UNIPRO

expondo.com

USER MANUAL

BEDIENUNGSANLEITUNG
INSTRUKCJA OBSŁUGI
NÁVOD K POUŽITÍ
MANUEL D´UTILISATION
ISTRUZIONI PER L'USO
MANUAL DE INSTRUCCIONES
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
BRUGSANVISNING
KÄYTTÖOHJE
GEBRUIKSAANWIJZING
BRUKSANVISNING
INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO
POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

CERAMIC WALL HEATER

DE	Produktname	KERAMIK WAND-HEIZLÜFTER
EN	Product name	CERAMIC WALL HEATER
PL	Nazwa produktu	GRZEJNIK ŚCIENNY CERAMICZNY
CZ	Název výrobku	KERAMICKÉ STĚNOVÉ TOPENÍ
FR	Nom du produit	RADIATEUR SOUFFLANT MURAL CERAMIQUE
IT	Nome del prodotto	TERMOVENTILATORE CERAMICA A PARETE
ES	Nombre del producto	CALEFACTOR DE PARED CERÁMICO
HU	Termék neve	FALI HŐSUGÁRZÓ - KERÁMIA
DA	Produktnavn	KERAMISK VARMEBLÆSER

DE	Modell:	**UNI_HEATER_09**	**UNI_HEATER_10**
EN	Product model:		
PL	Model produktu:		
CZ	Model výrobku		
FR	Modèle:		
IT	Modello:		
ES	Modelo:		
HU	Modell		
DA	Model		

DE	Hersteller	expondo Polska sp. z o.o. sp. k.
EN	Manufacturer	
PL	Producent	
CZ	Výrobce	
FR	Fabricant	
IT	Produttore	
ES	Fabricante	
HU	Termelő	
DA	Producent	

DE	Anschrift des Herstellers	ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna 7, 66-002 Zielona Góra | Poland, EU
EN	Manufacturer Address	
PL	Adres producenta	
CZ	Adresa výrobce	
FR	Adresse du fabricant	
IT	Indirizzo del produttore	
ES	Dirección del fabricante	
HU	A gyártó címe	
DA	Producentens adresse	

Diese Bedienungsanleitung wurde für Sie maschinell übersetzt. Wir arbeiten kontinuierlich daran, eine akkurate Übersetzung zu liefern. Allerdings ist keine maschinelle Übersetzung perfekt. Die offizielle Bedienungsanleitung ist die englische Version. Etwaige Abweichungen oder Unterschiede in der Übersetzung sind weder bindend noch haben sie eine rechtliche Wirkung für die Einhaltung oder Durchsetzung von Vorschriften. Sollten Fragen zur Genauigkeit der Informationen in der Bedienungsanleitung aufkommen, beziehen Sie sich bitte auf die englische Version dieser Inhalte. Sie ist die offizielle Version.

Technische Daten

Beschreibung des Parameters	Parameterwert	
Produktname	Keramik Wandheizlüfter	
Modell	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Versorgungsspannung [V~] / Frequenz [Hz]	230/50	
Nennleistung [W]	1000-2000 (min-max)	
Schutzklasse	II	
IP-Klasse	IP22	IPX2
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Gewicht [kg]	2,4	2,4
Temperatureinstellbereich [°C]	10-49	
Fernsteuerung	Ja	
Batterietyp für den Handsender	CR2025 3V	
Heizfläche [m ^{2}]	10-15	

1. Allgemeine Beschreibung

Dieses Handbuch soll Sie bei der sicheren und zuverlässigen Verwendung unterstützen. Das Produkt wird streng nach den technischen Spezifikationen unter Verwendung der neuesten Technologien und Komponenten und unter Einhaltung der höchsten Qualitätsstandards entwickelt und hergestellt.

VOR BEGINN DER ARBEITEN IST DIESE BETRIEBSANLEITUNG SORGFÄLTIG ZU LESEN UND ZU VERSTEHEN.

Um einen langen und zuverlässigen Betrieb des Geräts zu gewährleisten, soll das Gerät gemäß den Anweisungen in dieser Anleitung korrekt bedient und gewartet werden. Die technischen Daten und Spezifikationen in dieser Anleitung sind auf dem neuesten Stand. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen, um die Qualität zu verbessern. Unter Berücksichtigung des technischen Fortschritts und der Möglichkeiten zur Lärmminderung wurde das Gerät so entwickelt und gebaut, dass das Risiko durch Lärmemissionen auf ein Minimum reduziert wird.

Symbolerklärung

	Das Produkt entspricht den Anforderungen der einschlägigen Sicherheitsnormen.
	Vor dem Gebrauch die Gebrauchsanweisung sorgfältig lesen.
	Recycelbares Produkt.
	VORSICHT! oder **ACHTUNG!** oder **NICHT VERGESSEN!** Beschreibung einer Situation (allgemeines Warnzeichen).
	ACHTUNG! Warnung vor Stromschlag!
	Schutzklasse II / Schutz durch doppelte Isolierung.
	Achtung! Heiße Oberfläche kann Verbrennungen verursachen!
	Nur für internen Gebrauch.
	Decken Sie das Gerät nicht mit Materialien oder Gegenständen ab.

ACHTUNG! Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung dienen nur der Veranschaulichung und können in einigen Details vom tatsächlichen Aussehen des Produkts abweichen.

2. Anwendungssicherheit

ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

Der Begriff „Gerät“ oder „Produkt“ in den Warnhinweisen und in der Beschreibung der Anleitung bezieht sich auf
Keramik Wandheizlüfter.

2.1. Elektrische Sicherheit

a) Der Netzstecker des Geräts muss für die benutzte Netzsteckdose ausgelegt sein. Nehmen Sie am Stecker keinerlei Modifikationen vor. Originalstecker und passende Steckdosen vermindern das Risiko eines Stromschlags.
b) Der Kontakt zu geerdeten oder masseführenden Elemente, wie Rohre, Heizkörper, Herde und Kühlschränke, muss vermieden werden. Es besteht ein erhöhtes Stromschlagrisiko, wenn Ihr Körper geerdet ist und das Gerät berührt, während es direktem Regen, nasser Fahrbahn oder bei der Arbeit in einer feuchten Umgebung ausgesetzt ist. Das Eindringen von Wasser in das Gerät erhöht das Risiko einer Beschädigung des Geräts und eines Stromschlags.
c) Berühren Sie das Gerät niemals mit nassen oder feuchten Händen.
d) Das Netzkabel darf nicht zweckentfremdet verwendet werden. Benutzen Sie das Kabel nicht, um das Gerät zu transportieren oder den Stecker herauszuziehen. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.
e) Lässt sich der Einsatz des Gerätes in feuchter Umgebung nicht vermeiden, muss eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) verwendet werden. Die Verwendung von RCD verringert das Risiko eines Stromschlags.

f) Es ist verboten, das Gerät zu benutzen, wenn das Netzkabel beschädigt ist oder sichtbare Verbrauchsspuren aufweist. Ein beschädigtes Netzkabel sollte von einem qualifizierten Elektriker oder vom Kundendienst des Herstellers ersetzt werden.
g) Tauchen Sie Kabel, Stecker bzw. das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten, um einen Stromschlag zu vermeiden. Verwenden Sie das Gerät nicht auf nassen Oberflächen.
h) VORSICHT – LEBENSGEFAHR! Tauchen Sie das Gerät beim Reinigen oder Verwenden niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
i) Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit / in unmittelbarer Nähe von Wasserbehältern!
j) Lassen Sie das Gerät nicht nass werden. Warnung vor Stromschlag!

2.2. Sicherheit am Arbeitsplatz

a) Wenn Sie Schäden oder Unregelmäßigkeiten im Betrieb des Produkts feststellen, schalten Sie es sofort aus und melden Sie es einer autorisierten Person.
b) Bei Zweifeln an der Funktionstüchtigkeit des Produkts oder bei Beschädigung des Produkts wenden Sie sich bitte an den Kundendienst des Herstellers.
c) Reparaturen am Gerät dürfen nur vom Kundendienst des Herstellers durchgeführt werden. Keine Reparaturen in Eigenregie durchführen!
d) Bei unbeabsichtigter Feuerentzündung oder im Brandfall dürfen nur Trockenpulverlöscher oder Kohlendioxid (CO2)-Feuerlöscher verwendet werden, um das Gerät unter Spannung zu löschen.
e) Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand der Sicherheitshinweisaufkleber. Falls die Aufkleber unleserlich sind, müssen sie ersetzt werden.
f) Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf. Soll das Gerät an Dritte weitergegeben werden, muss auch die Gebrauchsanweisung mit übergeben werden.
g) Bewahren Sie Verpackungsteile und kleine Montageteile außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

2.3. Eigenschutz

a) Betreiben Sie dieses Gerät nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen, die Ihre Fähigkeit, das Gerät zu bedienen, beeinträchtigen könnten.
b) Das Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten geistigen, sensorischen oder intellektuellen Funktionen oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn,

sie werden beaufsichtigt oder wurden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person in die Bedienung eingewiesen das Gerät.

c) Um ein versehentliches Einschalten des Gerätes zu vermeiden, achten Sie darauf, dass sich der Betriebsschalter in der Position „Aus“ befindet, bevor Sie den Netzstecker an die Stromquelle anschalten
d) Bei dem Gerät handelt es sich nicht um ein Spielzeug. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.
e) Stecken Sie nicht Ihre Hände oder Gegenstände in das laufende Gerät!

2.4. Sicherer Umgang mit dem Gerät

a) Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der EIN/AUS-Schalter nicht richtig funktioniert (schaltet sich nicht ein und aus). Geräte, die nicht über einen Schalter gesteuert werden können, sind unsicher, dürfen nicht betrieben werden und müssen repariert werden.
b) Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie es einstellen, reinigen oder warten. Eine solche Vorbeugungsmaßnahme verringert das Risiko eines versehentlichen Einschaltens.
c) Bewahren Sie unbenutztes Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen auf, die mit dem Gerät oder dieser Anleitung nicht vertraut sind. Die Geräte sind in den Händen unerfahrener Benutzer gefährlich.
d) Halten Sie das Gerät in einem guten technischen Zustand. Prüfen Sie vor jedem Einsatz, ob allgemeine Schäden oder Schäden an beweglichen Teilen vorliegen (Risse in Bauteilen und Komponenten oder andere Zustände, die den sicheren Betrieb des Geräts beeinträchtigen können). Im Falle einer Beschädigung lassen Sie das Gerät vor der Benutzung reparieren.
e) Die Reparatur und Wartung der Geräte ist von qualifiziertem Personal unter ausschließlicher Verwendung von Originalersatzteilen durchzuführen. Dies gewährleistet eine sichere Verwendung.
f) Um die Funktionstüchtigkeit des Geräts zu gewährleisten, dürfen die werksseitig installierten Abdeckungen nicht entfernt und die Schrauben nicht gelöst werden.
g) Beachten Sie beim Transport oder Verbringen des Geräts von der Lagerung zum Einsatzort die Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften für die manuelle Handhabung, die in dem Land gelten, in dem das Gerät verwendet wird.
h) Berühren Sie keine beweglichen Teile oder Zubehörteile, es sei denn, das Gerät ist vom Stromnetz getrennt.
i) Bewegen, verschieben oder drehen Sie das Gerät nicht, während es in Betrieb ist.

j) Das Gerät sollte regelmäßig gereinigt werden, um die dauerhafte Ablagerung von Schmutz zu verhindern.
k) Der Luftein- und -auslass darf nicht blockiert werden.
l) Bei dem Gerät handelt es sich nicht um ein Spielzeug. Die Reinigung und Wartung darf ohne Aufsicht von Erwachsenen nicht von Kindern durchgeführt werden.
m) Es ist untersagt die Konstruktion des Geräts zu verändern, um die Parameter oder Bauweise des Geräts zu modifizieren.
n) Das Gerät muss von Feuer- und Wärmequellen ferngehalten werden.
o) Die Lüftungsöffnungen des Geräts dürfen nicht blockiert werden!

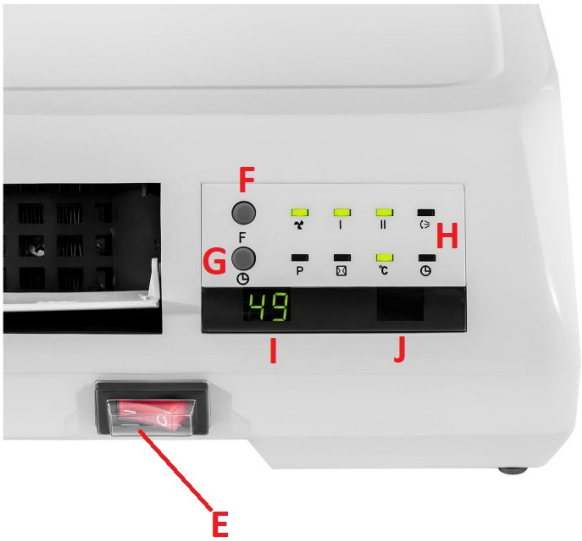
ACHTUNG! Obwohl das Produkt auf Sicherheit ausgelegt ist und über angemessene Sicherheitsvorkehrungen verfügt und trotz der zusätzlichen Sicherheitsfunktionen, die dem Benutzer zur Verfügung gestellt werden, besteht beim Umgang mit dem Produkt immer noch ein geringes Unfall- oder Verletzungsrisiko. Es wird empfohlen, bei der Verwendung Vorsicht und gesunden Menschenverstand walten zu lassen.

3. Gebrauchsanweisung

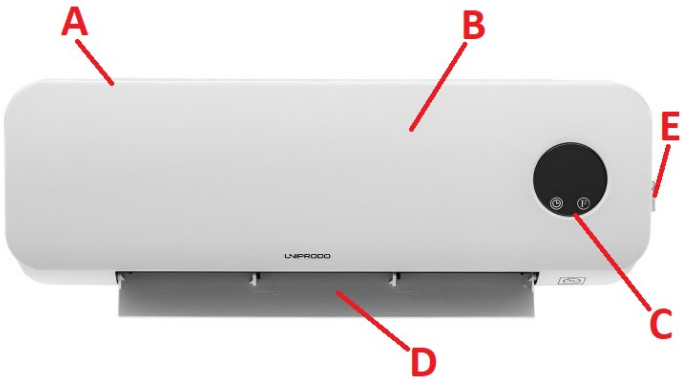
Das Produkt ist für die Raumheizung bestimmt.
Für allerlei Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, haftet der Anwender.

3.1. Produktübersicht

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Lufteinlass / Belüftungseinlass (nicht abgebildet)
B. Gehäuse
C. Steuerfeld
D. Zuluftauslass mit Regelklappe
E. Netzschalter
F. Funktionsauswahltaste
G. Timer-Taste
H. Gerätekontrollleuchten
I. Display
J. Empfänger für die Fernbedienung

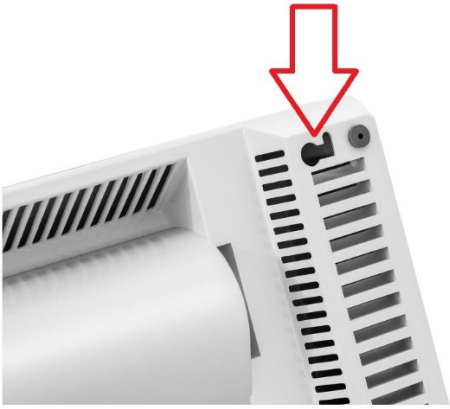
3.2. Arbeitsvorbereitung

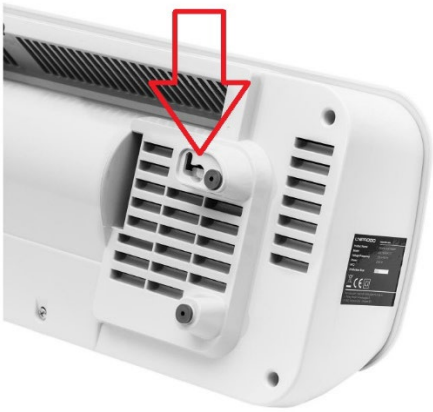
AUFSTELLUNG DES GERÄTS:

Die Umgebungstemperatur darf 40°C und die relative Luftfeuchtigkeit darf 85 % nicht übersteigen. Das Gerät sollte so an einer senkrechten, stabilen Wand montiert werden, dass eine gute Luftzirkulation gewährleistet ist. Halten Sie das Gerät von heißen und feuchten Oberflächen fern. Betreiben Sie das Gerät immer auf einer stabilen, sauberen, feuerfesten und trockenen Oberfläche und außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen mit eingeschränkten geistigen, sensorischen und intellektuellen Funktionen. Es ist verboten, das Gerät in unmittelbarer Nähe von Badewannen, Duschen, Schwimmbädern zu verwenden! Das Gerät sollte so aufgestellt werden, dass der Netzstecker jederzeit erreicht werden kann. Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung des Geräts mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmt! Bei der Installation sind auch die in der jeweiligen Region geltenden Bau- und Installationsvorschriften zu berücksichtigen.

INSTALLATION DER GERÄTE

Befestigen Sie das Gerät mit Spreizdübeln und speziellen Haken/Haken an einer senkrechten Wand - verwenden Sie die speziellen Löcher auf der Rückseite des Geräts (siehe Abbildungen unten).





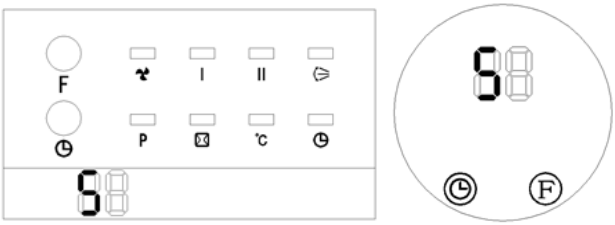
Die Mindesthöhe der Befestigungslöcher vom Boden sollte 1,8 m für das Modell UNI_HEATER_09 und 2,05 m für das Modell UNI_HEATER_10 betragen.

3.3. Arbeiten mit dem Gerät.

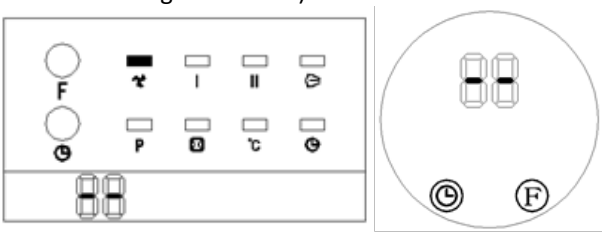
a) **Ein-/Aus-Taste des Geräts**
b) **Start-/Stopp-Taste der Luftzufuhrklappe**
c) **Timer-Ein/Aus-Taste**
d) **Zeit- und Tageseinstellungstaste**
e) **Heizstufentaste**
f) **Schaltfläche zum Verringern des Werts eines bestimmten Parameters**
g) **Schaltfläche zum Bestätigen eines bestimmten Parameters**
h) **Schaltfläche zum Erhöhen des Werts eines bestimmten Parameters**
i) **Ein-/Ausschalter für die Erkennung offener Fenster**
j) **Tageswahltaste (für Automatikbetrieb)**
k) **Starttaste für die Programmierung des automatischen Betriebs**
l) **Auto-On-Taste**
m) **Schaltfläche Bearbeiten**
n) **Schaltfläche zum Einstellen der automatischen Abschaltung**

3.3.1 Inbetriebnahme

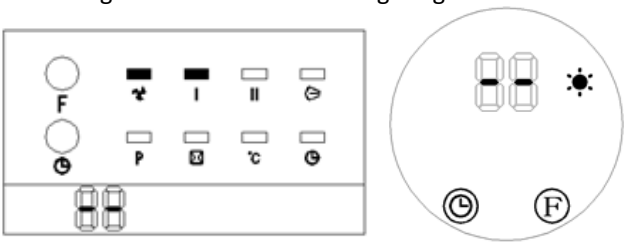
Schließen Sie das Gerät an die Steckdose an und stellen Sie den Netzschalter (E) auf die Position „I“ – das Gerät wechselt in den Standby-Modus und das Display (I) zeigt die Meldung „S“.



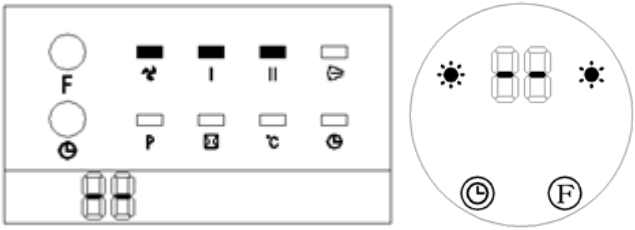
Drücken Sie die Funktionsauswahltaste (F) auf dem Bedienfeld, um zur Option Luftstromeinstellungen zu gelangen. Auf dem Display wird der Wert „-“ angezeigt (siehe Abbildungen unten) und die Lüfteranzeige des Modells UNI_HEATER_09 leuchtet auf (siehe Abbildung unten links):



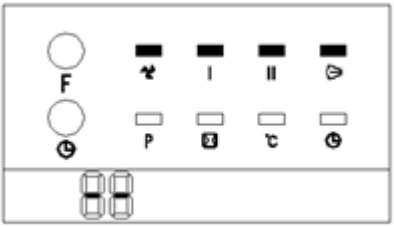
Durch erneutes Drücken der Funktionswahltaste (F) startet die Heizung auf niedriger Leistungsstufe, was bei beiden Modellen zusätzlich durch die entsprechende Anzeige auf dem Bedienfeld angezeigt wird:



Drücken der Funktionswahltaste (F) zum dritten Mal wird die Heizleistung erhöht, was auch durch eine Anzeige auf dem Bedienfeld signalisiert wird:



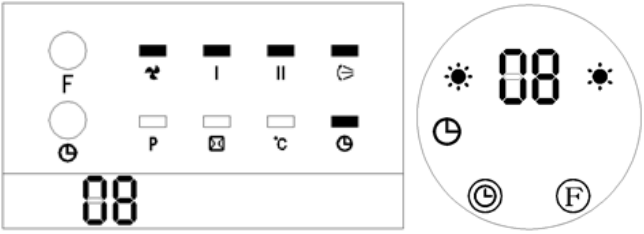
Beim vierten Drücken der Funktionswahltaste (F) wird neben der Hochleistungsheizung zusätzlich die Staudruckklappe (D) aktiviert. Die Aktivierung der Staudruckklappe beim Modell UNI_HEATER_09 wird zusätzlich durch eine zusätzliche Anzeige signalisiert:



Durch fünfmaliges Drücken der Funktionswahltaste (F) wird die Heizung ausgeschaltet und in den Standby-Modus geschaltet - der Lüfter schaltet sich innerhalb der nächsten 30 Sekunden aus. Die Meldung „S“ erscheint auf dem Display des Bedienfelds, genauso wie nach dem Einschalten des Geräts (siehe die ersten Bilder der Bedienfelder oben), und alle Anzeigen erlöschen.

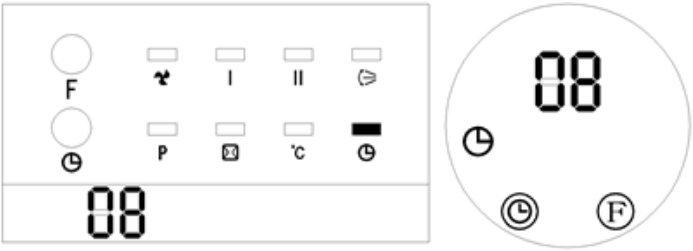
3.3.2 Einstellung des Timers

Drücken Sie die Timer-Taste auf dem Bedienfeld (G) oder der Fernbedienung (C), um den Timer von 00 bis 12 Stunden einzustellen, um die automatische Abschaltung anzuzeigen – die Timer-Leuchte leuchtet auf dem Display auf (siehe Abbildungen unten). Jeder Druck auf diese Taste erhöht die Zeit um 1 Stunde. Nach dem Einstellen der Uhrzeit zeigt das Display die aktuell eingestellte Uhrzeit für 5 Sekunden an. Dann zeigt das Display wieder den vorherigen Wert an:



3.3.3 Einstellen der Einschaltzeit

Im Standby-Modus können Sie durch Drücken der Timer-Taste auf dem Bedienfeld (G) oder der Fernbedienung (C) die Verzögerungszeit für den automatischen Start des Geräts im Bereich von 1 bis 12 Stunden einstellen. Nach der Einstellung zeigt das Display die Einschaltzeit an und die Timer-Anzeige leuchtet (siehe Abbildungen unten). Die verbleibende Zeit wird stündlich mit einem Countdown angezeigt. Nach Ablauf der eingestellten Zeit startet das Gerät mit der Standardtemperatur von 23 ° C.

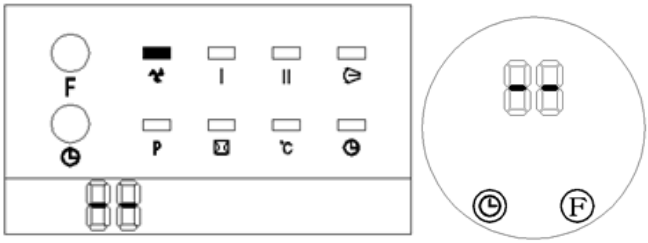


WICHTIG: In Ermangelung einer bestimmten Temperatur- und Wochenprogrammeinstellung schaltet sich das Gerät nach 12 Stunden Dauerbetrieb aus und wechselt in den Standby-Modus.

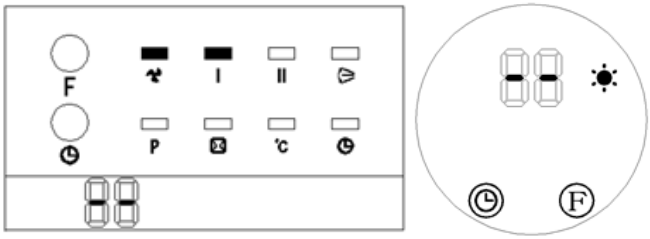
3.3.4 Steuerung des Geräts mit der Fernbedienung

HINWEIS: Die Reichweite der Fernbedienung beträgt 3 m und der Signalempfangswinkel liegt unter 60 ˚ rechts/links.

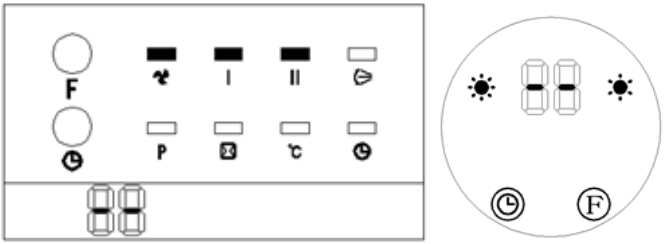
Durch Drücken der Ein-/Aus-Taste auf der Fernbedienung (a) wird das Gerät eingeschaltet und der Luftstrom ausgelöst. Auf dem Display erscheint die Meldung „-“ und zusätzlich leuchtet die Lüfteranzeige UNI_HEATER_09 (Bild unten links):



Durch einmaliges Drücken der Heizstufentaste (e) wird die Heizung auf einer niedrigeren Leistungsstufe aktiviert und die entsprechenden Anzeigen auf dem Display leuchten auf:



Durch zweimaliges Drücken der Heizstufentaste (e) wird die Heizstufe mit höherer Leistung gestartet:



Nochmaliges Drücken der Heizstufentaste (e) schaltet die Heizung aus, die Lüftung stoppt nach ca. 30 Sekunden und das Gerät geht in den Standby-Modus.

Die Funktion der Timer-Taste (c) funktioniert genauso wie vom Bedienfeld aus (siehe Beschreibung oben).

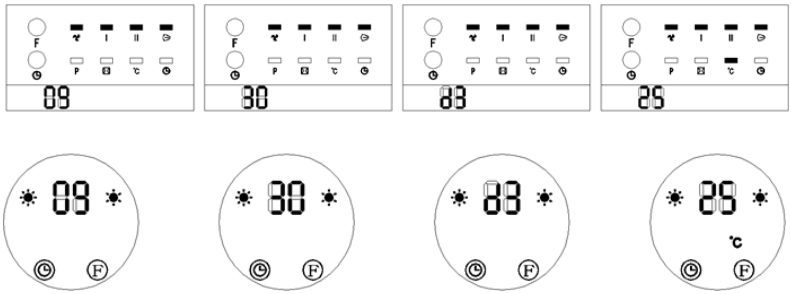
Die Taste Zuluftklappe (b) schaltet sie durch Drücken ein bzw. aus. Beim Modell UNI_HEATER_09 wird die Aktivierung der Klappe durch die entsprechende Anzeige auf dem Bedienfeld bestätigt - das gleiche Symbol wie auf der Taste dieser Funktion auf der Fernbedienung.

3.3.5 Tag/Uhrzeit einstellen

WICHTIG: Tag-/Zeiteinstellungen können sowohl im Standby-Modus als auch während des Betriebs geändert werden.

- Drücken Sie die Zeit- und Tageseinstellungstaste (d) auf der Fernbedienung, und das Display zeigt den Standardwert an, z. B. „12“.
- Verwenden Sie die Tasten zum Verringern/Erhöhen des Parameters (f/h), um die aktuelle Stunde einzustellen (Auswahlbereich 0-24).
- Drücken Sie nach dem Einstellen der Stunde erneut die Uhrzeit-/Tag-Taste (d), um zur Minuteneinstellung zu gelangen, und verwenden Sie die Tasten zum Verringern/Erhöhen des Parameters (f/h), um die aktuelle Minute einzustellen (Auswahlbereich 00-59).
- Sobald Sie die Uhrzeit eingestellt haben, drücken Sie die Taste zum Einstellen von Uhrzeit und Tag (d), um den aktuellen Wochentag auszuwählen. Auf dem Display wird die Meldung „d1“ angezeigt, wobei:
  d1 = Montag; d2 = Dienstag, d3 = Mittwoch usw. bis Sonntag = d7.
  Stellen Sie den aktuellen Wochentag mit den Tasten zum Verringern/Erhöhen des Werts des Parameters (f/h) ein. Verwenden Sie anschließend die Schaltfläche zum Bestätigen des Wertes (g), um die ausgewählten Werte zu bestätigen. Das Display zeigt wieder die vorherigen Informationen wie vor dem Ändern der Einstellungen an.

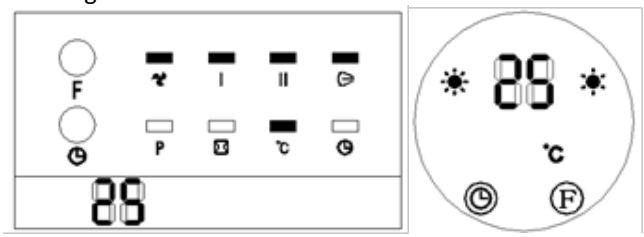
Wenn wir zum Beispiel Mittwoch, 9:30 Uhr, Heizen auf 25 ° C mit hoher Leistung einstellen, sieht das Einstelldiagramm für ein bestimmtes Modell wie folgt aus:



- Um den aktuell eingestellten Tag und die Uhrzeit zu überprüfen, drücken Sie die Zeit-/Tag-Einstelltaste (d).
  WICHTIG: Die Zeit- und Datumseinstellungen werden im Speicher des Geräts gespeichert. Sie gehen nur verloren, wenn der Netzschalter auf Position „O“ gedreht wird oder ein Stromausfall, z. B. plötzliches Ziehen des Netzsteckers aus der Steckdose, eintritt.

3.3.5 Temperatur einstellen oder Einstellung abbrechen

- Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät die Taste, um den Wert eines bestimmten Parameters (h oder f) zu erhöhen oder zu verringern, und das Display zeigt die Standardtemperatureinstellung an.
- Mit den gleichen Tasten auf der Fernbedienung (h oder f) kann eine andere Zieltemperatur innerhalb des zulässigen Bereichs (siehe Tabelle Technische Daten) eingestellt werden.
- Mit der Wertbestätigungstaste (g) speichern Sie den aktuell angezeigten neu eingestellten Wert.



- Um die zuvor eingestellte Temperatur zu löschen, drücken Sie die Heizstufentaste (e), um eine der beiden verfügbaren Heizstufen (zuvor beschrieben) auszuwählen. Dann zeigt das Display „-“ und die Temperaturanzeige erlischt, während die Anzeige der gewählten Heizstufe leuchtet.

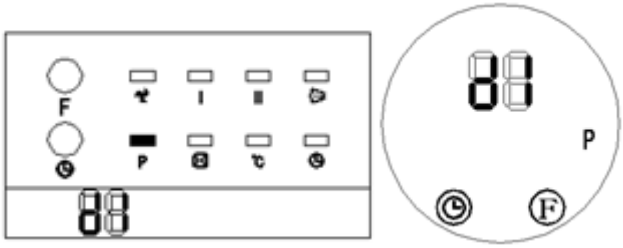
WICHTIG: Nach 12 Stunden Dauerbetrieb in einem dieser beiden Modi schaltet sich das Gerät automatisch aus (der Lüfter läuft noch 30 Sekunden weiter) und geht in den Standby-Modus.

3.3.6 Hinweise zu Temperatureinstellungen und Bedienung des Gerätes

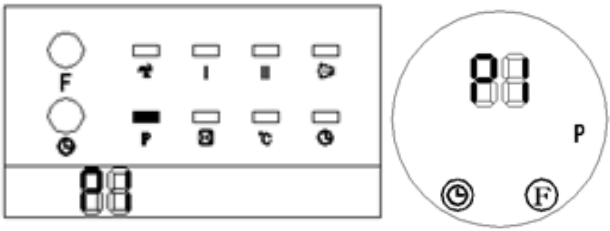
- Wenn die Differenz zwischen der eingestellten Temperatur und der Umgebungstemperatur > 2 ˚ C beträgt, arbeitet das Gerät mit voller Leistung. Beträgt diese Differenz <2 ˚ C, arbeitet das Gerät mit geringerer Leistung.
- Wenn die am Gerät eingestellte Temperatur der Umgebungstemperatur entspricht, läuft der Lüfter weitere 30 Sekunden lang, um das Gerät im Inneren abzukühlen, und das Gerät wechselt dann in den Standby-Modus.
- Wenn die Temperatur im Umgebungs-Standby-Modus im Verhältnis zu der am Gerät eingestellten Temperatur unter 2 ˚ C fällt, schaltet es sich automatisch ein und beginnt zu heizen.

3.3.7 Wochenprogramm einstellen

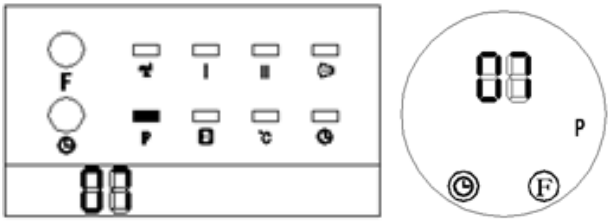
- Das Gerät muss mit der zuvor eingestellten Uhrzeit und dem eingestellten Wochentag eingeschaltet werden (mehr dazu unter „Tag/Uhrzeit einstellen“)
- Drücken Sie die Starttaste für den automatischen Betrieb (k), die „P“-Leuchte leuchtet auf und das Gerät wechselt in die Wochenprogrammeinstellung.
- Drücken Sie die Tagesmodus-Taste (j) und das Display zeigt „d1“ bis „d7“ (den entsprechenden Wochentag, dh Montag bis Sonntag). Wählen Sie einen bestimmten Wochentag aus, z. B. Montag = "d1", Dienstag = "d2" usw.:



- Drücken Sie bei ausgewähltem Tag die Taste zum Bearbeiten des Wochentags (m), und das Display zeigt bis zu 6 verfügbare Zeitprogramme (P1-P6) für diesen Tag an, die alle programmiert werden können:



- Drücken Sie die Auto-Start-Einstelltaste (l), um die Uhrzeit für den Start des Geräts auszuwählen. Drücken Sie die gleiche Taste die ganze Zeit, um die Stunde im Bereich 0-24 auszuwählen, z. B. für 7:00, und das Display zeigt:



- Drücken Sie die Auto-Off-Taste (n) und das Display zeigt die zuvor eingestellte Auto-Off-Zeit an. Wenn Sie diese ändern möchten, drücken Sie erneut die gleiche Taste (n) und stellen Sie wie bei der Einschaltzeit die automatische Ausschaltzeit (0-24) ein, wobei zu beachten ist, dass die Ausschaltzeit nicht sein muss vor dem Einschaltzeitpunkt liegen. ACHTUNG: Die Einstellung der gleichen Ein- und Ausschaltzeit versetzt das Gerät in den Standby-Modus!
- [Nur in **UNI_HEATER_10**] Verwenden Sie die Tasten zum Erhöhen und Verringern des Werts eines bestimmten Parameters (h oder f), um die Zieltemperatur einzustellen. Speichern Sie es anschließend mit der Bestätigungstaste (g) im Speicher des Geräts.
- Wiederholen Sie die obigen Schritte ggf. für die restlichen Tage, um die gesamte Arbeitswoche einschließlich einzelner Tage, Ein- und Ausschaltzeiten zu programmieren.
- [Nur in **UNI_HEATER_09**] Nachdem Sie die vorherigen Schritte wie oben programmiert haben, drücken Sie die Tageswahltaste (j), um den Wochentag einzustellen, an dem der automatische Betrieb gestartet werden soll. Wählen Sie dann mit der Bearbeiten-Taste (m) die Einschaltzeit aus. Mit den Tasten zum Erhöhen und Verringern des

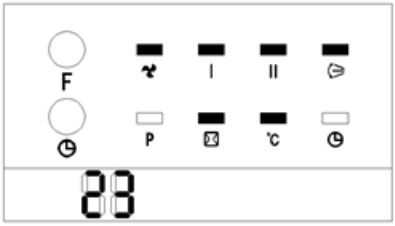
Wertes eines Parameters (h oder f) die Zieltemperatur auswählen und mit der Bestätigungstaste (g) im Gerätespeicher speichern.

- Drücken Sie die Programmiertaste für den automatischen Betrieb (k), um das automatische Wochenprogramm zu aktivieren oder zu deaktivieren (die entsprechende Lampe auf dem Bedienfeld leuchtet oder erlischt).
  WICHTIG: Während des automatischen Wochenbetriebs nach dem programmierten Zeitplan können Sie durch Drücken der Tasten (j, l, m, n) die Zeiteinstellungen für einen bestimmten Tag und das eingestellte Zeitintervallprogramm überprüfen.
  Wenn keine bestimmte Heiztemperatur eingestellt ist, beträgt der Standardwert 23 ° C. Wenn die Umgebungstemperatur jedoch höher ist als die am Gerät eingestellte, startet es nicht.
  Wenn der Strom ausgeschaltet wird, geht das automatische Wochenprogramm verloren.

3.3.8 Erkennungsfunktion "Fenster offen".

Wenn bei dieser Funktion die Umgebungstemperatur innerhalb von 10 Minuten um 5-10 ° C sinkt, schaltet das Gerät die Heizung aus und wechselt in den Standby-Modus.

Um die Funktion zur Erkennung offener Fenster zu starten, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste dieser Funktion (i) auf dem Bedienfeld eines eingeschalteten, aufgewärmten Geräts (es muss beim Aufheizen etwas arbeiten). Dann leuchtet die entsprechende Anzeige auf, um die Aktivierung anzuzeigen:



Standardmäßig ist die Zielheiztemperatur auf 23 ° C eingestellt. Um ihn zu ändern, stellen Sie den gewünschten Wert mit den Tasten zum Verringern/Erhöhen des Werts des Parameters (f/h) ein.

Um die Fenster-Offen-Erkennung zu deaktivieren, drücken Sie die Funktionstaste auf der Fernbedienung erneut. Die Funktionsanzeige auf dem Bedienfeld erlischt.

3.4. Reinigung und Wartung

a) Der Netzstecker muss gezogen werden, bevor Reinigungs-, Einstellungs- oder Auswechselarbeiten des Zubehörs ausgeführt werden oder falls das Gerät nicht benutzt wird.
   - Warten Sie ab, bevor die rotierenden Bauteile zum Stillstand kommen.

b) Verwenden Sie zur Reinigung der Oberfläche nur nicht-korrosive Mittel.

c) Es ist verboten, das Gerät mit einem Wasserstrahl abzuspritzen oder es in Wasser zu tauchen.

d) Achten Sie darauf, dass kein Wasser durch die Öffnungen des Gehäuses eindringt.

e) Reinigen Sie die Lüftungsöffnungen mit einer Bürste und Druckluft.

f) Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches, feuchtes Tuch.

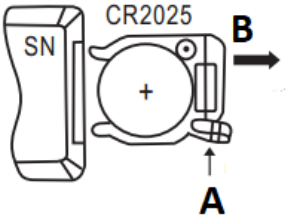
g) Lassen Sie die Batterien nicht im Gerät, wenn es über einen längeren Zeitraum hinaus nicht benutzt wird.

h) Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen und/oder metallischen Gegenstände (z. B. Drahtbürste oder Metallspatel), da diese die Oberfläche des Gerätematerials beschädigen können.

i) Das Gerät darf nicht mit säurehaltigen Substanzen, medizinischen Reinigungsmitteln, Verdünnern, Benzin, Ölen oder anderen chemischen Substanzen gereinigt werden, da dies zu einer Beschädigung des Geräts führen kann.

j) Falls das Gerät nicht vollständig auf die Fernbedienung reagiert, prüfen Sie den Zustand der Batterie und tauschen Sie diese gegebenenfalls gegen eine neue, funktionsfähige Batterie aus.

   Um die Batterien der Fernbedienung auszutauschen, drücken Sie die Verriegelung des Batteriefachs (an der Unterseite der Fernbedienung auf der Rückseite) und ziehen Sie das Fach mit der Batterie heraus. Achten Sie beim Batteriewechsel auf die richtige Polarität gemäß Diagramm auf der Rückseite des Fernbedienungsgehäuses.



ANWEISUNGEN ZUR SICHEREN ENTSORGUNG VON BATTERIEN:
In der Fernbedienung ist eine CR 2025 3V Batterie eingebaut.
Der verbrauchte Akku wird analog zum Vorgang des Einsetzens entnommen.

Verbrauchte Batterien müssen an eine für die Entsorgung zuständige Sammelstelle abgegeben werden.

ENTSORGUNG VON ALTGERÄTEN.

Altgeräte dürfen nicht im Hausabfall entsorgt werden, sondern muss an einer Recycling-Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte abgegeben werden. Dies wird durch das Symbol, das auf dem Produkt, der Anleitung oder der Verpackung angezeigt ist, kenntlich gemacht. Die im Gerät verwendeten Materialien können entsprechend ihrer Kennzeichnung wiederverwendet werden. Durch die Wiederverwendung, die Verwendung von Materialien oder andere Formen der Nutzung gebrauchter Geräte leisten Sie einen wesentlichen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

Bei Ihrer örtlichen Verwaltung erhalten Sie entsprechende Informationen über geeignete Stelle für die Entsorgung von Altgeräten.

This User Manual has been translated for your convenience using machine translation. Reasonable efforts have been made to provide an accurate translation; however, no automated translation is perfect nor is it intended to replace human translators. The official User Manual is the English version. Any discrepancies or differences created in the translation are not binding and have no legal effect for compliance or enforcement purposes. If any questions arise related to the accuracy of the information contained in the User Manual, please refer to the English version of those contents which is the official version.

Technical Data

Parameter description	Parameter value	
Product name	Ceramic wall heater	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Supply voltage [V~] / Frequency [Hz]	230/50	
Rated power [W].	1000-2000 (min-max)	
Safety class	II	
IP class	IP22	IPX2
Dimensions [width x depth x height; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Weight [kg]	2.4	2.4
Temperature control range [°C]	10-49	
Remote control	Yes	
Battery type for the remote	CR 2025 3V	
Heating area [m^2]	10-15	

1. General Description

This manual is intended to assist you for safe and reliable use. The product is designed and manufactured strictly according to technical specifications using the latest technology and components and maintaining the highest quality standards.

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THIS MANUAL BEFORE STARTING THE WORK.

To ensure long and reliable operation of the device, make sure to operate and maintain it properly in accordance with the guidelines in this instruction manual. The technical data and specifications in this manual are up-to-date. The manufacturer reserves the

right to make changes in order to improve the quality. Taking the technical progress and the possibility of reducing noise into account, the unit is designed and built in such a way so that risks resulting from noise emissions are reduced to the lowest possible level.

Explanation of symbols

	The product complies with applicable safety standards.
	Read the manual before use.
	Recyclable product.
	CAUTION! or **WARNING!** or **REMEMBER!** describing a situation (general warning sign).
	CAUTION! Risk of electric shock!
	Safety class II equipment with double insulation.
	Caution! Hot surface can cause burns!
	For indoor use only.
	Do not cover the unit with any materials or objects.

CAUTION! The figures in this manual are illustrative only and may vary in some details from the actual appearance of the product.

2. Safety of use

CAUTION! Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury or death.

The term "device" or "product" in the warnings and in the description of the instructions refers to
Ceramic wall heater

2.1. Electrical safety

a) The plug of this device must fit into the outlet. Do not modify the plug in any way. Original plugs and matching outlets reduce the risk of electric shock.
b) Avoid touching grounded parts, such as pipes, heaters, ovens, and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded and touches the device while exposed to direct rain, wet pavement, or while working in a damp environment. If water enters the device, there is an increased risk of damage to the unit and electric shock.
c) Do not touch the device with wet or damp hands.
d) Do not use the cord in an unintended manner. Never use it to carry the device or to pull the plug out of the socket. Keep the cord away from heat sources, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or tangled cords increase the risk of electric shock.
e) If you cannot avoid using the product in a wet environment, use a residual current device (RCD) to connect it to electrical mains. Using an RCD reduces the risk of electric shock.
f) Do not use the device if the power cord is damaged or shows signs of wear. A damaged power cord should be replaced by a qualified electrician or the manufacturer's service department.
g) To avoid electric shock, do not immerse the cable, plug, or the device itself in water or other liquid. Do not use the appliance on wet surfaces.

h) CAUTION – DANGER TO LIFE! When cleaning or using the appliance, never immerse it in water or other liquids.
i) Do not use the appliance in rooms with very high humidity / in the immediate vicinity of water tanks!
j) Do not allow the machine to get wet. Risk of electric shock!

2.2. Safety in the workplace

a) If you find any damage or irregularities in the operation of the product, immediately turn it off and report it to an authorized person.
b) If you have any doubts as to whether the product is working properly or if it is damaged, contact the manufacturer's service department.
c) Repairs to the device may only be carried out by the manufacturer's service. Do not attempt to repair the product on your own!
d) In the event of ignition or a fire, use dry powder or CO2 extinguishers only to suppress the fire of the appliance is live.
e) Check the condition of the safety stickers regularly. Replace them if they are illegible.
f) Keep these instructions for use for future reference. If the product is to be handed over to a third party, hand it over with this user manual.
g) Keep packaging components and small installation parts out of the reach of children.

2.3. Personal safety

a) Do not operate this device if you are tired, ill or under the influence of alcohol, drugs or medication that could impair your ability to operate the device.
b) The device is not intended to be used by persons (including children) with reduced mental, sensory or intellectual functions or persons who lack experience and/or knowledge unless they are supervised or have been instructed by a person responsible for their safety on how to operate the device.
c) To prevent accidental start-up, make sure the switch is in the off position before connecting to a power source.
d) The product is not a toy. Children should be watched to ensure that they do not play with the product.
e) Do not place your hands or any objects inside the running device!

2.4. Safe use of the device

a) Do not use the device if the ON/OFF switch does not function properly (does not turn on and off). Units that cannot be controlled by the switch are unsafe, cannot operate, and must be repaired.
b) Disconnect the device from the power supply before adjusting, cleaning, or servicing. This precaution reduces the risk of accidental start-up.
c) Keep unused product out of the reach of children and anyone unfamiliar with the device or this manual. Products are dangerous when used by inexperienced users.
d) Keep the product in good working order. Check before each use for general damage or damage to moving parts (cracks in parts and components or any other condition that may affect the safe operation of the device). If damaged, have the device repaired before use.
e) Repairs and maintenance should be carried out by qualified personnel using only original spare parts. This will ensure the safety of use.
f) To ensure the designed operational integrity of the device, do not remove factory-installed covers or loosen screws.
g) When transporting or moving the device from storage to the place of use, observe the health and safety rules for manual handling applicable in the country where the device is used.
h) Do not touch any moving parts or accessories unless the device is unplugged.
i) Do not move, shift, or rotate the device while in operation.
j) Clean the device regularly to prevent permanent dirt build-up.
k) Do not obstruct the air inlet or outlet.
l) The product is not a toy. Cleaning and maintenance must not be performed by children without adult supervision.
m) Do not tamper with the device to alter its performance or design.
n) Keep the unit away from sources of fire and heat.
o) Do not block the ventilation openings of the unit!

CAUTION! Although the product has been designed to be safe and has adequate safeguards and despite the additional safety features provided to the user, there is still a slight risk of accident or injury when handling the product. Caution and common sense are advised when using the product.

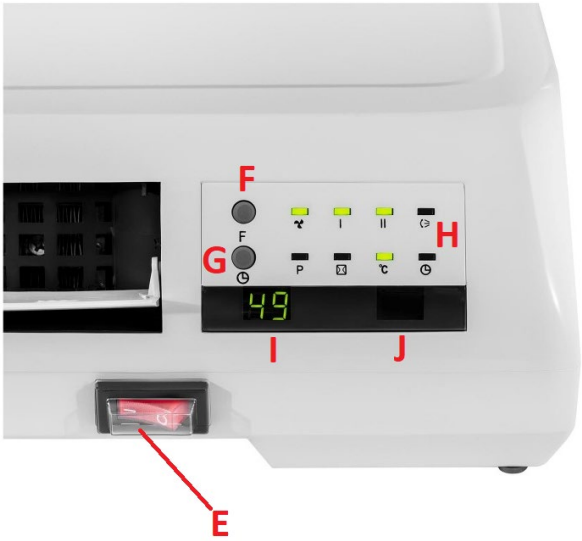
3. Instructions for use

The product is intended for room heating.

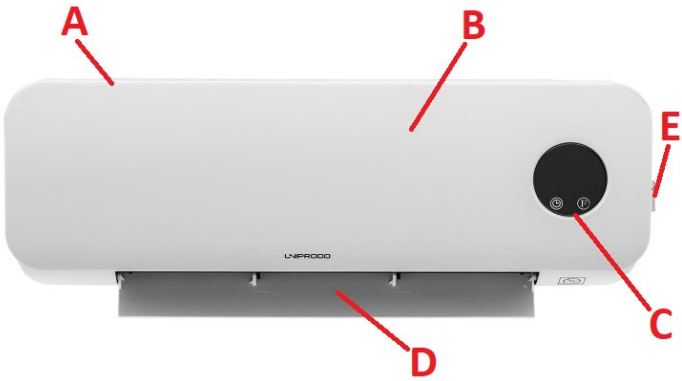
The user is responsible for any damage resulting from misuse.

3.1. Product overview

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Air intake / ventilation inlet (not shown)
B. Casing
C. Control panel
D. Air supply outlet with control flap
E. Power switch
F. Function selection button
G. Timer button
H. Device control lamps
I. Display
J. Receiver for the remote control

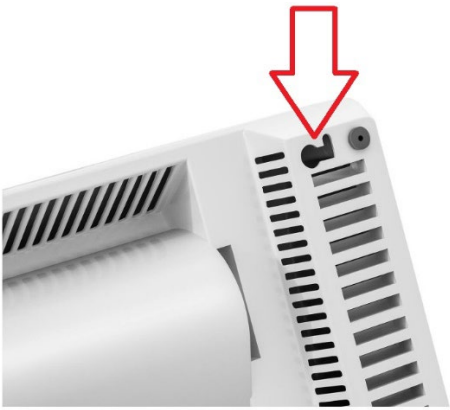
3.2. Preparation for operation

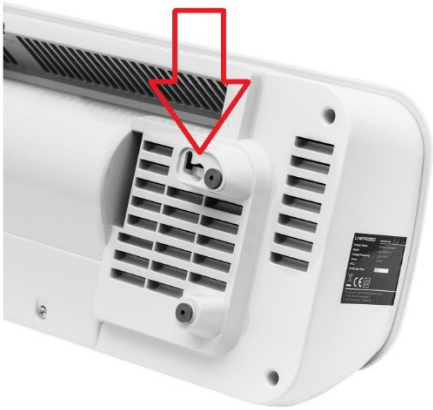
POSITIONING OF THE UNIT

The ambient temperature must not exceed 40°C and ambient humidity should not exceed 85%. The unit should be mounted on a vertical, stable wall in a way that ensures good air circulation. Keep the unit away from any hot and humid surfaces. Always operate the unit on a stable, clean, fireproof and dry surface and out of the reach of children and persons with impaired mental, sensory and intellectual functions. It is forbidden to use the device in the immediate vicinity of bathtubs, showers, swimming pools! Place the unit in such a way that the mains plug can be reached at any time. Ensure that the power supply to the unit corresponds to that specified on the identification plate! During installation, the building and installation regulations in force in a given region should also be taken into account.

ASSEMBLY OF THE DEVICE

Attach the device to a vertical wall with expansion bolts and special catches/hooks - use the special holes on the back of the device (see the pictures below).





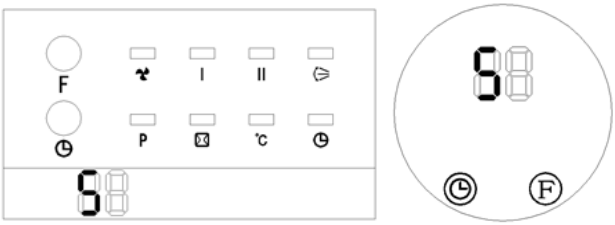
The minimum height of the mounting holes from the floor should be 1.8 m for the UNI_HEATER_09 model and 2.05 m for the UNI_HEATER_10 model.

3.3. Working with the device

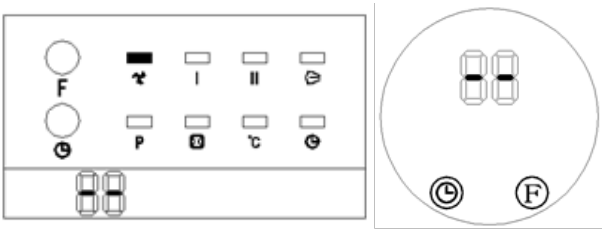
a) **Device on/off button**
b) **Air supply flap start/stop button**
c) **Timer on/off button**
d) **Time and day setting button**
e) **Heating level button**
f) **Button for decreasing the value of a given parameter**
g) **Button for confirming a given parameter**
h) **Button for increasing the value of a given parameter**
i) **Open window detection on/off button**
j) **Day selection button (for automatic operation)**
k) **Automatic operation programming start button**
l) **Auto-on button**
m) **Edit button**
n) **Automatic shutdown setting button**

3.3.1 Startup

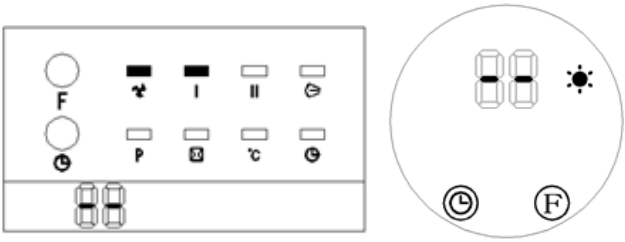
Connect the device to the power socket and set the power switch (E) to the "I" position - the device will go into standby mode and the display (I) will show the message "S."



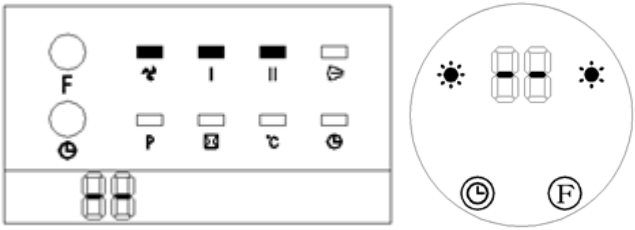
Press the function selection button (F) on the control panel to go to the airflow settings option. The display will show the value "-" (see pictures below) and the UNI_HEATER_09 model's fan indicator will light up (see the picture below on the left):



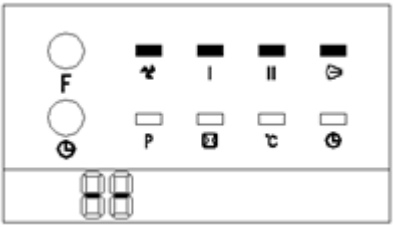
Pressing the function selection button (F) again starts the heating at a low power level, which is additionally indicated by the appropriate indicator on the control panel in both models:



Pressing the function selection button (F) for the third time will increase the heating power, which will also be signaled by an indicator on the control panel:



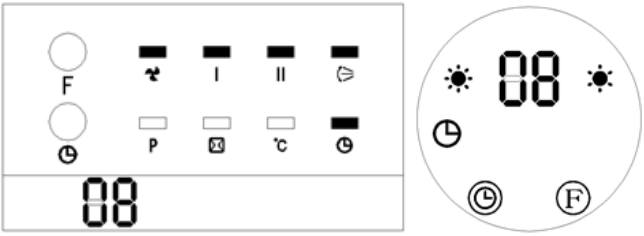
Pressing the function selection button (F) for the fourth time will, in addition to high-power heating, additionally activate the airflow flap (D). Activation of the airflow flap in the UNI_HEATER_09 model will be additionally signaled by an additional indicator:



Pressing the function selection button (F) for the fifth time will turn off the heating and switch to standby mode - the fan will turn off within the next 30 seconds. The message "S" will appear on the display of the control panel, the same as after starting the device (see the first pictures of the panels above), and all the indicators will go out.

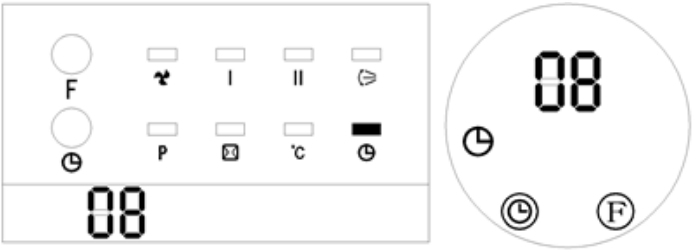
3.3.2 Timer setting

Press the timer button on the control panel (G) or the remote control (C) to set the timer from 00-12 hours to indicate automatic shutdown - the timer light will light up on the display (see pictures below). Each press of this button increases the time by 1 hour. After setting the time, the display will show the currently set time for 5 seconds. Then the display will revert to showing the previous value:



3.3.3 Setting the switch-on time

In standby mode, pressing the timer button on the control panel (G) or the remote control (C) will allow you to set the delay time for the automatic start-up of the unit in the range of 1-12 hours. Once set, the display will show the time to switch-on and the timer indicator will be illuminated (see the pictures below). The remaining time will be indicated with a countdown every hour. After the set time has elapsed, the device will start up with the default temperature of 23°C.

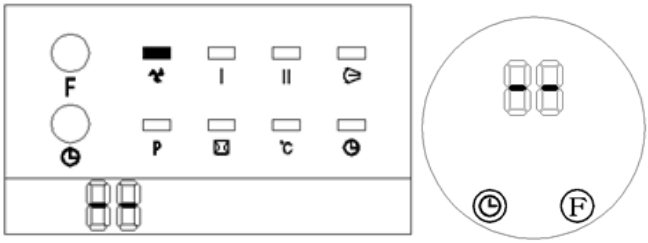


IMPORTANT: in the absence of a specific temperature and weekly program setting, the unit will turn off after 12 hours of continuous operation and enter standby mode.

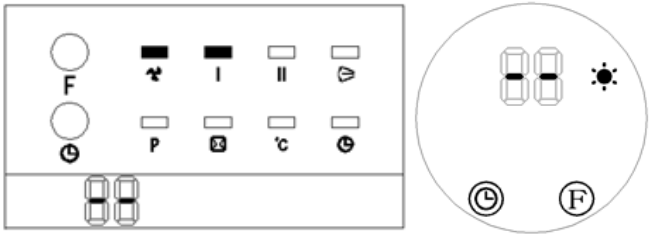
3.3.4 Controlling the device with the remote control

NOTE: the operating range of the remote control reaches 3 m and the signal reception angle is below 60˚ right/left.

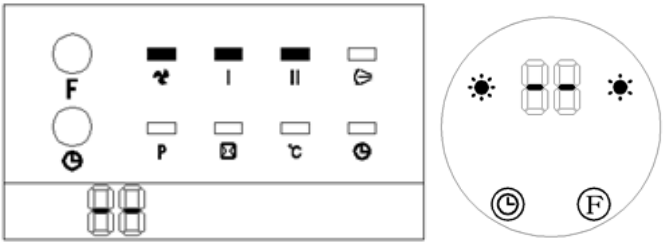
Pressing the on/off button on the remote control (a) turns on the unit and triggers the airflow. The display will show the message "-" and the UNI_HEATER_09 fan indicator will be additionally illuminated (picture below left):



Pressing the heating level button (e) once will activate the heating at a lower power level and the relevant indicators will light up on the display:



Pressing the heating level button (e) twice starts the heating level with higher power:



Pressing the heating level button (e) again turns off the heating, ventilation stops after approx. 30 seconds and the device goes into standby mode.

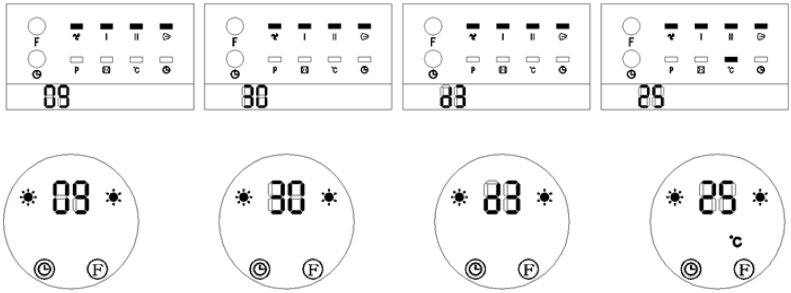
The function of the timer button (c) works in the same way as from the control panel (see the description above).

The air supply flap button (b) switches it on or off by pressing it. In the UNI_HEATER_09 model, the activation of the flap is confirmed by the corresponding indicator on the control panel - the same icon as on the button of this function on the remote control.

3.3.5 Setting the day/time

IMPORTANT: day/time settings can be changed both in standby mode and during operation.

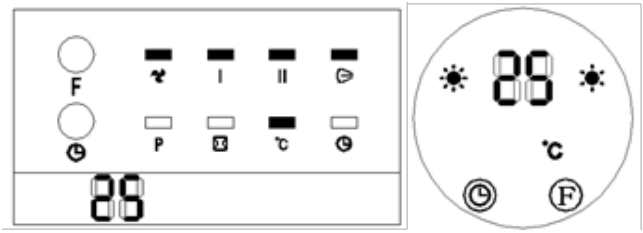
- Press the time and day setting button (d) on the remote control, and the display will show the default value, e.g. "12."
- Use the parameter decrease/increase (f/h) buttons to set the current hour (selection range 0-24).
- After setting the hour, press the time/day button (d) again to move to the minute setting and use the parameter decrease/increase buttons (f/h) to set the current minute (selection range 00-59).
- As soon as you set the time, press the button used for setting the time and day (d) to choose the current day of the week. The display will show the message "d1", where:
  d1 = Monday; d2 = Tuesday, d3 = Wednesday, etc. until Sunday = d7.
  Set the current day of the week using the buttons for decreasing/increasing the value of the parameter (f/h). Then use the button for confirming the value (g) to approve the selected values. The display will revert to showing the previous information as before changing the settings.
  For example, if we set Wednesday, 9:30 a.m., heating at 25°C with high power, the setting diagram will look like this for a given model:



- To check the currently set day and time, press the time/day setting button (d).
  IMPORTANT: the time and date settings will be saved in the device's memory. They will be lost only in the event of turning the power switch to the "O" position or a power loss, e.g. sudden disconnection of the power plug from the socket.

3.3.5 Setting the temperature or canceling the setting

- With the unit on, press the button to increase or decrease the value of a given parameter (h or f), and the display will show the default temperature setting.
- The same buttons on the remote control (h or f) can be used to set a different target temperature within the allowable range (see the technical data table).
- Use the value confirmation button (g) to save the newly set value that is currently displayed.



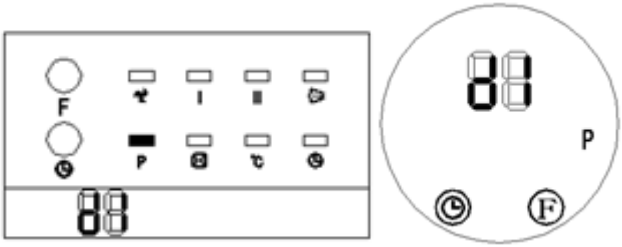
- To delete the previously set temperature, press the heat level button (e) to select one of the two available heating levels (described earlier). Then the display will show "-" and the temperature light will turn off, while the indicator of the selected heating level will be illuminated.
  IMPORTANT: after 12 hours of continuous operation in one of these two modes, the device will turn off automatically (the fan will continue to run for 30 seconds) and will go into standby mode.

3.3.6 Remarks on temperature settings and operation of the device

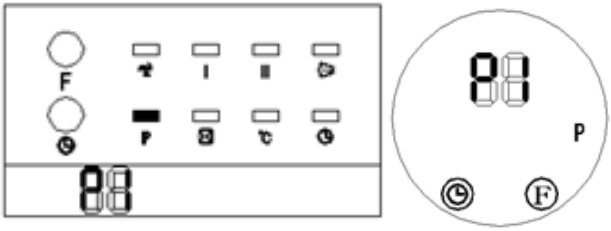
- If the difference between the set temperature and the ambient temperature is > 2˚C, the unit works at full power. If this difference is <2˚C, the unit operates at lower power.
- When the temperature set on the unit is equal to the ambient temperature, the fan will run for another 30 seconds to cool down the unit inside and then the unit will go into standby mode.
- When the temperature in the ambient standby mode drops below 2ºC in relation to the temperature set on the device, it will turn on automatically and start heating.

3.3.7 Setting the weekly program

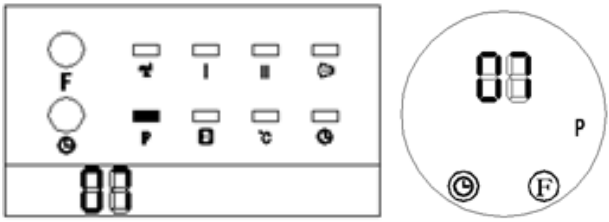
- The device must be turned on with the time and day of the week previously set (see more under "Setting the day/time")
- Press the automatic operation start button (k), the "P" light will be on and the unit will enter the weekly program setting.
- Press the day mode button (j) and the display will show "d1" to "d7" (the corresponding day of the week, i.e. Monday to Sunday). Select a specific day of the week, e.g. Monday = "d1", Tuesday = "d2" etc.:



- With the selected day, press the button for editing the day of the week (m), and the display will show up to 6 available time programs (P1-P6) for that day, all of which can be programmed:



- Press the auto-start setting button (l) to select the time to start the unit. Press the same button all the time to select the hour in the range 0-24, e.g. for 7:00, and the display will show:



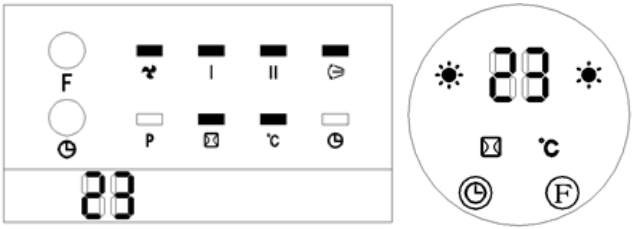
- Press the auto-off button (n) and the display will show the previously set auto-off time. If you want to change it, press the same button (n) again and, just as with the time of switching on, set the automatic switch-off time (0-24), bearing in mind that the switch-off time must not be earlier than the switch-on time. NOTE: setting the same switch-on and switch-off time will put the device into standby mode!
- [Only in **UNI_HEATER_10**] Use the buttons for increasing and decreasing the value of a given parameter (h or f) to set the target temperature. Next, save it in the device's memory with the confirmation button (g).
- Repeat the above steps if necessary for the remaining days to program the entire working week, including individual days, on and off times.
- [Only in **UNI_HEATER_09**] After programming the previous steps according to the above, press the day selection button (j) to set the day of the week to start the automatic operation. Then select the time of switching on with the edit button (m). With the buttons for increasing and decreasing the value of a parameter (h or f), select the target temperature and save it in the device's memory with the confirmation button (g).
- Press the automatic operation programming button (k) to activate or deactivate the automatic weekly program (the corresponding light on the control panel will be on or off).
  IMPORTANT: during automatic weekly operation according to the programmed schedule, pressing the buttons (j, l, m, n) allows you to check the time settings for a specific day and its set time interval program.
  If no specific heating temperature is set, its default value is 23°C. However, when the ambient temperature is higher than that set on the device, it will not start up.

When the power is turned off, the automatic weekly program will be lost.

3.3.8 "Open window" detection function

With this function ison, when the ambient temperature drops by 5-10°C within 10 minutes, the device will turn off the heating and switch to standby mode.

To start the open window detection function, press the on/off button of this function (i) on the panel of a turned-on, warmed-up device (it must work a bit on heating). Then the appropriate indicator will light up to indicate its activation:



By default, the target heating temperature is set to 23°C. To change it, set the desired value with the buttons for decreasing/increasing the value of the parameter (f/h).

To deactivate the open window detection function, press the function button on the remote control again. The function indicator on the control panel will turn off.

3.4. Cleaning and maintenance

a) Pull the mains plug and let the unit cool down completely before cleaning, adjusting or replacing accessories and when the unit is not in use.
   - Wait until the rotating parts stop.

b) Use only non-corrosive cleaning agents for cleaning the surfaces.

c) Do not spray the unit with a stream of water or immerse it in water.

d) Make sure that no water enters through the ventilation openings in the casing.

e) Clean the ventilation openings with a brush and compressed air.

f) Use a soft, damp cloth for cleaning.

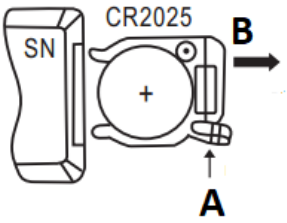
g) Remove the battery from the appliance if you do not intend to use it for a long time.

h) Do not use sharp and/or metal objects (e.g. wire brush or metal spatula) for cleaning as they may damage the surface of the appliance material.

i) Do not clean the device with acidic substances, medical products, thinners, fuel, oil or other chemicals as this may damage the device.

j) In case the device does not fully respond to the remote control, check the condition of the battery and, if necessary, replace it with a new, functional one.

To replace the batteries of the remote control, press the latch of the battery compartment (at the bottom of the remote control at its back) and pull out the compartment with the battery. When replacing the battery, pay attention to the correct polarity according to the diagram on the back of the remote control housing.



INSTRUCTIONS FOR THE SAFE DISPOSAL OF BATTERIES.
A CR 2025 3V battery is installed in the remote control.
Remove used batteries from the unit in the same way you put them in.
Return the batteries to a unit responsible for their disposal.

DISPOSAL OF WASTE APPLIANCES
At the end of its useful life, this product should not be disposed of with normal household waste but should be taken to a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. This is indicated by the symbol on the product, operating instructions or packaging. The materials used in this appliance are recyclable according to their marking. By reuse, recycling or applying other forms of use of waste machines, you make a significant contribution to the protection of our environment.
Your local administration will provide you with information about the appropriate disposal point for used appliances.

Niniejsza instrukcja obsługi została przetłumaczona dla wygody użytkownika przy użyciu tłumaczenia maszynowego. Podjęto rozsądne wysiłki, aby zapewnić dokładne tłumaczenie; jednak żadne automatyczne tłumaczenie nie jest doskonałe, ani nie ma na celu zastąpienia ludzkich tłumaczy. Oficjalną instrukcją obsługi jest wersja angielska. Wszelkie rozbieżności lub różnice powstałe w tłumaczeniu nie są wiążące i nie mają skutków prawnych dla celów zgodności lub egzekwowania przepisów. Jeśli pojawią się jakiekolwiek pytania związane z dokładnością informacji zawartych w instrukcji obsługi, należy zapoznać się z angielską wersją tych treści, która jest wersją oficjalną.

Dane techniczne

Opis parametru	Wartość parametru	
Nazwa produktu	Grzejnik ścienny ceramiczny	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Napięcie zasilania [V~] / Częstotliwość [Hz]	230/50	
Moc znamionowa [W]	1000-2000 (min.-maks.)	
Klasa ochronności	II	
Klasa ochrony IP	IP22	IPX2
Wymiary [Szerokość x Głębokość x Wysokość; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Ciężar [kg]	2,4	2,4
Zakres regulacji temperatury [^{o}C]	10-49	
Zdalne sterowanie	Tak	
Typ baterii pilota	CR 2025 3V	
Powierzchnia ogrzewania [m^2]	10-15	

1. Ogólny opis

Instrukcja przeznaczona jest do pomocy w bezpiecznym i niezawodnym użytkowaniu. Produkt jest zaprojektowany i wykonany ściśle według wskazań technicznych przy użyciu najnowszych technologii i komponentów oraz przy zachowaniu najwyższych standardów jakości.

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRACY NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ I ZROZUMIEĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.

Dla zapewnienia długiej i niezawodnej pracy urządzenia należy dbać o jego prawidłową obsługę oraz konserwację zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej instrukcji. Dane techniczne i specyfikacje zawarte w tej instrukcji obsługi są aktualne. Producent zastrzega sobie prawo dokonywania zmian związanych z podwyższeniem jakości. Uwzględniając postęp techniczny i możliwość ograniczenia hałasu, urządzenie zaprojektowano i zbudowano tak, aby ryzyko jakie wynika z emisji hałasu ograniczyć do najniższego poziomu.

Objaśnienie symboli

	Produkt spełnia wymagania odpowiednich norm bezpieczeństwa.
	Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją.
	Produkt podlegający recyklingowi.
	UWAGA! lub **OSTRZEŻENIE!** lub **PAMIĘTAJ!** opisująca daną sytuację (ogólny znak ostrzegawczy).
	UWAGA! Ostrzeżenie przed porażeniem prądem elektrycznym!
	Urządzenia II klasy ochronności z izolacją podwójną.
	Uwaga! Gorąca powierzchnia może spowodować oparzenia!
	Do użytku tylko wewnątrz pomieszczeń.

	Nie wolno nakrywać urządzenia żadnymi materiałami ani przedmiotami.

UWAGA! Ilustracje w niniejszej instrukcji obsługi mają charakter poglądowy i w niektórych szczegółach mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.

2. Bezpieczeństwo użytkowania

UWAGA! Przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oraz wszystkie instrukcje. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała lub śmierć.

Termin „urządzenie” lub „produkt” w ostrzeżeniach i w opisie instrukcji odnosi się do:
grzejnik ścienny ceramiczny

2.1. Bezpieczeństwo elektryczne

a) Wtyczka urządzenia musi pasować do gniazda. Nie modyfikować wtyczki w jakikolwiek sposób. Oryginalne wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
b) Unikać dotykania uziemionych elementów, takich jak rury, grzejniki, piece i lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli ciało jest uziemione i dotyka urządzenia narażonego na bezpośrednie działanie deszczu, mokrej nawierzchni i pracy w wilgotnym otoczeniu. Przedostanie się wody do urządzenia zwiększa ryzyko jego uszkodzenia oraz porażenia prądem.
c) Nie wolno dotykać urządzenia mokrymi lub wilgotnymi rękoma.
d) Nie należy używać przewodu w sposób niewłaściwy. Nigdy nie używać go do przenoszenia urządzenia lub do wyciągania wtyczki z gniazda. Trzymać przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub poplątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
e) Jeśli nie można uniknąć używania urządzenia w środowisku wilgotnym, należy stosować wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD). Używanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

f) Zabrania się używania urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony lub nosi wyraźne oznaki zużycia. Uszkodzony przewód zasilający powinien być wymieniony przez wykwalifikowanego elektryka lub serwis producenta
g) Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy zanurzać kabla, wtyczki ani samego urządzenia w wodzie lub innym płynie. Nie wolno używać urządzenia na mokrych powierzchniach.
h) UWAGA – ZAGROŻENIE ŻYCIA! Podczas czyszczenia lub użytkowania urządzenia nigdy nie wolno zanurzać go w wodzie lub innych cieczach.
i) Nie należy używać urządzenia w pomieszczeniach o bardzo dużej wilgotności / w bezpośrednim pobliżu zbiorników z wodą!
j) Nie wolno dopuszczać do zamoczenia urządzenia. Ryzyko porażenia prądem!

2.2. Bezpieczeństwo w miejscu pracy

a) W razie stwierdzenia uszkodzenia lub nieprawidłowości w pracy urządzenia należy je bezzwłocznie wyłączyć i zgłosić to do osoby uprawnionej.
b) W razie wątpliwości czy urządzenia działa poprawnie, należy skontaktować się z serwisem producenta.
c) Naprawy urządzenia może wykonać wyłącznie serwis producenta. Nie wolno dokonywać napraw samodzielnie!
d) W przypadku zaprószenia ognia lub pożaru, do gaszenia urządzenia pod napięciem należy używać wyłącznie gaśnic proszkowych lub śniegowych (CO2).
e) Należy regularnie sprawdzać stan naklejek z informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa. W przypadku gdy, naklejki są nieczytelne należy je wymienić.
f) Zachować instrukcję użytkowania w celu jej późniejszego użycia. W razie, gdyby urządzenie miało zostać przekazane osobom trzecim, to wraz z nim należy przekazać również instrukcję użytkowania.
g) Elementy opakowania oraz drobne elementy montażowe należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

2.3. Bezpieczeństwo osobiste

a) Niedozwolone jest obsługiwanie urządzenia w stanie zmęczenia, choroby, pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków, które ograniczają w istotnym stopniu zdolności obsługi urządzenia.
b) Urządzenie nie jest przeznaczone do tego, by było użytkowane przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych funkcjach psychicznych, sensorycznych i umysłowych lub nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej wskazówki dotyczące tego, jak należy obsługiwać urządzenie.

c) Aby zapobiegać przypadkowemu uruchomieniu upewnij się, że przełącznik jest w pozycji wyłączonej przed podłączeniem do źródła zasilania.
d) Urządzenie nie jest zabawką. Dzieci powinny być pilnowane, aby nie bawiły się urządzeniem.
e) Nie wkładać rąk, przedmiotów do wnętrza pracującego urządzenia!

2.4. Bezpieczne stosowanie urządzenia

a) Nie należy używać urządzenia, jeśli przełącznik ON/OFF nie działa sprawnie (nie załącza i nie wyłącza się). Urządzenia, które nie mogą być kontrolowane za pomocą przełącznika są niebezpieczne, nie mogą pracować i muszą zostać naprawione.
b) Przed przystąpieniem do regulacji, czyszczenia i konserwacji urządzenie należy odłączyć od zasilania. Taki środek zapobiegawczy zmniejsza ryzyko przypadkowego uruchomienia.
c) Nieużywane urządzenia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz osób nieznających urządzenia lub tej instrukcji obsługi. Urządzenia są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.
d) Utrzymywać urządzenie w dobrym stanie technicznym. Sprawdzać przed każdą pracą czy nie posiada uszkodzeń ogólnych lub związanych z elementami ruchomymi (pęknięcia części i elementów lub wszelkie inne warunki, które mogą mieć wpływ na bezpieczne działanie urządzenia). W przypadku uszkodzenia, oddać urządzenie do naprawy przed użyciem.
e) Naprawa oraz konserwacja urządzeń powinna być wykonywana przez wykwalifikowane osoby przy użyciu wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Zapewni to bezpieczeństwo użytkowania.
f) Aby zapewnić zaprojektowaną integralność operacyjną urządzenia, nie należy usuwać zainstalowanych fabrycznie osłon lub odkręcać śrub.
g) Przy transportowaniu i przenoszeniu urządzenia z miejsca magazynowania do miejsca użytkowania należy uwzględnić zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych obowiązujących w kraju, w którym urządzenia są użytkowane.
h) Nie wolno dotykać części lub akcesoriów ruchomych, chyba że urządzenie zostało odłączone od zasilania.
i) Zabrania się przesuwania, przestawiania i obracania urządzenia będącego w trakcie pracy.
j) Należy regularnie czyścić urządzenie, aby nie dopuścić do trwałego osadzenia się zanieczyszczeń.
k) Nie wolno zasłaniać wlotu i wylotu powietrza.
l) Urządzenie nie jest zabawką. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru osoby dorosłej.

m) Zabrania się ingerowania w konstrukcję urządzenia celem zmiany jego parametrów lub budowy.
n) Trzymać urządzenia z dala od źródeł ognia i ciepła.
o) Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych urządzenia!

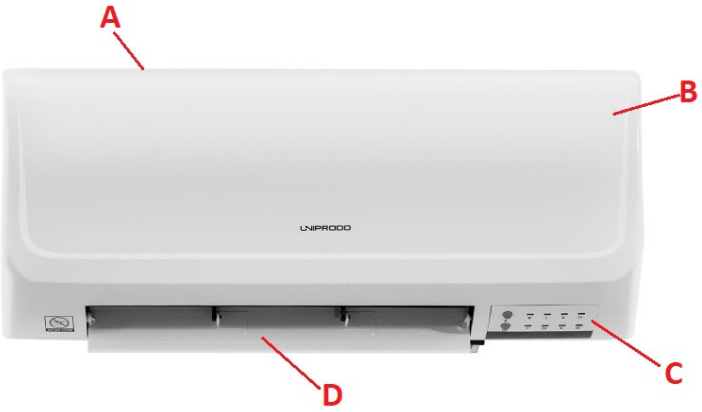
UWAGA! Pomimo iż urządzenie zostało zaprojektowane tak aby było bezpieczne, posiadało odpowiednie środki ochrony oraz pomimo użycia dodatkowych elementów zabezpieczających użytkownika, nadal istnieje niewielkie ryzyko wypadku lub odniesienia obrażeń w trakcie pracy z urządzeniem. Zaleca się zachowanie ostrożności i rozsądku podczas jego użytkowania.

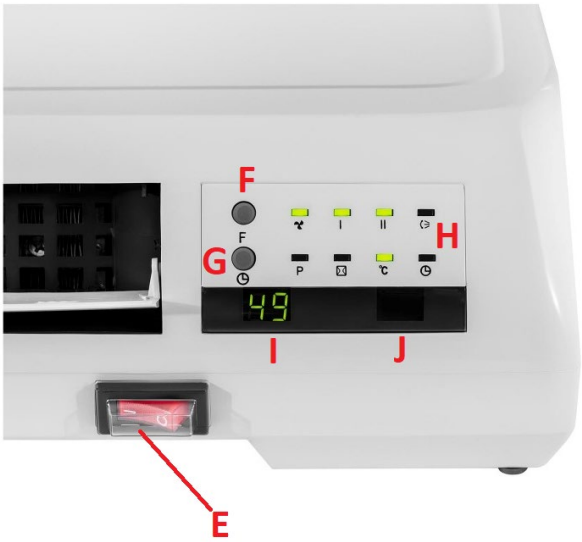
3. Zasady użytkowania

Produkt jest przeznaczony do ogrzewania pomieszczeń.
Odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem ponosi użytkownik.

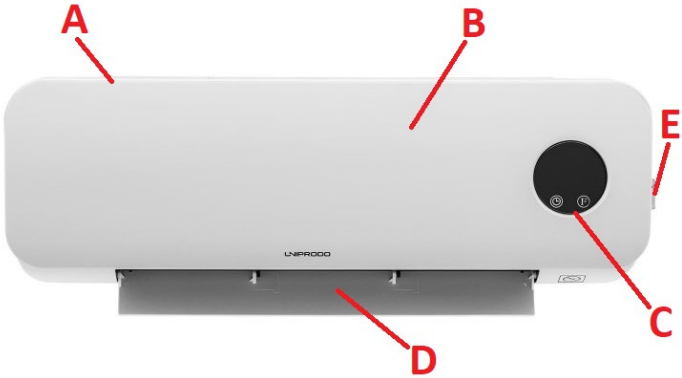
3.1. Opis urządzenia

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. **Wlot zasysający powietrze/wentylacyjny (niewidoczny na obrazku)**
B. **Obudowa**
C. **Panel sterowania**
D. **Wylot nawiewu powietrza z klapą sterującą**
E. **Przełącznik zasilania**
F. **Przycisk wyboru funkcji**
G. **Przycisk timera**
H. **Lampki kontrolne urządzenia**
I. **Wyświetlacz**
J. **Odbiornik pilota zdalnego sterowania**

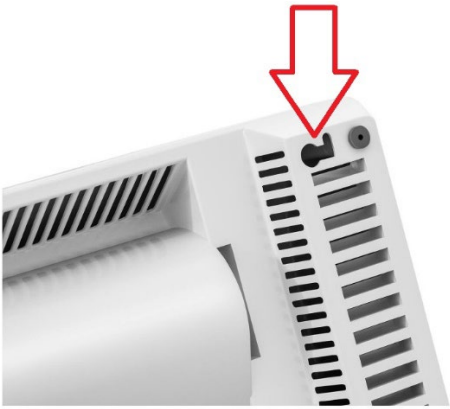
3.2. Przygotowanie do pracy

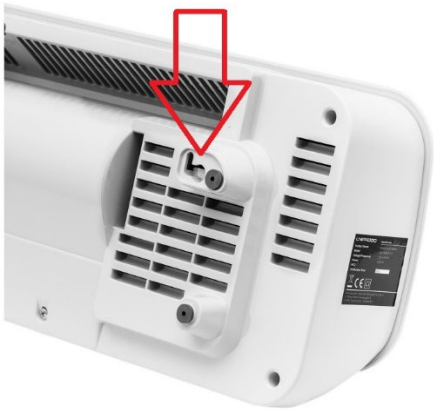
UMIEJSCOWIENIE URZĄDZENIA

Temperatura otoczenia nie może przekraczać 40°C a wilgotność względna nie powinna przekraczać 85%. Urządzenie należy zamocować na pionowej, stabilnej ścianie w sposób zapewniający dobrą cyrkulację powietrza. Urządzenie należy trzymać z dala od wszelkich gorących oraz wilgotnych powierzchni. Urządzenie należy zawsze użytkować na stabilnej, czystej, ognioodpornej i suchej powierzchni i poza zasięgiem dzieci oraz osób o ograniczonych funkcjach psychicznych, sensorycznych i umysłowych. Zabronione jest stosowanie urządzenia w bezpośrednim sąsiedztwie wanien, pryszniców, basenów! Urządzenie należy umiejscowić w taki sposób, by w dowolnej chwili można się było dostać do wtyczki sieciowej. Należy pamiętać o tym, by zasilanie urządzenia energią odpowiadało danym podanym na tabliczce znamionowej! Podczas instalacji należy dodatkowo uwzględnić przepisy budowalno-instalacyjne obowiązujące w danym regionie.

MONTAŻ URZĄDZENIA

Urządzenie przymocować na pionowej ścianie przy pomocy kołków rozporowych i specjalnych zaczepów/haczyków – wykorzystać do tego specjalne otwory na tylnej ścianie urządzenia (patrz poniższe obrazki).





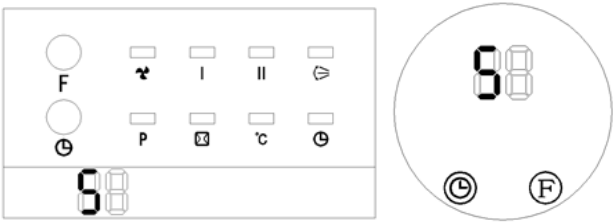
Należy utrzymać minimalną wysokość otworów montażowych od podłogi na poziomie 1,8 m dla modelu UNI_HEATER_09 lub 2,05 m dla UNI_HEATER_10.

3.3. Praca z urządzeniem

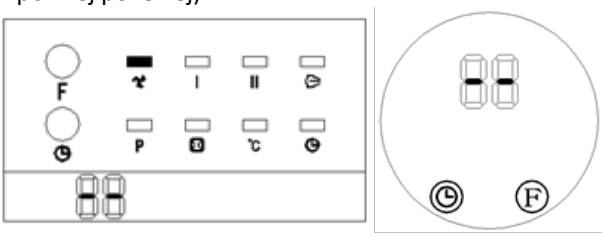
a) **Przycisk włączania/wyłączania urządzenia**
b) **Przycisk uruchamiania/wyłączania klapy nawiewu**
c) **Przycisk włączania/wyłączania timera**
d) **Przycisk ustawienia czasu oraz dnia**
e) **Przycisk ustawienia poziomu grzania**
f) **Przycisk zmniejszania wartości danego parametru**
g) **Przycisk zatwierdzania danej wartości parametru**
h) **Przycisk zwiększania wartości danego parametru**
i) **Przycisk włączania/wyłączania funkcji wykrywania otwartego okna**
j) **Przycisk wyboru dnia (dla automatycznego pracy)**
k) **Przycisk uruchamiania funkcji programowania automatycznej pracy**
l) **Przycisk ustawienia samoczynnego włączenia**
m) **Przycisk edycji**
n) **Przycisk ustawienia samoczynnego wyłączenia**

3.3.1 Uruchamianie

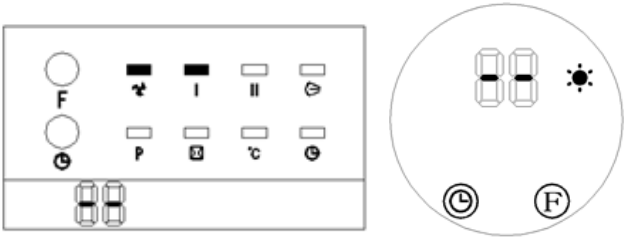
Podłączyć urządzenie do gniazda prądowego i zlokalizowany na jego obudowie przełącznik zasilania (E) ustawić na pozycji włączonej „I” – urządzenie przejdzie w tryb czuwania, a na wyświetlaczu (I) pojawi się komunikat „S”.



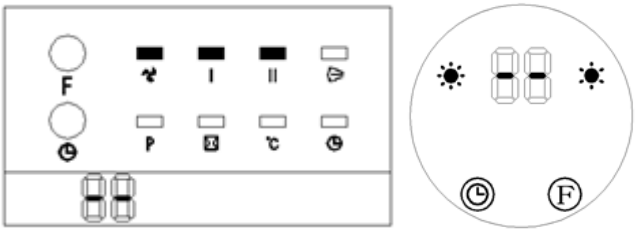
Nacisnąć na panelu sterowania przycisk wyboru funkcji (F), by przejść do opcji ustawień nawiewu – na wyświetlaczu pojawi się wartość „—„ (patrz obrazki poniżej), a w modelu UNI_HEATER_09 dodatkowo zaświeci kontrolka wentylatora (patrz obrazek poniżej po lewej):



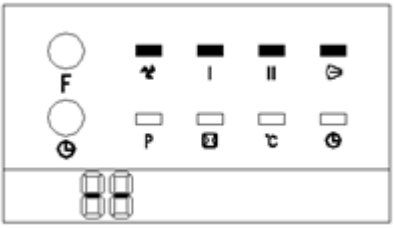
Ponowne naciśnięcie przycisku wyboru funkcji (F) uruchamia grzanie na niskim stopniu mocy, co jest sygnalizowane dodatkowo odpowiednią kontrolką na panelu sterowania w obydwu modelach:



Naciśnięcie przycisku wyboru funkcji (F) po raz 3-ci spowoduje zwiększenie mocy grzania, co także zostanie zasygnalizowane odpowiednio kontrolką na panelu sterowania:



Naciśnięcie przycisku wyboru funkcji (F) po raz 4-ty prócz grzania na wysokiej mocy dodatkowo uruchomi klapę nawiewu (D). Uruchomienie klapy nawiewu zostanie w modelu UNI_HEATER_09 dodatkowo zasygnalizowane podświetleniem dodatkowej kontrolki:

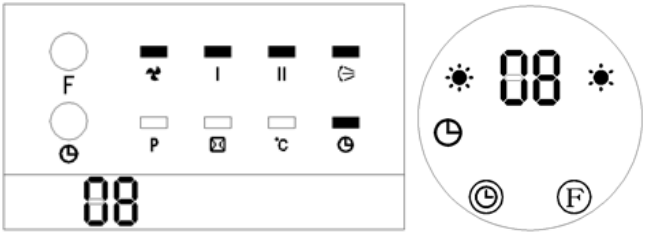


Naciśnięcie przycisku wyboru funkcji (F) po raz 5-ty spowoduje wyłączenie ogrzewania i przejście do trybu czuwania – nawiew wyłączy się przeciągu najbliższych 30 sekund. Na wyświetlaczu panelu sterowania pojawi się komunikat „S”, tak samo jak po uruchomieniu urządzenia (patrz pierwsze obrazki paneli powyżej), a wszystkie kontrolki zgasną.

3.3.2 Ustawienie timera

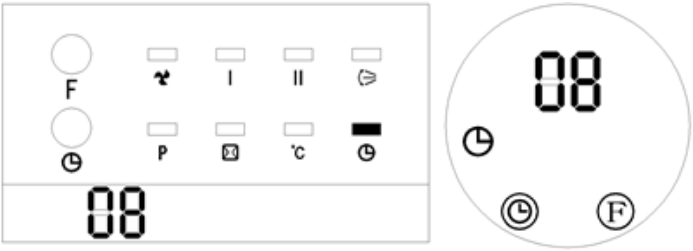
Nacisnąć przycisk timera na panelu sterowania (G) lub pilocie (C), by ustawić czas timera z zakresu 00-12 godzin do samoczynnego wyłączenia się – na wyświetlaczu podświetli się kontrolka timera (patrz obrazki poniżej). Każdorazowe naciśnięcie

tego przycisku zwiększa czas o 1 godzinę. Po ustawieniu czasu na wyświetlacz przez 5 sekund pokaże się aktualnie ustawiony czas, następnie wyświetlacz powróci do wskazywania uprzedniej wartości:



3.3.3 Ustawienie czasu uruchomienia

W trybie czuwania naciśnięcie przycisku timera na panelu sterowania (G) lub pilocie (C) pozwoli ustawić czas zwłoki do automatycznego uruchomienia się urządzenia w zakresie 1-12 godzin. Po ustawieniu na wyświetlaczu zostanie pokazany czas do uruchomienia się oraz podświetlona zostanie kontrolka timera (patrz poniższe obrazki) – czas ten będzie odpowiednio wskazywany z odliczeniem co godzinę. Po upływie zadanego czasu urządzenie uruchomi się z domyślnie ustawioną temperaturą na 23°C.

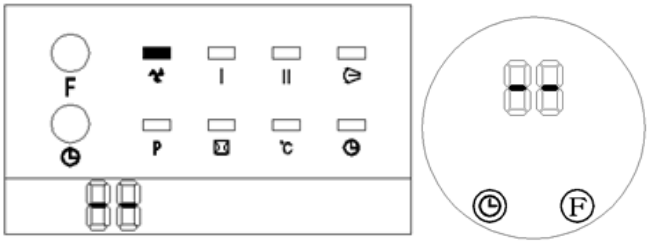


WAŻNE: w przypadku braku ustawienia utrzymywania konkretnej temperatury oraz programu tygodniowego, po 12 godzinach ciągłej pracy urządzenie wyłączy się przechodząc w tryb czuwania.

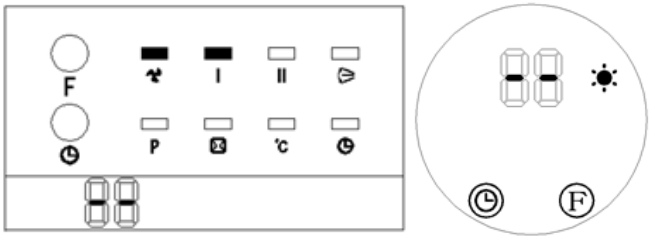
3.3.4 Sterowanie urządzenia pilotem

UWAGA: zasięg działania pilota wynosi do 3 m, a kąt odbioru sygnału do 60° prawo/lewo.

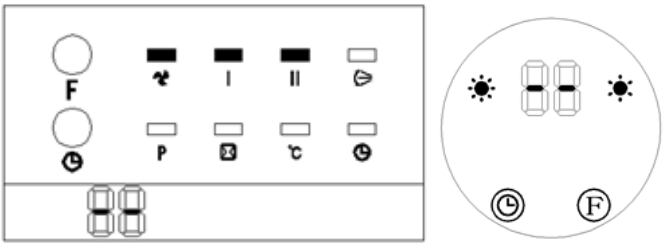
Naciśnięcie na pilocie przycisku włączania/wyłączania (a) powoduje włączenie urządzenia, nawiew zostaje uruchomiony, wyświetlacz wskaże komunikat „—„ a w modelu UNI_HEATER_09 zostanie dodatkowo podświetlona kontrolka wentylatora (obrazek poniżej z lewej):



Naciśnięcie 1-krotne przycisku ustawienia poziomu grzania (e) spowoduje uruchomienie grzania na niższym poziomie mocy, a na wyświetlaczu podświetlą się odpowiednie kontrolki:



2-krotne naciśnięcie przycisku ustawienia poziomu grzania (e) uruchamia poziom grzania z wyższą mocą:



Kolejne naciśnięcie przycisku ustawienia poziomu grzania (e) wyłącza grzanie, zatrzymanie wentylacji następuje po ok. 30 sekundach i urządzenie przechodzi w tryb czuwania.

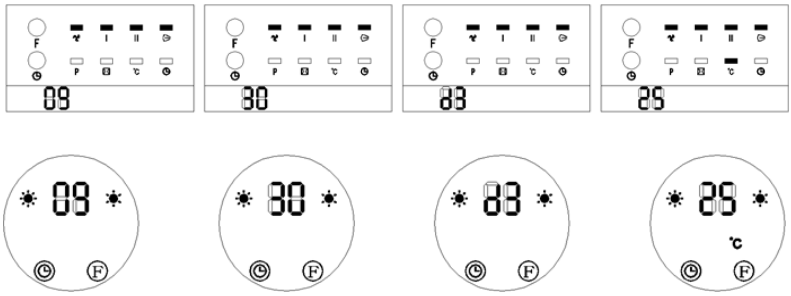
Funkcja przycisku timera (c) działa analogicznie jak obsługiwana z panelu sterowania (patrz opis nieco wcześniej).

Naciśnięcie przycisku sterowania klapią nawiewu (b) powoduje jej uruchomienie lub wyłączenie. W modelu UNI_HEATER_09 uruchomienie klapy zostaje potwierdzone podświetleniem się odpowiedniej kontrolki na panelu sterowania – taka sama ikonka jak na przycisku tej funkcji na pilocie.

3.3.5 Ustawienie dnia/godziny

WAŻNE: ustawienia dnia/godziny można dokonać zarówno w trybie czuwania jak i podczas pracy urządzenia.

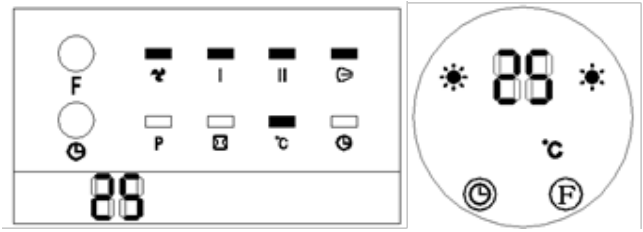
- Nacisnąć na pilocie przycisk ustawiania czasu oraz dnia (d), a na wyświetlaczu pojawi się domyślna wartość np. „12”.
- Przyciskami zmniejszania/zwiększania wartości parametru (f/h) ustawić aktualną godzinę (zakres wyboru 0-24).
- Po ustawieniu godziny ponownie nacisnąć przycisk ustawienia czasu/dnia (d) by przejść do ustawienia minut i przyciskami zmniejszania/zwiększania wartości parametru (f/h) ustawić aktualną minutę (zakres wyboru 00-59).
- Jak już ustawimy konkretną godzinę nacisnąć przycisk ustawiania czasu oraz dnia (d), by ustawić aktualny dzień tygodnia, zaś na wyświetlaczu pojawi się komunikat „d1”, gdzie:
  d1 = poniedziałek; d2 = wtorek, d3 = środa… itd. aż do niedzieli = d7.
  Ustawić aktualny dzień tygodnia za pomocą przycisków zmniejszania/zwiększania wartości parametru (f/h), a następnie przyciskiem zatwierdzania danej wartości (g) zatwierdzić wybrane wartości. Wyświetlacz powróci do wskazywania uprzednich informacji sprzed ustawień.
  Dal przykładu jeśli ustawimy środę, godzinę 9:30, grzanie na 25°C z wysoką mocą, schemat ustawień będzie wyglądać następująco dla danego modelu:



- Celem sprawdzenia aktualnie ustawianego dnia oraz godziny nacisnąć przycisk ustawień godziny/dnia (d).
  WAŻNE: ustawienia godziny i daty zostaną zapisane w pamięci urządzenia, a zostaną utracowne jedynie w przypadku przestawieniu przełącznika zasilania na pozycję „O” lub utraty zasilania np. odłączeniu wtyczki prądowej od gniazda.

3.3.5 Ustawienie temperatury lub kasowanie ustawienia

- Na włączonym urządzeniu nacisnąć przycisk zwiększania lub zmniejszania wartości danego parametru (h lub f), a na wyświetlaczu zostanie pokazana domyślnie ustawiona temperatura.
- Tymi samymi przyciskami na pilocie (h lub f) możemy ustawić inną wartość docelowej temperatury z dopuszczalnego zakresu (patrz tabelę danych technicznych).
- Przyciskiem zatwierdzania wartości (g) zapisujemy nowo ustawioną wartość, która jest aktualnie wyświetlana.



- By skasować wcześniej ustawioną wartość temperatury nacisnąć przycisk ustawienia poziomu grzania (e) by wybrać jeden z dwóch dostępnych poziomów grzania (opisane wcześniej). Wtedy wyświetlacz będzie wskazywać „—„, a kontrolka „temperatury” wyłączy się, natomiast kontrolka wybranego poziomu grzania będzie podświetlona.
  WAŻNE: po 12 godzinach ciągłej pracy w jednym z tych dwóch trybów urządzenie wyłączy się samoczynnie (wentylator będzie działać jeszcze przez 30 sekund) i przejdzie w stan czuwania.

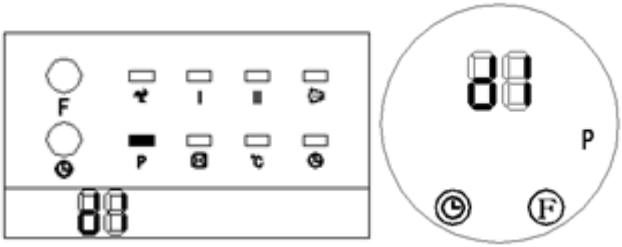
3.3.6 Wskazówki odnośnie ustawień temperatury i pracy urządzenia

- Jeśli różnica pomiędzy temperaturą ustawioną a temperaturą otoczenia wynosi >2°C, urządzenie pracuje z pełna mocą. Jeśli ta różnica jest <2°C urządzenie pracuje z niższą mocą.
- Gdy ustawiona na urządzeniu temperatura jest równa temperaturze otoczenia, to wentylator będzie pracować jeszcze przez 30 sekund by schłodzić urządzenie wewnątrz i następnie urządzenie przejdzie w tryb czuwania.
- Kiedy temperatura w trybie czuwania otoczenia spadnie poniżej 2°C w stosunku do temperatury zadanej na urządzeniu, to uruchomi się ono samoczynnie i rozpocznie grzanie.

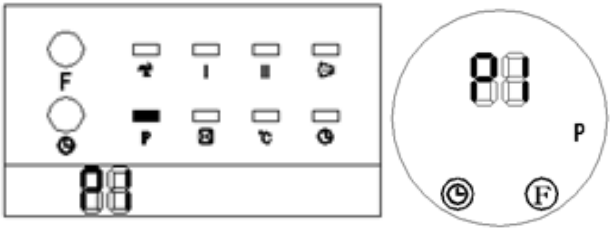
3.3.7 Ustawienie programu tygodniowego

- Urządzenie musi być włączone oraz godzina i dzień tygodnia uprzednio ustawiony (patrz więcej ppkt „Ustawienie dnia/godziny”)

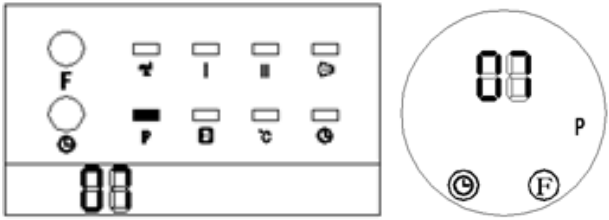
- Nacisnąć przycisk uruchamiania funkcji programowania automatycznej pracy (k), a kontrolka „P” się podświetli i urządzenie przejdzie do ustawienia programu tygodniowego.
- Nacisnąć przycisk trybu dnia (j), a na ekranie pojawi się od „d1” do „d7” (odpowiedni dzień tygodnia tj. poniedziałek do niedzieli). Wybrać konkretny dzień tygodnia do ustawienia np. poniedziałek = „d1”, wtorek = „d2” itd.:



- Przy wybranym dniu nacisnąć przycisk edycji dnia tygodnia (m), a na wyświetlaczu pojawi się maksymalnie 6 dostępnych programów czasowych (P1-P6) pracy dla tego dnia, które możemy zaprogramować:



- Nacisnąć przycisk ustawienia samoczynnego włączenia (l) by wybrać godzinę uruchomienia urządzenia – naciskając cały czas ten sam przycisk by wybrać godzinę z zakresu 0-24 np. dla godziny 7:00 wyświetlacz będzie wskazywać:



- Nacisnąć przycisk ustawienia samoczynnego wyłączenia (n), a na wyświetlaczu pojawi ustawiona uprzednio godzina samoczynnego

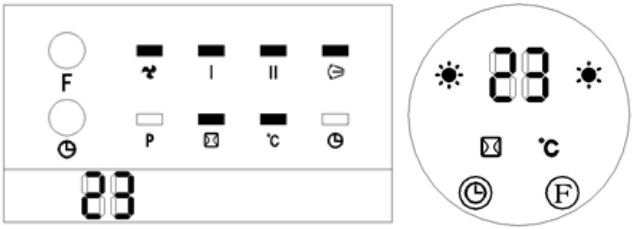
wyłączenia. Jeśli chcemy ją zmienić, to należy nacisnąć ponownie ten sam przycisk (n) i analogicznie do czasu włączenia tym przyciskiem ustawić godzinę samoczynnego wyłączenia (0-24), przy czym pamiętając, że godzina wyłączenia nie może być wcześniejsza od godziny włączenia. UWAGA: ustawienie tej samej godziny włączenia i wyłączenia wprowadzi urządzenie w tryb czuwania!

- [Tylko w **UNI_HEATER_10**] Przyciskami zwiększania lub zmniejszania wartości danego parametru (h lub f) ustawić docelową temperaturę i następnie przyciskiem zatwierdzania (g) zapisać ją w pamięci urządzenia.
- Powtórzyć powyższe kroki w razie potrzeby dla pozostałych dni aby zaprogramować cały tydzień pracy w tym poszczególne dni, czas włączenia oraz wyłączenia.
- [Tylko w **UNI_HEATER_09**] Po zaprogramowaniu powyższych etapów wedle wyżej opisanych kroków nacisnąć przycisk wyboru dnia (j) aby ustawić dzień tygodnia uruchomienia automatycznej pracy, następnie przyciskiem edycji (m) wybrać porę włączenia, zaś przyciskami zwiększania lub zmniejszania wartości danego parametru (h lub f) wybrać docelową temperaturę, a przyciskiem zatwierdzania danej wartości (g) ją zapisać w pamięci urządzenia.
- Nacisnąć przycisk uruchamiania funkcji programowania automatycznej pracy (k) celem aktywacji automatycznego programu tygodniowego lub jego wyłączenia (odpowiednia kontrolka na panelu sterowania będzie podświetlona lub wyłączona).
  WAZŃE: w trakcie automatycznej pracy tygodniowej wedle zaprogramowanego grafika naciśnięcie przycisków (j, l, m, n) umożliwia sprawdzenie ustawień czasowych dla konkretnego dnia oraz jego konkretnego programu przedziału czasowego.
  W przypadku braku ustawienia konkretnej temperatury grzania jej domyślanie ustawiona wartość wynosi 23°C. Jednak gdy temperatura otoczenia będzie wyższa od ustawionej na urządzeniu, to się ono nie uruchomi.
  Po wyłączeniu zasilania program tygodniowy automatycznej pracy zostanie utracony.

3.3.8 Funkcja wykrywania „otwartego okna”

Gdy włączona jest ta funkcja, to przy spadku temperatury otoczenia o 5-10°C w przeciągu 10 minut urządzenie wyłączy grzanie i przejdzie w tryb czuwania. Aby uruchomić funkcję wykrywania otwartego okna należy na włączonym, rozgrzanym urządzeniu (musi ono trochę popracować na ogrzewaniu) nacisnąć

na pilocie przycisk włączania/wyłączania tejże funkcji (i), a na panelu podświetli się odpowiednia kontrolka sygnalizująca jej aktywację:



Domyślnie ustawiona docelowa temperatura grzania to 23°C. Aby ją zmienić należy przyciskami zmniejszania/zwiększania wartości parametru (f/h) ustawić żądaną.

Celem dezaktywacji funkcji wykrywania otwartego okna należy ponownie nacisnąć przycisk tej funkcji na pilocie, kontrolka funkcji na panelu sterowania wyłączy się.

3.4. Czyszczenie i konserwacja

a) Przed każdym czyszczeniem, regulacją, wymianą osprzętu, a także jeżeli urządzenie nie jest używane, należy wyciągnąć wtyczkę sieciową i całkowicie ochłodzić urządzenie.
   - Odczekać, aż wirujące elementy zatrzymają się.

b) Do czyszczenia powierzchni należy stosować wyłącznie środki niezawierające substancji żrących.

c) Zabrania się spryskiwania urządzenia strumieniem wody lub zanurzania urządzenia w wodzie.

d) Należy pamiętać, aby przez otwory wentylacyjne znajdujące się w obudowie nie dostała się woda.

e) Otwory wentylacyjne należy czyścić pędzelkiem i sprężonym powietrzem.

f) Do czyszczenia należy używać miękkiej, zwilżonej ściereczki.

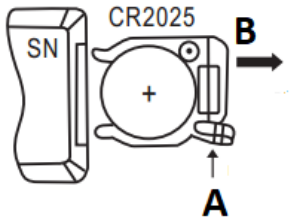
g) Nie pozostawiać baterii w urządzeniu, gdy nie będzie ono używane przez dłuższy czas.

h) Do czyszczenia nie wolno używać ostrych i/lub metalowych przedmiotów (np. drucianej szczotki lub metalowej łopatki) ponieważ mogą one uszkodzić powierzchnię materiału, z którego wykonane jest urządzenie.

i) Nie czyścić urządzenia substancją o odczynie kwasowym, środkami przeznaczenia medycznego, rozcieńczalnikami, paliwem, olejami lub innymi substancjami chemicznymi może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

j) W przypadku problemów z reakcją urządzenia na obsługę pilotem należy sprawdzić stan baterii i w razie konieczności wymienić ją na nową, sprawną.

Aby wymienić baterie pilota należy wcisnąć zapadkę kieszeni na baterię (na spodzie pilota od jego tyłu) i wysunąć kieszeń z baterią. Przy wymianie baterii zwrócić uwagę na właściwą polaryzację zgodnie ze schematem na tyle obudowy pilota.



INSTRUKCJA BEZPIECZNEGO USUNIĘCIA AKUMULATORÓW I BATERII.
W pilocie montowana jest bateria CR 2025 3V.
Zużyte baterie należy zdemontować z urządzenia postępując analogicznie do ich montażu.
Baterie przekazać komórce odpowiedzialnej za utylizację tych materiałów.

USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ.
Po zakończeniu okresu użytkowania nie wolno usuwać niniejszego produktu poprzez normalne odpady komunalne, lecz należy go oddać do punktu zbiórki i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Informuje o tym symbol, umieszczony na produkcie, instrukcji obsługi lub opakowaniu. Zastosowane w urządzeniu tworzywa nadają się do powtórnego użycia zgodnie z ich oznaczeniem. Dzięki powtórnemu użyciu, wykorzystaniu materiałów lub innym formom wykorzystania zużytych urządzeń wnoszą Państwo istotny wkład w ochronę naszego środowiska.
Informacji o właściwym punkcie usuwania zużytych urządzeń udzieli Państwu lokalna administracja.

Tento návod k použití byl přeložen strojově. Vždy se snažíme o poskytnutí přesného překladu. Žádný strojový překlad však není dokonalý. Rovněž neslouží k nahrazení překladu lidskou osobou. Oficiální návod k použití je dostupný v anglické verzi. Případné nesrovnalosti nebo rozdíly v překladu nejsou závazné a nemají žádný právní účinek pro účely dodržování předpisů nebo jejich vymáhání. V případě jakýchkoli otázek ohledně správnosti informací uvedených v návodu k použití se řiďte anglickou verzí tohoto obsahu. Jedná se o oficiální verzi.

Technické údaje

Popis parametru	Hodnota parametru	
Název výrobku	Keramické nástěnné topidlo	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Napájecí napětí [V~] / Frekvence [Hz]	230/50	
Jmenovitý výkon [W]	1000–2000 (min-max)	
Třída ochrany	II	
třída IP	IP22	IPX2
Rozměry (šířka x hloubka x výška) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Hmotnost [kg]	2,4	2,4
Rozsah regulace teploty [° C]	10-49	
Dálkové ovládání	Ano	
Typ baterií dálkového ovladače	CR 2025 3V	
Topná plocha [m ^{2}]	10-15	

1. Všeobecný popis

Tato příručka vám má pomoci při bezpečném a spolehlivém používání. Výrobek je navržený a vyrobený přísně podle technických pokynů pomocí nejnovějších technologií a komponentů a při zachování nejvyšších standardů kvality.

NEŽ ZAČNETE PRACOVAT SE ZAŘÍZENÍM, PEČLIVĚ SI PROČTĚTE TENTO NÁVOD, ABYSTE POROZUMĚLI VŠEM JEHO POKYNŮM.

Pro zajištění dlouhodobého a spolehlivého provozu zařízení dbejte na jeho řádnou obsluhu a údržbu podle doporučení uvedených v těchto pokynech. Technické údaje a specifikace uvedené v těchto pokynech k obsluze jsou aktuální. Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny související se zvýšením kvality. S ohledem na technický pokrok a

omezení hluku je zařízení navrženo a vyrobeno tak, aby bylo riziko vyplývající z emisí hluku omezeno na co nejnižší úroveň.

Vysvětlení symbolů

	Výrobek splňuje požadavky příslušných bezpečnostních norem.
	Před použitím se seznamte s pokyny.
	Recyklovatelný výrobek.
	POZOR! nebo **VAROVÁNÍ!** nebo **PAMATUJ!** popisující situaci (obecné varovné znamení).
	UPOZORNĚNÍ! Výstraha před úrazem elektrickým proudem!
	Zařízení II. třídy ochrany s dvojitou izolací.
	Upozornění! Horký povrch může způsobit popáleniny!
	K použití pouze uvnitř místností.
	Nezakrývejte jednotku žádnými materiály ani předměty.

UPOZORNĚNÍ! Ilustrace použité v těchto pokynech k obsluze slouží pouze k náhledu a v některých detailech se mohou lišit od skutečného vzhledu výrobku.

2. Bezpečnost používání

UPOZORNĚNÍ! Přečtěte si všechna bezpečnostní varování a pokyny. Nerespektování výstrah a nedodržování návodů může způsobit úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážná zranění nebo být příčinou smrti.

Termín „zařízení“ nebo „produkt“ ve varováních a v popisu návodu odkazuje na Keramické nástěnné topidlo.

2.1. Elektrická bezpečnost

a) Zástrčka zařízení musí odpovídat zásuvce. Zástrčku v žádném případě nijak neupravujte. Originální zástrčky a zásuvky snižují riziko zasažení elektrickým proudem.
b) Nedotýkejte se uzemněných částí, jako jsou trubky, ohřívače, kamna a chladničky. Pokud je vaše tělo uzemněno a dotýkáte se zařízení při přímém dešti, mokrém chodníku nebo při práci ve vlhkém prostředí, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem. Vniknutí vody do zařízení zvyšuje riziko jeho poškození a zasažení elektrickým proudem.
c) Nedotýkejte se zařízení mokrýma nebo vlhkýma rukama.
d) Kabel používejte podle pokynů. Nikdy ho nepoužívejte k přenášení zařízení nebo k vytahování zástrčky ze zásuvky. Chraňte kabel před zdroji tepla, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi. Poškozené nebo spletené kabely zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.
e) Pokud se nelze vyhnout používání zařízení ve vlhkém prostředí, musí být použito jištění proudovým chráničem (RCD). Používání RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
f) Je zakázáno používat zařízení, pokud je napájecí vodič poškozen nebo jeví známky opotřebení. Poškozený napájecí vodič musí být vyměněn kvalifikovaným elektrotechnikem nebo servisem výrobce.
g) Pro zabránění zasažení elektrickým proudem nevkládejte kabel, zástrčku ani samotné zařízení do vody ani jiné kapaliny. Je zakázáno používat zařízení na mokrých površích.
h) POZOR – OHROŽENÍ ŽIVOTA! Během čištění nebo používání zařízení jej nikdy neponořujte do vody nebo jiných tekutin.
i) Nepoužívejte zařízení v místnostech s velmi vysokou vlhkostí / v bezprostřední blízkosti nádrží na vodu!
j) Zařízení nenamáčejte. Výstraha před úrazem elektrickým proudem!

2.2. Bezpečnost na pracovišti

a) Zjistíte-li poškození nebo nesrovnalosti v provozu výrobku, ihned jej vypněte a nahlaste oprávněné osobě.
b) V případě pochybností, zda výrobek funguje správně, nebo pokud zjistíte, že je poškozený, kontaktujte servis výrobce.
c) Opravy zařízení může provádět pouze servis výrobce. Je zakázáno provádět opravy svépomocně!
d) V případě vzniku ohně nebo požáru použijte pro hašení zařízení, které je pod napětím, výhradně práškové nebo sněhové (CO2) hasicí přístroje.
e) Pravidelně kontrolujte stav nálepek s informacemi týkajícími se bezpečnosti. Jsou-li nálepky nečitelné, vyměňte je.
f) Pokyny k používání si uložte pro pozdější použití. Pokud má být zařízení předáno třetím osobám, předejte současně s ním rovněž pokyny k používání.
g) Části balení a drobné montážní prvky ukládejte mimo dosah dětí.

2.3. Osobní bezpečnost

a) Nepoužívejte toto zařízení, pokud jste unavení, nemocní nebo pod vlivem alkoholu, drog nebo léků, které by mohly zhoršit vaši schopnost ovládat zařízení.
b) Zařízení není určeno pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými mentálními, smyslovými nebo intelektuálními funkcemi nebo osobami, které nemají zkušenosti a/nebo znalosti, pokud nejsou pod dohledem nebo nebyly poučeny osobou odpovědnou za jejich bezpečnost, jak obsluhovat. zařízení.
c) Pro zabránění náhodnému uvedení zařízení do provozu zkontrolujte před připojením ke zdroji napájení, zda je přepínač v poloze „vypnuto“.
d) Zařízení není hračka. Děti by měly být sledovány, aby bylo zajištěno, že si s výrobkem nehrají.
e) Nevkládejte ruce dovnitř zařízení, pokud je v provozu!

2.4. Bezpečné používání zařízení

a) Zařízení nepoužívejte, pokud vypínač ON/OFF nefunguje správně (nezapíná a nevypíná). Zařízení, která nemohou být kontrolována pomocí přepínače, jsou nebezpečná, nesmějí se používat a musejí být opravena.
b) Před nastavováním, čištěním nebo servisem odpojte zařízení od napájení. Takové preventivní opatření snižuje riziko náhodného uvedení do provozu.

c) Nepoužívaný výrobek uchovávejte mimo dosah dětí a kohokoli, kdo není obeznámen se zařízením nebo s tímto návodem. V rukou nezkušených uživatelů jsou tato zařízení nebezpečná.
d) Udržujte zařízení v dobrém technickém stavu. Před každou prací zkontrolujte, zda zařízení není poškozeno nebo nejsou poškozeny jeho pohyblivé části (praskliny částí nebo veškeré jiné podmínky, které mohou mít vliv na bezpečný chod zařízení). V případě poškození předejte zařízení do opravy ještě před jeho použitím.
e) Opravu a údržbu zařízení musí provádět kvalifikovaní pracovníci pomocí výhradně originálních náhradních dílů. Bude tak zajištěno bezpečné používání.
f) Aby byla zajištěna provozní integrita jednotky tak, jak byla navržena, neodstraňujte kryty instalované výrobcem ani šrouby.
g) Při přepravě nebo přemisťování zařízení ze skladu na místo použití dodržujte zdravotní a bezpečnostní pravidla pro ruční manipulaci platná v zemi, kde je zařízení používáno.
h) Nedotýkejte se žádných pohyblivých částí nebo příslušenství, pokud není zařízení odpojeno.
i) Zařízení během provozu neposouvejte, neposouvejte ani neotáčejte.
j) Zařízení pravidelně čistěte, aby nedošlo k trvalému usazování nečistot.
k) Nezakrývejte přívod a vývod vzduchu.
l) Zařízení není hračka. Čištění a údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru dospělé osoby.
m) Je zakázáno zasahovat do konstrukce zařízení a provádět změny jeho parametrů nebo konstrukce.
n) Zařízení nepoužívejte ani neukládejte v blízkosti zdrojů ohně a tepla.
o) Nezakrývejte větrací otvory zařízení!

UPOZORNĚNÍ! Přestože byl výrobek navržen tak, aby byl bezpečný a má odpovídající bezpečnostní opatření, a navzdory dalším bezpečnostním funkcím poskytovaným uživateli, stále existuje mírné riziko nehody nebo zranění při manipulaci s výrobkem. Doporučujeme, abyste při používání s výrobkem nakládali opatrně a rozumně.

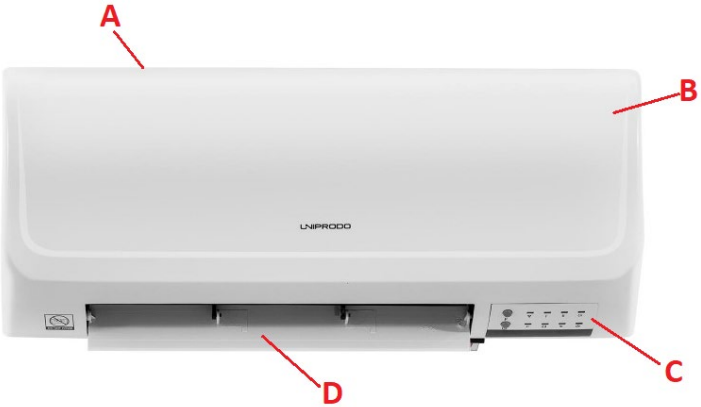
3. Návod k použití

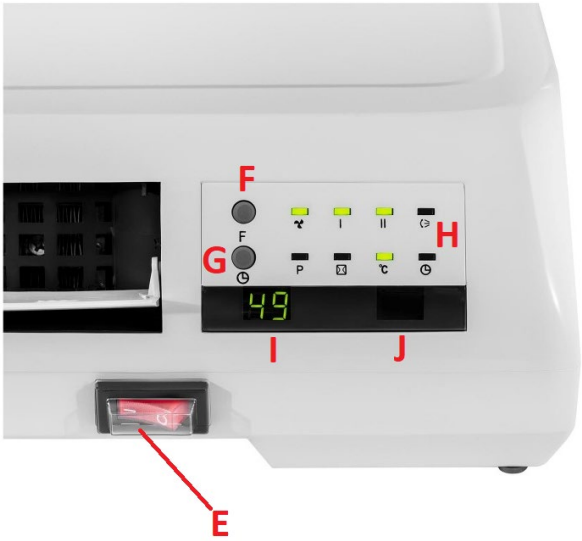
Výrobek je určen k vytápění místností.

Zodpovědnost za veškeré škody, které vzniknou jako důsledek používání zařízení způsobem, který není v souladu s jeho určením, je na straně uživatele.

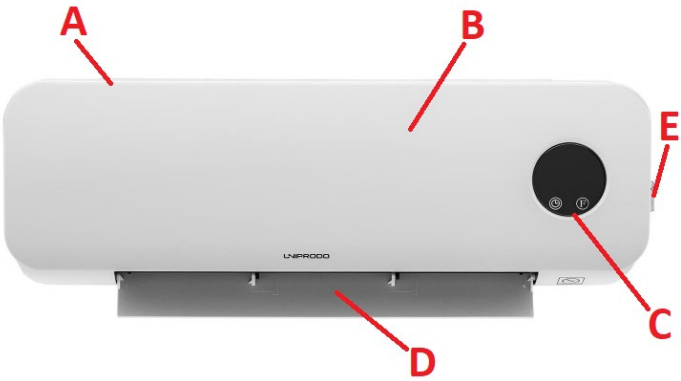
3.1. Přehled produktů

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Vstup vzduchu / vstup ventilace (nezobrazeno)
B. Kryt
C. Ovládací panel
D. Výstup přívodu vzduchu s ovládací klapkou
E. Vypínač napájení
F. Tlačítko pro výběr funkce
G. Tlačítko časovače
H. Kontrolky zařízení
I. Displej
J. Přijímač pro dálkové ovládání

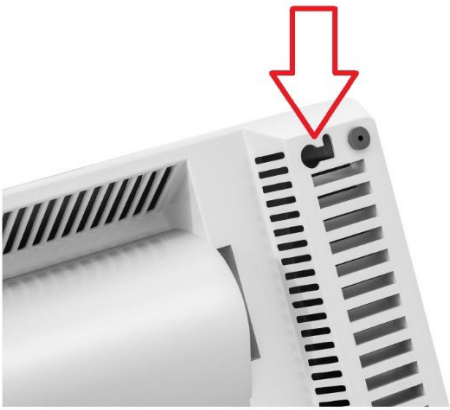
3.2. Příprava k práci

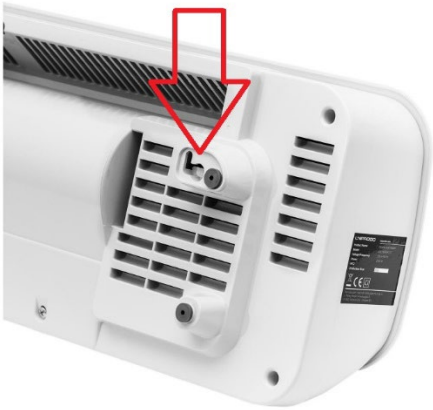
UMÍSTĚNÍ ZAŘÍZENÍ

Teplota prostředí nesmí překračovat 40 °C a relativní vlhkost by neměla překračovat 85 %. Jednotka by měla být namontována na svislou stabilní stěnu tak, aby byla zajištěna dobrá cirkulace vzduchu. Udržujte jednotku mimo horké a vlhké povrchy. Vždy používejte jednotku na stabilním, čistém, ohnivzdorném a suchém povrchu a mimo dosah dětí a osob s narušenými mentálními, smyslovými a intelektuálními funkcemi. Je zakázáno používat přístroj v bezprostřední blízkosti van, sprch, bazénů! Zařízení umístěte tak, aby byl vždy zajištěn přístup k síťové zástrčce. Nezapomeňte, že napájení zařízení musí odpovídat údajům uvedeným na typovém štítku! Při instalaci je třeba vzít v úvahu také stavební a instalační předpisy platné v daném regionu.

MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ

Připevněte zařízení na svislou stěnu pomocí rozpěrných šroubů a speciálních západek/háčků - použijte speciální otvory na zadní straně zařízení (viz obrázky níže).





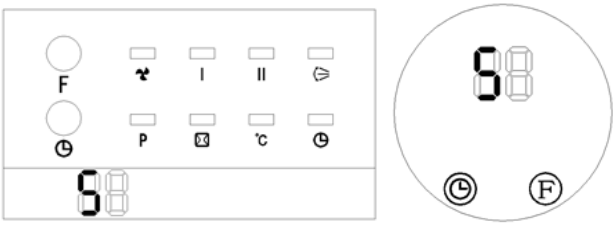
Minimální výška montážních otvorů od podlahy by měla být 1,8 m u modelu UNI_HEATER_09 a 2,05 m u modelu UNI_HEATER_10.

3.3. Práce se zařízením.

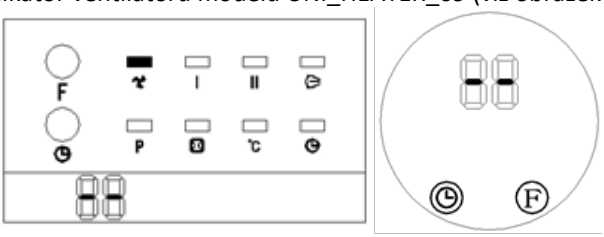
a) **Tlačítko zapnutí/vypnutí zařízení**
b) **Tlačítko start/stop klapky přívodu vzduchu**
c) **Tlačítko zapnutí/vypnutí časovače**
d) **Tlačítko pro nastavení času a dne**
e) **Tlačítko úrovně ohřevu**
f) **Tlačítko pro snížení hodnoty daného parametru**
g) **Tlačítko pro potvrzení daného parametru**
h) **Tlačítko pro zvýšení hodnoty daného parametru**
i) **Tlačítko zapnutí/vypnutí detekce otevřeného okna**
j) **Tlačítko volby dne (pro automatický provoz)**
k) **Tlačítko spuštění programování automatického provozu**
l) **Tlačítko automatického zapnutí**
m) **tlačítko Upravit**
n) **Tlačítko nastavení automatického vypnutí**

3.3.1 Spuštění

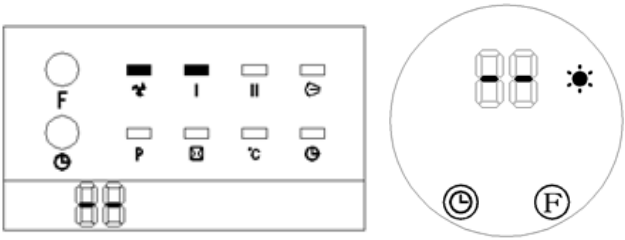
Připojte zařízení k elektrické zásuvce a nastavte hlavní vypínač (E) do polohy "I" - zařízení přejde do pohotovostního režimu a na displeji (I) se zobrazí zpráva "S."



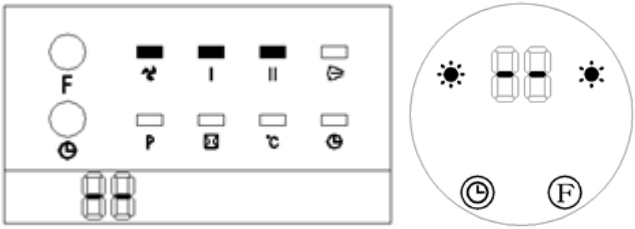
Stisknutím tlačítka pro výběr funkce (F) na ovládacím panelu přejděte na možnost nastavení proudění vzduchu. Na displeji se zobrazí hodnota "-" (viz obrázky níže) a rozsvítí se indikátor ventilátoru modelu UNI_HEATER_09 (viz obrázek níže vlevo):



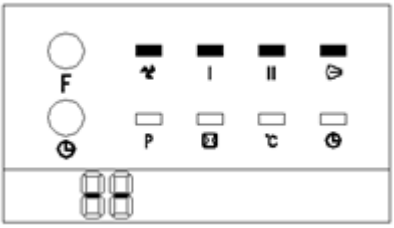
Opětovným stisknutím tlačítka volby funkce (F) se spustí ohřev na nízkou úroveň výkonu, což je navíc u obou modelů signalizováno příslušným indikátorem na ovládacím panelu:



Stisknutím tlačítka pro výběr funkce (F) potřetí zvýší topný výkon, což bude také signalizováno indikátorem na ovládacím panelu:



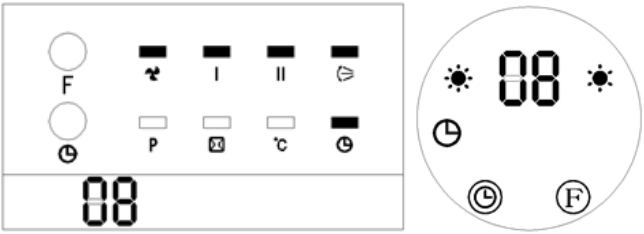
Čtvrtým stisknutím tlačítka volby funkce (F) se kromě vysokovýkonného ohřevu navíc aktivuje klapka proudění vzduchu (D). Aktivace klapky proudění vzduchu u modelu UNI_HEATER_09 bude navíc signalizována dalším indikátorem:



Pátým stisknutím tlačítka volby funkce (F) vypnete topení a přepnete do pohotovostního režimu – ventilátor se vypne během následujících 30 sekund. Na displeji ovládacího panelu se objeví hlášení "S" stejně jako po spuštění zařízení (viz první obrázky panelů výše) a všechny kontrolky zhasnou.

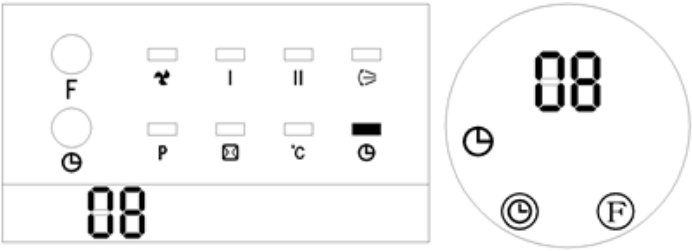
3.3.2 Nastavení časovače

Stiskněte tlačítko časovače na ovládacím panelu (G) nebo na dálkovém ovladači (C) pro nastavení časovače od 00-12 hodin pro indikaci automatického vypnutí - na displeji se rozsvítí kontrolka časovače (viz obrázky níže). Každé stisknutí tohoto tlačítka prodlouží čas o 1 hodinu. Po nastavení času se na displeji na 5 sekund zobrazí aktuálně nastavený čas. Poté se displej vrátí k zobrazení předchozí hodnoty:



3.3.3 Nastavení doby zapnutí

V pohotovostním režimu vám stisknutím tlačítka časovače na ovládacím panelu (G) nebo dálkovém ovladači (C) umožníte nastavit dobu zpoždění automatického spuštění jednotky v rozmezí 1-12 hodin. Po nastavení se na displeji zobrazí čas do zapnutí a rozsvítí se indikátor časovače (viz obrázky níže). Zbývající čas bude indikován odpočítáváním každou hodinu. Po uplynutí nastaveného času se zařízení spustí s výchozí teplotou 23 ° C.

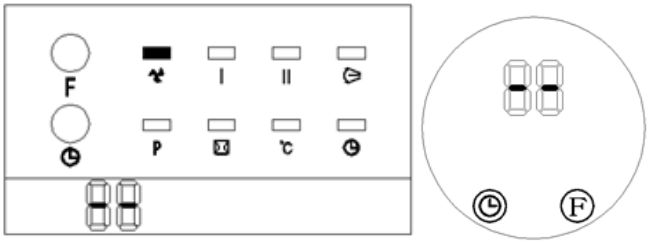


DŮLEŽITÉ: při absenci konkrétní teploty a nastavení týdenního programu se jednotka po 12 hodinách nepřetržitého provozu vypne a přejde do pohotovostního režimu.

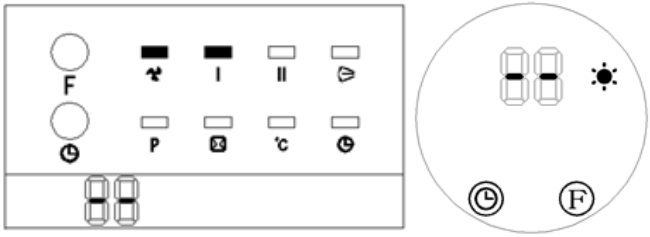
3.3.4 Ovládání zařízení pomocí dálkového ovladače

POZNÁMKA: Provozní dosah dálkového ovladače dosahuje 3 m a úhel příjmu signálu je pod 60 ˚ vpravo/vlevo.

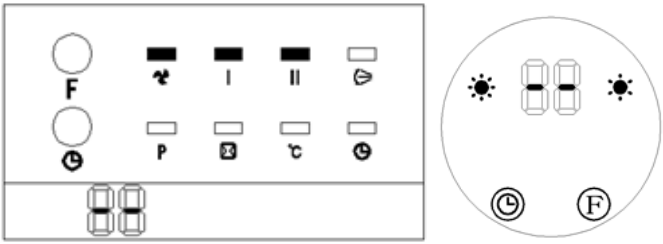
Stisknutím tlačítka on/off na dálkovém ovladači (a) zapnete jednotku a spustíte proudění vzduchu. Na displeji se zobrazí zpráva „-“ a navíc se rozsvítí indikátor ventilátoru UNI_HEATER_09 (obrázek vlevo dole):



Jedním stisknutím tlačítka úrovně ohřevu (e) aktivujete ohřev na nižší výkon a na displeji se rozsvítí příslušné indikátory:



Dvojitým stisknutím tlačítka úrovně ohřevu (e) spustíte stupeň ohřevu s vyšším výkonem:



Dalším stisknutím tlačítka úrovně ohřevu (e) se topení vypne, větrání se zastaví po cca. 30 sekund a zařízení přejde do pohotovostního režimu.

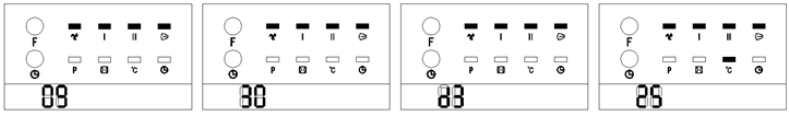
Funkce tlačítka časovače (c) funguje stejně jako na ovládacím panelu (viz popis výše).

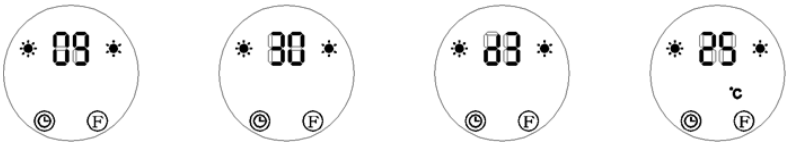
Tlačítko klapky přívodu vzduchu (b) ji zapíná nebo vypíná stisknutím. U modelu UNI_HEATER_09 je aktivace klapky potvrzena příslušným indikátorem na ovládacím panelu - stejná ikona jako na tlačítku této funkce na dálkovém ovladači.

3.3.5 Nastavení dne/času

DŮLEŽITÉ: Nastavení dne/času lze změnit v pohotovostním režimu i během provozu.

- Stiskněte tlačítko pro nastavení času a dne (d) na dálkovém ovladači a na displeji se zobrazí výchozí hodnota, např. „12“.
- Pomocí tlačítek snížení/zvýšení (f/h) nastavte aktuální hodinu (rozsah výběru 0-24).
- Po nastavení hodiny stiskněte znovu tlačítko čas/den (d) pro přesun na nastavení minut a pomocí tlačítek snížení/zvýšení parametru (f/h) nastavte aktuální minutu (rozsah výběru 00-59).
- Jakmile nastavíte čas, stiskněte tlačítko pro nastavení času a dne (d) pro výběr aktuálního dne v týdnu. Na displeji se zobrazí zpráva „d1“, kde:
  d1 = pondělí; d2 = úterý, d3 = středa atd. až do neděle = d7.
  Pomocí tlačítek pro snížení/zvýšení hodnoty parametru (f/h) nastavte aktuální den v týdnu. Poté tlačítkem pro potvrzení hodnoty (g) vybrané hodnoty schválíte. Displej se vrátí k zobrazení předchozí informace jako před změnou nastavení.
  Pokud například nastavíme středa, 9:30, topení na 25 ° C s vysokým výkonem, bude schéma nastavení pro daný model vypadat takto:

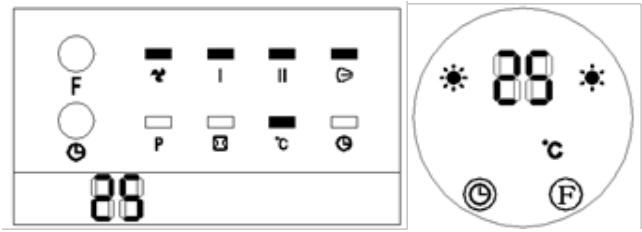




- Chcete-li zkontrolovat aktuálně nastavený den a čas, stiskněte tlačítko nastavení času/den (d).
  DŮLEŽITÉ: Nastavení času a data se uloží do paměti zařízení. Ztratí se pouze v případě přepnutí hlavního vypínače do polohy "O" nebo výpadku napájení, např. náhlým vytažením zástrčky ze zásuvky.

3.3.5 Nastavení teploty nebo zrušení nastavení

- Když je jednotka zapnutá, stisknutím tlačítka zvýšíte nebo snížíte hodnotu daného parametru (h nebo f) a na displeji se zobrazí výchozí nastavení teploty.
- Stejná tlačítka na dálkovém ovladači (h nebo f) lze použít k nastavení jiné cílové teploty v rámci povoleného rozsahu (viz tabulka technických údajů).
- Pomocí tlačítka pro potvrzení hodnoty (g) uložte nově nastavenou hodnotu, která je aktuálně zobrazena.



- Chcete-li vymazat dříve nastavenou teplotu, stiskněte tlačítko úrovně ohřevu (e) a vyberte jednu ze dvou dostupných úrovní ohřevu (popsáno dříve). Poté se na displeji zobrazí "-" a kontrolka teploty zhasne, zatímco bude svítit indikátor zvoleného stupně ohřevu.
  DŮLEŽITÉ: po 12 hodinách nepřetržitého provozu v jednom z těchto dvou režimů se zařízení automaticky vypne (ventilátor poběží ještě 30 sekund) a přejde do pohotovostního režimu.

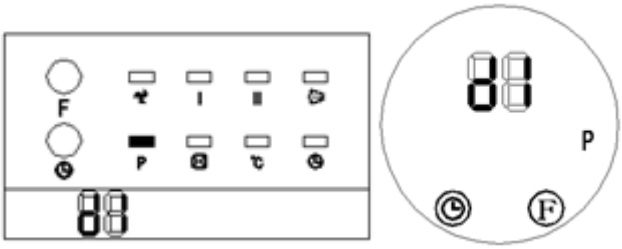
3.3.6 Poznámky k nastavení teploty a provozu zařízení

- Pokud je rozdíl mezi nastavenou teplotou a teplotou okolí > 2 ˚ C, jednotka pracuje na plný výkon. Pokud je tento rozdíl <2 ˚ C, jednotka pracuje s nižším výkonem.

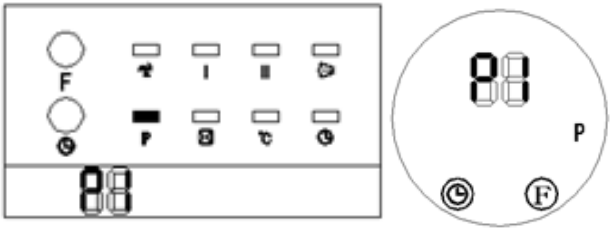
- Když je teplota nastavená na jednotce rovna okolní teplotě, ventilátor poběží dalších 30 sekund, aby se jednotka uvnitř ochladila, a poté jednotka přejde do pohotovostního režimu.
- Když teplota v okolním pohotovostním režimu klesne pod 2 ° C v poměru k teplotě nastavené na zařízení, automaticky se zapne a začne topit.

3.3.7 Nastavení týdenního programu

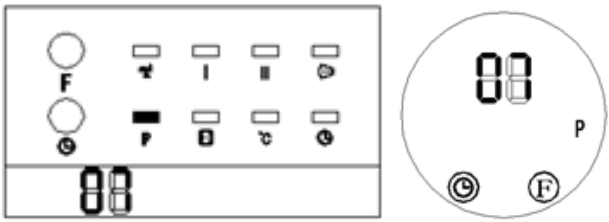
- Zařízení musí být zapnuto s dříve nastaveným časem a dnem v týdnu (více viz „Nastavení dne/času“)
- Stiskněte tlačítko spuštění automatického provozu (k), kontrolka „P“ se rozsvítí a jednotka přejde do nastavení týdenního programu.
- Stiskněte tlačítko denního režimu (j) a na displeji se zobrazí "d1" až "d7" (odpovídající den v týdnu, tj. pondělí až neděle). Vyberte konkrétní den v týdnu, např. pondělí = "d1", úterý = "d2" atd.:



- S vybraným dnem stiskněte tlačítko pro úpravu dne v týdnu (m) a na displeji se zobrazí až 6 dostupných časových programů (P1-P6) pro daný den, z nichž všechny lze naprogramovat:



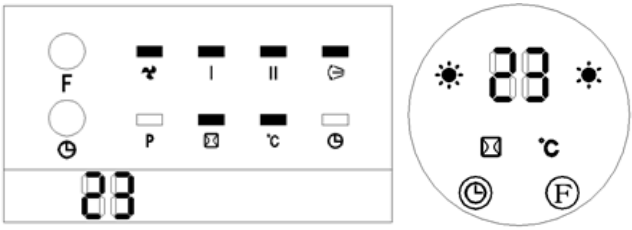
- Stisknutím tlačítka nastavení automatického spuštění (l) vyberte čas spuštění jednotky. Stiskněte stále stejné tlačítko pro výběr hodiny v rozsahu 0-24, např. pro 7:00, a na displeji se zobrazí:



- Stiskněte tlačítko automatického vypnutí (n) a na displeji se zobrazí dříve nastavený čas automatického vypnutí. Pokud jej chcete změnit, stiskněte znovu stejné tlačítko (n) a stejně jako u času zapnutí nastavte čas automatického vypnutí (0-24), přičemž pamatujte na to, že čas vypnutí nesmí být dříve, než je čas zapnutí. POZNÁMKA: Nastavením stejného času zapnutí a vypnutí se zařízení přepne do pohotovostního režimu!
- [Pouze v **UNI_HEATER_10**] Pomocí tlačítek pro zvýšení a snížení hodnoty daného parametru (h nebo f) nastavte cílovou teplotu. Poté jej uložte do paměti zařízení potvrzovacím tlačítkem (g).
- V případě potřeby opakujte výše uvedené kroky pro zbývající dny, abyste naprogramovali celý pracovní týden, včetně jednotlivých dnů, časů zapnutí a vypnutí.
- [Pouze v **UNI_HEATER_09**] Po naprogramování předchozích kroků podle výše uvedeného stiskněte tlačítko výběru dne (j) pro nastavení dne v týdnu pro spuštění automatického provozu. Poté zvolte čas zapnutí pomocí editačního tlačítka (m). Tlačítky pro zvýšení a snížení hodnoty parametru (h nebo f) vyberte cílovou teplotu a uložte ji do paměti přístroje potvrzovacím tlačítkem (g).
- Stisknutím tlačítka programování automatického provozu (k) aktivujete nebo deaktivujete automatický týdenní program (příslušná kontrolka na ovládacím panelu se rozsvítí nebo zhasne).
  DŮLEŽITÉ: při automatickém týdenním provozu podle naprogramovaného rozvrhu umožňuje stisknutí tlačítek (j, l, m, n) zkontrolovat nastavení času pro konkrétní den a jeho nastavený program časového intervalu.
  Pokud není nastavena žádná konkrétní teplota ohřevu, její výchozí hodnota je 23 ° C. Pokud je však okolní teplota vyšší než nastavená na zařízení, nespustí se.
  Po vypnutí napájení se automatický týdenní program ztratí.

3.3.8 Funkce detekce „otevřeného okna“.

Při zapnutí této funkce, když okolní teplota klesne o 5-10 ° C do 10 minut, přístroj vypne topení a přejde do pohotovostního režimu.
Pro spuštění funkce detekce otevřeného okna stiskněte tlačítko on/off této funkce (i) na panelu zapnutého, nahřátého zařízení (musí trochu fungovat na topení). Poté se rozsvítí příslušný indikátor, který indikuje jeho aktivaci:



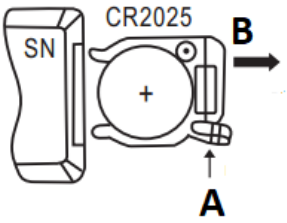
Ve výchozím nastavení je cílová teplota ohřevu nastavena na 23 ˚ C. Pro jeho změnu nastavte požadovanou hodnotu tlačítky pro snížení/zvýšení hodnoty parametru (f/h).
Chcete-li deaktivovat funkci detekce otevřeného okna, stiskněte znovu funkční tlačítko na dálkovém ovladači. Indikátor funkce na ovládacím panelu zhasne.

3.4. ČISTĚNÍ A ÚDRŽBA

a) Před každým čištěním, seřízením, výměnou vybavení a rovněž není-li zařízení používáno, vytáhněte síťovou zástrčku a zařízení nechejte zcela vychladnout.
   - Počkejte, až se otáčející se části zastaví.
b) Na čistění ploch zařízení používejte výhradně přípravky neobsahující leptavé látky.
c) Na zařízení nestříkejte vodu ani ho nevkládejte do vody.
d) Dejte pozor, aby skrze otvory, které se nacházejí na krytu, nepronikla voda.
e) Větrací otvory čistěte štětečkem a stlačeným vzduchem.
f) Na čistění používejte měkký a vlhký hadřík.
g) Pokud nabude zařízení delší dobu používáno, nenechávejte v něm baterie.
h) K čištění nepoužívejte ostré a/nebo kovové předměty (např. drátěný kartáč nebo kovovou špachtli), protože by mohly poškodit povrch materiálu spotřebiče.
i) Zařízení nečistěte alkalickými přípravky, přípravky pro zdravotnické účely, ředidly, palivem, oleji ani jinými chemickými látkami, které by mohly zařízení poškodit.
j) V případě, že zařízení plně nereaguje na dálkové ovládání, zkontrolujte stav baterie a případně ji vyměňte za novou, funkční.

Chcete-li vyměnit baterie v dálkovém ovladači, stiskněte západku přihrádky na baterie (na spodní straně dálkového ovladače na zadní straně) a vytáhněte

přihrádku s baterií. Při výměně baterie dbejte na správnou polaritu podle schématu na zadní straně krytu dálkového ovladače.



POKYNY PRO BEZPEČNOU LIKVIDACI BATERIE:
V dálkovém ovladači je nainstalována baterie CR 2025 3V.
Vyčerpaný akumulátor demontujte ze zařízení obdobným postupem jako při jeho montáži.
Opotřebené baterie odevzdejte v místě zodpovědném za likvidaci těchto materiálů.

LIKVIDACE POUŽITÝCH ZAŘÍZENÍ.
Po skončení životnosti toto zařízení nelikvidujte s normálním komunálním odpadem, ale odevzdejte ho do sběrného dvora za účelem recyklace elektrických a elektronických zařízení. Informuje o tom symbol umístěný na výrobku, v návodu k obsluze nebo na obalu. Plasty použité v zařízení jsou vhodné pro opakované použití v souladu s jejich označením. Díky opakovanému použití, využití materiálů nebo jiným formám využívání opotřebovaných zařízení přispíváte k ochraně našeho životního prostředí.
Informace o příslušném sběrném dvoře pro likvidaci vyřazených zařízení Vám poskytne orgán místní samosprávy.

Ce manuel d'utilisation a été traduit à l'aide d'une traduction automatique pour votre confort. Des efforts raisonnables ont été faits pour vous fournir une traduction précise ; cependant, aucune traduction automatique n'est parfaite et ne pourra jamais remplacer les traducteurs humains. La version anglaise est la version officielle de nos manuels d'utilisation. Toute divergence ou différence créée par la traduction n'est pas contraignante et n'a aucun effet juridique à des fins de conformité ou d'application. En cas de questions relatives à l'exactitude des informations contenues dans le manuel d'utilisation, veuillez-vous référer à la version anglaise de ces contenus en tant que version officielle.

Caractéristiques techniques

Description du paramètre	Valeur du paramètre	
Nom de produit	Céramique radiateur soufflant mural	
Modèle	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Tension d'alimentation [V~] / Fréquence [Hz]	230/50	
Puissance nominale [W]	1000-2000 (min-max)	
Classe de protection	II	
Classe IP	IP22	IPX2
Dimensions (largeur x profondeur x hauteur) [mm]	510 x 120 x 230	535 × 110 × 195
Poids [kg]	2,4	2,4
Plage de réglage de la température [°C]	10-49	
Télécommande	Oui	
Type de pile de la télécommande	CR 2025 3V	
Surface de chauffage [m ^{2}]	10-15	

1. Description générale

Ce manuel est destiné à vous aider pour une utilisation sûre et fiable. Le produit est conçu et fabriqué dans un respect strict des spécifications techniques, avec les technologies et les composants les plus récents et conformément aux normes de qualité les plus élevées.

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE PRÉSENT MODE D'EMPLOI AVANT DE COMMENCER À UTILISER LE PRODUIT.

Pour assurer un fonctionnement durable et fiable de l'appareil, veillez à l'utiliser et à l'entretenir correctement, conformément aux instructions de ce mode d'emploi. Les données techniques et les spécifications de ce manuel sont à jour. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications pour améliorer la qualité. L'appareil est conçu et construit de manière à minimiser les risques liés à l'émission de bruit, compte tenu des progrès technologiques et de la possibilité de réduction du niveau sonore.

Explication des symboles

	Le produit répond aux exigences des normes de sécurité applicables.
	Veuillez lire attentivement le mode d'emploi ci-dessous avant d'utiliser le produit.
	Produit recyclable.
	MISE EN GARDE! ou **ATTENTION !** ou **SOUVENEZ-VOUS !** décrivant une situation (signe d'avertissement général).
	ATTENTION ! Risque d'électrocution !
	Appareils de classe 2 d'isolation électrique, avec double isolation.
	Attention ! La surface chaude peut provoquer des brûlures !
	Uniquement pour une utilisation à l'intérieur.
	Ne couvrez pas l'appareil avec des matériaux ou des objets.

ATTENTION ! Les illustrations de ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent différer dans certains détails du produit réel.

2. Sécurité de l'exploitation

ATTENTION ! Lire tous les avertissements et instructions de sécurité. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves, voire mortelles.

Le terme "appareil" ou "produit" dans les avertissements et dans la description des instructions fait référence à
Céramique radiateur soufflant mural.

2.1. Sécurité électrique

a) La fiche de l'appareil doit être compatible avec la prise de courant. Ne pas modifier la fiche de quelque manière que ce soit. Les fiches d'origine et les prises correspondantes réduisent le risque d'électrocution.
b) Évitez tout contact avec des pièces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru de décharge électrique si votre corps est mis à la terre et touche l'appareil alors qu'il est exposé à la pluie directe, à une chaussée mouillée ou lorsque vous travaillez dans un environnement humide. La pénétration d'eau dans l'appareil augmente le risque d'endommagement et d'électrocution.
c) Ne pas toucher à l'appareil avec des mains mouillées ou humides.
d) Ne pas utiliser le câble de manière non conforme. Ne jamais l'utiliser pour déplacer l'appareil ou pour retirer la fiche de la prise. Gardez le câble à l'écart des sources de chaleur, de l'huile, des arêtes tranchantes et des pièces mobiles. Les fils endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrisation.
e) S'il est impossible d'éviter l'utilisation de l'appareil dans un environnement humide, il est nécessaire d'utiliser un dispositif de courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un dispositif de courant résiduel RCD réduit le risque d'électrocution.

f) Il est interdit d'utiliser l'appareil si le câble d'alimentation est endommagé ou présente des signes évidents d'usure. Seul un électricien qualifié ou le service après-vente du fabricant peuvent replacer le câble d'alimentation endommagé.
g) Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne pas immerger le câble, la fiche ou le dispositif lui-même dans l'eau ou tout autre liquide. Ne pas utiliser l'appareil sur des surfaces humides. Ne pas utiliser l'appareil sur des surfaces humides.
h) ATTENTION - DANGER DE MORT ! Lors du nettoyage ou de l'utilisation de l'appareil, ne jamais l'immerger dans l'eau ou dans d'autres liquides.
i) Ne pas utiliser l'appareil dans les locaux à une très forte humidité / à proximité immédiate de réservoirs d'eau !
j) Ne laissez pas l'appareil être mouillé. Risque d'électrocution !

2.2. Sécurité au travail

a) Si vous constatez des dommages ou des irrégularités dans le fonctionnement du produit, éteignez-le immédiatement et signalez-le à une personne autorisée.
b) En cas de doute quant au bon fonctionnement du produit ou si vous constatez qu'il est endommagé, contactez le service après-vente du fabricant.
c) Le produit ne peut être réparé que par le service après-vente du fabricant. Ne pas réparer l'appareil par ses propres soins !
d) En cas d'incendie ou de départ de feu, utiliser uniquement les extincteurs à poudre ou à neige (CO2) pour éteindre l'appareil sous tension.
e) Vérifiez régulièrement l'état des autocollants portant les informations sur la sécurité. Remplacez les autocollants s'ils sont illisibles.
f) Conservez ce mode d'emploi pour tout usage ultérieur. Si l'appareil est confié à des tiers, le mode d'emploi doit également être remis avec celui-ci.
g) Tenir hors de portée des enfants les éléments d'emballage et les petits éléments d'assemblage.

2.3. Sécurité personnelle

a) N'utilisez pas cet appareil si vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments qui pourraient altérer votre capacité à utiliser l'appareil.
b) L'appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des fonctions mentales, sensorielles ou intellectuelles réduites ou des personnes qui manquent d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont supervisées ou ont été instruites par une personne responsable de leur sécurité sur la façon de l'utiliser. le dispositif.

c) Pour éviter tout démarrage accidentel, assurez-vous que l'interrupteur est en position arrêt avant toute connexion à la source d'alimentation.
d) Cet appareil n'est pas un jouet. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le produit.
e) Ne placez pas vos mains ou des objets à l'intérieur de l'appareil en cours d'exécution !

2.4. Utilisation sûre de l'appareil

a) N'utilisez pas l'appareil si l'interrupteur marche/arrêt ne fonctionne pas correctement (ne s'allume et ne s'éteint pas). Tout appareil qui ne peut pas être contrôlé par un interrupteur est dangereux, ne doit pas être utilisé et doit être réparé.
b) Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique avant le réglage, le nettoyage ou l'entretien. Cela réduit le risque de démarrage accidentel.
c) Gardez le produit inutilisé hors de la portée des enfants et de toute personne non familière avec l'appareil ou ce manuel. Tout appareil est dangereux s'il est manipulé par un utilisateur inexpérimenté.
d) Maintenir l'appareil en bon état technique. Avant chaque intervention, vérifier qu'il n'y a pas de dommages généraux ou liés aux pièces mobiles (fissures des pièces et composants ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement sur de l'appareil). En cas de dommage, faire réparer l'appareil avant utilisation.
e) Les travaux de réparation ou d'entretien ne doivent être effectués que par un personnel qualifié avec des pièces de rechange originales. Cela garantira la sécurité d'utilisation.
f) Pour assurer l'intégrité opérationnelle de l'appareil, ne retirez pas les protections installées en usine ni ne desserrez les vis.
g) Lors du transport ou du déplacement de l'appareil du lieu de stockage au lieu d'utilisation, respectez les règles de santé et de sécurité relatives à la manipulation manuelle applicables dans le pays où l'appareil est utilisé.
h) Ne touchez pas les pièces mobiles ou les accessoires à moins que l'appareil ne soit débranché.
i) Ne déplacez pas, ne déplacez pas et ne tournez pas l'appareil pendant son fonctionnement.
j) Nettoyez régulièrement l'appareil afin d'éviter une accumulation permanente de saletés.
k) N'obstruez pas l'entrée et la sortie d'air.
l) Cet appareil n'est pas un jouet. Il est interdit aux enfants sans supervision d'une personne adulte d'effectuer les travaux d'entretien et de maintenance.

m) Il est interdit d'apporter une quelconque modification à l'appareil afin de changer ses paramètres ou sa construction.
n) Tenez l'appareil à l'écart des sources de chaleur et de feu.
o) N'obstruez pas les orifices de ventilation de l'appareil !

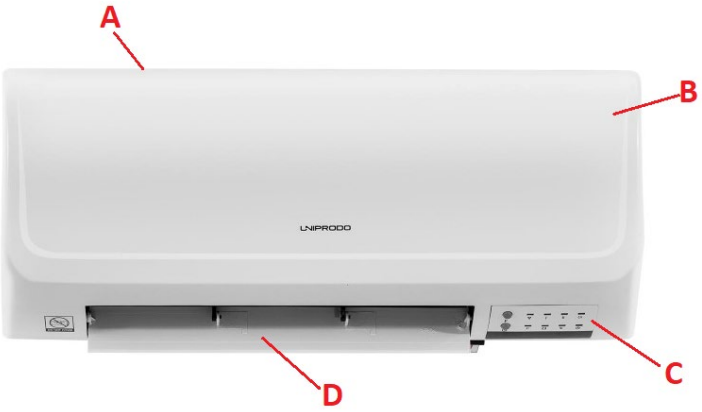
ATTENTION ! Bien que le produit ait été conçu pour être sûr et dispose de protections adéquates et malgré les dispositifs de sécurité supplémentaires fournis à l'utilisateur, il existe toujours un léger risque d'accident ou de blessure lors de la manipulation du produit. Il est recommandé de faire preuve de prudence et de bon sens lors de son utilisation.

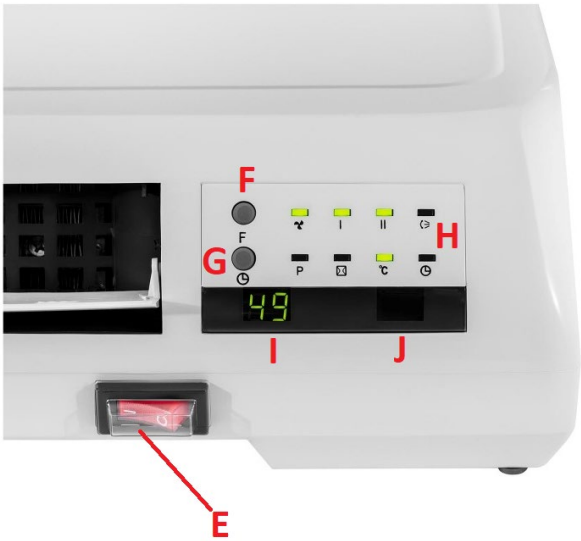
3. Mode d'emploi

Le produit est destiné au chauffage d'une pièce.
L'utilisateur est responsable de tout dommage résultant d'une utilisation non conforme du produit.

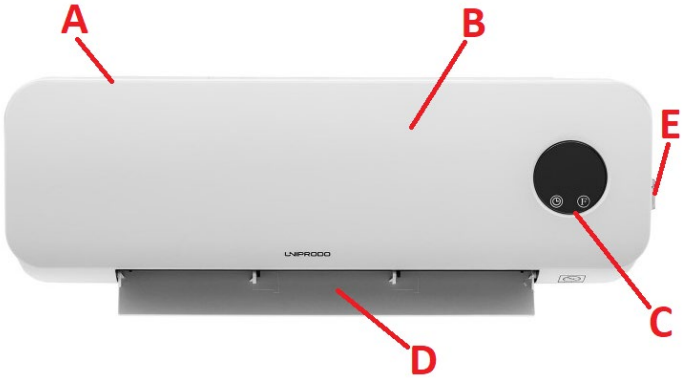
3.1. Présentation du produit

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Entrée d'air / entrée de ventilation (non représentée)
B. Boîtier
C. Panneau de commande
D. Sortie d'alimentation en air avec volet de régulation
E. Interrupteur d'alimentation
F. Bouton de sélection de fonction
G. Bouton minuterie
H. Lampes de contrôle de l'appareil
I. Afficheur
J. Récepteur pour la télécommande

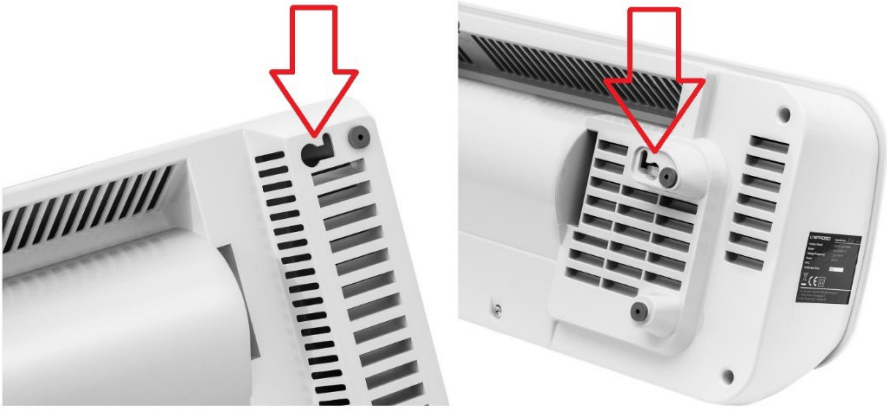
3.2. Préparation au fonctionnement

PLACEMENT DE L'APPAREIL :

La température ambiante ne doit pas dépasser 40 °C et l'humidité relative 85 %. L'unité doit être montée sur un mur vertical et stable de manière à assurer une bonne circulation de l'air. Gardez l'appareil à l'écart de toute surface chaude et humide. Faites toujours fonctionner l'appareil sur une surface stable, propre, ignifugée et sèche et hors de portée des enfants et des personnes souffrant de troubles mentaux, sensoriels et intellectuels. Il est interdit d'utiliser l'appareil à proximité immédiate de baignoires, douches, piscines ! Placez l'appareil de manière à ce que la prise de courant soit accessible à tout moment. Assurez-vous que l'alimentation électrique de l'appareil correspond aux informations indiquées sur la plaque signalétique ! Lors de l'installation, les réglementations de construction et d'installation en vigueur dans une région donnée doivent également être prises en compte.

ASSEMBLAGE DES DISPOSITIFS

Fixez l'appareil à un mur vertical à l'aide de boulons à expansion et de loquets/crochets spéciaux - utilisez les trous spéciaux à l'arrière de l'appareil (voir les images ci-dessous).



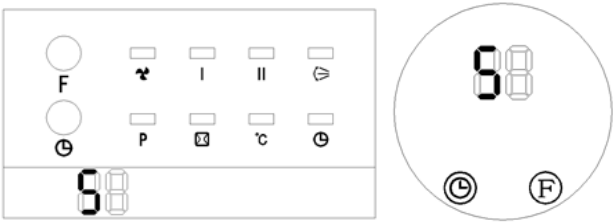
La hauteur minimale des trous de montage à partir du sol doit être de 1,8 m pour le modèle UNI_HEATER_09 et de 2,05 m pour le modèle UNI_HEATER_10.

3.3. Utilisation de l'appareil

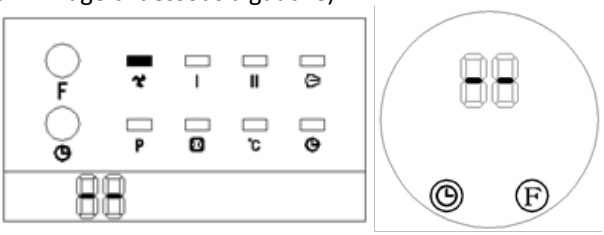
a) **Bouton marche/arrêt de l'appareil**
b) **Bouton de démarrage/arrêt du volet d'alimentation en air**
c) **Bouton marche/arrêt de la minuterie**
d) **Bouton de réglage de l'heure et du jour**
e) **Bouton de niveau de chauffage**
f) **Bouton pour diminuer la valeur d'un paramètre donné**
g) **Bouton de validation d'un paramètre donné**
h) **Bouton pour augmenter la valeur d'un paramètre donné**
i) **Bouton marche/arrêt de détection de fenêtre ouverte**
j) **Bouton de sélection du jour (pour le fonctionnement automatique)**
k) **Bouton de démarrage de la programmation du fonctionnement automatique**
l) **Bouton de mise en marche automatique**
m) **Bouton Modifier**
n) **Bouton de réglage de l'arrêt automatique**

3.3.1 Démarrage

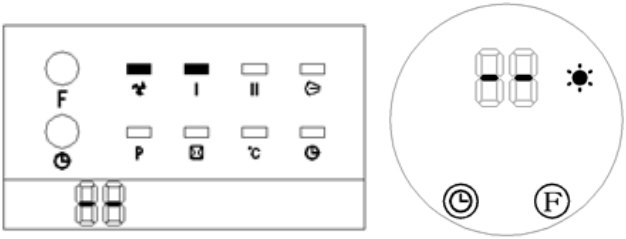
Connectez l'appareil à la prise de courant et réglez l'interrupteur d'alimentation (E) sur la position "I" - l'appareil passera en mode veille et l'écran (I) affichera le message "S".



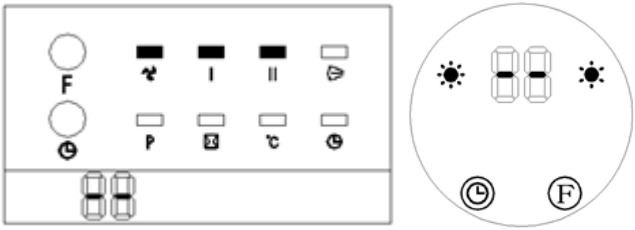
Appuyez sur le bouton de sélection de fonction (F) sur le panneau de commande pour accéder à l'option de réglage du débit d'air. L'écran affichera la valeur "-" (voir les images ci-dessous) et le voyant du ventilateur du modèle UNI_HEATER_09 s'allumera (voir l'image ci-dessous à gauche) :



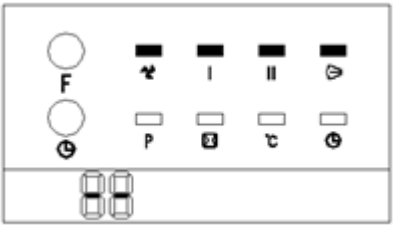
Une nouvelle pression sur le bouton de sélection de fonction (F) démarre le chauffage à un niveau de puissance faible, qui est en outre indiqué par l'indicateur approprié sur le panneau de commande dans les deux modèles :



En appuyant sur le bouton de sélection de fonction (F) pour la troisième fois augmentera la puissance de chauffage, qui sera également signalée par un indicateur sur le panneau de commande :



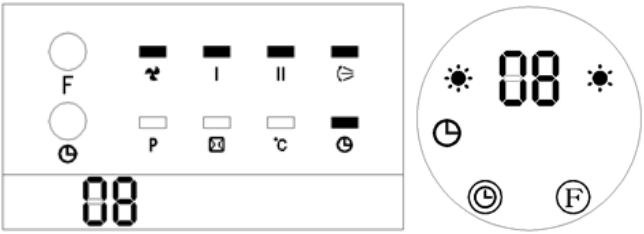
Une quatrième pression sur le bouton de sélection de fonction (F) activera, en plus du chauffage à haute puissance, le volet de débit d'air (D). L'activation du volet de débit d'air dans le modèle UNI_HEATER_09 sera en outre signalée par un indicateur supplémentaire :



Une cinquième pression sur le bouton de sélection de fonction (F) éteindra le chauffage et passera en mode veille - le ventilateur s'éteindra dans les 30 secondes suivantes. Le message "S" apparaîtra sur l'afficheur du panneau de commande, comme après le démarrage de l'appareil (voir les premières images des panneaux ci-dessus), et tous les voyants s'éteindront.

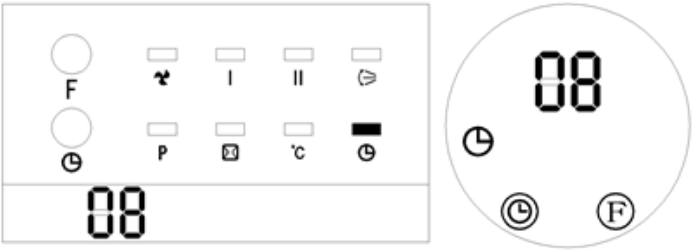
3.3.2 Réglage de la minuterie

Appuyez sur le bouton de la minuterie sur le panneau de commande (G) ou sur la télécommande (C) pour régler la minuterie de 00 à 12 heures pour indiquer l'arrêt automatique - le voyant de la minuterie s'allumera sur l'écran (voir les images ci-dessous). Chaque pression sur ce bouton augmente le temps d'une heure. Après avoir réglé l'heure, l'écran affichera l'heure actuellement réglée pendant 5 secondes. Ensuite, l'affichage reviendra à l'affichage de la valeur précédente :



3.3.3 Réglage de l'heure de mise en marche

En mode veille, appuyez sur le bouton de la minuterie du panneau de commande (G) ou de la télécommande (C) pour régler le délai de démarrage automatique de l'appareil dans une plage de 1 à 12 heures. Une fois réglé, l'écran affichera l'heure d'allumage et l'indicateur de la minuterie s'allumera (voir les images ci-dessous). Le temps restant sera indiqué par un compte à rebours toutes les heures. Une fois le temps réglé écoulé, l'appareil démarrera avec la température par défaut de 23 ° C.

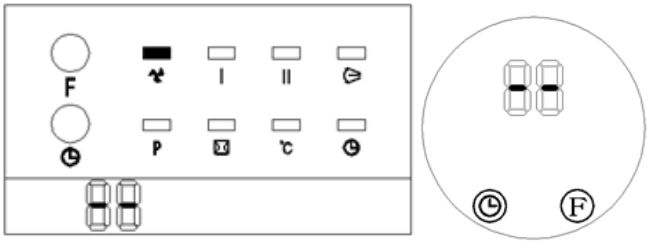


IMPORTANT : en l'absence d'un réglage spécifique de température et de programme hebdomadaire, l'appareil s'éteindra après 12 heures de fonctionnement continu et entrera en mode veille.

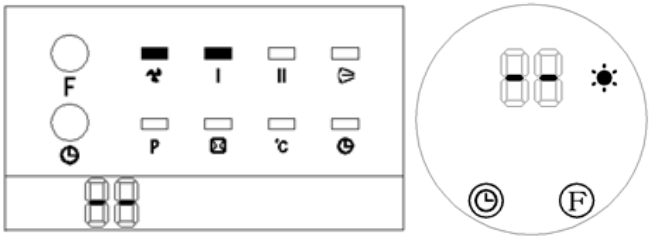
3.3.4 Commande de l'appareil avec la télécommande

REMARQUE : la portée de fonctionnement de la télécommande atteint 3 m et l'angle de réception du signal est inférieur à 60 ˚ droite/gauche.

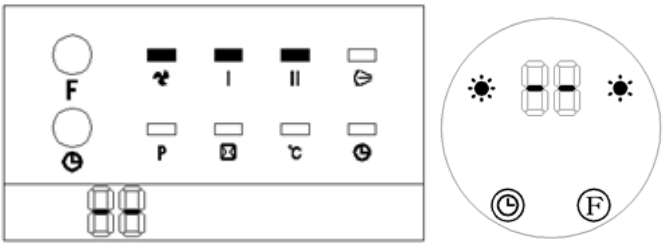
Une pression sur le bouton marche/arrêt de la télécommande (a) allume l'appareil et déclenche le flux d'air. L'écran affichera le message "-" et le voyant du ventilateur UNI_HEATER_09 s'allumera en plus (image ci-dessous à gauche) :



Appuyez une fois sur le bouton de niveau de chauffage (e) pour activer le chauffage à un niveau de puissance inférieur et les indicateurs correspondants s'allument sur l'écran :



Appuyez deux fois sur le bouton de niveau de chauffage (e) pour démarrer le niveau de chauffage avec une puissance plus élevée :



Une nouvelle pression sur la touche de niveau de chauffage (e) éteint le chauffage, la ventilation s'arrête après env. 30 secondes et l'appareil passe en mode veille.

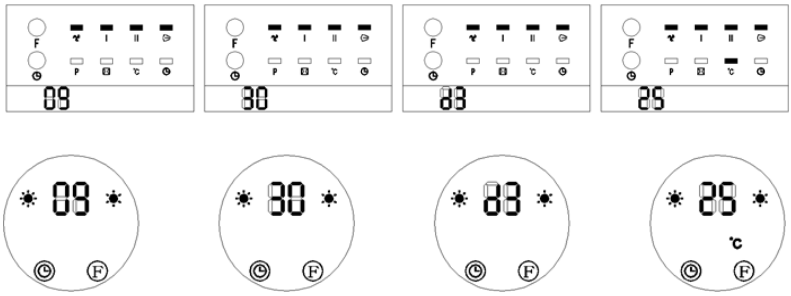
La fonction du bouton de la minuterie (c) fonctionne de la même manière que depuis le panneau de commande (voir la description ci-dessus).

Le bouton du volet d'alimentation en air (b) permet de l'activer ou de le désactiver en appuyant dessus. Dans le modèle UNI_HEATER_09, l'activation du volet est confirmée par l'indicateur correspondant sur le panneau de commande - la même icône que sur le bouton de cette fonction sur la télécommande.

3.3.5 Réglage du jour/de l'heure

IMPORTANT : les réglages jour/heure peuvent être modifiés aussi bien en mode veille qu'en cours de fonctionnement.

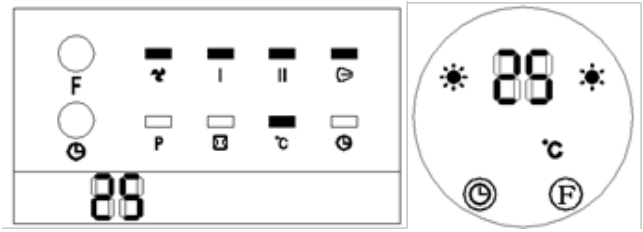
- Appuyez sur le bouton de réglage de l'heure et du jour (d) sur la télécommande, et l'écran affichera la valeur par défaut, par exemple "12".
- Utilisez les boutons de diminution/augmentation des paramètres (f/h) pour régler l'heure actuelle (plage de sélection 0-24).
- Après avoir réglé l'heure, appuyez à nouveau sur le bouton heure/jour (d) pour passer au réglage des minutes et utilisez les boutons de diminution/augmentation des paramètres (f/h) pour régler la minute actuelle (plage de sélection 00-59).
- Dès que vous avez réglé l'heure, appuyez sur la touche de réglage de l'heure et du jour (d) pour choisir le jour de la semaine en cours. L'écran affichera le message "d1", où :
  d1 = lundi ; d2 = mardi, d3 = mercredi, etc. jusqu'à dimanche = d7.
  Régler le jour de la semaine en cours à l'aide des touches pour diminuer/augmenter la valeur du paramètre (f/h). Utilisez ensuite le bouton de confirmation de la valeur (g) pour approuver les valeurs sélectionnées. L'affichage reviendra à l'affichage des informations précédentes comme avant la modification des paramètres.
  Par exemple, si nous réglons mercredi, 9h30, chauffage à 25 ° C avec une puissance élevée, le schéma de réglage ressemblera à ceci pour un modèle donné :



- Pour vérifier le jour et l'heure actuellement réglés, appuyez sur le bouton de réglage de l'heure/du jour (d).
  IMPORTANT : les réglages de l'heure et de la date seront enregistrés dans la mémoire de l'appareil. Ils ne seront perdus qu'en cas de basculement de l'interrupteur d'alimentation sur la position "O" ou de coupure de courant, par exemple une déconnexion soudaine de la fiche d'alimentation de la prise.

3.3.5 Réglage de la température ou annulation du réglage

- Avec l'appareil allumé, appuyez sur le bouton pour augmenter ou diminuer la valeur d'un paramètre donné (h ou f), et l'écran affichera le réglage de température par défaut.
- Les mêmes boutons de la télécommande (h ou f) peuvent être utilisés pour régler une température cible différente dans la plage autorisée (voir le tableau des données techniques).
- Utilisez le bouton de confirmation de valeur (g) pour enregistrer la nouvelle valeur actuellement affichée.



- Pour supprimer la température précédemment réglée, appuyez sur le bouton de niveau de chaleur (e) pour sélectionner l'un des deux niveaux de chauffage disponibles (décrits précédemment). Ensuite, l'écran affichera "-" et le voyant de température s'éteindra, tandis que l'indicateur du niveau de chauffage sélectionné s'allumera.
  IMPORTANT : après 12 heures de fonctionnement continu dans l'un de ces deux modes, l'appareil s'éteindra automatiquement (le ventilateur continuera de tourner pendant 30 secondes) et passera en mode veille.

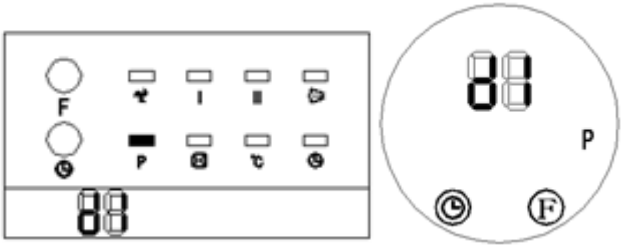
3.3.6 Remarques sur les réglages de température et le fonctionnement de l'appareil

- Si la différence entre la température de consigne et la température ambiante est > 2 ˚ C, l'appareil fonctionne à pleine puissance. Si cet écart est <2 ˚ C, l'appareil fonctionne à plus faible puissance.
- Lorsque la température réglée sur l'appareil est égale à la température ambiante, le ventilateur fonctionnera pendant 30 secondes supplémentaires pour refroidir l'intérieur de l'appareil, puis l'appareil passera en mode veille.
- Lorsque la température en mode veille ambiante descend en dessous de 2 ° C par rapport à la température réglée sur l'appareil, il s'allume automatiquement et commence à chauffer.

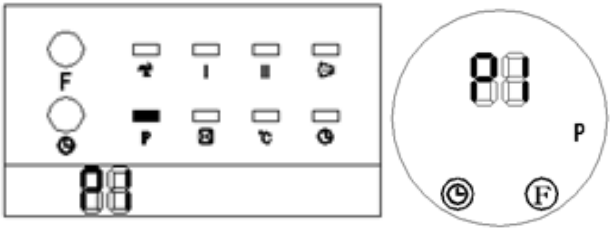
3.3.7 Réglage du programme hebdomadaire

- L'appareil doit être allumé avec l'heure et le jour de la semaine précédemment réglés (voir plus sous "Réglage du jour/de l'heure")

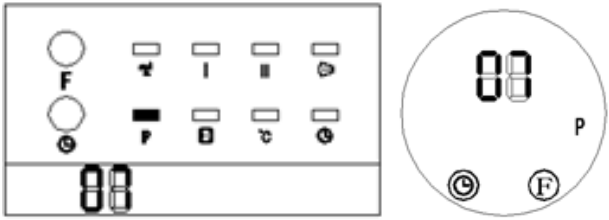
- Appuyez sur le bouton de démarrage du fonctionnement automatique (k), le voyant "P" s'allumera et l'appareil entrera dans le réglage du programme hebdomadaire.
- Appuyez sur le bouton de mode jour (j) et l'écran affichera "d1" à "d7" (le jour correspondant de la semaine, c'est-à-dire du lundi au dimanche). Sélectionnez un jour spécifique de la semaine, par exemple lundi = "d1", mardi = "d2" etc. :



- Avec le jour sélectionné, appuyez sur le bouton pour modifier le jour de la semaine (m), et l'écran affichera jusqu'à 6 programmes horaires disponibles (P1-P6) pour ce jour, qui peuvent tous être programmés :



- Appuyez sur le bouton de réglage de démarrage automatique (l) pour sélectionner l'heure de démarrage de l'appareil. Appuyez sur le même bouton tout le temps pour sélectionner l'heure dans la plage 0-24, par exemple pour 7h00, et l'écran affichera :



- Appuyez sur le bouton d'arrêt automatique (n) et l'écran affichera l'heure d'arrêt automatique précédemment définie. Si vous souhaitez le

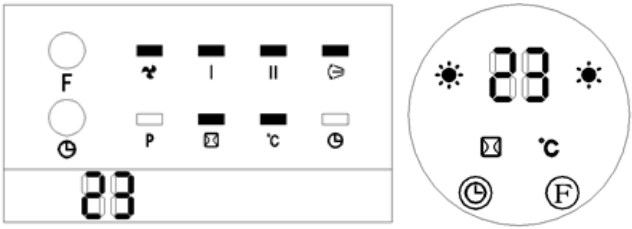
modifier, appuyez à nouveau sur le même bouton (n) et, comme pour l'heure d'allumage, réglez l'heure d'arrêt automatique (0-24), en gardant à l'esprit que l'heure d'arrêt ne doit pas être antérieur à l'heure de mise en marche. REMARQUE : régler la même heure d'allumage et d'extinction mettra l'appareil en mode veille !

- [Uniquement dans **UNI_HEATER_10**] Utilisez les boutons pour augmenter et diminuer la valeur d'un paramètre donné (h ou f) pour régler la température cible. Ensuite, enregistrez-le dans la mémoire de l'appareil avec le bouton de confirmation (g).
- Répétez les étapes ci-dessus si nécessaire pour les jours restants afin de programmer toute la semaine de travail, y compris les jours individuels, les heures de marche et d'arrêt.
- [Uniquement dans **UNI_HEATER_09**] Après avoir programmé les étapes précédentes conformément à ce qui précède, appuyez sur le bouton de sélection du jour (j) pour régler le jour de la semaine pour démarrer le fonctionnement automatique. Sélectionnez ensuite l'heure d'allumage avec le bouton d'édition (m). A l'aide des touches d'augmentation et de diminution de la valeur d'un paramètre (h ou f), sélectionnez la température cible et enregistrez-la dans la mémoire de l'appareil avec la touche de validation (g).
- Appuyez sur le bouton de programmation du fonctionnement automatique (k) pour activer ou désactiver le programme hebdomadaire automatique (le voyant correspondant sur le panneau de commande s'allumera ou s'éteindra).
  IMPORTANT : pendant le fonctionnement hebdomadaire automatique selon l'horaire programmé, l'appui sur les touches (j, l, m, n) permet de vérifier les réglages de l'heure pour un jour spécifique et son programme d'intervalle de temps défini.
  Si aucune température de chauffage spécifique n'est définie, sa valeur par défaut est de 23 ° C. Cependant, lorsque la température ambiante est supérieure à celle réglée sur l'appareil, il ne démarrera pas.
  Lorsque l'alimentation est coupée, le programme hebdomadaire automatique sera perdu.

3.3.8 Fonction de détection "Fenêtre ouverte"

Lorsque cette fonction est activée, lorsque la température ambiante baisse de 5 à 10 ° C en 10 minutes, l'appareil éteint le chauffage et passe en mode veille. Pour démarrer la fonction de détection de fenêtre ouverte, appuyez sur le bouton marche/arrêt de cette fonction (i) sur le panneau d'un appareil allumé

et réchauffé (il doit fonctionner un peu en chauffant). Ensuite, le voyant approprié s'allumera pour indiquer son activation :



Par défaut, la température de chauffage cible est réglée sur 23 ° C. Pour la modifier, régler la valeur souhaitée avec les boutons pour diminuer/augmenter la valeur du paramètre (f/h).

Pour désactiver la fonction de détection de fenêtre ouverte, appuyez à nouveau sur la touche de fonction de la télécommande. L'indicateur de fonction sur le panneau de commande s'éteindra.

3.4. Nettoyage et entretien

a) Débranchez la fiche de la prise et laissez refroidir complètement l'appareil avant chaque nettoyage, réglage, changement d'outillage ou lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
   - Attendez que les pièces en rotation s'arrêtent.

b) Pour nettoyer la surface, n'utilisez que des produits libres de substances caustiques.

c) Il est interdit de tremper l'appareil avec un jet d'eau ou de l'immerger dans l'eau.

d) Veillez à ce que l'eau ne pénètre pas par les orifices du boîtier.

e) Nettoyez les orifices de ventilation avec un pinceau et de l'air comprimé.

f) Nettoyez avec un chiffon doux et légèrement humide.

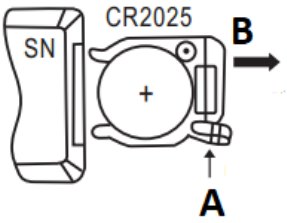
g) Ne pas laisser les batteries dans le produit quand il n'est pas utilisé pendant une longue période.

h) N'utilisez pas d'objets tranchants et/ou métalliques (par exemple une brosse métallique ou une spatule métallique) pour le nettoyage car ils pourraient endommager la surface du matériau de l'appareil.

i) Ne nettoyez pas l'appareil avec des substances acides, des produits médicaux, des diluants, du carburant, de l'huile ou d'autres produits chimiques, car cela pourrait endommager l'appareil.

j) Si l'appareil ne répond pas complètement à la télécommande, vérifiez l'état de la pile et, si nécessaire, remplacez-la par une neuve et fonctionnelle.

Pour remplacer les piles de la télécommande, appuyez sur le loquet du compartiment des piles (en bas de la télécommande à l'arrière) et retirez le compartiment avec la pile. Lors du remplacement de la pile, faites attention à la polarité correcte selon le schéma au dos du boîtier de la télécommande.



INSTRUCTIONS CONCERNANT L'ÉLIMINATION DES BATTERIES ET DES PILES :
Une pile CR 2025 3V est installée dans la télécommande.
Retirez la batterie usagée comme vous l'avez installée.
Déposez les piles dans un point de collecte approprié.

ÉLIMINATION DES APPAREILS USAGÉS.
À la fin de sa vie utile, ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers normaux, mais doit être apporté a un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Ceci est indiqué par le symbole sur le produit, le manuel ou l'emballage. Les matériaux utilisés dans l'appareil peuvent être réutilisés conformément à leur marquage. En réutilisant les matériaux ou d'autres formes d'utilisation d'appareils usagés, vous apportez une contribution significative à la protection de notre environnement.
L'administration locale vous fournira des informations sur le point approprié pour l'élimination des appareils usagés..

Questo manuale di istruzioni è stato tradotto con la traduzione automatica. Ci sforziamo costantemente di fornire una traduzione accurata. Tuttavia, nessuna traduzione automatica è perfetta, né intende sostituire la traduzione umana. Il manuale di istruzioni ufficiale è nella versione inglese. Eventuali discrepanze o differenze create dalla traduzione non sono vincolanti e non hanno alcun effetto legale ai fini della conformità o dell'esecuzione. In caso di domande relative all'accuratezza delle informazioni contenute nel manuale di istruzioni, consultare la versione inglese dei contenuti, in quanto questa è la versione ufficiale.

Dati tecnici

Descrizione del parametro	Valore del parametro	
Nome del prodotto	Ceramica termoventilatore a parete	
Modello	UNI_RISCALDATORE_09	UNI_RISCALDATORE_10
Tensione di alimentazione [V~] / Frequenza [Hz]	230/50	
Potenza nominale [W]	1000-2000 (minimo-massimo)	
Classe di protezione	II	
Classe IP	IP22	IPX2
Dimensioni (larghezza x profondità x altezza) [mm]	510x120x230	535x110x195
Peso [kg]	2,4	2,4
Intervallo di controllo della temperatura [^{o} C]	10-49	
Telecomando	Sì	
Tipo di batteria del telecomando	CR2025 3V	
Superficie di riscaldamento [m^2]	10-15	

1. Descrizione generale

Questo manuale ha lo scopo di assistervi per un uso sicuro e affidabile. Il prodotto è progettato e fabbricato rigorosamente secondo le specifiche tecniche utilizzando la tecnologia e i componenti più recenti e mantenendo i più alti standard di qualità.

LEGGERE ATTENTAMENTE E COMPRENDERE QUESTO MANUALE PRIMA DI INIZIARE IL LAVORO.

Per garantire un funzionamento duraturo e affidabile dell'apparecchio, occorre prestare attenzione al suo funzionamento e alla sua manutenzione secondo le istruzioni del presente manuale. I dati tecnici e le specifiche di questo manuale sono aggiornati. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche per migliorare la qualità. Tenendo conto del progresso tecnologico e della possibilità di ridurre il rumore, l'apparecchio è progettato e costruito in modo tale che il rischio derivante dall'emissione di rumore sia ridotto al livello più basso.

Spiegazione dei simboli

	Il prodotto soddisfa i requisiti degli standard di sicurezza pertinenti.
	Prima dell'uso bisogna prendere visione del manuale.
	Prodotto riciclabile.
	ATTENZIONE! o **ATTENZIONE!** o **RICORDA!** descrivere una situazione (segnale di avvertimento generale).
	ATTENZIONE! Pericolo di folgorazione!
	Apparecchiatura di classe di protezione II con doppio isolamento.
	Attenzione! La superficie calda può causare ustioni!
	Da utilizzare esclusivamente all'interno dei locali.
	Non coprire l'unità con materiali od oggetti.

ATTENZIONE! Le illustrazioni in questo manuale hanno il carattere illustrativo e possono differire in alcuni dettagli dall'aspetto reale del prodotto.

2. Sicurezza d'uso

ATTENZIONE! Leggere tutte le avvertenze e le istruzioni di sicurezza. Il mancato rispetto delle avvertenze e delle istruzioni può causare folgorazione, incendio e/o danni fisici o morte.

Il termine "dispositivo" o "prodotto" nelle avvertenze e nella descrizione delle istruzioni si riferisce a
Ceramica termoventilatore a parete.

2.1. Sicurezza elettrica

a) La spina del dispositivo deve essere adattata alla presa. Non modificare la spina in alcun modo. Le spine originali e le prese corrispondenti riducono il rischio di scosse elettriche.
b) Evitare di toccare i componenti con messa a terra come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi. Esiste un rischio maggiore di scosse elettriche se il corpo è collegato a terra e tocca il dispositivo mentre è esposto a pioggia diretta, pavimentazione bagnata o mentre si lavora in un ambiente umido. La penetrazione dell'acqua nel dispositivo aumenta il rischio di danneggiamento o di folgorazione.
c) Non toccare il dispositivo con mani bagnate o umide.
d) Non usare il cavo dell'alimentazione in modo inadeguato. Non utilizzare mai il cavo per trasportare il dispositivo per tirare o estrarre la spina dal contatto. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
e) Se è inevitabile utilizzare il dispositivo in un ambiente umido, è necessario applicare l'interruttore differenziale (RCD). L'utilizzo di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.
f) È vietato utilizzare il dispositivo se il cavo di alimentazione è danneggiato o mostra segni visibili di usura. Un cavo di alimentazione danneggiato deve

essere sostituito da un elettricista qualificato o dal servizio di assistenza del produttore.

g) Per evitare scosse elettriche, non immergere il cavo, la spina o il dispositivo stesso in acqua o altri liquidi. È vietato utilizzare il dispositivo su superfici bagnate.

h) ATTENZIONE - PERICOLO DI MORTE! Durante la pulizia o l'utilizzo del dispositivo, non immergerlo mai in acqua o altri liquidi.

i) Non utilizzare il dispositivo in ambienti con umidità molto elevata/nelle immediate vicinanze di serbatoi dell'acqua!

j) Non permettere che l'apparecchio si bagni. Pericolo di folgorazione!

2.2. Sicurezza sul posto di lavoro

a) Se si riscontrano danni o irregolarità nel funzionamento del prodotto, spegnerlo immediatamente e segnalarlo a una persona autorizzata.

b) In caso di dubbi sul corretto funzionamento del prodotto o in caso di constatazione di un danno, si prega di contattare il servizio di assistenza del produttore.

c) Le riparazioni devono essere eseguite solo dall'assistenza tecnica del produttore. Riparare il dispositivo in autonomia è severamente vietato!

d) In caso di accensione di fuoco o incendio, per estinguere il dispositivo sotto tensione, occorre utilizzare estintori a polvere o ad anidride carbonica (CO2).

e) Controllare regolarmente lo stato degli adesivi con le informazioni di sicurezza. In caso di adesivi non leggibili, procedere alla sostituzione.

f) Conservare il manuale d'uso per utilizzo futuro. Se il dispositivo deve essere affidato ai terzi, insieme ad esso va consegnato loro anche il manuale d'istruzioni.

g) Tenere le gli elementi dell'imballaggio e i piccoli elementi di montaggio fuori dalla portata dei bambini.

2.3. Sicurezza personale

a) È vietato utilizzare il dispositivo quando si è stanchi, malati, sotto l'effetto di alcool, droga o medicinali che riducono in modo significativo le capacità relative alla gestione del dispositivo.

b) Il dispositivo non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con funzioni mentali, sensoriali o intellettive ridotte o persone prive di esperienza e/o conoscenza a meno che non siano supervisionate o siano state istruite da una persona responsabile della loro sicurezza su come operare il dispositivo.

c) Per prevenire l'avvio accidentale, assicurarsi che l'interruttore sia in posizione off prima di connettersi alla fonte di alimentazione.
d) L'apparecchio non è un giocattolo. I bambini devono essere sorvegliati affinché non giochino con il dispositivo.
e) Non inserire le mani né oggetti all'interno del dispositivo in funzione!

2.4. Utilizzo sicuro del dispositivo

a) Non utilizzare il dispositivo se l'interruttore ON/OFF non funziona correttamente (non si accende e non si spegne). L'apparecchio che non può essere controllato da un interruttore, non è sicuro, non può funzionare e deve essere riparato.
b) Prima di iniziare la regolazione, la pulizia e la manutenzione dell'apparecchio, occorre scollegarlo dall'alimentazione. Questa misura preventiva riduce il rischio di messa in moto accidentale.
c) Conservare gli apparecchi inattivi fuori dalla portata dei bambini e delle persone che non conoscono l'apparecchio o queste istruzioni d'uso. I dispositivi sono pericolosi se utilizzati da persone senza esperienza.
d) Mantenere il dispositivo in buono stato tecnico. Controllare prima di ogni operazione che non ci siano danni generali o relativi alle parti in movimento (crepe nelle parti e nei componenti o qualsiasi altra condizione che possa influenzare il funzionamento sicuro del dispositivo). In caso di guasto, far riparare il dispositivo prima dell'uso.
e) La riparazione e la manutenzione delle apparecchiature dovrebbero essere effettuate dal personale qualificato utilizzando esclusivamente parti di ricambio originali. Ciò garantirà un utilizzo sicuro.
f) Per assicurare l'integrità operativa progettata dell'apparecchio, non rimuovere le coperture installate in fabbrica o allentare le viti.
g) Durante il trasporto o lo spostamento del dispositivo dal deposito al luogo di utilizzo, osservare le norme di salute e sicurezza per la movimentazione manuale applicabili nel paese in cui viene utilizzato il dispositivo.
h) Non toccare le parti mobili o gli accessori a meno che il dispositivo non sia scollegato.
i) Non spostare, spostare o ruotare il dispositivo mentre è in funzione.
j) Pulire regolarmente l'apparecchio per evitare un accumulo permanente di sporco.
k) L'entrata e l'uscita dell'aria non devono essere ostruite.
l) L'apparecchio non è un giocattolo. Le operazioni di pulizia e di manutenzione non devono essere effettuate da bambini senza sorveglianza.
m) È vietato intervenire sul design del dispositivo per modificarne i parametri o la costruzione.

n) Tenere il dispositivo lontano da fonti di fuoco e di calore
o) Non coprire i fori di ventilazione dell'apparecchio.

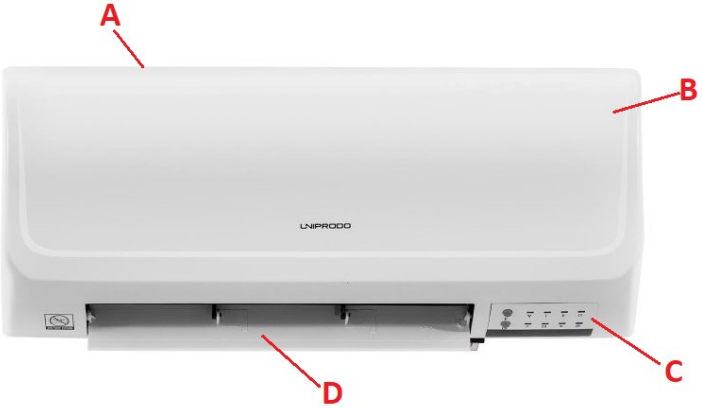
ATTENZIONE! Sebbene il prodotto sia stato progettato per essere sicuro e disponga di protezioni adeguate e nonostante le caratteristiche di sicurezza aggiuntive fornite all'utente, esiste ancora un lieve rischio di incidente o lesioni durante la manipolazione del prodotto. Si consiglia procedere con cautela e mantenere il buon senso durante l'utilizzo.

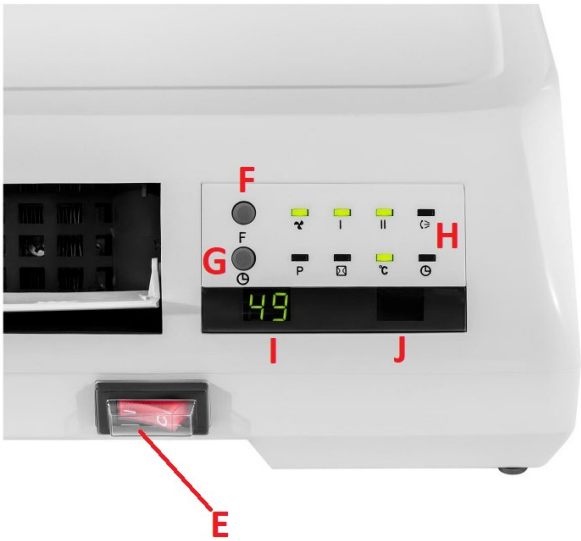
3. Istruzioni per l'uso

Il prodotto è destinato al riscaldamento degli ambienti.
L'utente è responsabile di qualsiasi danno derivante da un uso improprio.

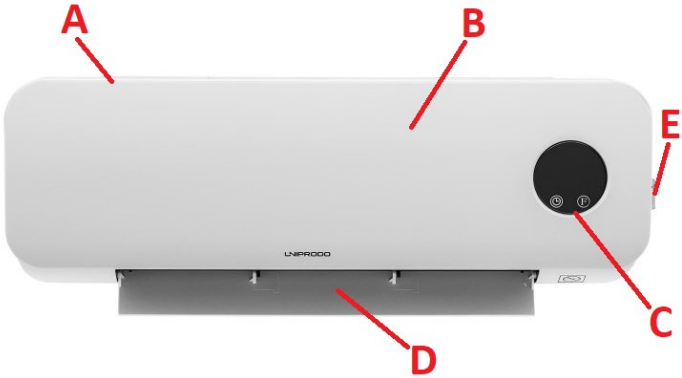
3.1. Panoramica del Prodotto

UNI_RISCALDATORE_09





UNI_RISCALDATORE_10



A. **Presa d'aria / ingresso di ventilazione (non mostrato)**
B. **Custodia**
C. **Pannello di controllo**
D. **Uscita di alimentazione dell'aria con sportello di controllo**
E. **Interruttore di alimentazione**
F. **Pulsante di selezione delle funzioni**
G. **Pulsante timer**
H. **Lampade di controllo del dispositivo**
I. **Display**
J. **Ricevitore per il telecomando**

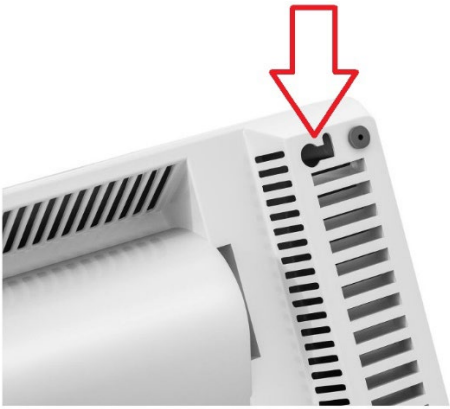
3.2. Preparazione al lavoro

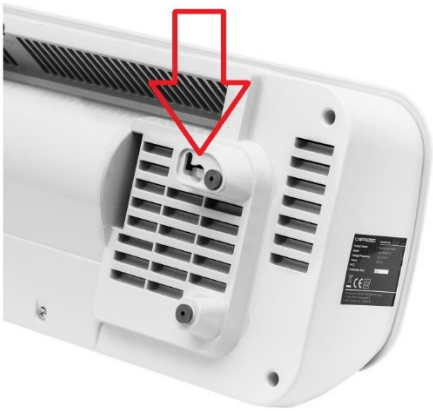
POSIZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO

La temperatura ambiente non deve superare i 40°C e l'umidità relativa non deve superare l'85%. L'unità deve essere montata su una parete verticale e stabile in modo da garantire una buona circolazione dell'aria. Tenere l'unità lontana da qualsiasi superficie calda e umida. Utilizzare sempre l'unità su una superficie stabile, pulita, ignifuga e asciutta e fuori dalla portata di bambini e persone con funzioni mentali, sensoriali e intellettuali compromesse. È vietato utilizzare il dispositivo nelle immediate vicinanze di vasche da bagno, docce, piscine! L'apparecchio deve essere collocato in modo tale che la spina di alimentazione possa essere raggiunta in qualsiasi momento. Assicurarsi che l'alimentazione elettrica dell'apparecchio corrisponda ai dati riportati sulla targhetta! Durante l'installazione, devono essere prese in considerazione anche le norme edilizie e di installazione in vigore in una determinata regione.

MONTAGGIO DEI DISPOSITIVI

Fissare il dispositivo a una parete verticale con tasselli ad espansione e fermi/ganci speciali - utilizzare gli appositi fori sul retro del dispositivo (vedere le immagini di seguito).





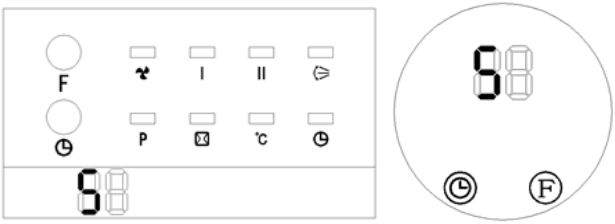
L'altezza minima dei fori di fissaggio dal pavimento deve essere di 1,8 m per il modello UNI_HEATER_09 e di 2,05 m per il modello UNI_HEATER_10.

3.3. Utilizzo del dispositivo.

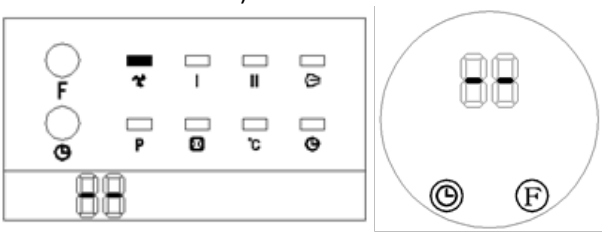
a) **Pulsante di accensione/spegnimento del dispositivo**
b) **Pulsante di avvio/arresto del deflettore di alimentazione dell'aria**
c) **Pulsante di accensione/spegnimento del timer**
d) **Pulsante per l'impostazione dell'ora e del giorno**
e) **Pulsante del livello di riscaldamento**
f) **Pulsante per diminuire il valore di un dato parametro**
g) **Pulsante per la conferma di un dato parametro**
h) **Pulsante per aumentare il valore di un determinato parametro**
i) **Pulsante di attivazione/disattivazione rilevamento finestra aperta**
j) **Pulsante selezione giorno (per funzionamento automatico)**
k) **Pulsante avvio programmazione funzionamento automatico**
l) **Pulsante di accensione automatica**
m) **Pulsante Modifica**
n) **Pulsante di impostazione dello spegnimento automatico**

3.3.1 Avvio

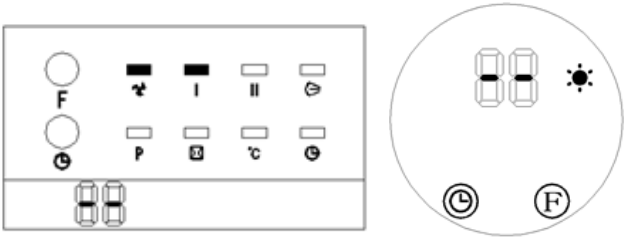
Collegare il dispositivo alla presa di corrente e portare l'interruttore di alimentazione (E) in posizione "I" - il dispositivo andrà in modalità standby e il display (I) visualizzerà il messaggio "S."



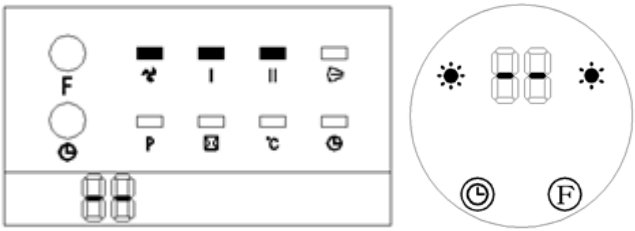
Premere il pulsante di selezione della funzione (F) sul pannello di controllo per passare all'opzione delle impostazioni del flusso d'aria. Il display mostrerà il valore "-" (vedi foto sotto) e l'indicatore della ventola del modello UNI_HEATER_09 si illuminerà (vedi foto sotto a sinistra):



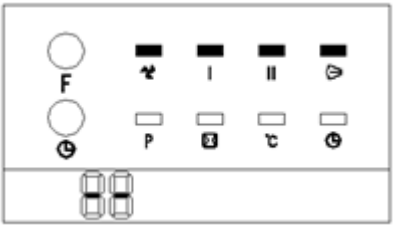
Premendo nuovamente il pulsante di selezione funzione (F) si avvia il riscaldamento a bassa potenza, segnalata inoltre dall'apposita spia sul pannello comandi in entrambi i modelli:



Premendo il pulsante di selezione delle funzioni (F) per la terza volta aumenterà la potenza di riscaldamento, che verrà segnalata anche da un indicatore sul pannello di controllo:



Premendo il pulsante di selezione della funzione (F) per la quarta volta, oltre al riscaldamento ad alta potenza, si attiverà anche l'aletta del flusso d'aria (D). L'attivazione dell'aletta del flusso d'aria nel modello UNI_HEATER_09 sarà inoltre segnalata da un indicatore aggiuntivo:

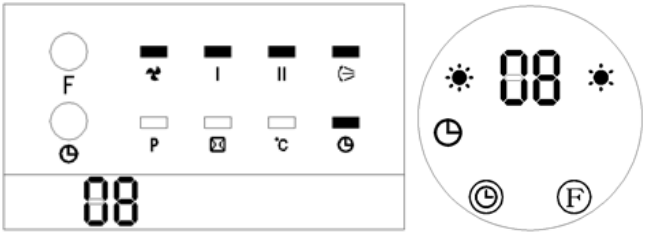


Premendo il pulsante di selezione della funzione (F) per la quinta volta si spegnerà il riscaldamento e si passerà alla modalità standby - la ventola si spegnerà entro i successivi 30 secondi. Sul display del pannello di controllo comparirà la scritta "S", come dopo l'accensione del dispositivo (vedi prime immagini dei pannelli in alto), e tutti gli indicatori si spegneranno.

3.3.2 Impostazione del timer

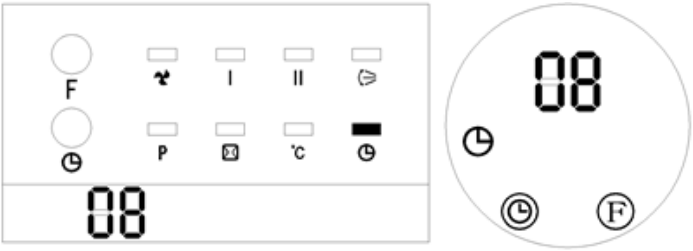
Premere il pulsante del timer sul pannello di controllo (G) o sul telecomando (C) per impostare il timer da 00 a 12 ore per indicare lo spegnimento automatico - la spia del timer si accenderà sul display (vedere le immagini sotto). Ogni pressione di

questo pulsante aumenta il tempo di 1 ora. Dopo aver impostato l'ora, il display visualizzerà per 5 secondi l'ora attualmente impostata. Quindi il display tornerà a mostrare il valore precedente:



3.3.3 Impostazione dell'orario di accensione

In modalità standby, premendo il pulsante del timer sul pannello di controllo (G) o sul telecomando (C) sarà possibile impostare il tempo di ritardo per l'avvio automatico dell'unità nell'intervallo da 1 a 12 ore. Una volta impostato, il display visualizzerà l'ora di accensione e l'indicatore del timer si illuminerà (vedere le immagini sottostanti). Il tempo rimanente sarà indicato con un conto alla rovescia ogni ora. Trascorso il tempo impostato, il dispositivo si avvierà con la temperatura predefinita di 23 ° C.

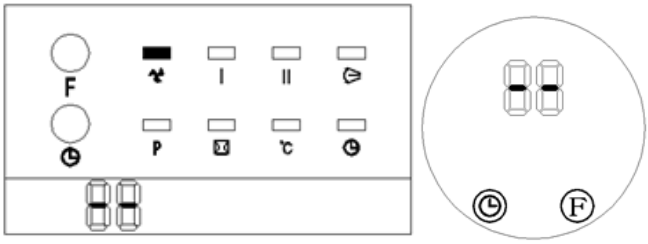


IMPORTANTE: in assenza di una specifica impostazione della temperatura e del programma settimanale, l'unità si spegnerà dopo 12 ore di funzionamento continuo ed entrerà in modalità standby.

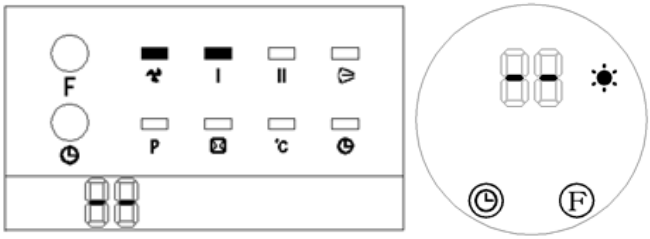
3.3.4 Controllo del dispositivo con il telecomando

NOTA: il raggio d'azione del telecomando raggiunge i 3 m e l'angolo di ricezione del segnale è inferiore a 60 ˚ destra/sinistra.

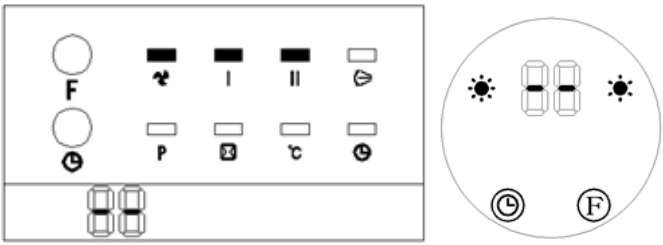
Premendo il pulsante on/off sul telecomando (a) si accende l'unità e si attiva il flusso d'aria. Il display mostrerà il messaggio "-" e si illuminerà anche l'indicatore della ventola UNI_HEATER_09 (immagine in basso a sinistra):



Premendo una volta il pulsante del livello di riscaldamento (e) si attiverà il riscaldamento ad un livello di potenza inferiore e sul display si illumineranno le relative spie:



Premendo due volte il pulsante del livello di riscaldamento (e) si avvia il livello di riscaldamento con una potenza maggiore:



Premendo nuovamente il pulsante del livello di riscaldamento (e) si spegne il riscaldamento, la ventilazione si interrompe dopo ca. 30 secondi e il dispositivo entra in modalità standby.

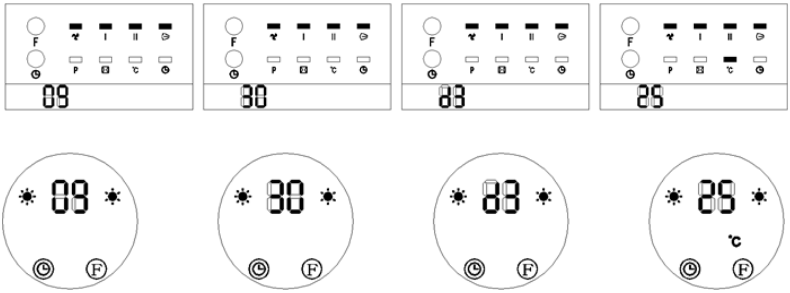
La funzione del pulsante timer (c) funziona allo stesso modo del pannello di controllo (vedere la descrizione sopra).

Il pulsante dell'aletta di alimentazione dell'aria (b) lo accende o spegne premendolo. Nel modello UNI_HEATER_09, l'attivazione del deflettore è confermata dall'indicatore corrispondente sul pannello di controllo, la stessa icona del pulsante di questa funzione sul telecomando.

3.3.5 Impostazione giorno/ora

IMPORTANTE: le impostazioni di giorno/ora possono essere modificate sia in modalità standby che durante il funzionamento.

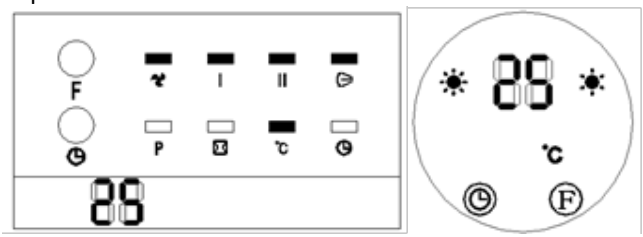
- Premere il pulsante di impostazione dell'ora e del giorno (d) sul telecomando e il display visualizzerà il valore predefinito, ad esempio "12".
- Utilizzare i pulsanti di decremento/aumento (f/h) dei parametri per impostare l'ora corrente (intervallo di selezione 0-24).
- Dopo aver impostato l'ora, premere nuovamente il pulsante ora/giorno (d) per passare all'impostazione dei minuti e utilizzare i pulsanti decremento/incremento parametro (f/h) per impostare il minuto corrente (intervallo di selezione 00-59).
- Non appena si imposta l'ora, premere il pulsante utilizzato per l'impostazione dell'ora e del giorno (d) per scegliere il giorno della settimana corrente. Il display visualizzerà il messaggio "d1", dove:
  d1 = lunedì; d2 = martedì, d3 = mercoledì, ecc. fino a domenica = d7.
  Impostare il giorno della settimana corrente utilizzando i pulsanti per decrementare/incrementare il valore del parametro (f/h). Quindi utilizzare il pulsante per confermare il valore (g) per approvare i valori selezionati. Il display tornerà a mostrare le informazioni precedenti come prima di modificare le impostazioni.
  Ad esempio, se impostiamo mercoledì, 9:30, il riscaldamento a 25 ° C con potenza elevata, il diagramma di impostazione sarà questo per un dato modello:



- Per controllare il giorno e l'ora attualmente impostati, premere il pulsante di impostazione ora/giorno (d).
  IMPORTANTE: le impostazioni di data e ora verranno salvate nella memoria del dispositivo. Essi andranno persi solo in caso di rotazione dell'interruttore di alimentazione in posizione "O" o in caso di interruzione dell'alimentazione, ad es. scollegamento improvviso della spina di alimentazione dalla presa.

3.3.5 Impostazione della temperatura o annullamento dell'impostazione

- Con l'unità accesa, premere il pulsante per aumentare o diminuire il valore di un determinato parametro (h o f), e il display visualizzerà l'impostazione predefinita della temperatura.
- Gli stessi pulsanti del telecomando (h o f) possono essere utilizzati per impostare una diversa temperatura target all'interno del range consentito (vedere la tabella dei dati tecnici).
- Utilizzare il pulsante di conferma del valore (g) per salvare il nuovo valore impostato attualmente visualizzato.



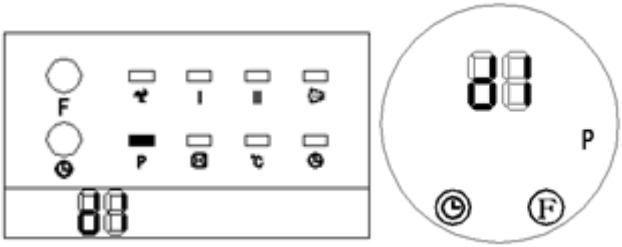
- Per cancellare la temperatura precedentemente impostata, premere il pulsante del livello di calore (e) per selezionare uno dei due livelli di riscaldamento disponibili (descritti in precedenza). Quindi il display mostrerà "-" e la spia della temperatura si spegnerà, mentre si illuminerà l'indicatore del livello di riscaldamento selezionato.
  IMPORTANTE: dopo 12 ore di funzionamento continuo in una di queste due modalità, il dispositivo si spegnerà automaticamente (la ventola continuerà a funzionare per 30 secondi) ed entrerà in modalità standby.

3.3.6 Note sulle impostazioni della temperatura e sul funzionamento del dispositivo

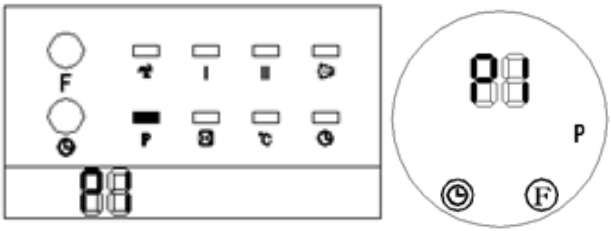
- Se la differenza tra la temperatura impostata e la temperatura ambiente è > 2 ˚ C, l'unità funziona a piena potenza. Se questa differenza è <2 ˚ C, l'unità funziona a potenza inferiore.
- Quando la temperatura impostata sull'unità è uguale alla temperatura ambiente, la ventola funzionerà per altri 30 secondi per raffreddare l'unità all'interno e quindi l'unità entrerà in modalità standby.
- Quando la temperatura in modalità standby ambiente scende sotto i 2 º C rispetto alla temperatura impostata sul dispositivo, questo si accenderà automaticamente e inizierà a riscaldare.

3.3.7 Impostazione del programma settimanale

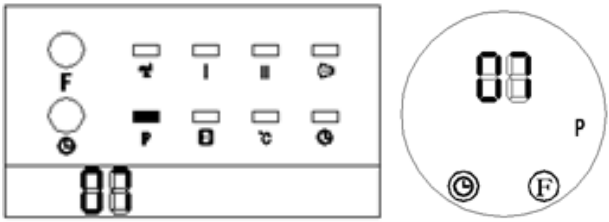
- Il dispositivo deve essere acceso con l'ora e il giorno della settimana precedentemente impostati (vedere di più in "Impostazione di giorno/ora")
- Premere il pulsante di avvio del funzionamento automatico (k), la spia "P" si accenderà e l'unità entrerà nell'impostazione del programma settimanale.
- Premere il pulsante modalità giorno (j) e il display mostrerà da "d1" a "d7" (il giorno della settimana corrispondente, cioè da lunedì a domenica). Selezionare un giorno specifico della settimana, ad esempio lunedì = "d1", martedì = "d2" ecc.:



- Con il giorno selezionato, premere il pulsante di modifica del giorno della settimana (m), e il display visualizzerà fino a 6 programmi orari disponibili (P1-P6) per quel giorno, tutti programmabili:



- Premere il pulsante di impostazione dell'avvio automatico (l) per selezionare l'ora di avvio dell'unità. Premere sempre lo stesso pulsante per selezionare l'ora nell'intervallo 0-24, ad esempio per le 7:00, e il display mostrerà:

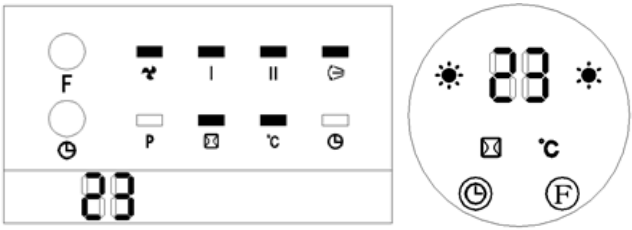


- Premere il pulsante di autospegnimento (n) e il display visualizzerà l'orario di autospegnimento precedentemente impostato. Se si desidera modificarlo, premere nuovamente lo stesso pulsante (n) e, come per l'orario di accensione, impostare l'orario di spegnimento automatico (0-24), tenendo presente che l'orario di spegnimento non deve essere in anticipo rispetto all'orario di accensione. NOTA: impostando lo stesso orario di accensione e spegnimento, il dispositivo entrerà in modalità standby!
- [Solo in **UNI_HEATER_10**] Utilizzare i pulsanti per aumentare e diminuire il valore di un determinato parametro (h o f) per impostare la temperatura target. Successivamente, salvalo nella memoria del dispositivo con il pulsante di conferma (g).
- Ripetere i passaggi precedenti se necessario per i giorni rimanenti per programmare l'intera settimana lavorativa, compresi i singoli giorni, gli orari di accensione e spegnimento.
- [Solo in **UNI_HEATER_09**] Dopo aver programmato i passaggi precedenti come sopra, premere il pulsante di selezione del giorno (j) per impostare il giorno della settimana in cui avviare il funzionamento automatico. Quindi selezionare l'ora di accensione con il pulsante di modifica (m). Con i pulsanti per incrementare e decrementare il valore di un parametro (h o f), selezionare la temperatura target e salvarla nella memoria del dispositivo con il pulsante di conferma (g).
- Premere il pulsante di programmazione del funzionamento automatico (k) per attivare o disattivare il programma settimanale automatico (la spia corrispondente sul pannello comandi sarà accesa o spenta). IMPORTANTE: durante il funzionamento settimanale automatico secondo la fascia oraria programmata, premendo i pulsanti (j, l, m, n) è possibile verificare l'impostazione dell'orario di un determinato giorno e la sua fascia oraria programmata.
  Se non è impostata alcuna temperatura di riscaldamento specifica, il suo valore predefinito è 23 ° C. Tuttavia, quando la temperatura ambiente è superiore a quella impostata sul dispositivo, questo non si avvia. Quando l'alimentazione viene interrotta, il programma settimanale automatico andrà perso.

3.3.8 Funzione di rilevamento "Finestra aperta".

Con questa funzione attiva, quando la temperatura ambiente scende di 5-10 ° C entro 10 minuti, il dispositivo spegnerà il riscaldamento e passerà alla modalità standby.

Per avviare la funzione di rilevamento finestra aperta, premere il pulsante di accensione/spegnimento di questa funzione (i) sul pannello di un dispositivo acceso e riscaldato (deve funzionare un po' in riscaldamento). Successivamente si accenderà l'apposito indicatore ad indicarne l'attivazione:



Per impostazione predefinita, la temperatura di riscaldamento target è impostata su 23 ° C. Per modificarlo impostare il valore desiderato con i pulsanti di decremento/incremento del valore del parametro (f/h).

Per disattivare la funzione di rilevamento finestra aperta, premere nuovamente il pulsante funzione sul telecomando. L'indicatore di funzione sul pannello di controllo si spegnerà.

3.4. Pulizia e manutenzione

a) Prima di ogni pulizia, regolazione o sostituzione di accessori, e anche quando l’apparecchio non è in uso, bisogna rimuovere la spina di alimentazione e raffreddare completamente l’apparecchio.
   - Aspettare che le parti rotanti si fermino.

b) Usare solo agenti non corrosivi per la pulizia della superficie.

c) È vietato spruzzare l’apparecchio con un getto d'acqua o immergerlo in acqua.

d) Assicurarsi che l'acqua non penetri dalle aperture dell'alloggiamento.

e) Pulire le aperture di ventilazione con una spazzola e aria compressa.

f) Per pulire bisogna usare un panno morbido e umido.

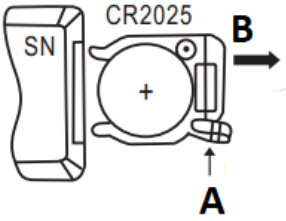
g) Non lasciare la batteria nel dispositivo quando esso non viene utilizzato per un lungo periodo.

h) Non utilizzare oggetti appuntiti e/o metallici (ad es. spazzole metalliche o spatole metalliche) per la pulizia poiché potrebbero danneggiare la superficie del materiale dell'apparecchio.

i) Non pulire l'apparecchio con sostanze acide, prodotti medici, diluenti, carburante, olio o altri prodotti chimici, poiché ciò potrebbe causare danni all'apparecchio.

j) Nel caso in cui il dispositivo non risponda completamente al telecomando, verificare lo stato della batteria e, se necessario, sostituirla con una nuova e funzionante.

Per sostituire le batterie del telecomando, premere il fermo del vano batterie (nella parte inferiore del telecomando sul retro) ed estrarre il vano con la batteria. Quando si sostituisce la batteria, prestare attenzione alla corretta polarità secondo lo schema sul retro dell'alloggiamento del telecomando.



ISTRUZIONI PER LA RIMOZIONE SICURA DELLA BATTERIA:
Nel telecomando è installata una batteria CR 2025 3V.
La batteria usata deve essere rimossa dal dispositivo seguendo la stessa procedura della sua installazione.
Consegnare le batterie usate alla cellula responsabile dello smaltimento di questi materiali.

SMALTIMENTO DEI DISPOSITIVI USURATI.
Alla fine della sua vita utile, questo prodotto non deve essere smaltito con i normali rifiuti urbani ma va affidato a un centro di raccolta di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Lo segnala il simbolo, collocato sul prodotto, sulle istruzioni per l'uso o sull'imballaggio. Le materie plastiche utilizzate nel dispositivo sono adatte al riutilizzo secondo la loro etichettatura. Riutilizzando, riproponendo o utilizzando in altro modo l'attrezzatura usurata, si contribuisce alla tutela del nostro ambiente naturale.
Per informazioni sull’impianto adatto per lo smaltimento dei dispositivi usurati, contattare gli organi della vostra amministrazione locale.

Este manual de instrucciones ha sido traducido automáticamente. Nos esforzamos constantemente por ofrecer una traducción precisa. Sin embargo, ninguna traducción automática es perfecta. Tampoco pretende sustituir a la traducción realizada por un ser humano. El manual de instrucciones oficial es la versión inglesa. Cualquier discrepancia o diferencia en la traducción no es vinculante ni tiene ningún efecto legal a efectos de cumplimiento o ejecución. En caso de duda sobre la exactitud de la información incluida en las instrucciones de uso, consulte la versión inglesa de estos contenidos, ya que esta es la versión oficial.

Datos técnicos

Descripción del parámetro	Valor del parámetro	
Nombre del producto	Calefactor de pared de cerámica	
Modelo	UNI_CALENTADOR_09	UNI_CALENTADOR_10
Voltaje de alimentación [V~] / Frecuencia [Hz]	230/50	
Potencia nominal [W]	1000-2000 (mín-máx)	
Clase de aislamiento	II	
clase de IP	IP22	IPX2
Dimensiones (anchura × profundidad × altura) [mm]	510x120x230	535x110x195
Peso [kg]	2,4	2,4
Rango de control de temperatura [º C]	10-49	
Mando	Sí	
Tipo de pilas del mando	CR 2025 3V	
Área de calentamiento [m ^{2}]	10-15	

1. Descripción general

El objetivo de este manual es ayudarlo a lograr un uso seguro y confiable. El producto ha sido desarrollado y fabricado siguiendo rigurosamente las prescripciones técnicas, utilizando la tecnología y los componentes más avanzados y manteniendo el máximo nivel de calidad.

ANTES DE COMENZAR A TRABAJAR LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL.

Para extender la vida útil del equipo y garantizar su fiabilidad, el usuario tiene que asegurarse de que el funcionamiento y el mantenimiento sean correctos y se ajusten a

las instrucciones de este manual. Las características técnicas y los datos incluidos en este manual son actuales. La información de este documento está sujeta a cambios en relación con mejoras de calidad, sin previo aviso. Teniendo en cuenta los avances tecnológicos y la capacidad de reducir el ruido, el aparato está desarrollado y construido para reducir al mínimo el riesgo relacionado con la exposición al ruido.

Explicación de los símbolos

	El producto cumple con los requisitos de las correspondientes normas de seguridad.
	Antes de utilizar, leer atentamente el manual.
	Producto reciclable.
	¡PRECAUCIÓN! o **¡ADVERTENCIA!** o **¡RECUERDA!** describir una situación (señal general de advertencia).
	¡ADVERTENCIA! ¡Advertencia de descarga eléctrica!
	Dispositivo de Clase II, con doble aislamiento eléctrico.
	¡advertencia! ¡Tocar la superficie caliente puede provocar quemaduras!
	Solo para uso en interiores.
	No cubra la unidad con ningún material u objeto.

¡ADVERTENCIA! Las imágenes de este manual tienen carácter meramente explicativo y los detalles de su producto pueden ser diferentes.

2. Seguridad de uso

¡ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias e instrucciones de seguridad. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descarga eléctrica, incendio y/o lesiones graves o la muerte.

El término "dispositivo" o "producto" en las advertencias y en la descripción de las instrucciones se refiere a
Calefactor de pared de cerámica.

2.1. Seguridad eléctrica

a) La clavija de la herramienta eléctrica debe coincidir con el enchufe. Nunca modificar el enchufe de ninguna manera. Usar la clavija no modificada y el enchufe de alimentación correspondiente reducirá el riesgo de choque eléctrico.
b) Evite tocar las partes conectadas a tierra como tubos, radiadores, calderas y frigoríficos. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra y toca el dispositivo mientras está expuesto a la lluvia directa, pavimento mojado o mientras trabaja en un ambiente húmedo. El ingreso del agua a la herramienta aumenta el riesgo de avería y descargas eléctricas.
c) No tocar el dispositivo con las manos mojadas o húmedas.
d) No usar el cable de alimentación de forma incorrecta. Nunca manipular el equipo ni sacar la clavija tirando del cable. Mantener el cable alejado de las fuentes de calor, aceites, cantos cortantes o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
e) Si no se puede evitar el uso del aparato en un entorno húmedo, se debe utilizar un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso del RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

f) No usar el aparato si el conductor de alimentación está dañado o muestra claros signos de desgaste. El cable de alimentación dañado debe ser sustituido por un electricista cualificado o por el servicio técnico del fabricante.
g) Para evitar el choque eléctrico, no sumergir el cable, el enchufe o el aparato en agua o en cualquier otro líquido. No utilizar el aparato sobre superficies mojadas.
h) ATENCIÓN: ¡PELIGRO DE MUERTE! Durante la limpieza o el uso del aparato, no sumergirlo nunca en agua u otros líquidos.
i) ¡No usar el aparato en habitaciones con una humedad muy alta / en las inmediaciones de los depósitos de agua!
j) No permitir que la herramienta se moje. ¡Advertencia de descarga eléctrica!

2.2. Seguridad en el lugar de trabajo

a) Si encuentra algún daño o irregularidad en el funcionamiento del producto, apáguelo inmediatamente y comuníqueselo a una persona autorizada.
b) Si tiene alguna duda sobre el funcionamiento del producto o si este está dañado, póngase en contacto con el servicio técnico del fabricante.
c) Solo el servicio técnico del fabricante se puede encargar de la reparación del dispositivo. ¡No realizar las reparaciones por sí solo!
d) En caso de fuego o incendio, solo deben utilizarse extintores de polvo o de nieve (CO2) para extinguir el aparato bajo tensión.
e) Controlar regularmente el estado de las etiquetas adhesivas de seguridad. Cuando las etiquetas son ilegibles, proceder a su sustitución.
f) Guardar el manual de uso para permitir su consulta en futuro. En caso de transmitir el equipo a otra persona, deberá entregarse también el manual de uso.
g) Mantener los elementos de embalaje y las partes pequeñas de montaje fuera del alcance de los niños.

2.3. Seguridad personal

a) No opere este dispositivo si está cansado, enfermo o bajo la influencia de alcohol, drogas o medicamentos que puedan afectar su capacidad para operar el dispositivo.
b) El dispositivo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con funciones mentales, sensoriales o intelectuales reducidas o personas que carecen de experiencia y/o conocimiento a menos que estén supervisados o hayan sido instruidos por una persona responsable de su seguridad sobre cómo operar el dispositivo.

c) Para evitar un arranque accidental, el usuario debe asegurarse que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectarlo a una fuente de alimentación.
d) El dispositivo no es un juguete. Se debe vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el producto.
e) ¡No coloque sus manos ni ningún otro objeto dentro del dispositivo en funcionamiento!

2.4. Uso seguro del dispositivo

a) No utilice el dispositivo si el interruptor ON/OFF no funciona correctamente (no enciende y apaga). Cuando una herramienta no se puede controlar con el interruptor, es peligrosa, no debe ser utilizada y debe ser reparada.
b) Desconecte el dispositivo de la fuente de alimentación antes de ajustarlo, limpiarlo o darle servicio. Esta medida preventiva reduce el riesgo de su puesta en marcha accidental.
c) Mantenga el producto sin usar fuera del alcance de los niños y de cualquier persona que no esté familiarizada con el dispositivo o este manual. Los dispositivos son peligrosos en manos de usuarios sin experiencia.
d) Mantener el dispositivo en buen estado técnico. Antes de cada uso comprobar si hay daños generales o daños relacionados con las piezas móviles (grietas en las piezas y los elementos o cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento seguro del producto). En el caso del daño, hacer reparar el equipo antes de usarlo.
e) Cualquier operación de reparación y mantenimiento debe ser realizada por el personal cualificado y utilizando repuestos originales. Así la seguridad de uso será garantizada.
f) Para garantizar la integridad operativa diseñada del equipo, no retirar las cubiertas instaladas en fábrica ni desatornillar los pernos.
g) Cuando transporte o traslade el dispositivo desde el lugar de almacenamiento hasta el lugar de uso, observe las reglas de salud y seguridad para el manejo manual aplicables en el país donde se usa el dispositivo.
h) No toque ninguna pieza móvil o accesorio a menos que el dispositivo esté desenchufado.
i) No mueva, mueva ni gire el dispositivo mientras está en funcionamiento.
j) Limpiar regularmente la herramienta para evitar la acumulación permanente de suciedad.
k) No tapar la entrada y la salida de aire.
l) El dispositivo no es un juguete. Los niños no deben realizar la limpieza y el mantenimiento sin la supervisión de un adulto.

m) No manipular la estructura del equipo para cambiar sus parámetros o el diseño.
n) Mantener el equipo lejos de fuentes de fuego y calor
o) ¡No tapar los orificios de ventilación de la herramienta!

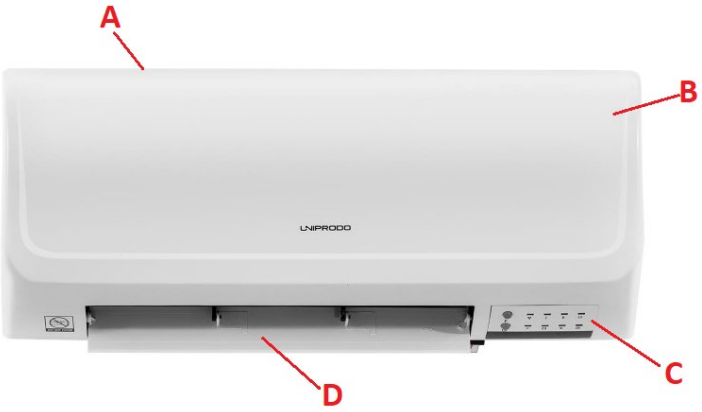
¡ADVERTENCIA! Aunque el producto ha sido diseñado para ser seguro y cuenta con las protecciones adecuadas y a pesar de las características de seguridad adicionales proporcionadas al usuario, aún existe un ligero riesgo de accidente o lesión al manipular el producto. Se recomienda mantener precaución y actuar con sentido común al utilizarlo.

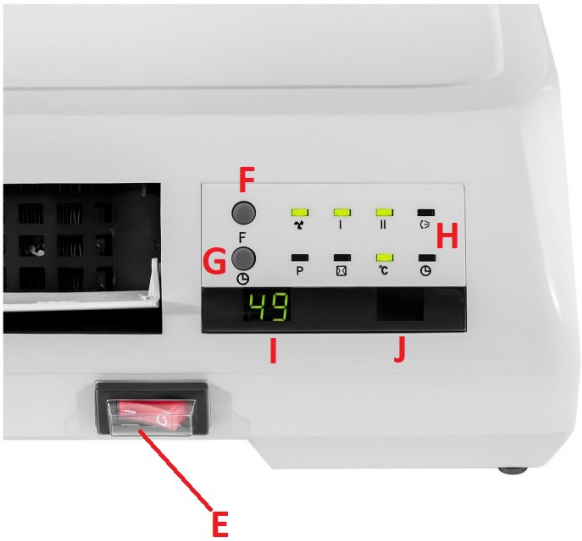
3. Instrucciones de uso

El producto está destinado a la calefacción de habitaciones.
La responsabilidad de todos los daños resultantes de un uso distinto al indicado recae sobre el usuario.

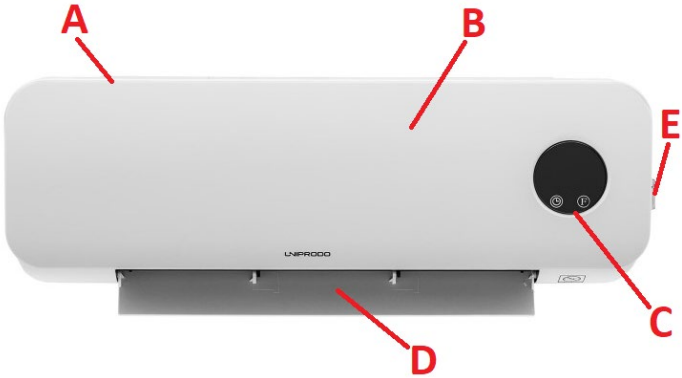
3.1. Descripción del producto

UNI_CALENTADOR_09





UNI_CALENTADOR_10



A. **Toma de aire/entrada de ventilación (no se muestra)**
B. **Carcasa**
C. **Panel de control**
D. **Salida de suministro de aire con válvula de control**
E. **Interruptor de encendido**
F. **Botón de selección de función**
G. **Botón de temporizador**
H. **Lámparas de control del dispositivo**
I. **Pantalla**
J. **Receptor para el control remoto**

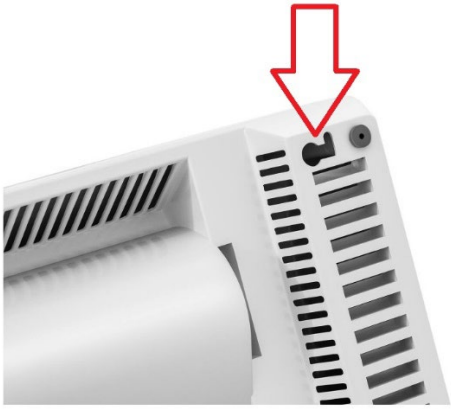
3.2. Preparación para el trabajo

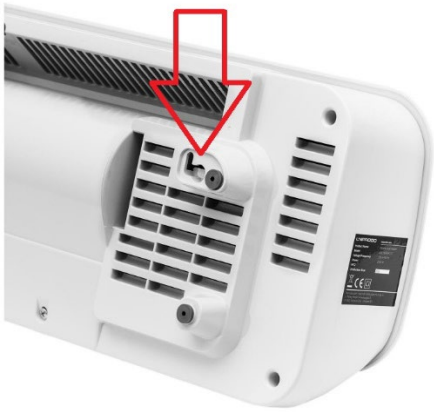
LUGAR DE USO

La temperatura de ambiente no debe exceder los 40°C y la humedad relativa no debe exceder el 85%. La unidad debe montarse en una pared vertical y estable de manera que garantice una buena circulación de aire. Mantenga la unidad alejada de superficies calientes y húmedas. Siempre opere la unidad sobre una superficie estable, limpia, resistente al fuego y seca y fuera del alcance de los niños y personas con discapacidades mentales, sensoriales e intelectuales. ¡Está prohibido utilizar el dispositivo en las inmediaciones de bañeras, duchas, piscinas! El dispositivo debe estar situado en un lugar con acceso libre al enchufe de alimentación. ¡Asegúrese de que la fuente de alimentación del dispositivo coincida con los datos indicados en la placa de características! Durante la instalación, también se deben tener en cuenta las normas de construcción e instalación vigentes en una región determinada.

MONTAJE DE LOS EQUIPOS

Fije el dispositivo a una pared vertical con pernos de expansión y pestillos/ganchos especiales: use los orificios especiales en la parte posterior del dispositivo (vea las imágenes a continuación).





La altura mínima de los orificios de montaje desde el suelo debe ser de 1,8 m para el modelo UNI_HEATER_09 y de 2,05 m para el modelo UNI_HEATER_10.

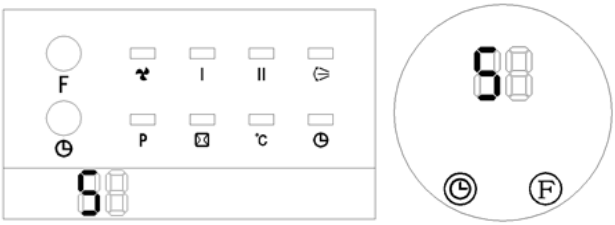
3.3. Manejo del equipo.

a) **Botón de encendido/apagado del dispositivo**

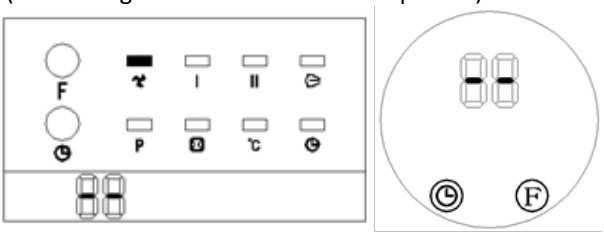
b) **Botón de inicio/parada de la aleta de suministro de aire**
c) **Botón de encendido/apagado del temporizador**
d) **Botón de ajuste de hora y día**
e) **Botón de nivel de calefacción**
f) **Botón para disminuir el valor de un parámetro dado**
g) **Botón para confirmar un parámetro dado**
h) **Botón para aumentar el valor de un parámetro dado**
i) **Botón de encendido/apagado de detección de ventana abierta**
j) **Botón de selección de día (para funcionamiento automático)**
k) **Botón de inicio de programación de funcionamiento automático**
l) **Botón de encendido automático**
m) **Botón editar**
n) **Botón de ajuste de apagado automático**

3.3.1 Puesta en marcha

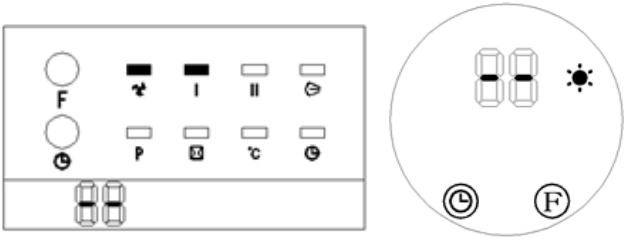
Conecte el dispositivo a la toma de corriente y coloque el interruptor de encendido (E) en la posición "I". El dispositivo entrará en modo de espera y la pantalla (I) mostrará el mensaje "S".



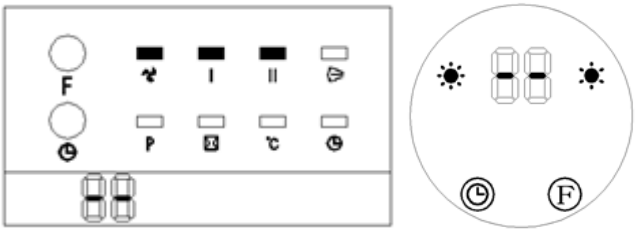
Presione el botón de selección de función (F) en el panel de control para ir a la opción de configuración del flujo de aire. La pantalla mostrará el valor "-" (ver imágenes a continuación) y el indicador del ventilador del modelo UNI_HEATER_09 se encenderá (ver la imagen a continuación a la izquierda):



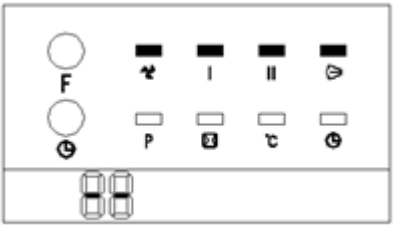
Al presionar nuevamente el botón de selección de función (F), se inicia la calefacción a un nivel de potencia bajo, que se indica adicionalmente mediante el indicador correspondiente en el panel de control en ambos modelos:



Presionando el botón de selección de función (F) por tercera vez aumentará la potencia de calefacción, que también será señalado por un indicador en el panel de control:



Al presionar el botón de selección de función (F) por cuarta vez, además de la calefacción de alta potencia, se activará adicionalmente la aleta de flujo de aire (D). La activación de la aleta de flujo de aire en el modelo UNI_HEATER_09 se señalará adicionalmente con un indicador adicional:

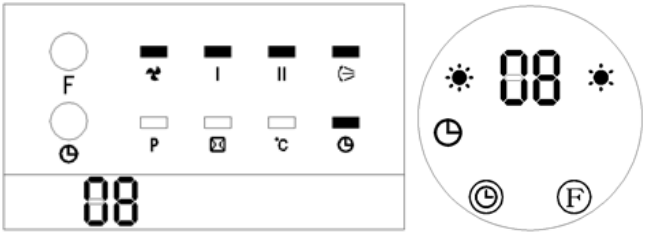


Al pulsar el botón de selección de función (F) por quinta vez, se apagará la calefacción y se cambiará al modo de espera; el ventilador se apagará en los próximos 30 segundos. Aparecerá el mensaje "S" en la pantalla del panel de control, al igual que después de encender el dispositivo (ver las primeras imágenes de los paneles arriba), y todos los indicadores se apagarán.

3.3.2 Ajuste del temporizador

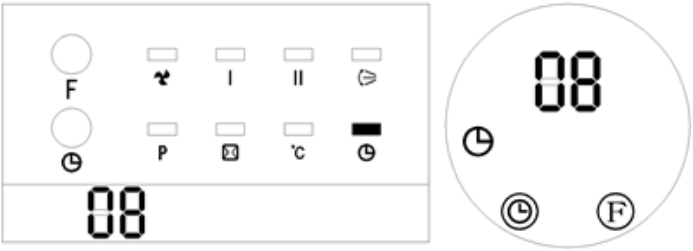
Presione el botón del temporizador en el panel de control (G) o el control remoto (C) para configurar el temporizador de 00 a 12 horas para indicar el apagado automático; la luz del temporizador se encenderá en la pantalla (vea las imágenes a

continuación). Cada pulsación de este botón aumenta el tiempo en 1 hora. Después de configurar la hora, la pantalla mostrará la hora configurada actualmente durante 5 segundos. Luego, la pantalla volverá a mostrar el valor anterior:



3.3.3 Ajuste de la hora de encendido

En el modo de espera, al presionar el botón del temporizador en el panel de control (G) o el control remoto (C) le permitirá establecer el tiempo de retraso para el inicio automático de la unidad en el rango de 1 a 12 horas. Una vez configurado, la pantalla mostrará el tiempo de encendido y el indicador del temporizador se iluminará (vea las imágenes a continuación). El tiempo restante se indicará con una cuenta atrás cada hora. Una vez transcurrido el tiempo establecido, el dispositivo se iniciará con la temperatura predeterminada de 23 º C.

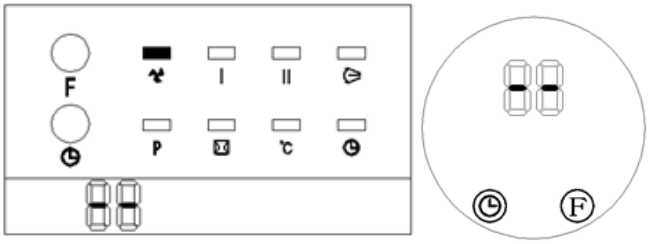


IMPORTANTE: en ausencia de una configuración específica de temperatura y programa semanal, la unidad se apagará después de 12 horas de funcionamiento continuo y entrará en modo de espera.

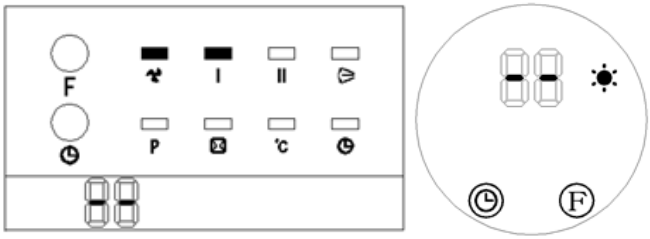
3.3.4 Controlar el dispositivo con el mando a distancia

NOTA: el radio de acción del mando a distancia alcanza los 3 m y el ángulo de recepción de la señal es inferior a 60 ˚ derecha/izquierda.

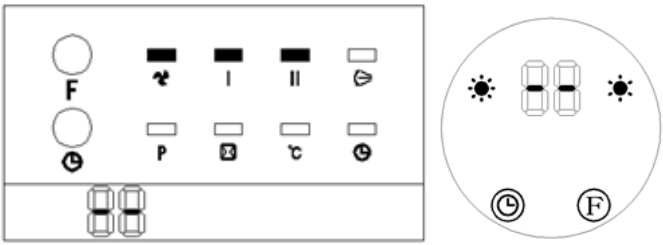
Presionar el botón de encendido/apagado en el control remoto (a) enciende la unidad y activa el flujo de aire. La pantalla mostrará el mensaje "-" y el indicador del ventilador UNI_HEATER_09 se iluminará adicionalmente (imagen de abajo a la izquierda):



Al pulsar una vez el botón de nivel de calefacción (e), se activará la calefacción a un nivel de potencia más bajo y los indicadores correspondientes se encenderán en la pantalla:



Al pulsar dos veces el botón de nivel de calefacción (e) se inicia el nivel de calefacción con mayor potencia:



Pulsando de nuevo el botón de nivel de calefacción (e) se apaga la calefacción, la ventilación se detiene después de aprox. 30 segundos y el dispositivo entra en modo de espera.

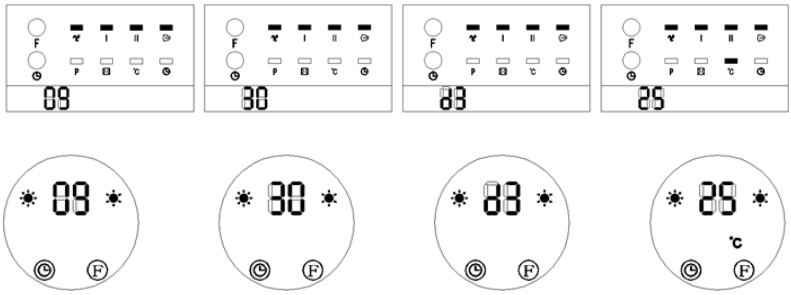
La función del botón del temporizador (c) funciona de la misma manera que desde el panel de control (ver la descripción anterior).

El botón de la trampilla de suministro de aire (b) lo enciende o apaga al presionarlo. En el modelo UNI_HEATER_09, la activación de la aleta se confirma mediante el indicador correspondiente en el panel de control, el mismo icono que en el botón de esta función en el control remoto.

3.3.5 Configuración del día/hora

IMPORTANTE: los ajustes de día/hora se pueden cambiar tanto en modo de espera como durante el funcionamiento.

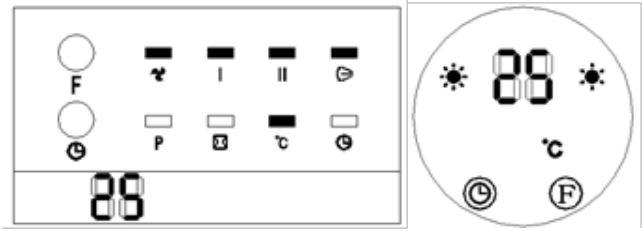
- Presione el botón de configuración de hora y día (d) en el control remoto y la pantalla mostrará el valor predeterminado, por ejemplo, "12".
- Utilice los botones de aumento/disminución de parámetros (f/h) para configurar la hora actual (rango de selección 0-24).
- Después de configurar la hora, presione el botón de hora/día (d) nuevamente para pasar a la configuración de minutos y use los botones de aumento/disminución de parámetros (f/h) para configurar el minuto actual (rango de selección 00-59).
- Tan pronto como configure la hora, presione el botón utilizado para configurar la hora y el día (d) para elegir el día de la semana actual. La pantalla mostrará el mensaje "d1", donde:
  d1 = lunes; d2 = martes, d3 = miércoles, etc. hasta el domingo = d7.
  Configure el día de la semana actual utilizando los botones para disminuir/aumentar el valor del parámetro (f/h). Luego use el botón para confirmar el valor (g) para aprobar los valores seleccionados. La pantalla volverá a mostrar la información anterior como antes de cambiar la configuración.
  Por ejemplo, si configuramos el miércoles, 9:30 am, calefacción a 25 º C con alta potencia, el diagrama de configuración se verá así para un modelo dado:



- Para comprobar el día y la hora configurados actualmente, presione el botón de ajuste de hora/día (d).
  IMPORTANTE: los ajustes de fecha y hora se guardarán en la memoria del dispositivo. Se perderán únicamente en caso de que se coloque el interruptor de alimentación en la posición "O" o se produzca un corte de energía, por ejemplo, una desconexión repentina del enchufe de alimentación de la toma de corriente.

3.3.5 Configuración de la temperatura o cancelación de la configuración

- Con la unidad encendida, presione el botón para aumentar o disminuir el valor de un parámetro dado (h o f), y la pantalla mostrará la configuración de temperatura predeterminada.
- Los mismos botones del control remoto (h o f) se pueden usar para establecer una temperatura objetivo diferente dentro del rango permitido (consulte la tabla de datos técnicos).
- Use el botón de confirmación de valor (g) para guardar el valor recién establecido que se muestra actualmente.



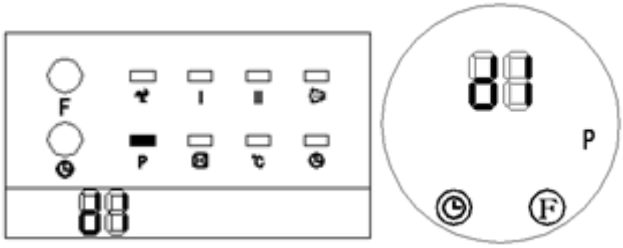
- Para borrar la temperatura configurada anteriormente, presione el botón de nivel de calor (e) para seleccionar uno de los dos niveles de calor disponibles (descritos anteriormente). Luego, la pantalla mostrará "-" y la luz de temperatura se apagará, mientras que el indicador del nivel de calefacción seleccionado se iluminará.
  IMPORTANTE: después de 12 horas de funcionamiento continuo en uno de estos dos modos, el dispositivo se apagará automáticamente (el ventilador seguirá funcionando durante 30 segundos) y pasará al modo de espera.

3.3.6 Observaciones sobre los ajustes de temperatura y el funcionamiento del dispositivo

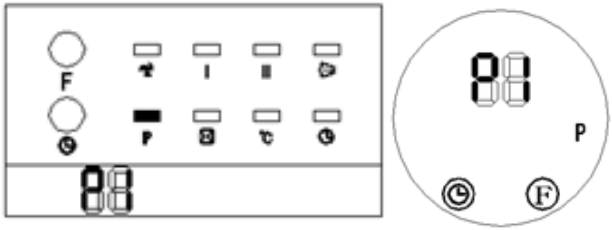
- Si la diferencia entre la temperatura configurada y la temperatura ambiente es > 2 ˚ C, la unidad funciona a plena potencia. Si esta diferencia es <2 ˚ C, la unidad funciona a menor potencia.
- Cuando la temperatura configurada en la unidad sea igual a la temperatura ambiente, el ventilador funcionará durante otros 30 segundos para enfriar la unidad por dentro y luego la unidad entrará en modo de espera.
- Cuando la temperatura en el modo de espera ambiental desciende por debajo de 2 º C en relación con la temperatura configurada en el dispositivo, se encenderá automáticamente y comenzará a calentar.

3.3.7 Configuración del programa semanal

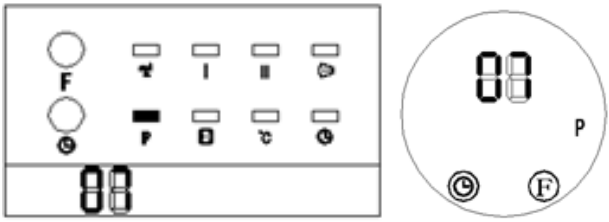
- El dispositivo debe encenderse con la hora y el día de la semana configurados previamente (ver más en "Configuración del día/hora")
- Presione el botón de inicio de operación automática (k), la luz "P" se encenderá y la unidad ingresará a la configuración del programa semanal.
- Pulse el botón de modo de día (j) y la pantalla mostrará "d1" a "d7" (el día de la semana correspondiente, es decir, de lunes a domingo). Seleccione un día específico de la semana, por ejemplo, lunes = "d1", martes = "d2", etc.:



- Con el día seleccionado, presione el botón para editar el día de la semana (m), y la pantalla mostrará hasta 6 programas horarios disponibles (P1-P6) para ese día, todos ellos programables:



- Presione el botón de configuración de inicio automático (l) para seleccionar la hora de inicio de la unidad. Presione el mismo botón todo el tiempo para seleccionar la hora en el rango 0-24, por ejemplo, para las 7:00, y la pantalla mostrará:

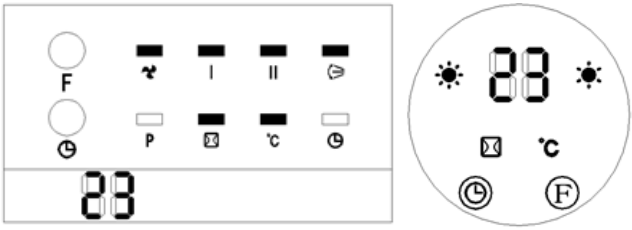


- Presione el botón de apagado automático (n) y la pantalla mostrará el tiempo de apagado automático establecido previamente. Si desea cambiarlo, vuelva a pulsar el mismo botón (n) y, al igual que con la hora de encendido, configure la hora de apagado automático (0-24), teniendo en cuenta que la hora de apagado no debe ser anterior a la hora de encendido. NOTA: ¡programar el mismo tiempo de encendido y apagado pondrá el dispositivo en modo de espera!
- [Solo en **UNI_HEATER_10**] Use los botones para aumentar y disminuir el valor de un parámetro dado (h o f) para configurar la temperatura objetivo. A continuación, guárdelo en la memoria del dispositivo con el botón de confirmación (g).
- Repita los pasos anteriores si es necesario para los días restantes para programar la semana laboral completa, incluidos días individuales, horas de encendido y apagado.
- [Solo en **UNI_HEATER_09**] Después de programar los pasos anteriores de acuerdo con lo anterior, presione el botón de selección de día (j) para configurar el día de la semana para iniciar la operación automática. Luego seleccione la hora de encendido con el botón editar (m). Con los botones para aumentar y disminuir el valor de un parámetro (h o f), seleccione la temperatura objetivo y guárdela en la memoria del dispositivo con el botón de confirmación (g).
- Pulse el botón de programación de funcionamiento automático (k) para activar o desactivar el programa semanal automático (se encenderá o apagará la luz correspondiente en el panel de control).
  IMPORTANTE: durante el funcionamiento semanal automático según el horario programado, la pulsación de los botones (j, l, m, n) permite comprobar la configuración horaria de un día específico y su programa de intervalos de tiempo configurado.
  Si no se configura una temperatura de calentamiento específica, su valor por defecto es de 23 º C. Sin embargo, cuando la temperatura ambiente es superior a la configurada en el dispositivo, no se iniciará.
  Cuando se apague la alimentación, se perderá el programa semanal automático.

3.3.8 Función de detección "Ventana abierta"

Con esta función activada, cuando la temperatura ambiente desciende entre 5 y 10 º C en 10 minutos, el dispositivo apagará la calefacción y pasará al modo de espera.

Para iniciar la función de detección de ventanas abiertas, presione el botón de encendido/apagado de esta función (i) en el panel de un dispositivo encendido y calentado (debe funcionar un poco en calefacción). Luego se encenderá el indicador correspondiente para indicar su activación:



De forma predeterminada, la temperatura de calefacción objetivo está configurada en 23 ° C. Para cambiarlo, configure el valor deseado con los botones para disminuir/aumentar el valor del parámetro (f/h).

Para desactivar la función de detección de ventanas abiertas, vuelva a pulsar el botón de función del mando a distancia. El indicador de función en el panel de control se apagará.

3.4. Limpieza y mantenimiento

a) Antes de cualquier limpieza, ajuste, sustitución de accesorios y cuando el equipo no esté en uso, desconecte el enchufe de la red y deje que el equipo se enfríe por completo.
   - Espere a que detengan los elementos giratorios.

b) Para la limpieza de superficies no deben utilizarse productos con propiedades corrosivas.

c) Está prohibido dirigir un chorro de agua a la herramienta o sumergirla en el agua.

d) Asegúrese de que el agua no penetre a través de los orificios de carcasa.

e) Los orificios de ventilación deben limpiarse con un cepillo y el aire comprimido.

f) Limpiar con un paño suave y húmedo.

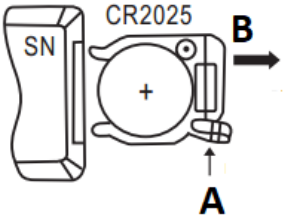
g) No dejar la batería en el aparato cuando no se vaya a utilizar durante mucho tiempo.

h) No utilice objetos afilados y/o metálicos (por ejemplo, cepillos de alambre o espátulas de metal) para la limpieza, ya que pueden dañar la superficie del material del aparato.

i) No limpie el equipo con sustancias ácidas, productos médicos, diluyentes, combustible, aceites u otras sustancias químicas; esto puede dañar el equipo.

j) En caso de que el dispositivo no responda completamente al control remoto, verifique el estado de la batería y, si es necesario, reemplácela por una nueva y funcional.

Para reemplazar las baterías del control remoto, presione el pestillo del compartimiento de la batería (en la parte inferior del control remoto en su parte posterior) y extraiga el compartimiento con la batería. Cuando reemplace la batería, preste atención a la polaridad correcta de acuerdo con el diagrama en la parte posterior de la carcasa del control remoto.



INSTRUCCIONES DE ELIMINACIÓN SEGURA DE PILAS:
Una batería CR 2025 3V está instalada en el control remoto.
La batería usada se debe desmontar del equipo procediendo del mismo modo que durante la instalación.
Entregue las pilas usadas a un punto de recogida autorizado.

ELIMINACIÓN DE EQUIPOS DESECHADOS.
Al final de su vida útil, este producto no debe desecharse con la basura doméstica normal, sino que debe llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. La información está marcada con el símbolo colocado en el producto, incluido en el manual de uso o el embalaje. Los materiales utilizados en este equipo son reciclables de acuerdo con su marcado. Se contribuye de forma importante a la protección del medio ambiente reutilizando, reciclando o eliminando de otra forma los equipos usados.
La administración local le proporcionará información sobre el punto adecuado para desechar los equipos usados.

Kérjük, vegye figyelembe, hogy ez a használati útmutató gépi fordítással készült. Arra törekszünk, hogy a fordítások a lehető legpontosabbak legyenek, azonban egyetlen gépi fordítás sem tökéletes, és nem is célja, hogy helyettesítse az emberi fordítást. A hivatalos használati útmutató az angol nyelvű változat. A fordításban keletkezett eltérések vagy különbségek nem kötelező érvényűek, és nincs jogi hatásuk a megfelelőség vagy a végrehajtás szempontjából. Ha bármilyen kérdés merül fel a használati útmutatóban szereplő információk pontosságával kapcsolatban, kérjük, hivatkozzon ezen tartalmak angol nyelvű változatára, amely a hivatalos változat.

Műszaki adatok

Paraméter leírása	Paraméter értéke	
Precíziós mérleg	Kerámia fali hősugárzó	
Modell	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Tápfeszültség [V ~] / Frekvencia [Hz]	230/50	
Névleges teljesítmény [W]	1000-2000 (min-max)	
Védelmi osztály	II	
IP-osztály	IP22	IPX2
Méretek (szélesség x mélység x magasság) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Súly [kg]	2,4	2,4
Hőmérsékletszabályozási tartomány [°C]	10-49	
Távirányító	Igen	
A távirányító elemeinek típusa	CR 2025 3V	
Fűtési terület [m2]	10-15	

1. Általános leírás

Ez a kézikönyv a biztonságos és megbízható használathoz kíván segítséget nyújtani. A termék szigorúan a műszaki előírásoknak megfelelően, a legújabb műszaki megoldások és alkatrészek felhasználásával, a legmagasabb minőségi előírások betartásával lett tervezve és legyártva.

ELINDÍTÁS ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL ÉS ÉRTELMEZZE EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

A készülék hosszú és megbízható működésének érdekében ügyelni kell a készülék megfelelő használatára és karbantartására az ebben a használati utasításban leírtaknak

megfelelően. A használati útmutatóban szereplő műszaki adatok és specifikációk naprakészek. A gyártó fenntartja magának a jogot a termék minőségének javítására, módosítására. A legújabb műszaki megoldások és a zajcsökkentési technológiák figyelembe vételével a készülék úgy lett megtervezve és megépítve, hogy a zajkibocsátásból eredő esetleges kockázat a lehető legalacsonyabb legyen.

Jelmagyarázat

	A termék megfelel a vonatkozó biztonsági előírásoknak.
	Használat előtt ismerkedjen meg az utasítással!
	Újrahasznosítható termék.
	VIGYÁZAT! vagy **FIGYELEM!** vagy **FIGYELEM!** egy helyzet leírása (általános figyelmeztető jel).
	VIGYÁZAT! Vigyázat, áramütés veszélye áll fent!
	II. védelmi osztályú eszközök dupla szigeteléssel.
	Vigyázat! A forró felület égési sérülést okozhat!
	Csak beltéri használatra.
	Ne takarja le a készüléket semmilyen anyaggal vagy tárggyal.

VIGYÁZAT! A használati útmutató illusztrációi szemléltető jellegűek és bizonyos részletekben eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől.

2. A felhasználás biztonsága

VIGYÁZAT! Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást. A figyelmeztetések és utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet, súlyos sérülést vagy halálos balesetet okozhat.

A figyelmeztetésekben és a használati utasítás leírásában az "eszköz" vagy "termék" kifejezés a következőkre utal
Kerámia fali hősugárzó.

2.1. Elektromosságra vonatkozó biztonsági szabályok

a) A készülék villásdugójának illenie kell a konnektorba. A villásdugót semmilyen módon ne módosítsa. Az eredeti villásdugók és a megfelelő aljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.
b) Kerülje a földelt elemekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel való érintkezést. Fokozottan fennáll az áramütés veszélye, ha a teste földelve van, és megérinti a készüléket, miközben közvetlen esőnek, nedves járdának van kitéve, vagy nedves környezetben dolgozik. A készülékbe jutó víz növeli a sérülés és az áramütés kockázatát.
c) Ne érintse meg a készüléket vizes vagy nedves kézzel!
d) Ne használja a kábelt rendeltetésétől eltérően! Soha ne használja a készülék felemelésére vagy a konnektorból való kihúzásra! A kábelt tartsa távol hőtől, olajtól, éles szegélyektől vagy mozgó alkatrészektől. A sérült vagy összegabalyodott vezetékek növelik az áramütés kockázatát.
e) Ha nem lehet elkerülni a termék nedves környezetben való használatát, használjon áram-védőkészüléket (RCD)! Az RCD használata csökkenti az áramütés kockázatát.
f) Tilos a készülék használata, ha a tápkábel megsérült, vagy kopás jelei észlelhetők. A sérült tápkábelt szakképzett villanyszerelővel vagy a gyártó szervizével kell kicseréltetni.

g) Az áramütés elkerülése érdekében ne merítse a kábelt, a villásdugót vagy a készüléket vízbe vagy más folyadékba. Ne használja a készüléket nedves felületen. Tilos a készüléket nedves felületen használni.
h) FIGYELEM - ÉLETVESZÉLY! Tilos a berendezést tisztítás vagy használat során vízbe vagy egyéb folyadékba meríteni.
i) Ne használja a készüléket nagyon magas páratartalmú helyiségekben / víztartályok közvetlen közelében!
j) Tilos a készülék eláztatása. Vigyázat, áramütés veszélye áll fent!

2.2. Munkahelyre vonatkozó biztonsági szabályok

a) Ha bármilyen sérülést vagy szabálytalanságot tapasztal a termék működésében, azonnal kapcsolja ki, és jelentse egy arra felhatalmazott személynek.
b) Ha bizonytalan abban, hogy a termék megfelelően működik-e, vagy sérülést észlel, lépjen kapcsolatba a gyártó szervizével.
c) A berendezés javítását kizárólag a gyártó szervize végezheti. saját hatáskörben javítást végezni!
d) Láng vagy tűz fellépése esetén a feszültség alatt lévő berendezést kizárólag porral vagy szénsavhóval (CO2) oltó készülékkel szabad oltani.
e) A biztonsági információs matricák állapotát rendszeresen ellenőrizni kell. Amennyiben a matricák olvashatatlanok, újakra kell őket cserélni.
f) A használati utasítást meg kell őrizni, később is szükség lehet rá. Ha a készüléket átadja egy következő tulajdonosnak, a használati útmutatót is át kell adni a termékkel együtt.
g) A csomagolás részeit és az apró alkatrészeket tartsa gyermekektől elzárva.

2.3. Személyekre vonatkozó biztonsági szabályok

a) Ne használja ezt a készüléket, ha fáradt, beteg, vagy olyan alkohol, kábítószer, illetve gyógyszer hatása alatt áll, amely befolyásolhatja a készülék használatára való képességét.
b) A készüléket nem használhatják csökkent szellemi, érzékszervi vagy értelmi képességekkel rendelkező személyek (beleértve a gyermekeket is), illetve olyan személyek, akiknek nincs tapasztalatuk és/vagy ismereteik, kivéve, ha felügyelet alatt állnak, vagy a biztonságukért felelős személy utasította őket a készülék használatára.
c) A véletlen indítás elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban van, mielőtt áramforráshoz csatlakoztatná.
d) A készülék nem játék. Ügyeljen rá, hogy gyermekek ne játsszanak az eszközzel!
e) Ne dugja be kezét, se más tárgyat a működő berendezés belsejébe!

2.4. A készülék biztonságos használata

a) Ne használja a készüléket, ha a be-/kikapcsoló nem működik megfelelően (nem kapcsol be és ki). A kapcsolóval nem vezérelhető készülékek veszélyesek, nem alkalmasak a használatra és meg kell őket javítani.
b) Beállítás, tisztítás vagy szervizelés előtt válassza le a készüléket a tápellátásról. Ez a óvintézkedés csökkenti a véletlen bekapcsolás kockázatát.
c) Használaton kívül a berendezést olyan helyen tárolja, ahol gyermekek és a berendezést vagy a használati útmutatót nem ismerő személyek számára elérhetetlen! A berendezés veszélyes a gyakorlatlan felhasználók kezében.
d) Tartsa a berendezést jó műszaki állapotban! Minden használat előtt ellenőrizze, hogy a berendezés nem mutat-e általános vagy a mozgó elemekkel kapcsolatos sérüléseket (alkatrészek vagy elemek törése vagy minden egyéb olyan körülmény, amely hatással van a berendezés biztonságos működésére)! Sérülés esetén a készüléket használat előtt javítsa meg!
e) A készülékek javítását és karbantartását csak szakképzett személyek végezhetik, kizárólag eredeti cserealkatrészek használatával. Ez biztosítja a biztonságos használatot.
f) A készülék működési integritásának biztosítása érdekében tilos eltávolítani a gyári burkolatot vagy a csavarokat.
g) A készülék tárolásból a felhasználási helyre történő szállításakor vagy mozgatásakor tartsa be a kézi kezelésre vonatkozó, a készülék felhasználási országában érvényes egészségügyi és biztonsági szabályokat.
h) Ne érintsen meg semmilyen mozgó alkatrészt vagy tartozékot, kivéve, ha a készülék ki van húzva a hálózatból.
i) Működés közben ne mozgassa, tolja vagy forgassa a készüléket.
j) Rendszeresen tisztítsa meg a készüléket, hogy megakadályozza a szennyeződések felhalmozódást.
k) A levegő be- és kimeneti nyílásait tilos elzárni.
l) A készülék nem játék. Gyermekek nem végezhetik felnőtt felügyelete nélkül a tisztítási vagy karbantartási munkálatokat.
m) Tilos módosítani a készülék felépítését paramétereinek vagy kialakításának megváltoztatása érdekében.
n) Tartsa távol a készülékeket tűztől és más hőforrásoktól.
o) A készülék szellőzőnyílásait nem szabad lezárni!

VIGYÁZAT! Bár a terméket úgy tervezték, hogy biztonságos legyen, és megfelelő biztosítékokkal rendelkezik, és a felhasználó számára biztosított további biztonsági funkciók ellenére a termék kezelése

során még mindig fennáll a baleset vagy sérülés kockázata. A termék használata során járjon el óvatosan és a józan ész szabályai szerint!

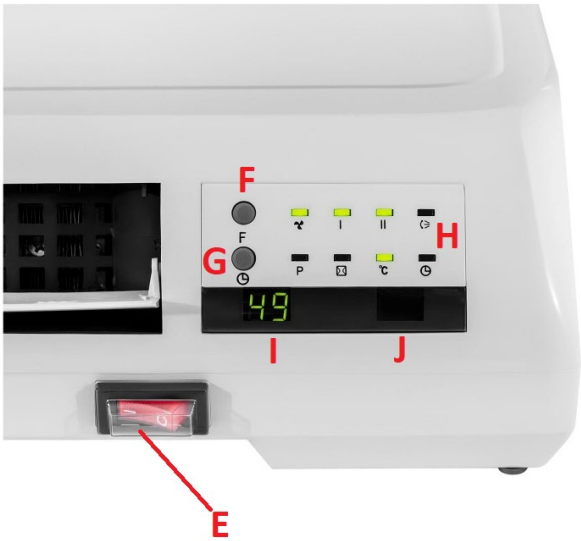
3. Használati utasítás

A termék helyiségek fűtésére szolgál.

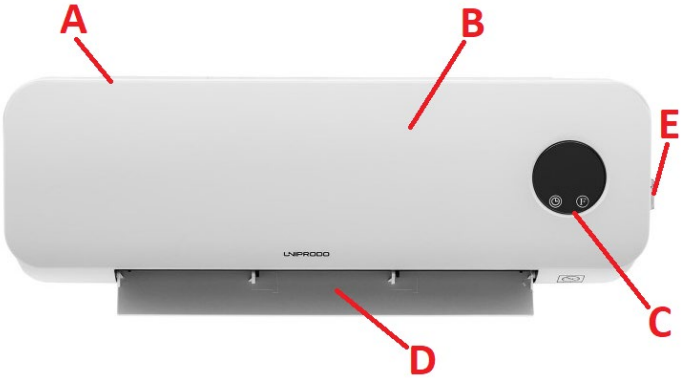
A felhasználó felelős a nem rendeltetésszerű használatból eredő bármilyen kárért.

3.1. Termék áttekintés

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Légbeszívó / szellőzőnyílás (nem látható)
B. Készülék háza
C. Kezelőpanel
D. Levegőellátó kivezetés vezérlőcsappantyúval
E. Hálózati kapcsoló
F. Funkcióválasztó gomb
G. Időzítő gomb
H. Készülék vezérlő lámpák
I. Kijelző
J. Vevőegység a távirányítóhoz

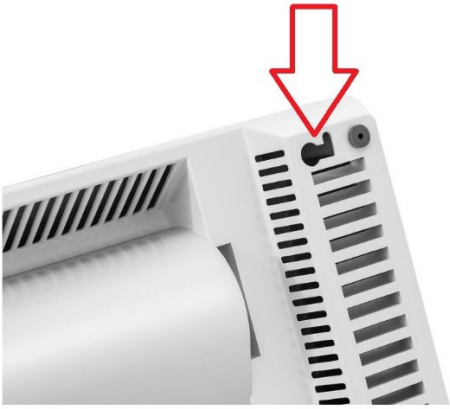
3.2. Beüzemelés előtt

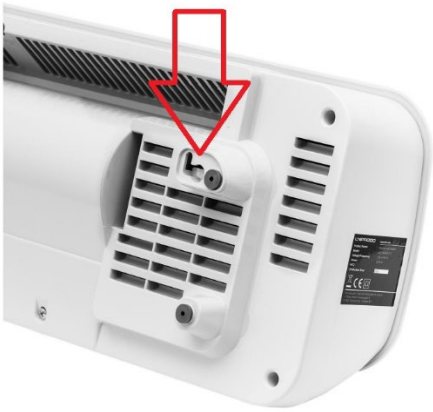
BERENDEZÉS ELHELYEZÉSE:

A készülék környezetének hőmérséklete nem haladhatja meg a 40°C-ot, és páratartalma nem haladhatja meg a 85%-ot. A készüléket függőleges, stabil falra kell szerelni úgy, hogy a jó légáramlás biztosított legyen. Tartsa a készüléket forró és nedves felületektől távol. A készüléket mindig stabil, tiszta, tűzálló és száraz felületen, gyermekek és szellemi, érzékszervi vagy értelmi fogyatékos személyek számára elérhetetlen helyen üzemeltesse. Tilos a készüléket fürdőkádak, zuhanyzók, medencék közvetlen közelében használni! A készüléket úgy kell elhelyezni, hogy a tápkábel villásdugója bármikor elérhető legyen. Ellenőrizni kell, hogy a készülék tápellátása megfelel-e az adattáblán megadott adatoknak! A telepítés során figyelembe kell venni az adott régióban érvényes építési és telepítési előírásokat is.

A KÉSZÜLÉK ÖSSZESZERELÉSE

Rögzítse a készüléket a függőleges falhoz tágulási csavarokkal és speciális fogókkal/horgokkal - használja a készülék hátoldalán lévő speciális lyukakat (lásd az alábbi képeket).





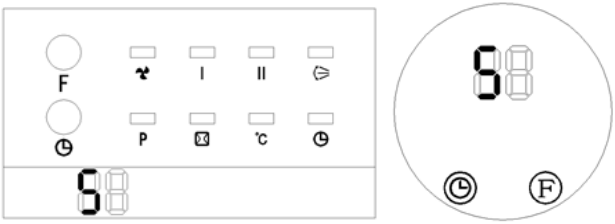
Az UNI_HEATER_09 modell esetében a szerelőnyílások padlótól mért minimális magassága 1,8 m, az UNI_HEATER_10 modell esetében pedig 2,05 m kell, hogy legyen.

3.3. Munkavégzés a berendezéssel

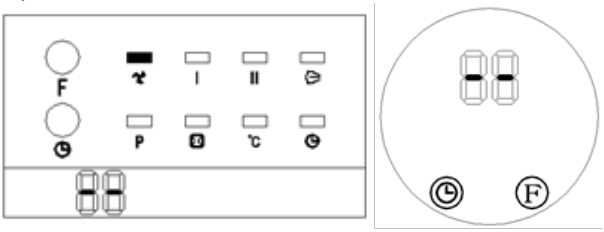
a) **A készülék be/ki kapcsoló gombja**
b) **Levegőellátó csappantyú indító/leállító gomb**
c) **Időzítő be/ki gomb**
d) **Idő és nap beállítása gomb**
e) **Fűtési szint gomb**
f) **Egy adott paraméter értékének csökkentésére szolgáló gomb**
g) **Gomb egy adott paraméter megerősítésére**
h) **Egy adott paraméter értékének növelésére szolgáló gomb**
i) **Nyitott ablak érzékelés be/ki gomb**
j) **Napválasztó gomb (automatikus működéshez)**
k) **Automatikus működés programozásának indítógombja**
l) **Automatikus bekapcsolás gomb**
m) **Szerkesztés gomb**
n) **Automatikus kikapcsolás beállítása gomb**

3.3.1 Indítás

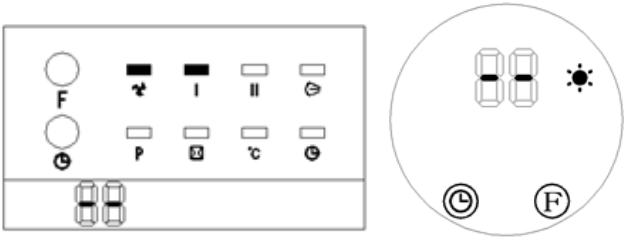
Csatlakoztassa a készüléket a hálózati aljzathoz, és állítsa a hálózati kapcsolót (E) "I" állásba - a készülék készenléti üzemmódba kerül, és a kijelzőn (I) az "S" üzenet jelenik meg.



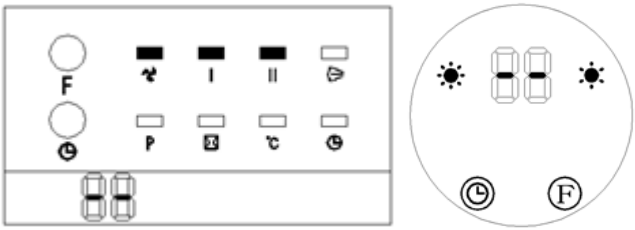
Nyomja meg a funkcióválasztó gombot (F) a kezelőpanelen, hogy a légáramlás beállítási lehetőséghez lépjen. A kijelzőn a "-" érték jelenik meg (lásd az alábbi képeket), és az UNI_HEATER_09 modell ventilátorjelzője kigyullad (lásd az alábbi bal oldali képet):



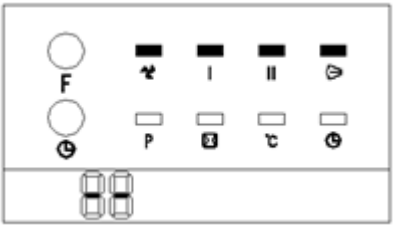
A funkcióválasztó gomb (F) ismételt megnyomásával a fűtés alacsony teljesítményszinten indul, amit a kezelőpanelen mindkét modellnél a megfelelő kijelző is jelez:



A funkcióválasztó gomb (F) harmadik alkalommal történő megnyomásával a fűtési teljesítmény megnő, amit a kezelőpanelen lévő kijelző is jelez:



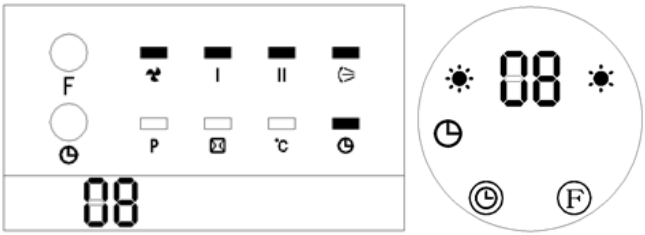
A funkcióválasztó gomb (F) negyedszeri megnyomásával a nagy teljesítményű fűtés mellett a légáramoltató csappantyú (D) is aktiválódik. Az UNI_HEATER_09 modellnél a légáramlási csappantyú aktiválását egy további jelzőfény is jelzi:



A funkcióválasztó gomb (F) ötödik megnyomásával a fűtés kikapcsol és készenléti üzemmódba kapcsol - a ventilátor a következő 30 másodpercen belül kikapcsol. A kezelőpanel kijelzőjén megjelenik az "S" üzenet, ugyanúgy, mint a készülék indítása után (lásd a fenti első képeket a panelekről), és az összes kijelző kialszik.

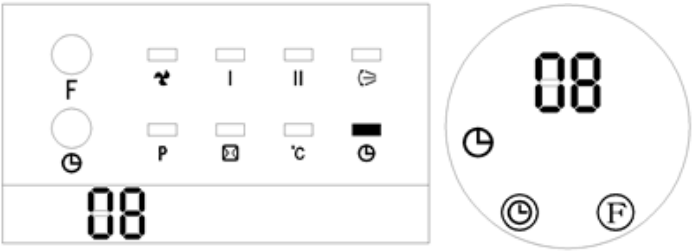
3.3.2 Időzítő beállítása

Nyomja meg az időzítő gombot a kezelőpanelen (G) vagy a távirányítón (C), hogy beállítsa az időzítőt 00-12 óra között az automatikus kikapcsolás jelzésére - az időzítő fénye világítani fog a kijelzőn (lásd az alábbi képeket). A gomb minden egyes megnyomása 1 órával növeli az időt. Az idő beállítása után a kijelzőn 5 másodpercig az aktuálisan beállított idő jelenik meg. Ezután a kijelző ismét az előző értéket mutatja:



3.3.3 A bekapcsolási idő beállítása

Készenléti üzemmódban a kezelőpanelen (G) vagy a távirányítón (C) lévő időzítő gomb megnyomásával beállíthatja a készülék automatikus indításának késleltetési idejét 1-12 óra között. A beállítás után a kijelzőn megjelenik a bekapcsolás ideje, és az időzítő jelzőfénye világítani fog (lásd az alábbi képeket). A hátralévő időt óránként egy visszaszámláló jelzi. A beállított idő letelte után a készülék az alapértelmezett 23oC-os hőmérséklettel indul.

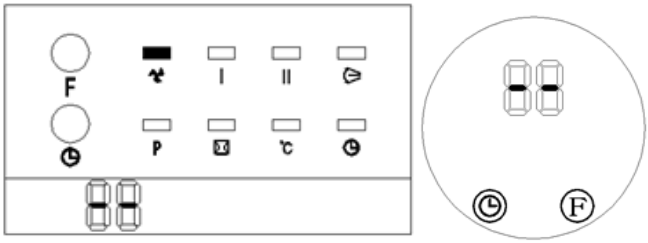


FONTOS: konkrét hőmérséklet- és heti programbeállítás hiányában a készülék 12 óra folyamatos működés után kikapcsol, és készenléti üzemmódba lép.

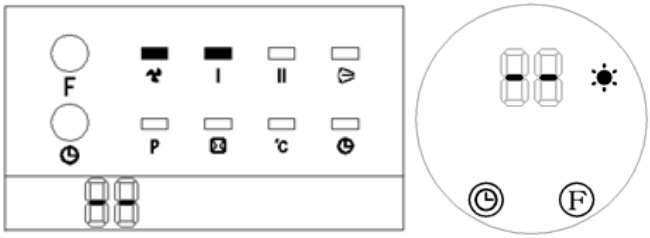
3.3.4 A készülék vezérlése a távirányítóval

MEGJEGYZÉS: a távirányító működési tartománya eléri a 3 m-t, és a jel vételi szöge 60° alatt van jobbra/balra.

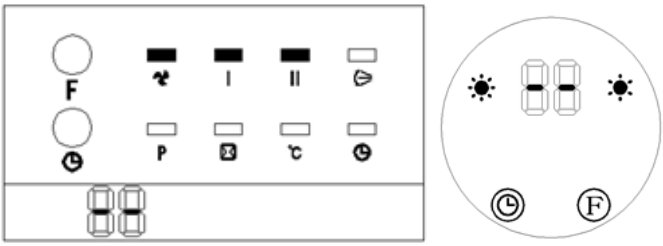
A távirányítón lévő be/kikapcsoló gomb (a) megnyomásával bekapcsolja a készüléket és elindítja a légáramlást. A kijelzőn a "-" üzenet jelenik meg, és az UNI_HEATER_09 ventilátorjelző is világítani fog (bal oldali kép lent):



A fűtési fokozat gomb (e) egyszeri megnyomásával a fűtés alacsonyabb teljesítményszinten aktiválódik, és a kijelzőn felgyulladnak a megfelelő kijelzők:



A fűtési fokozat gomb (e) kétszeri megnyomásával a magasabb teljesítményű fűtési fokozat indul:



A fűtési fokozat gomb (e) ismételt megnyomásával a fűtés kikapcsol, a szellőzés kb. 30 másodperc múlva leáll, és a készülék készenléti üzemmódba kerül.

Az időzítő gomb (c) funkciója ugyanúgy működik, mint a kezelőpanelen (lásd a fenti leírást).

A levegőellátási csappantyú gomb (b) megnyomásával be- vagy kikapcsolható. Az UNI_HEATER_09 modellnél a csappantyú aktiválását a kezelőpanelen lévő megfelelő jelzőfény jelzi - ugyanaz az ikon, mint a távirányító e funkciójának gombján.

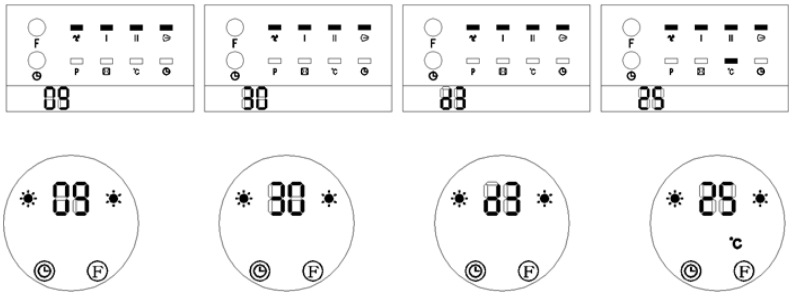
3.3.5 A nap/idő beállítása

FONTOS: a nap/idő beállítások készenléti üzemmódban és működés közben is módosíthatók.

- Nyomja meg a távvezérlőn az idő és nap beállítási gombot (d), és a kijelzőn megjelenik az alapértelmezett érték, pl. "12".
- A paraméterek csökkentő/növelő (f/h) gombjaival állítsa be az aktuális órát (kiválasztási tartomány 0-24).
- Az óra beállítása után nyomja meg ismét az idő/nap gombot (d) a percbeállításra való áttéréshez, és a paraméter csökkentő/növelő

gombokkal (f/h) állítsa be az aktuális percet (kiválasztási tartomány 00-59).

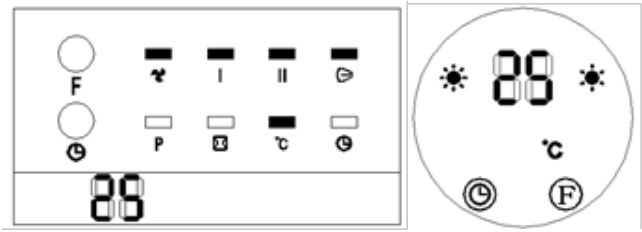
- Amint beállította az időt, nyomja meg az idő és a nap beállítására használt gombot (d), hogy kiválassza a hét aktuális napját. A kijelzőn a "d1" üzenet jelenik meg, ahol:
  d1 = hétfő; d2 = kedd, d3 = szerda, stb. vasárnapig = d7.
  Állítsa be a hét aktuális napját a paraméter értékének csökkentésére/növelésére szolgáló gombokkal (f/h). Ezután a kiválasztott értékek jóváhagyásához használja az érték megerősítésére szolgáló gombot (g). A kijelzőn ismét a beállítások megváltoztatása előtti információk jelennek meg.
  Például, ha szerdán 9:30-kor a fűtést 25oC-raállítjuk be nagy teljesítmény mellett, akkor a beállítási diagram így fog kinézni egy adott modell esetében:



- Az aktuálisan beállított nap és idő ellenőrzéséhez nyomja meg az idő/nap beállítási gombot (d).
  FONTOS: az idő- és dátumbeállítások a készülék memóriájába kerülnek. Ezek csak akkor vesznek el, ha a hálózati kapcsolót "O" állásba kapcsolják, vagy ha áramkimaradás következik be, pl. ha hirtelen kihúzzák a hálózati csatlakozót a konnektorból.

3.3.5 A hőmérséklet beállítása vagy a beállítás törlése

- A készülék bekapcsolt állapotában nyomja meg a gombot az adott paraméter (h vagy f) értékének növeléséhez vagy csökkentéséhez, és a kijelzőn megjelenik az alapértelmezett hőmérsékleti beállítás.
- A távirányító ugyanazon gombjaival (h vagy f) a megengedett tartományon belül más célhőmérséklet is beállítható (lásd a műszaki adatok táblázatát).
- Az aktuálisan megjelenített, újonnan beállított érték mentéséhez használja az értékmegerősítő gombot (g).



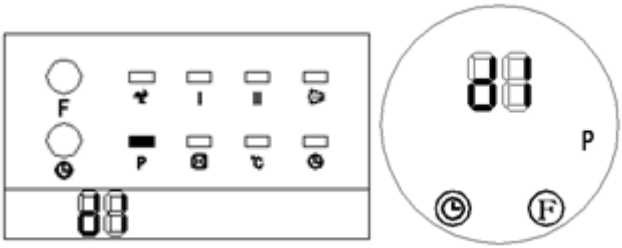
- A korábban beállított hőmérséklet törléséhez nyomja meg a fűtési szint gombot (e), hogy kiválassza a rendelkezésre álló két fűtési szint egyikét (a korábban leírtak szerint). Ekkor a kijelzőn "-" jelenik meg, és a hőmérsékletjelző lámpa kialszik, míg a kiválasztott fűtési szint kijelzője világít.
  FONTOS: 12 óra folyamatos működés után a két üzemmód valamelyikében a készülék automatikusan kikapcsol (a ventilátor 30 másodpercig tovább működik), és készenléti üzemmódba kerül.

3.3.6 A hőmérséklet-beállításokra és a készülék működésére vonatkozó megjegyzések

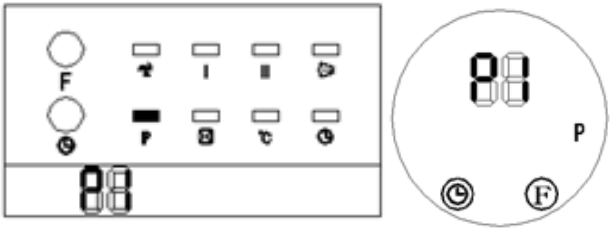
- Ha a beállított hőmérséklet és a környezeti hőmérséklet közötti különbség > $^{2^{\circ}C}$, a készülék teljes teljesítményen működik. Ha ez a különbség $^{<2^{\circ}C}$, a készülék alacsonyabb teljesítményen működik.
- Amikor a készüléken beállított hőmérséklet megegyezik a környezeti hőmérséklettel, a ventilátor további 30 másodpercig működik, hogy lehűtse a készülék belsejét, majd a készülék készenléti üzemmódba kapcsol.
- Amikor a környezeti készenléti üzemmódban a hőmérséklet a készüléken beállított hőmérséklethez képest ^{2oC}alá csökken, a készülék automatikusan bekapcsol és elkezd fűteni.

3.3.7 A heti program beállítása

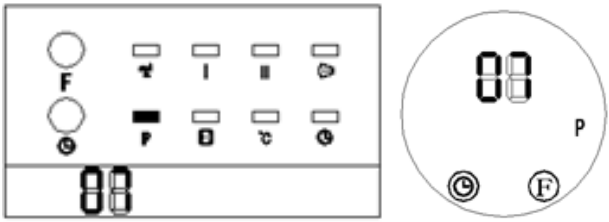
- A készüléket úgy kell bekapcsolni, hogy a hét napját és idejét előzőleg beállítottuk (lásd bővebben a "Nap/idő beállítása" című fejezetben).
- Nyomja meg az automatikus működés indító gombot (k), a "P" lámpa kigyullad, és a készülék belép a heti programbeállításba.
- Nyomja meg a nappali üzemmód gombot (j), és a kijelzőn megjelenik a "d1" - "d7" (a hét megfelelő napja, azaz hétfőtől vasárnapig). Válassza ki a hét egy adott napját, pl. hétfő = "d1", kedd = "d2" stb..:



- A kiválasztott napon nyomja meg a hét napjának szerkesztésére szolgáló gombot (m), és a kijelzőn megjelenik az adott napra legfeljebb 6 elérhető időprogram (P1-P6), amelyek mindegyike programozható:



- Nyomja meg az automatikus indítás beállítási gombot (l) a készülék indításának időpontjának kiválasztásához. Nyomja meg ugyanazt a gombot folyamatosan az óra kiválasztásához a 0-24-es tartományban, pl. 7:00-ra, és a kijelzőn megjelenik:



- Nyomja meg az automatikus kikapcsolás gombot (n), és a kijelzőn megjelenik a korábban beállított automatikus kikapcsolási idő. Ha meg akarja változtatni, nyomja meg újra ugyanazt a gombot (n), és a bekapcsolási időhöz hasonlóan állítsa be az automatikus kikapcsolási időt (0-24), szem előtt tartva, hogy a kikapcsolási idő nem lehet korábbi, mint a bekapcsolási idő. MEGJEGYZÉS: azonos bekapcsolási és kikapcsolási idő beállítása a készüléket készenléti üzemmódba helyezi!
- [Csak **UNI_HEATER_10** esetén] A célhőmérséklet beállításához használja az adott paraméter (h vagy f) értékének növelésére és csökkentésére

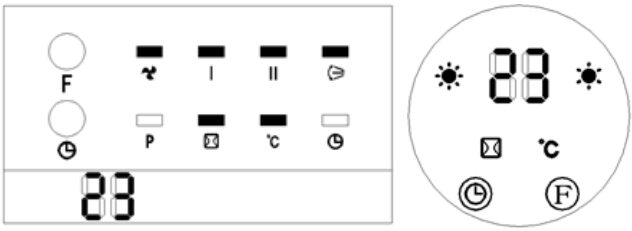
szolgáló gombokat. Ezután a megerősítő gombbal (g) mentse el a készülék memóriájába.

- Ismételje meg a fenti lépéseket, ha szükséges, a fennmaradó napok esetében, hogy beprogramozza a teljes munkahetet, beleértve az egyes napokat, a be- és kikapcsolási időpontokat.
- [Csak **UNI_HEATER_09** esetén] Az előző lépések fentiek szerinti programozása után nyomja meg a napválasztó gombot (j) a hét napjának beállításához, hogy az automatikus működés elinduljon. Ezután válassza ki a bekapcsolás időpontját a szerkesztőgombbal (m). A paraméter értékének növelésére és csökkentésére szolgáló gombokkal (h vagy f) válassza ki a célhőmérsékletet, és a megerősítő gombbal (g) mentse azt a készülék memóriájába.
- Nyomja meg az automatikus működés programozásának gombját (k) az automatikus heti program aktiválásához vagy deaktiválásához (a vezérlőpanelen a megfelelő lámpa világít vagy nem világít).
  FONTOS: a beprogramozott ütemterv szerinti automatikus heti működés során a gombok (j, l, m, n) megnyomásával ellenőrizheti az adott napra vonatkozó időbeállításokat és a beállított időintervallum-programot.
  Ha nincs beállítva konkrét fűtési hőmérséklet, akkor az alapértelmezett érték ^{23oC}. Ha azonban a környezeti hőmérséklet magasabb, mint a készüléken beállított hőmérséklet, a készülék nem indul el.
  Ha a készüléket kikapcsolja, az automatikus heti program elveszik.

3.3.8 "Nyitott ablak" érzékelési funkció

Ha ez a funkció be van kapcsolva, ha a környezeti hőmérséklet 10 percen belül $^{5\text{-}10oC\text{-}kal}$csökken, a készülék kikapcsolja a fűtést és készenléti üzemmódba kapcsol.

A nyitott ablak érzékelő funkció elindításához nyomja meg a bekapcsolt, felmelegedett készülék paneljén a funkció be/ki gombját (i) (fűtéskor egy kicsit működnie kell). Ekkor a megfelelő jelzőfény kigyullad, hogy jelezze az aktiválást:



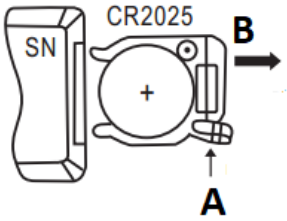
Alapértelmezés szerint a fűtési célhőmérséklet 23oC-ravan beállítva. A módosításhoz állítsa be a kívánt értéket a paraméter értékének csökkentésére/növelésére szolgáló gombokkal (f/h).
A nyitott ablak érzékelés funkció kikapcsolásához nyomja meg újra a távirányító funkciógombját. A kezelőpanelen lévő funkciójelző kialszik.

3.4. Tisztítás és karbantartás

a) Minden tisztítás, beállítás vagy tartozékcsere előtt, valamint akkor is, ha a készüléket nem használja, húzza ki a hálózati csatlakozót, és hagyja teljesen kihűlni a készüléket.
   - Várja meg, amíg a forgó elemek leállnak.

b) A felületek tisztítására csak maró anyagoktól mentes tisztítószereket szabad használni.
c) Tilos a készüléket vízsugárral fröcskölni, vagy vízbe meríteni.
d) Ügyeljen arra, hogy víz ne kerülhessen a készülék házába.
e) A szellőzőnyílásokat kefével és sűrített levegővel kell tisztítani.
f) A tisztításhoz nedves, puha rongyot kell használni.
g) Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, ne hagyja benne az elemeket!
h) Ne használjon éles és/vagy fémtárgyakat (pl. drótkefét vagy fémspatulát) a tisztításhoz, mivel ezek károsíthatják a készülék anyagának felületét.
i) Ne tisztítsa a készüléket maró anyagokkal, orvosi tisztítószerekkel, hígítókkal, üzemanyaggal, olajokkal vagy más vegyszerekkel, mert ezek károsíthatják a készüléket.
j) Ha a készülék nem reagál teljes mértékben a távirányítóra, ellenőrizze az akkumulátor állapotát, és szükség esetén cserélje ki egy új, működőképesre.

A távirányító elemeinek cseréjéhez nyomja meg az elemtartó rekesz reteszét (a távirányító alján, a hátulján), és húzza ki a rekeszt az elemmel együtt. Az elem cseréjekor ügyeljen a helyes polaritásra a távirányító házának hátoldalán található ábra szerint.



UTASÍTÁSOK AZ AZ ELEMEK BIZTONSÁGOS ELTÁVOLÍTÁSÁHOZ
A távirányítóba egy CR 2025 3V-os elem van beépítve.

A használt akkumulátort úgy távolítsa el a készülékből, mint az összeszereléskor. Az elemeket juttassa el ilyen anyagok ártalmatlanításáért felelős hulladékfeldolgozóhoz.

HASZNÁLT KÉSZÜLÉKEK ÁRTALMATLANÍTÁSA

Az élettartam lejárta után a terméket tilos a hagyományos háztartási hulladékkal együtt kidobni, ehelyett át kell adni elektromos és elektronikai berendezések újrahasznosítására szakosodott gyűjtőpontra. Ezt a terméken, a használati útmutatóban vagy a csomagoláson található szimbólum is jelzi. A készülékben használt anyagok a jelölésüknek megfelelően újrahasznosíthatóak. Az újrafelhasználással, anyagok újrahasznosításával vagy a használt eszközök más módon történő használatával jelentős mértékben hozzájárul környezetünk védelméhez.

A helyi hatóságoknál tájékozódhat a használt eszközök helyi hulladékkezelő gyűjtőhelyéről.

Bemærk at denne brugervejledning er maskinoversat. Skønt der er blevet gjort en stor arbejdsindsats for at få oversættelserne så præcise som muligt, er ingen maskineoversættelser perfekte, og er heller ikke ment som erstatning for en menneskelig oversættelse. Den officielle brugervejledning er den engelske version. Vi hæfter ikke juridisk for misforståelser som følge af maskinelle fejloversættelser Såfremt der opstår tvivl om meningen, henviser vi til den engelske brugsanvisning da dette er den officielle version.

Tekniske data

Parameterbeskrivelse	Parameterværdi	
Produktnavn	Keramisk varmeblæser	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Forsyningsspænding [V~] / Frekvens [Hz]	230/50	
Nominel effekt [W]	1000-2000 (min-max)	
Kapslingsklasse	II	
IP-klasse	IP22	IPX2
Dimensioner (bredde x dybde x højde) [mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Vægt [kg]	2,4	2,4
Temperaturkontrolområde[oC]	10-49	
Fjernbetjening	JA	
Fjernbetjening batteritype	CR 2025 3V	
Opvarmningsareal [m2]	10-15	

1. Generel beskrivelse

Denne vejledning har til formål at hjælpe dig med at sikre sikker og pålidelig brug. Dette produkt er designet og produceret strengt i henhold til tekniske indikationer, ved hjælp af de nyeste teknologier og komponenter samt opretholdelse af de højeste kvalitetsstandarder.

LÆS OG FORSTÅ DENNE BETJENINGSVEJLEDNING OMHYGGELIGT INDEN ARBEJDET PÅBEGYNDES.

For at sikre en lang og pålidelig drift af apparatet er det nødvendigt at sørge for den korrekte betjening og vedligeholdelse i overensstemmelse med retningslinjerne angivet i denne betjeningsvejledning. De tekniske data og specifikationer angivet i denne betjeningsvejledning er aktuelle. Producenten forbeholder sig retten til at foretage

ændringer i forbindelse med forøgelse af kvaliteten. Apparatet er designet og bygget på en sådan måde, at risikoen for støjemission begrænses til det laveste niveau.

Symbolforklaring

	Produktet opfylder kravene, angivet i de relevante sikkerhedsstandarder.
	Læs betjeningsvejledningen inden brug.
	Produktet er genanvendeligt.
	FORSIGTIG! eller **ADVARSEL!** eller **HUSK!** som beskriver en situation (generelt advarselstegn).
	OBS! Advarsel mod elektrisk stød!
	Anordninger i beskyttelsesklasse II med dobbelt isolering.
	Obs! Varm overflade kan forårsage forbrændinger!
	Udelukkende til indendørs brug.
	Dæk ikke enheden med materialer eller genstande.

OBS! Illustrationerne i denne betjeningsvejledning er kun til reference og kan i nogle detaljer afvige fra det faktiske produkt.

2. Brugssikkerhed

OBS! Læs alle sikkerhedsadvarsler og instruktioner. Manglende overholdelse af advarslerne og anvisningerne kan medføre elektrisk shock, brand og/eller alvorlige legemsskader eller død.

Udtrykket "udstyr" eller "produkt" i advarslerne og i beskrivelsen af vejledningen henviser til
Keramisk varmeblæser.

2.1. Elektrisk sikkerhed

a) Apparatets stik skal passe til stikkontakten. Du må ikke ændre stikket på nogen måde. Originale stik og passende stikkontakter reducerer risikoen for elektrisk stød.
b) Undgå kropskontakt med jordede dele såsom rør, radiatorer, ovne og køleskabe. Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordet og rører ved enheden, mens du er udsat for direkte regn, vådt fortov eller arbejder i et fugtigt miljø. Vand, der kommer ind i apparatet, øger risikoen for skader og elektrisk stød.
c) Rør ikke ved apparatet med våde eller fugtige hænder.
d) Brug ikke kablet til adapteren/strømkablet forkert. Brug den aldrig til at bære apparatet eller til at fjerne stikket fra stikkontakten. Hold ledningen væk fra varmekilder, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele. Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
e) Hvis det ikke kan undgås at betjene et elektrisk værktøj i et fugtigt område, benyt en strømforsyning, der er beskyttet af en fejlstrømsafbryder (RCD). Brug af en RCD mindsker risikoen for elektrisk shock.
f) Det er forbudt at bruge udstyret, hvis forsyningsledningen er defekt eller viser tydelige tegn på slitage. En autoriseret elektriker eller servicetekniker skal udskifte den beskadigede ledning
g) For at undgå elektrisk stød må netledningen, stikket eller apparatet ikke nedsænkes i vand eller anden væske. Det er ikke tilladt at anvende udstyret på våde overflader.
h) OBS – LIVSFARE! Under rengøring eller brug af udstyret må det under ingen omstændigheder dyppes i vand eller andre væsker.
i) Brug aldrig produktet i rum med meget høj luftfugtighed/i direkte nærhed af vandbeholdere.
j) Apparatet må ikke nedsænkes i vand. Advarsel mod elektrisk stød!

2.2. Sikkerhed på arbejdspladsen

a) Hvis du finder skader eller uregelmæssigheder i produktets funktion, skal du straks slukke for det og rapportere det til en autoriseret person.
b) Hvis du er i tvivl om produktet fungerer korrekt, eller hvis der findes skader, skal du kontakte producentens kundeservice.
c) Produktet må udelukkende repareres af producentens serviceafdeling. Det er forbudt at reparere udstyret selv!
d) Hvis produktet er strømført og der opstår brand må der kun bruges tørt pulver eller kuldioxid (CO2) ildslukkere til at slukke produktet.
e) Sikkerhedsmærkaterne bør kontrolleres regelmæssigt. Hvis klistermærkerne er ulæselige, skal de udskiftes.
f) Gem betjeningsvejledningen til senere brug. Hvis apparatet videregives til tredjemand, skal betjeningsvejledningen også afleveres sammen med apparatet.
g) Emballageelementer og små samleelementer bør opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Personlig sikkerhed

a) Du må ikke betjene dette apparat, hvis du er træt, syg eller påvirket af alkohol, stoffer eller medicin, der kan forringe din evne til at betjene apparatet.
b) Apparatet er ikke beregnet til at blive brugt af personer (herunder børn) med nedsatte mentale, sensoriske eller intellektuelle funktioner eller personer, der mangler erfaring og/eller viden, medmindre de er under opsyn eller er blevet instrueret af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed, om, hvordan de skal betjene apparatet.
c) For at forhindre utilsigtet opstart skal du sørge for, at kontakten er slukket, før du tilslutter en strømkilde.
d) Apparatet er ikke et legetøj. Børn skal overvåges, så de ikke leger med produktet.
e) Placer ikke hænderne eller andre genstande inde i køreapparatet!

2.4. Sikker brug af apparatet

a) Brug ikke apparatet, hvis ON/OFF-knappen ikke fungerer korrekt (tænder og slukker ikke). Apparater, der ikke kan styres med kontakten er farlige, må ikke fungere og skal repareres.

b) Afbryd enheden fra strømforsyningen, før den justeres, rengøres eller serviceres. Denne forebyggende foranstaltning reducerer risikoen for utilsigtet aktivering.
c) Opbevar ubrugte produkter uden for børns rækkevidde og for personer, der ikke er bekendt med apparatet eller denne manual. Produkterne er farlige i hænderne på uerfarne brugere.
d) Hold produktet i god stand. Kontroller, at der ikke er generelle skader eller fejl i forbindelse med bevægelige dele (revner i dele og komponenter eller andre forhold, der kan påvirke sikker drift af apparatet). I tilfælde af fejl skal apparatet repareres før brug.
e) Reparation og vedligeholdelse af apparater bør udføres af kvalificerede personer, der kun bruger originale reservedele. Dette vil sikre sikker brug.
f) For at sikre apparatets konstruerede driftsintegritet må du ikke fjerne fabriksinstallerede dæksler eller fjerne skruer.
g) Når du transporterer eller flytter enheden fra lageret til anvendelsesstedet, skal du overholde de sundheds- og sikkerhedsregler for manuel håndtering, der gælder i det land, hvor enheden anvendes.
h) Rør ikke ved bevægelige dele eller tilbehør, medmindre enheden er frakoblet stikket.
i) Du må ikke flytte, flytte eller dreje apparatet, mens det er i drift.
j) Rengør apparatet regelmæssigt for at forhindre permanent bundfældning af snavs.
k) Luftindløbet og -udløbet må ikke blokeres.
l) Apparatet er ikke et legetøj. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn af en voksen.
m) Det er forbudt at forstyrre konstruktionen af apparatet for at ændre dets parametre eller konstruktion.
n) Hold apparatet væk fra varmekilder og ild.
o) Apparatets ventilationsåbninger må ikke blokeres!

OBS! Selv om produktet er designet til at være sikkert og har tilstrækkelige sikkerhedsforanstaltninger og på trods af de ekstra sikkerhedsfunktioner, som brugeren har fået stillet til rådighed, er der stadig en lille risiko for ulykker eller skader ved håndtering af produktet. Det anbefales at udvise forsigtighed og sund fornuft, når du bruger det.

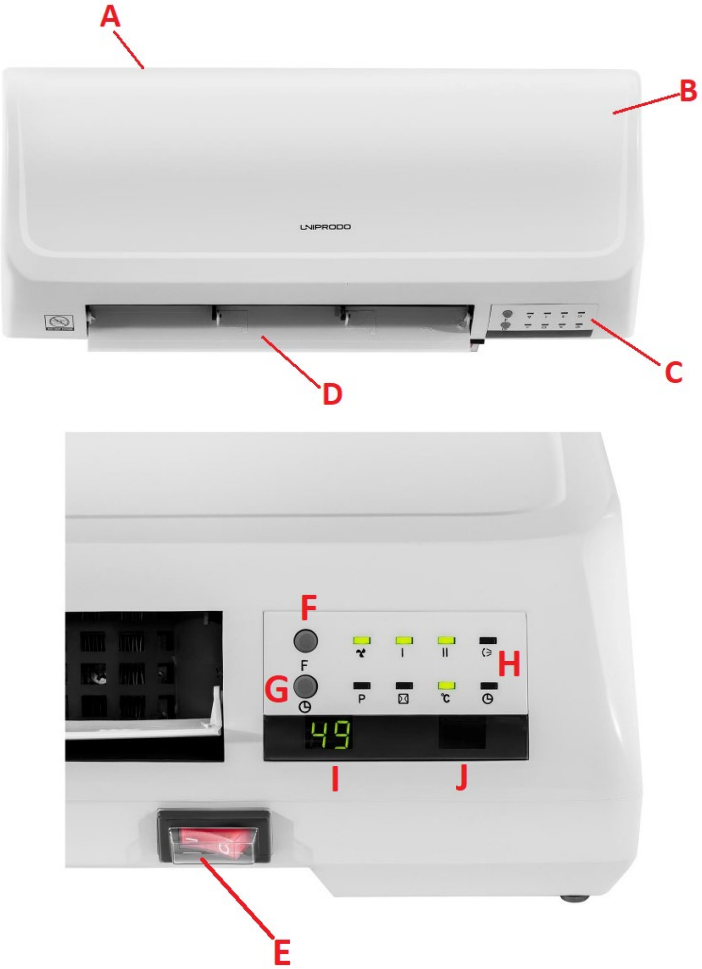
3. Brugsanvisning

Produktet er beregnet til rumopvarmning.

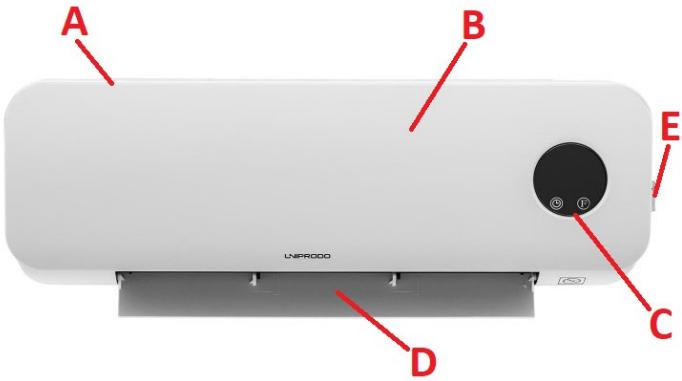
Enhver skade, der skyldes forkert brug, er brugerens ansvar.

3.1. Produktoversigt

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Luftindtag/ventilationsindtag (ikke vist)
B. Kabinet
C. Kontrolpanel
D. Lufttilførselsudtag med kontrolklap
E. Strømafbryder
F. Knap til valg af funktion
G. Timer-knap
H. Kontrollamper for enheden
I. Skærm
J. Modtager til fjernbetjeningen

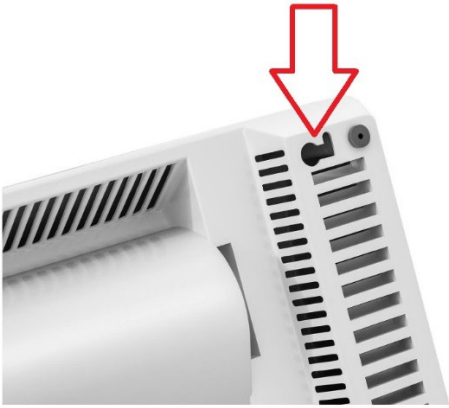
3.2. Klargøring til drift

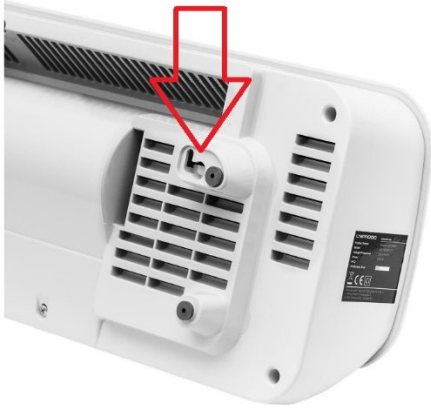
APPARATETS PLACERING

Omgivelsestemperaturen må ikke overstige 40°C, og luftfugtigheden må ikke overstige 85%. Enheden skal monteres på en lodret, stabil væg på en måde, der sikrer god luftcirkulation. Hold enheden væk fra varme og fugtige overflader. Betjen altid apparatet på en stabil, ren, brandsikker og tør overflade og uden for børns og personer med nedsatte mentale, sensoriske og intellektuelle funktioner. Det er forbudt at bruge apparatet i umiddelbar nærhed af badekar, brusere, svømmebassiner! Apparatet skal placeres på en sådan måde, at netstikket når som helst kan nås. Sørg for, at strømforsyningen til apparatet svarer til de data, der er angivet på typeskiltet! Under installationen skal der også tages hensyn til de gældende bygge- og installationsbestemmelser i en given region.

MONTERING AF MASKINEN

Fastgør enheden til en lodret væg med ekspansionsbolte og specielle kroge - brug de specielle huller på bagsiden af enheden (se billederne nedenfor).





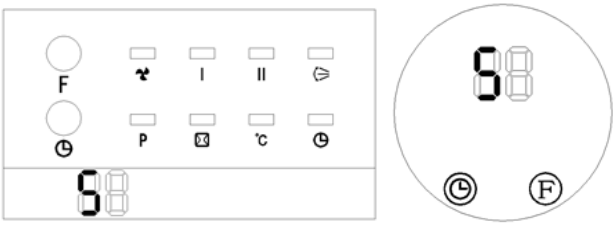
Monteringshullernes højde fra gulvet skal være mindst 1,8 m for UNI_HEATER_09-modellen og 2,05 m for UNI_HEATER_10-modellen.

3.3. Betjening af udstyret.

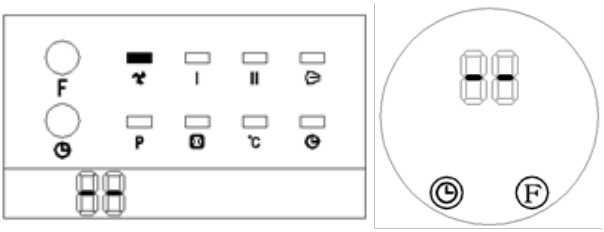
a) **Knap til/fra for enheden**
b) **Knap til start/stop af lufttilførselsklap**
c) **Timer on/off-knap**
d) **Knap til indstilling af tid og dag**
e) **Knap for opvarmningsniveau**
f) **Knap til at sænke værdien af en given parameter**
g) **Knap til at bekræfte en given parameter**
h) **Knap til at øge værdien af en given parameter**
i) **Knap til/fra for registrering af åbent vindue**
j) **Knap til valg af dag (til automatisk drift)**
k) **Startknap til programmering af automatisk drift**
l) **Auto-on-knap**
m) **Rediger-knappen**
n) **Knap til indstilling af automatisk nedlukning**

3.3.1 Opstart

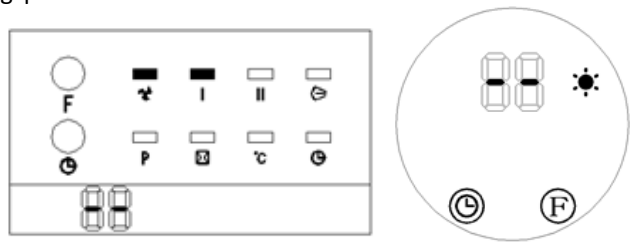
Tilslut enheden til stikkontakten, og sæt afbryderen (E) i position "I" - enheden går i standby-tilstand, og på displayet (I) vises meddelelsen "S".



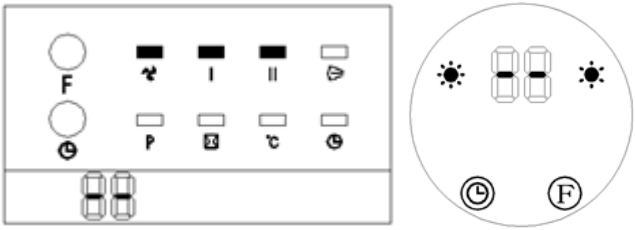
Tryk på funktionsvalgsknappen (F) på betjeningspanelet for at gå til indstillingen for luftstrømmen. Displayet viser værdien "-" (se billederne nedenfor), og UNI_HEATER_09-modellens ventilatorindikator lyser (se billedet nedenfor til venstre):



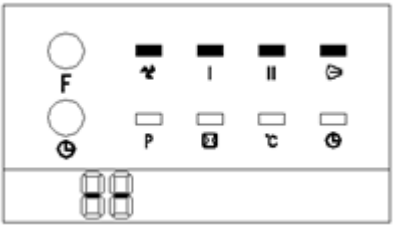
Ved at trykke på funktionsvalgsknappen (F) igen starter opvarmningen på et lavt effektniveau, som på begge modeller desuden angives af den tilsvarende indikator på betjeningspanelet:



Hvis du trykker på funktionsvalgsknappen (F) for tredje gang, øges varmeeffekten, hvilket også signaleres af en indikator på kontrolpanelet:



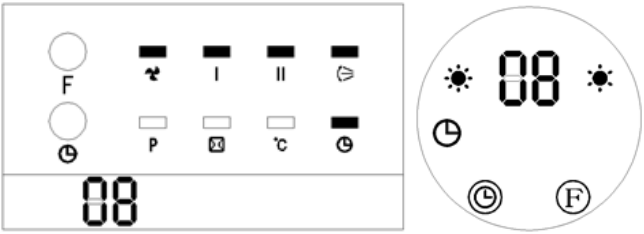
Hvis du trykker på funktionsvalgsknappen (F) for fjerde gang, aktiveres ud over høj effektvarme også luftstrømsklappen (D). Aktivering af luftstrømsklappen i UNI_HEATER_09-modellen signaleres desuden af en ekstra indikator:



Hvis du trykker på funktionsvalgsknappen (F) for femte gang, slukker du for varmen og skifter til standbytilstand - ventilatoren slukker inden for de næste 30 sekunder. Meddelelsen "S" vises på displayet på kontrolpanelet, som efter at apparatet er startet (se de første billeder af panelerne ovenfor), og alle indikatorer slukkes.

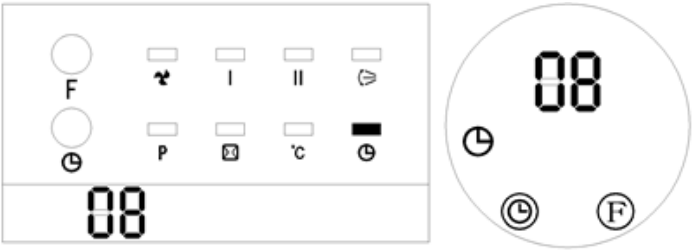
3.3.2 Indstilling af timer

Tryk på timerknappen på betjeningspanelet (G) eller fjernbetjeningen (C) for at indstille timeren fra 00-12 timer for at angive automatisk slukning - timerlampen lyser på displayet (se billederne nedenfor). Hvert tryk på denne knap forlænger tiden med 1 time. Når du har indstillet tiden, vises den aktuelle tid på displayet i 5 sekunder. Derefter vender displayet tilbage til at vise den tidligere værdi:



3.3.3.3 Indstilling af tændingstiden

I standbytilstand kan du ved at trykke på timerknappen på betjeningspanelet (G) eller fjernbetjeningen (C) indstille forsinkelsestiden for den automatiske opstart af enheden i intervallet 1-12 timer. Når den er indstillet, viser displayet tidspunktet for tændingen, og timerindikatoren lyser (se billederne nedenfor). Den resterende tid vises med en nedtælling hver time. Når den indstillede tid er udløbet, starter apparatet med standardtemperaturen ^{23oC}.

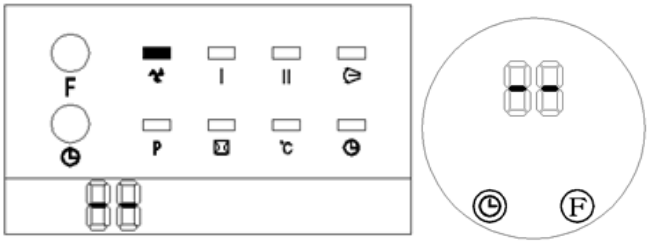


VIGTIGT: Hvis der ikke er indstillet en bestemt temperatur og et ugeprogram, slukker apparatet efter 12 timers kontinuerlig drift og går i standbytilstand.

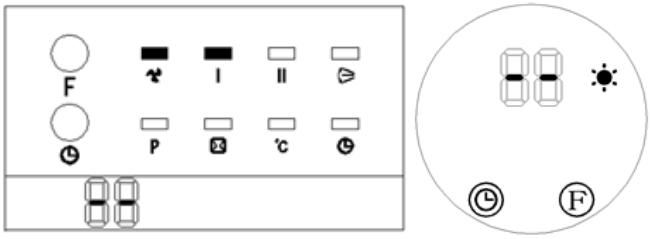
3.3.4 Styring af enheden med fjernbetjeningen

BEMÆRK: Fjernbetjeningens rækkevidde er på 3 m, og signalmodtagelsesvinklen er under 60˚ højre/venstre.

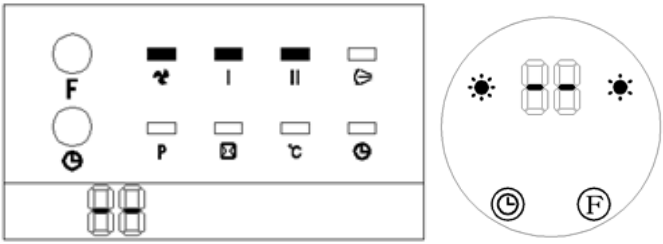
Ved at trykke på tænd/sluk-knappen på fjernbetjeningen (a) tændes apparatet og udløser luftstrømmen. Displayet viser meddelelsen "-", og UNI_HEATER_09-ventilatorindikatoren lyser desuden (billedet nedenfor til venstre):



Hvis du trykker på knappen for varmeniveau (e) én gang, aktiveres opvarmningen på et lavere effektniveau, og de relevante indikatorer lyser på displayet:



Ved at trykke to gange på knappen for varmeniveau (e) startes varmeniveauet med højere effekt:



Ved at trykke på knappen for varmeniveau (e) igen slukkes for opvarmningen, ventilationen stopper efter ca. 30 sekunder, og apparatet går i standbytilstand.

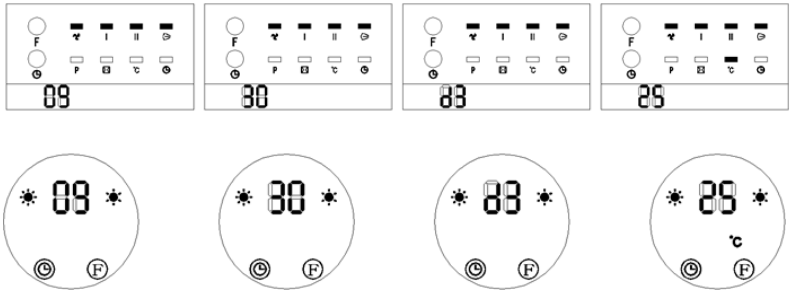
Timer-knappen (c) fungerer på samme måde som på betjeningspanelet (se beskrivelsen ovenfor).

Lufttilførselsklappen (b) tændes eller slukkes ved at trykke på den. I UNI_HEATER_09-modellen bekræftes aktiveringen af klappen af den tilsvarende indikator på kontrolpanelet - det samme ikon som på knappen for denne funktion på fjernbetjeningen.

3.3.5 Indstilling af dag/tid

VIGTIGT: Indstillingerne for dag/tid kan ændres både i standbytilstand og under drift.

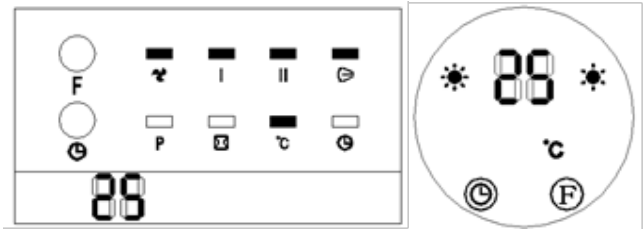
- Tryk på knappen til indstilling af tid og dag (d) på fjernbetjeningen, og displayet viser standardværdien, f.eks. "12".
- Brug knapperne til at sænke/forhøje parameteren (f/h) til at indstille den aktuelle time (valgområde 0-24).
- Når du har indstillet timen, skal du trykke på knappen tid/dag (d) igen for at gå til minutindstillingen og bruge knapperne til at reducere/forøge parameteren (f/h) til at indstille det aktuelle minut (valgområde 00-59).
- Så snart du har indstillet klokken, skal du trykke på den knap, der bruges til at indstille klokken og dagen (d), for at vælge den aktuelle ugedag. På displayet vises meddelelsen "d1", hvor:
  d1 = mandag; d2 = tirsdag, d3 = onsdag osv. indtil søndag = d7.
  Indstil den aktuelle ugedag ved hjælp af knapperne til at sænke/forhøje værdien af parameteren (f/h). Brug derefter knappen til bekræftelse af værdien (g) for at godkende de valgte værdier. Displayet vender tilbage til at vise de tidligere oplysninger, som før du ændrede indstillingerne.
  Hvis vi f.eks. indstiller onsdag kl. 9.30, opvarmning ved ^{25oC}med høj effekt, vil indstillingsdiagrammet se således ud for en given model:



- Tryk på knappen til indstilling af tid/dag (d) for at kontrollere den aktuelt indstillede dag og klokkeslæt.
  VIGTIGT: Indstillingerne for tid og dato gemmes i enhedens hukommelse. De vil kun gå tabt, hvis strømkontakten stilles i position "O" eller ved strømafbrydelse, f.eks. ved pludselig afbrydelse af stikket fra stikkontakten.

3.3.5 Indstilling af temperaturen eller annullering af indstillingen

- Når enheden er tændt, skal du trykke på knappen for at øge eller reducere værdien af en given parameter (h eller f), og displayet viser standardtemperaturindstillingen.
- De samme knapper på fjernbetjeningen (h eller f) kan bruges til at indstille en anden måltemperatur inden for det tilladte område (se tabellen med tekniske data).
- Brug værdibekræftelsesknappen (g) til at gemme den nyindstillede værdi, der vises i øjeblikket.



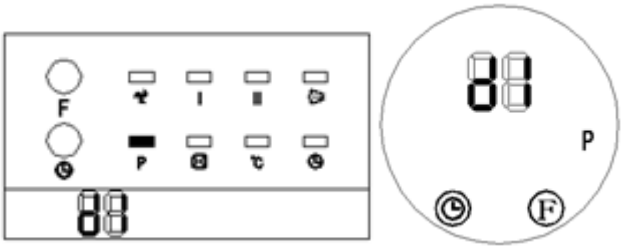
- Hvis du vil slette den tidligere indstillede temperatur, skal du trykke på knappen for varmeniveau (e) for at vælge et af de to tilgængelige varmeniveauer (beskrevet tidligere). Derefter vises "-" på displayet, og temperaturlampen slukker, mens indikatoren for det valgte varmeniveau lyser.
  VIGTIGT: Efter 12 timers kontinuerlig drift i en af disse to tilstande slukker apparatet automatisk (ventilatoren fortsætter med at køre i 30 sekunder) og går over i standbytilstand.

3.3.6 Bemærkninger om temperaturindstillinger og apparatets funktion

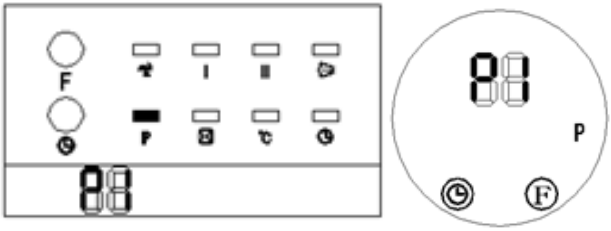
- Hvis forskellen mellem den indstillede temperatur og den omgivende temperatur er > 2°C, arbejder apparatet på fuld effekt. Hvis denne forskel er < 2°C, arbejder apparatet med lavere effekt.
- Når den indstillede temperatur på enheden er lig med den omgivende temperatur, kører ventilatoren i yderligere 30 sekunder for at køle enheden ned indvendigt, hvorefter enheden går i standby-tilstand.
- Når temperaturen i den omgivende standbytilstand falder til under 2oC i forhold til den temperatur, der er indstillet på apparatet, tændes det automatisk og begynder at varme op.

3.3.7 Indstilling af det ugentlige program

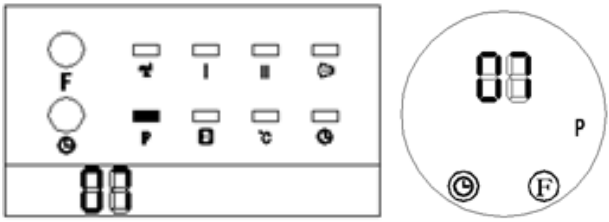
- Enheden skal være tændt med det tidligere indstillede klokkeslæt og den tidligere indstillede ugedag (se mere under "Indstilling af dag/tid").
- Tryk på startknappen for automatisk drift (k), "P"-lyset tændes, og apparatet går ind i den ugentlige programindstilling.
- Tryk på dagtilstandsknappen (j), og på displayet vises "d1" til "d7" (den tilsvarende ugedag, dvs. mandag til søndag). Vælg en bestemt ugedag, f.eks. mandag = "d1", tirsdag = "d2" osv..:



- Tryk på knappen til redigering af ugedagen (m) med den valgte dag, og displayet viser op til 6 tilgængelige tidsprogrammer (P1-P6) for den pågældende dag, som alle kan programmeres:



- Tryk på knappen til indstilling af automatisk start (l) for at vælge tidspunktet for start af enheden. Tryk på den samme knap hele tiden for at vælge timen i intervallet 0-24, f.eks. for 7:00, og displayet viser:

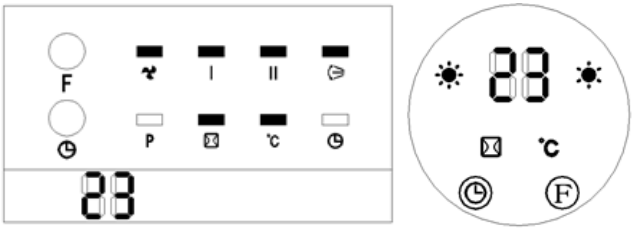


- Tryk på auto-off-knappen (n), og displayet viser den tidligere indstillede auto-off-tid. Hvis du vil ændre den, skal du trykke på den samme knap (n) igen og ligesom ved tændingstidspunktet indstille den automatiske slukningstid (0-24), idet du skal huske, at slukningstidspunktet ikke må være tidligere end tændingstidspunktet. BEMÆRK: Hvis du indstiller den samme tænd- og sluktid, går apparatet i standbytilstand!
- [Kun i **UNI_HEATER_10**] Brug knapperne til at øge og mindske værdien af en given parameter (h eller f) for at indstille måltemperaturen. Derefter skal du gemme den i enhedens hukommelse med bekræftelsesknappen (g).
- Gentag om nødvendigt ovenstående trin for de resterende dage for at programmere hele arbejdsugen, herunder de enkelte dage, tænd- og slukketider.
- [Kun i **UNI_HEATER_09**] Når du har programmeret de foregående trin i henhold til ovenstående, skal du trykke på knappen til valg af dag (j) for at indstille den ugedag, der skal starte den automatiske drift. Vælg derefter tændingstidspunktet med redigeringsknappen (m). Vælg måltemperaturen med knapperne til at øge og mindske værdien af en parameter (h eller f), og gem den i apparatets hukommelse med bekræftelsesknappen (g).
- Tryk på knappen til programmering af automatisk drift (k) for at aktivere eller deaktivere det automatiske ugeprogram (den tilsvarende lampe på betjeningspanelet tændes eller slukkes).
  VIGTIGT: Under den automatiske ugentlige drift i henhold til den programmerede tidsplan kan du ved at trykke på knapperne (j, l, m, n) kontrollere tidsindstillingerne for en bestemt dag og dens indstillede tidsintervalprogram.

Hvis der ikke er indstillet nogen specifik opvarmningstemperatur, er standardværdien ^{23oC}. Men når den omgivende temperatur er højere end den temperatur, der er indstillet på enheden, starter den ikke op.
Når strømmen slukkes, går det automatiske ugeprogram tabt.

3.3.8 Detektionsfunktion for "Åbent vindue"

Når denne funktion er aktiveret, slukker apparatet for opvarmningen og skifter til standbytilstand, når den omgivende temperatur falder med $^{5\text{-}10oC}$inden for 10 minutter.
For at starte funktionen til registrering af åbent vindue skal du trykke på tænd/sluk-knappen for denne funktion (i) på panelet på en tændt, opvarmet enhed (den skal fungere lidt på opvarmning). Derefter lyser den relevante indikator op for at angive aktiveringen:



Som standard er måltemperaturen for opvarmning indstillet til ^{23oC}. For at ændre den skal du indstille den ønskede værdi med knapperne til at sænke/forhøje værdien af parameteren (f/h).
For at deaktivere funktionen til registrering af åbne vinduer skal du trykke på funktionsknappen på fjernbetjeningen igen. Funktionsindikatoren på kontrolpanelet slukkes.

3.4. Rengøring og vedligeholdelse

a) Tag netstikket ud og lade apparatet køle helt af inden hver rengøring, justering eller udskiftning af tilbehør, og også når apparatet ikke er i brug.
   - Vent på, at de roterende elementer stopper.

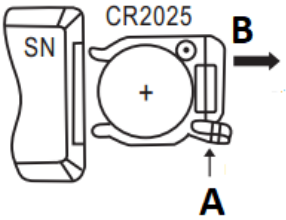
b) Brug kun ikke-ætsende midler til at rengøre overfladen.
c) Det er forbudt at sprøjte apparatet med en vandstrøm eller nedsænke det i vand.
d) Sørg for, at vand ikke trænger ind gennem ventilationsåbningerne i huset.
e) Ventilationsåbningerne skal rengøres med en børste og trykluft.
f) Brug en blød og fugtig klud til rengøring.
g) Efterlad ikke batterier i produktet, når det ikke er i brug i længere tid.

h) Brug ikke skarpe og/eller metalgenstande (f.eks. stålbørste eller metalspatel) til rengøring, da de kan beskadige overfladen af apparatets materiale.

i) Rengør ikke apparatet med sure stoffer, medicinske midler, fortyndere, brændstof, olier eller andre kemikalier, da disse kan beskadige apparatet.

j) Hvis enheden ikke reagerer fuldt ud på fjernbetjeningen, skal du kontrollere batteriets tilstand og om nødvendigt udskifte det med et nyt, funktionsdygtigt batteri.

For at udskifte fjernbetjeningens batterier skal du trykke på låsen til batterirummet (i bunden af fjernbetjeningen på bagsiden) og trække rummene med batteriet ud. Når du udskifter batteriet, skal du være opmærksom på den korrekte polaritet i henhold til diagrammet på bagsiden af fjernbetjeningshuset.



INSTRUKTION FOR SIKKER BORTSKAFFELSE AF BATTERIER.
Der er monteret et CR 2025 3V batteri i fjernbetjeningen.
Adskil den brugte akkumulator fra apparatet på samme måde som du installerer det.
Returner batterierne til det sted, der er ansvarlig for bortskaffelsen af disse materialer.

BORTSKAFFELSE F BRUGT UDSTYR.
Dette produkt må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald ved slutningen af dets levetid, men skal bringes til et indsamlingssted for genbrug af elektriske og elektroniske apparater. Dette er angivet med symbolet på produktet, brugsvejledningen eller emballagen. Materialerne, der bruges i apparatet kan genbruges i overensstemmelse med deres mærkning. Takket være genbrug, brug af materialer eller andre former for genbrug af brugte enheder yder du et væsentligt bidrag til beskyttelsen af vores miljø.
Lokal administration giver dig oplysninger om det relevante punkt til bortskaffelse af brugte enheder..

Tämä käyttöopas on käännetty konekääntäjän avulla. Olemme pyrkineet tarjoamaan mahdollisimman tarkan käännöksen. Automaattisten käännösten laatu ei kuitenkaan ole täydellinen, eikä sen ole tarkoitus korvata ihmisten tekemiä käännöksiä. Virallinen käyttöopas on englanninkielinen versio. Käännöksessä mahdollisesti esiintyvät ristiriitaisuudet tai erot viralliseen versioon eivät ole sitovia, eikä niillä ole oikeudellista vaikutusta ohjeiden noudattamisen tai täytäntöönpanon osalta. Jos jokin käyttöohjeen sisältämien tietojen tarkkuuteen liittyvä seikka askarruttaa sinua, käänny käyttöohjeiden virallisen englanninkielisen version puoleen.

Tekniset tiedot

Parametrin kuvaus	Parametrin arvo	
Tuotteen nimi	Keraaminen seinälämmitin	
Malli	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Virtalähteen jännite [V~] / taajuus [Hz]	230/50	
Nimellisteho [W]	1000-2000 (min-max)	
Suojausluokka	II	
IP-luokka	IP22	IPX2
Mitat [leveys x syvyys x korkeus; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Paino [kg]	2,4	2,4
Lämpötilan säätöalue [° C]	10-49	
Kaukosäädin	Kyllä	
Kaukosäätimen paristotyyppi	CR 2025 3V	
Lämmitysala [m ^{2}]	10-15	

1. Yleiskuvaus

Tämä opas on tarkoitettu auttamaan sinua turvallisessa ja luotettavassa käytössä. Tuote on suunniteltu ja valmistettu tarkkojen teknisten ohjeiden mukaisesti, käyttäen viimeisintä teknologiaa ja komponentteja sekä noudattaen korkeimpia laatustandardeja.

ENNEN KÄYTÖN ALOITTAMISTA TÄMÄ OPAS ON LUETTAVA HUOLELLISESTI JA SEN SISÄLTÖ TULEE YMMÄRTÄÄ JA SISÄISTÄÄ.

Varmistaaksesi laitteen pitkän ja luotettavan toiminnan, varmista, että käytät ja huollat sitä oikein tämän käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti. Näiden käyttöohjeiden sisältämät tekniset tiedot ja spesifikaatiot ovat ajantasaisia. Valmistaja pidättää oikeuden laadun

parantamiseen liittyviin muutoksiin. Tekniikan kehityksen ja melun vähentämismahdollisuudet huomioiden laite on suunniteltu ja rakennettu siten, että melupäästöistä aiheutuva riski on rajoitettu alimmalle tasolle.

Symbolien selitykset

	Tuote täyttää sitä koskevien turvallisuusstandardien vaatimukset.
	Lue käyttöohje ennen käyttöä.
	Tuote on kierrätettävä.
	VAROITUS! tai **VAROITUS!** tai **MUISTA!** tilanteen kuvaaminen (yleinen varoitusmerkki).
	HUOMIO! Sähköiskun vaara!
	Suojausluokan II laitteet kaksoiseristyksellä.
	Huomio! Kuuma pinta voi aiheuttaa palovammoja.
	Vain sisäkäyttöön.
	Älä peitä yksikköä millään materiaaleilla tai esineillä.

HUOMIO! Tämän oppaan luvut ovat vain havainnollistavia ja saattavat poiketa joissakin yksityiskohdissa tuotteen todellisesta ulkonäöstä.

2. Käyttöturvallisuus

HUOMIO! Lue kaikki turvallisuutta koskevat varoitukset ja ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan loukkaantumisen tai kuoleman.

Varoituksissa ja ohjeiden kuvauksessa oleva termi "laite" tai "tuote" viittaa Keraaminen seinälämmitin.

2.1. Sähköturvallisuus

a) Tämän laitteen pistokkeen on sovittava pistorasiaan. Älä muokkaa pistotulppaa millään tavalla. Alkuperäiset pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun vaaraa.
b) Vältettävä kosketusta maadoitettuihin osiin kuten putkiin, lämpöpattereihin, uuneihin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara on lisääntynyt, jos kehosi on maadoitettu ja koskettaa laitetta ollessaan alttiina suoralle sateelle, märille jalkakäytävälle tai työskennellessäsi kosteassa ympäristössä. Jos vettä pääsee laitteeseen, on olemassa lisääntynyt laitteen vaurioitumisen ja sähköiskun vaara.
c) Älä kosketa laitetta märillä tai kosteilla käsillä.
d) Älä käytä virtajohtoa epäasiallisella tavalla. Älä koskaan käytä sitä laitteen kantamiseen tai pistokkeen irrottamiseksi pistorasiasta. Pidä virtajohto etäällä lämmönlähteestä, öljystä, terävistä reunoista tai liikkuvista osista. Vahingoittuneet tai sotkeutuneet virtajohdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
e) Jos et voi välttää tuotteen käyttöä kosteassa ympäristössä, liitä se sähköverkkoon vikavirtasuojalla (RCD). RCD:n käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.
f) Älä käytä laitetta, jos virtajohto on vaurioitunut tai siinä on kulumisen merkkejä. Vaurioituneen virtajohdon vaihto on annettava pätevän sähköasentajan tai valmistajan huollon tehtäväksi
g) Sähköiskun välttämiseksi älä upota kaapelia, pistoketta tai itse laitetta veteen tai muuhun nesteeseen. Älä käytä laitetta märillä pinnoilla.
h) VAROITUS – HENKIVAARA! Kun puhdistat tai käytät laitetta, älä koskaan upota sitä veteen tai muihin nesteisiin.
i) Älä käytä laitetta tiloissa, joissa on erittäin korkea kosteus / vesisäiliöiden välittömässä läheisyydessä!
j) Älä anna laitteen kastua. Sähköiskun vaara!

2.2. Turvallisuus työpaikalla

a) Jos huomaat tuotteen toiminnassa vaurioita tai epäsäännöllisyyksiä, sammuta se välittömästi ja ilmoita siitä valtuutetulle henkilölle.
b) Jos sinulla on epäilyksiä, toimiiko laite asianmukaisesti, tai toteat, että laitteessa on vaurioita, ota yhteyttä valmistajan huoltoon.
c) Laitteen korjaukset saa suorittaa vain valmistajan huoltopalvelu. Älä yritä korjata tuotetta itse!
d) Syttyessä tai tulipalossa käytä kuivajauhe- tai CO2-sammuttimia vain jännitteisen laitteen tulipalon sammuttamiseen.
e) Tarkasta säännöllisesti turvallisuutta koskevien tarrojen kunto. Jos tarrat eivät ole luettavissa, ne on vaihdettava.
f) Säilytä käyttöohje myöhempää käyttöä varten. Jos tuote luovutetaan kolmansille osapuolille, myös käyttöohje on luovutettava tuotteen mukana.
g) Pidä pakkausosat ja pienet asennusosat poissa lasten ulottuvilta.

2.3. Henkilökohtainen turvallisuus

a) Älä käytä tätä laitetta, jos olet väsynyt, sairas tai alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena, jotka voivat heikentää kykyäsi käyttää laitetta.
b) Laitetta ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lasten) käytettäväksi, joilla on alentuneet henkiset, sensoriset tai älylliset toiminnot tai henkilöt, joilla ei ole kokemusta ja/tai tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo heitä tai opasta heitä käyttämään laite.
c) Estä tahaton käynnistäminen varmistamalla, että kytkin on pois päältä-asennossa ennen kuin liität laitteen virtalähteeseen.
d) Tuote ei ole lelu. Lapsia tulee tarkkailla, jotta he eivät leiki tuotteella.
e) Älä laita käsiäsi tai mitään esineitä juoksulaitteen sisään!

2.4. Laitteen turvallinen käyttö

a) Älä käytä laitetta, jos ON/OFF-kytkin ei toimi kunnolla (ei käynnisty tai sammu). Laitteita, joita ei voida ohjata kytkimellä, ovat vaarallisia. Niitä ei saa käyttää ja ne pitää korjata.
b) Irrota laite virtalähteestä ennen säätöä, puhdistusta tai huoltoa. Tämä ehkäisytoimenpide vähentää tahattoman käynnistämisen riskiä.

c) Säilytä käyttämätön tuote poissa lasten ja sellaisten henkilöiden ulottuvilta, jotka eivät tunne laitetta tai tätä ohjekirjaa. Tuotteet ovat vaarallisia, kun niitä käyttävät kokemattomat käyttäjät.
d) Pidä tuote hyvässä toimintakunnossa. Tarkista ennen jokaista käyttöä yleisten vaurioiden tai liikkuvien osien vaurioiden varalta (osissa ja komponenteissa ei ole halkeamia tai muita olosuhteita, jotka voivat vaikuttaa laitteen turvalliseen toimintaan). Jos laite on vaurioitunut, korjauta se ennen käyttöä.
e) Tuotteen korjauksen ja huollon saa suorittaa vain pätevä henkilö käyttäen ainoastaan alkuperäisvaraosia. Se varmistaa turvallisen käytön.
f) Älä poista tehtaalla asennettuja kansia tai löysää ruuveja varmistaaksesi laitteen suunnitellun toiminnan eheyden.
g) Kun kuljetat tai siirrät laitetta varastosta käyttöpaikkaan, noudata laitteen käyttömaassa voimassa olevia käsinkäsittelyn terveys- ja turvallisuusmääräyksiä.
h) Älä koske liikkuviin osiin tai lisävarusteisiin, ellei laitetta ole irrotettu pistorasiasta.
i) Älä siirrä, siirrä tai käännä laitetta käytön aikana.
j) Puhdista laite säännöllisesti estääksesi pysyvän lian kertymisen.
k) Ilman sisäänmeno- ja ulostuloaukkoa ei saa peittää.
l) Tuote ei ole lelu. Lapset eivät saa puhdistaa ja huoltaa laitetta ilman aikuisen valvontaa.
m) Älä peukaloi laitetta muuttaaksesi sen suorituskykyä tai rakennetta.
n) Pidä tuote etäällä syttymis- ja lämmönlähteistä.
o) Laitteen ilmanvaihtoaukkoja ei saa peittää!

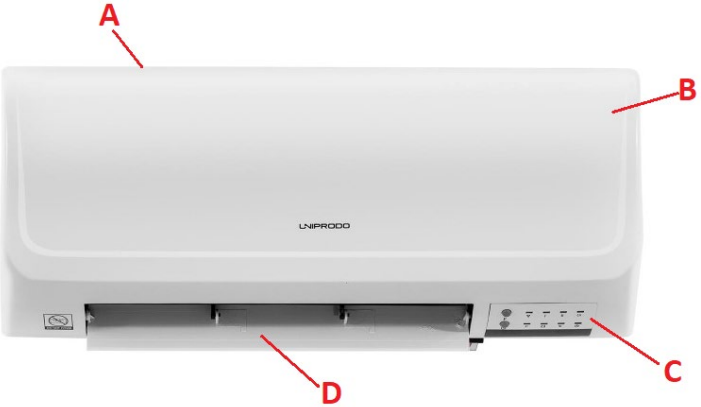
HUOMIO! Vaikka tuote on suunniteltu turvalliseksi ja siinä on riittävät suojat ja käyttäjälle tarjotuista lisäturvaominaisuuksista huolimatta, on silti olemassa pieni onnettomuuden tai loukkaantumisen riski tuotetta käsiteltäessä. Varovaisuutta ja tervettä järkeä suositellaan tuotetta käytettäessä.

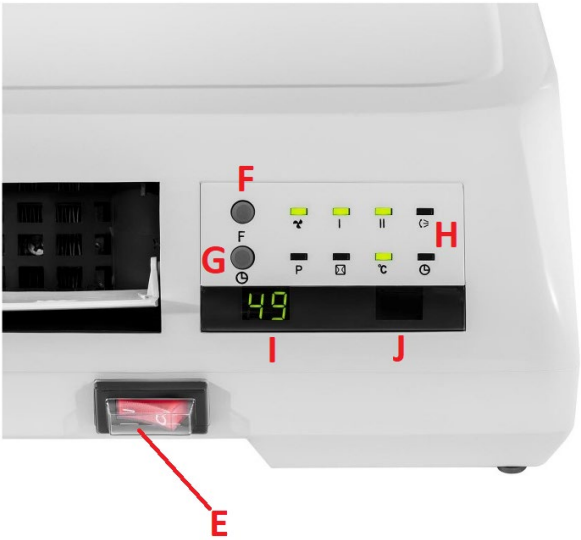
3. Käyttöohjeet

Tuote on tarkoitettu huoneen lämmitykseen.
Käyttäjällä on vastuu kaikista vahingoista, jotka aiheutuvat käyttötarkoituksen vastaisesta käytöstä.

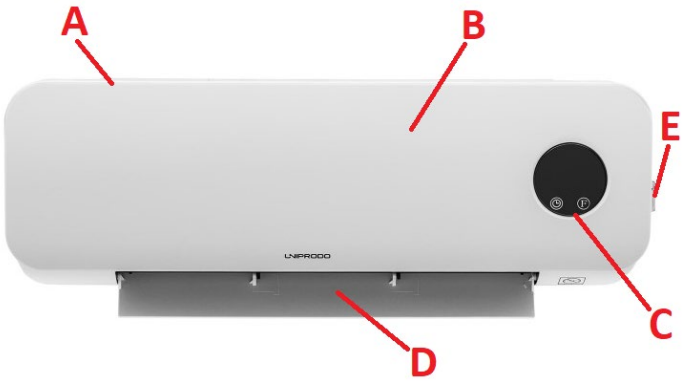
3.1. Tuotteen yleiskatsaus

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Ilmanotto/tuuletusaukko (ei kuvassa)
B. Kotelo
C. Ohjauspaneeli
D. Ilmansyöttöaukko ohjausläpällä
E. Virtakytkin
F. Toiminnon valintapainike
G. Ajastinpainike
H. Laitteen ohjauslamput
I. Näyttö
J. Kaukosäätimen vastaanotin

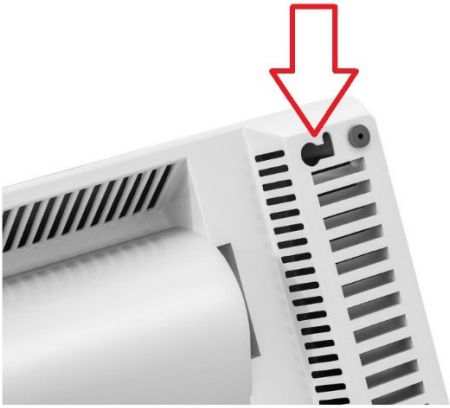
3.2. Käyttöön valmistelu

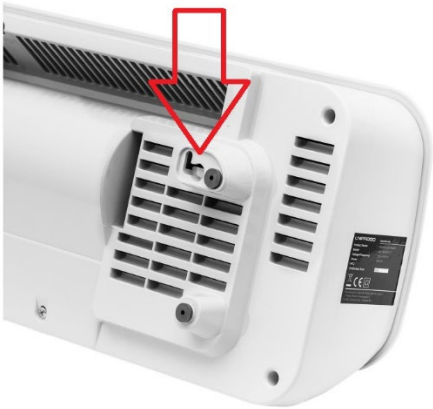
Laitteen sijoittaminen

Ympäristön lämpötila ei saa ylittää 40 °C ja ilmankosteus enintään 85 %. Laite tulee asentaa pystysuoralle, vakaalle seinälle siten, että ilmankierto on hyvä. Pidä laite poissa kuumista ja kosteista pinnoista. Käytä laitetta aina vakaalla, puhtaalla, tulenkestävällä ja kuivalla alustalla ja poissa lasten ja henkisesti, aistillisesti ja älyllisesti vammaisten henkilöiden ulottuvilta. Laitteen käyttö kylpyammeiden, suihkujen, uima-altaiden välittömässä läheisyydessä on kielletty! Laite pitää sijoittaa niin, että virtapistoke on joka hetki käsien ulottuvilla. Pitää muistaa, että laitteen virransyöttö vastaa laitekilvessä annettuja tietoja! Asennuksen yhteydessä tulee huomioida myös tietyllä alueella voimassa olevat rakennus- ja asennusmääräykset.

LAITTEEN KOKOAMINEN

Kiinnitä laite pystysuoraan seinään laajennuspulteilla ja erikoissalpailla/koukkuilla - käytä laitteen takana olevia erityisiä reikiä (katso alla olevat kuvat).





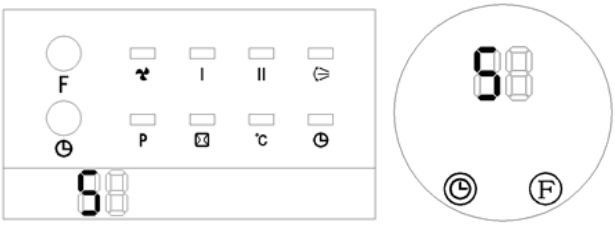
Asennusreikien vähimmäiskorkeus lattiasta on 1,8 m mallissa UNI_HEATER_09 ja 2,05 m mallissa UNI_HEATER_10.

3.3. Työskentely laitteen kanssa

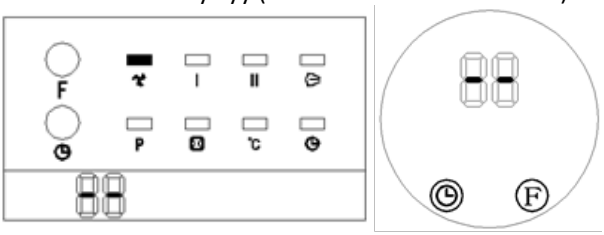
a) **Laitteen päälle/pois-painike**
b) **Ilmansyöttöläpän käynnistys/pysäytyspainike**
c) **Ajastin päälle/pois-painike**
d) **Kellonajan ja päivän asetuspainike**
e) **Lämmitystason painike**
f) **Painike tietyn parametrin arvon pienentämiseen**
g) **Painike tietyn parametrin vahvistamiseen**
h) **Painike tietyn parametrin arvon kasvattamiseen**
i) **Avaa ikkunan tunnistuksen päälle/pois-painike**
j) **Päivän valintapainike (automaattista käyttöä varten)**
k) **Automaattisen toiminnan ohjelmoinnin käynnistyspainike**
l) **Automaattinen käynnistyspainike**
m) **Muokkaa-painike**
n) **Automaattisen sammutuksen asetuspainike**

3.3.1 Käynnistys

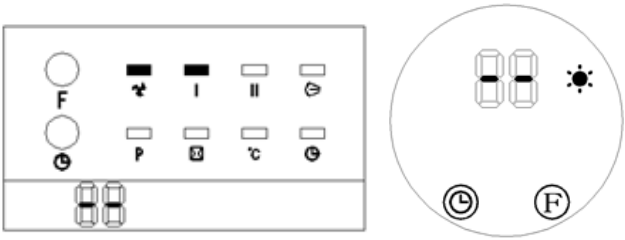
Liitä laite pistorasiaan ja aseta virtakytkin (E) asentoon "I" - laite menee valmiustilaan ja näytössä (I) näkyy viesti "S."



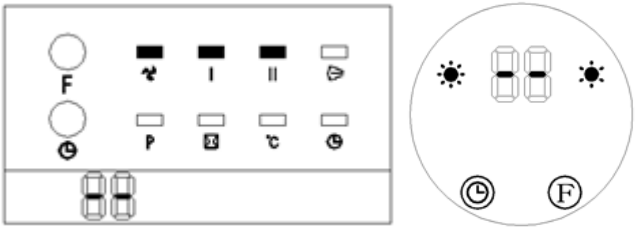
Paina ohjauspaneelin toimintovalintapainiketta (F) siirtyäksesi ilmavirran asetusvaihtoehtoon. Näytössä näkyy arvo "-" (katso kuvat alla) ja UNI_HEATER_09-mallin tuulettimen merkkivalo syttyy (katso kuva alla vasemmalla):



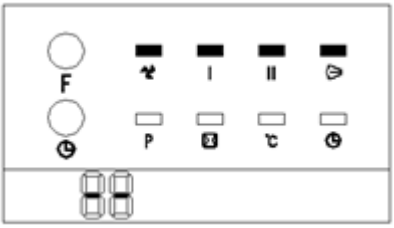
Toimintojen valintapainikkeen (F) painaminen uudelleen käynnistää lämmityksen alhaisella tehotasolla, minkä lisäksi molemmissa malleissa osoittaa ohjauspaneelin asianmukainen merkkivalo:



Toiminnon valintapainikkeen (F) painaminen kolmannen kerran lisää lämmitystehoa, josta myös ilmaistaan ohjauspaneelin merkkivalo:



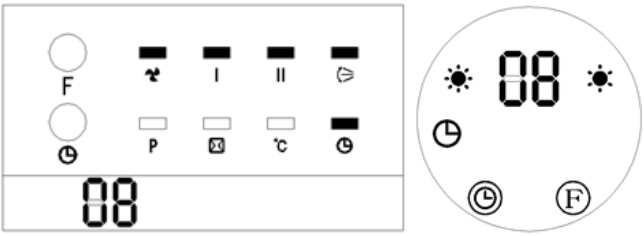
Toiminnonvalintapainikkeen (F) painaminen neljännen kerran aktivoi suuren tehon lämmityksen lisäksi lisäksi ilmavirtausläpän (D). Ilmavirtausläpän aktivoitumisesta mallissa UNI_HEATER_09 ilmaistaan lisäksi lisäilmaisin:



Toiminnonvalintapainikkeen (F) painaminen viidennen kerran sammuttaa lämmityksen ja siirtyy valmiustilaan - puhallin sammuu seuraavan 30 sekunnin kuluessa. Viesti "S" ilmestyy ohjauspaneelin näytölle, sama kuin laitteen käynnistyksen jälkeen (katso ensimmäiset kuvat paneelista yllä), ja kaikki merkkivalot sammuvat.

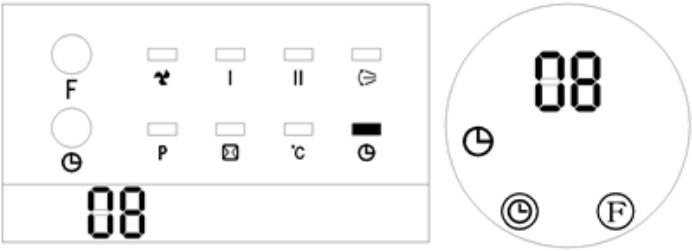
3.3.2 Ajastimen asetus

Paina ohjauspaneelin (G) tai kaukosäätimen (C) ajastinpainiketta asettaaksesi ajastimen välille 00-12 tuntia ilmaisemaan automaattista sammutusta - ajastimen valo syttyy näytölle (katso kuvat alla). Jokainen tämän painikkeen painallus lisää aikaa 1 tunnilla. Kellonajan asettamisen jälkeen näytössä näkyy tällä hetkellä asetettu aika 5 sekunnin ajan. Sitten näyttö palaa näyttämään edellistä arvoa:



3.3.3 Päällekytkentäajan asettaminen

Valmiustilassa ohjauspaneelin (G) tai kaukosäätimen (C) ajastinpainiketta painamalla voit asettaa yksikön automaattisen käynnistyksen viiveen välille 1-12 tuntia. Kun asetus on asetettu, näytössä näkyy päällekytkentäaika ja ajastimen merkkivalo syttyy (katso alla olevat kuvat). Jäljellä oleva aika näytetään laskurilla joka tunti. Kun asetettu aika on kulunut, laite käynnistyy oletuslämpötilassa 23 ° C.

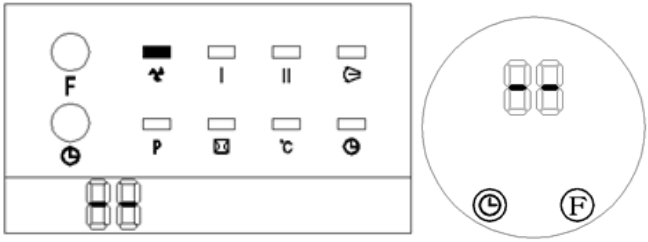


TÄRKEÄÄ: jos tiettyä lämpötilaa ja viikko-ohjelmaa ei ole asetettu, laite sammuu 12 tunnin jatkuvan käytön jälkeen ja siirtyy valmiustilaan.

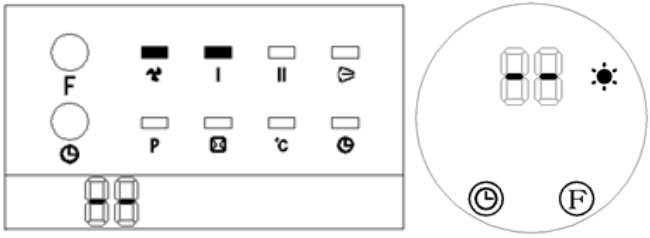
3.3.4 Laitteen ohjaus kaukosäätimellä

HUOMAA: kaukosäätimen toiminta-alue on 3 m ja signaalin vastaanottokulma on alle 60 ˚ oikealle/vasemmalle.

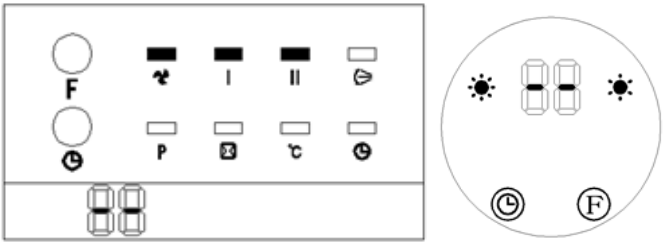
Kaukosäätimen virtapainikkeen (a) painaminen käynnistää laitteen ja käynnistää ilmavirran. Näytössä näkyy viesti "-" ja UNI_HEATER_09 tuulettimen merkkivalo syttyy lisäksi (kuva alla vasemmalla):



Lämmitystason painikkeen (e) painaminen kerran käynnistää lämmityksen pienemmällä tehotasolla ja vastaavat merkkivalot syttyvät näytölle:



Lämmitystason painikkeen (e) painaminen kahdesti käynnistää lämmitystason suuremmalla teholla:



Lämmitystason painikkeen (e) painaminen uudelleen sammuttaa lämmityksen, tuuletus pysähtyy n. 30 sekuntia ja laite siirtyy valmiustilaan.

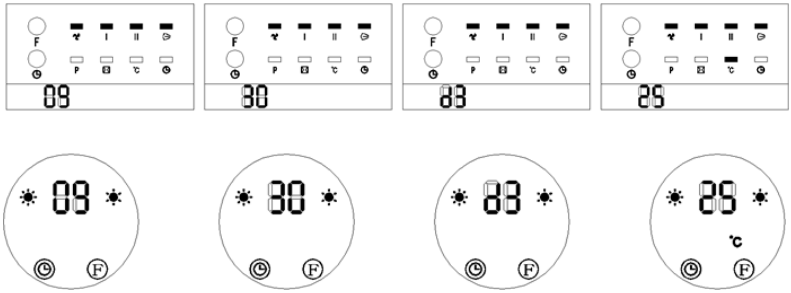
Ajastinpainikkeen (c) toiminto toimii samalla tavalla kuin ohjauspaneelista (katso yllä oleva kuvaus).

Ilmansyöttöläppäpainike (b) kytkee sen päälle tai pois painamalla sitä. Mallissa UNI_HEATER_09 läpän aktivointi vahvistetaan vastaavalla ohjauspaneelin merkkivalolla - samalla kuvakkeella kuin tämän toiminnon painikkeessa kaukosäätimessä.

3.3.5 Päivän/ajan asettaminen

TÄRKEÄÄ: päivä/aika-asetuksia voidaan muuttaa sekä valmiustilassa että käytön aikana.

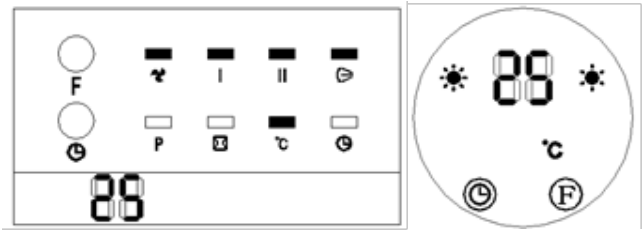
- Paina kaukosäätimen kellonajan ja päivän asetuspainiketta (d), jolloin näyttöön tulee oletusarvo, esim. "12".
- Käytä parametrien vähennys/lisäyspainikkeita (f/h) asettaaksesi nykyisen tunnin (valintaalue 0-24).
- Kun olet asettanut tunnit, paina aika/päiväpainiketta (d) uudelleen siirtyäksesi minuuttiasetukseen ja käytä parametrien pienennys-/lisäpainikkeita (f/h) asettaaksesi senhetkisen minuutin (valintaalue 00-59).
- Heti kun olet asettanut kellonajan, paina kellonajan ja päivän asettamiseen käytettyä painiketta (d) valitaksesi nykyisen viikonpäivän. Näytössä näkyy viesti "d1", jossa:
  d1 = maanantai; d2 = tiistai, d3 = keskiviikko jne. sunnuntaihin asti = d7.
  Aseta nykyinen viikonpäivä käyttämällä parametrin arvon pienennys-/lisäyspainikkeita (f/h). Käytä sitten arvon vahvistamispainiketta (g) hyväksyäksesi valitut arvot. Näyttö palaa näyttämään aikaisemmat tiedot kuten ennen asetusten muuttamista.
  Jos esimerkiksi asetamme keskiviikon klo 9.30 lämmityksen 25 ° C:een suurella teholla, asetuskaavio näyttää tältä tietylle mallille:



- Voit tarkistaa nykyisen päivän ja kellonajan painamalla kellonajan/päivän asetuspainiketta (d).
  TÄRKEÄÄ: kellonajan ja päivämäärän asetukset tallennetaan laitteen muistiin. Ne katoavat vain, jos virtakytkin käännetään "O"-asentoon tai jos virta katkeaa, esim. pistokkeen äkillinen irrottaminen pistorasiasta.

3.3.5 Lämpötilan asetus tai asetuksen peruuttaminen

- Kun laite on päällä, paina painiketta lisätäksesi tai pienentääksesi tietyn parametrin arvoa (h tai f), jolloin näyttöön tulee oletuslämpötila-asetus.
- Kaukosäätimen samoilla painikkeilla (h tai f) voidaan asettaa eri tavoitelämpötila sallitulla alueella (katso teknisten tietojen taulukko).
- Käytä arvon vahvistuspainiketta (g) tallentaaksesi juuri asetettu arvo, joka on tällä hetkellä näytössä.



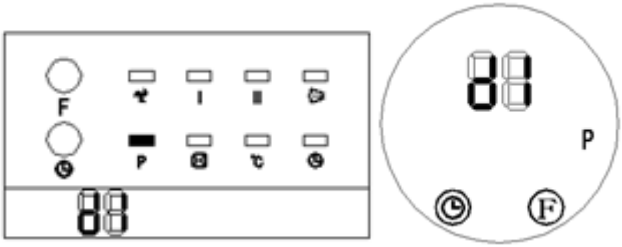
- Voit poistaa aiemmin asetetun lämpötilan painamalla lämpötasopainiketta (e) valitaksesi jommankumman kahdesta käytettävissä olevasta lämmitystasosta (kuvattu aiemmin). Sen jälkeen näytössä näkyy "-" ja lämpötilan merkkivalo sammuu samalla kun valitun lämmitystason merkkivalo palaa.
  TÄRKEÄÄ: 12 tunnin jatkuvan käytön jälkeen jossakin näistä kahdesta tilasta laite sammuu automaattisesti (tuuletin jatkaa toimintaansa 30 sekuntia) ja siirtyy valmiustilaan.

3.3.6 Huomautuksia lämpötila-asetuksista ja laitteen toiminnasta

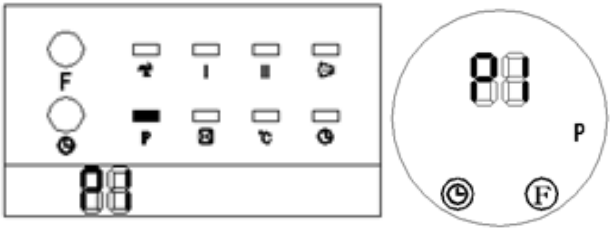
- Jos ero asetetun lämpötilan ja ympäristön lämpötilan välillä on > 2 ˚ C, laite toimii täydellä teholla. Jos tämä ero on <2 ˚ C, yksikkö toimii pienemmällä teholla.
- Kun yksikölle asetettu lämpötila on yhtä suuri kuin ympäristön lämpötila, puhallin käy vielä 30 sekuntia jäähdyttääkseen laitteen sisällä ja sitten laite siirtyy valmiustilaan.
- Kun lämpötila ympäristön valmiustilassa laskee alle 2 ° C suhteessa laitteeseen asetettuun lämpötilaan, se kytkeytyy automaattisesti päälle ja alkaa lämmittää.

3.3.7 Viikko-ohjelman asettaminen

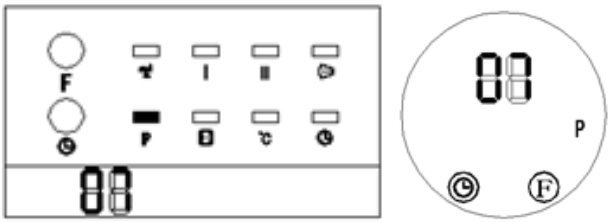
- Laitteen tulee olla päällä ja kellonaika ja viikonpäivä on asetettu aiemmin (katso lisää kohdasta "Päivän/ajan asettaminen")
- Paina automaattisen käynnistyspainiketta (k), "P"-valo syttyy ja laite siirtyy viikko-ohjelman asetukseen.
- Paina päivätilapainiketta (j), jolloin näytössä näkyy "d1" - "d7" (vastaava viikonpäivä, eli maanantaista sunnuntaihin). Valitse tietty viikonpäivä, esim. maanantai = "d1", tiistai = "d2" jne.:



- Paina valitun päivän muokkauspainiketta (m), jolloin näytössä näkyy enintään 6 vapaata aikaohjelmaa (P1-P6) kyseiselle päivälle, jotka kaikki voidaan ohjelmoida:



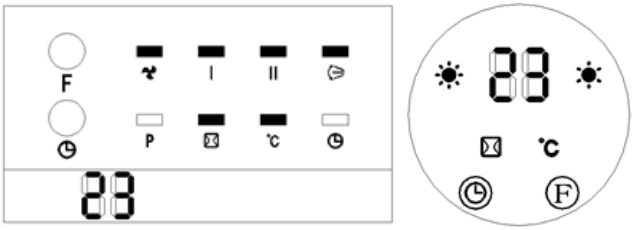
- Paina automaattisen käynnistyksen asetuspainiketta (l) valitaksesi ajan, jolloin laite käynnistyy. Paina samaa painiketta koko ajan valitaksesi tunnit välillä 0-24, esim. kello 7:00, jolloin näyttöön tulee:



- Paina automaattisen virrankatkaisupainiketta (n), jolloin näytössä näkyy aiemmin asetettu automaattinen virrankatkaisuaika. Jos haluat muuttaa sitä, paina uudelleen samaa painiketta (n) ja aseta automaattisen sammutusajan tapaan päällekytkennän aikana (0-24) huomioiden, että poiskytkentäaika ei saa olla olla aikaisemmin kuin käynnistysaika. HUOMAA: saman päälle- ja poiskytkentäajan asettaminen asettaa laitteen valmiustilaan!
- [Vain **UNI_HEATER_10**] Käytä painikkeita tietyn parametrin (h tai f) arvon suurentamiseen ja vähentämiseen tavoitelämpötilan asettamiseksi. Tallenna se seuraavaksi laitteen muistiin vahvistuspainikkeella (g).
- Toista yllä olevat vaiheet tarvittaessa jäljellä oleville päiville ohjelmoidaksesi koko työviikon, mukaan lukien yksittäiset päivät, päälle- ja poistumisajat.
- [Vain kohteessa **UNI_HEATER_09**] Kun olet ohjelmoinut edelliset vaiheet yllä olevan mukaisesti, paina päivän valintapainiketta (j) asettaaksesi viikonpäivän automaattisen toiminnan käynnistämiseksi. Valitse sitten päällekytkentäaika muokkauspainikkeella (m). Valitse parametrin arvon lisäys- ja pienennyspainikkeilla (h tai f) tavoitelämpötila ja tallenna se laitteen muistiin vahvistuspainikkeella (g).
- Paina automaattisen toiminnan ohjelmointipainiketta (k) aktivoidaksesi tai deaktivoidaksesi automaattisen viikko-ohjelman (vastaava merkkivalo ohjauspaneelissa palaa tai sammuu).
  TÄRKEÄÄ: ohjelmoidun aikataulun mukaisessa automaattisessa viikkokäytössä painikkeita (j, l, m, n) painamalla voit tarkistaa tietyn päivän aika-asetukset ja sen asetetun aikaväliohjelman.
  Jos tiettyä lämmityslämpötilaa ei ole asetettu, sen oletusarvo on 23 ° C. Kuitenkin, kun ympäristön lämpötila on korkeampi kuin laitteeseen asetettu, se ei käynnisty.
  Kun virta katkaistaan, automaattinen viikko-ohjelma katoaa.

3.3.8 "Avaa ikkuna" -tunnistustoiminto

Tällä toiminnolla ison, kun ympäristön lämpötila laskee 5-10 ° C 10 minuutin sisällä, laite sammuttaa lämmityksen ja siirtyy valmiustilaan.
Käynnistääksesi avoimen ikkunan tunnistustoiminnon, paina tämän toiminnon päälle/pois-painiketta (i) päälle kytketyn, lämmitetyn laitteen paneelissa (sen täytyy toimia hieman lämmityksessä). Sitten asianmukainen merkkivalo syttyy osoittamaan sen aktivointia:



Oletusarvoisesti lämmityksen tavoitelämpötila on 23 ° C. Muuttaaksesi sitä, aseta haluamasi arvo parametrin arvon pienennys-/lisäyspainikkeilla (f/h).
Voit poistaa avoimen ikkunan tunnistustoiminnon käytöstä painamalla kaukosäätimen toimintopainiketta uudelleen. Ohjauspaneelin toimintoilmaisin sammuu.

3.4. Puhdistaminen ja huolto

a) Ennen jokaista puhdistusta, säätöä, varusteen vaihtoa ja myös silloin, kun laitetta ei käytetä, pistoke on irrotettava pistorasiasta ja laitteen on annettava jäähtyä täydellisesti.
   - Odota, kunnes pyörivät osat pysähtyvät.

b) Käytä pintojen puhdistamiseen vain puhdistusaineita, jotka eivät sisällä syövyttäviä aineita.

c) Laitteen ruiskuttaminen vedellä tai upottaminen veteen on kielletty.

d) Muista, että laitteeseen ei saa päästää vettä kotelossa olevien ilmanvaihtoaukkojen kautta.

e) Ilmanvaihtoaukot pitää puhdistaa harjalla ja paineilmalla.

f) Käytä puhdistamiseen pehmeää ja kosteaa puhdistusliinaa.

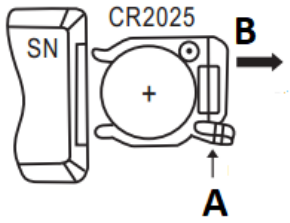
g) Irrota akku laitteesta, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.

h) Älä käytä puhdistukseen teräviä ja/tai metalliesineitä (esim. teräsharjaa tai metallilastalla), koska ne voivat vahingoittaa laitteen materiaalin pintaa.

i) Älä puhdista laitetta happamilla aineilla, lääkinnällisillä aineilla, ohentimilla, polttoaineella, öljyillä tai muilla kemikaaleilla, sillä se voi vahingoittaa laitetta.

j) Jos laite ei täysin reagoi kaukosäätimeen, tarkista pariston kunto ja vaihda se tarvittaessa uuteen, toimivaan.

Vaihda kaukosäätimen paristot painamalla paristolokeron salpaa (kaukosäätimen alaosassa sen takana) ja vedä paristolokero ulos. Kun vaihdat paristoa, kiinnitä huomiota oikeaan napaisuuteen kaukosäätimen kotelon takana olevan kaavion mukaisesti.



OHJE AKKUJEN JA PARISTOJEN TURVALLISEEN HÄVITTÄMISEEN.
Kaukosäätimeen on asennettu CR 2025 3V -paristo.
Poista tyhjentyneet paristot laitteesta samalla tavalla kuin niitä asennettaessa.
Toimita akku näiden materiaalien hävittämisestä vastuussa olevaan keräyspisteeseen.

LAITTEISTOJEN HÄVITTÄMINEN
Kun käyttöaika on päättynyt, tätä tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan se pitää toimittaa kierrätystä varten sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen. Siitä ilmoittaa tuotteessa, käyttöohjeessa tai pakkauksessa oleva symboli. Tässä laitteessa käytetyt materiaalit ovat kierrätettäviä niiden merkintöjen mukaan. Uudelleenkäyttämällä, kierrättämällä tai käyttämällä muita jätekoneita annat merkittävän panoksen ympäristömme suojeluun.
Paikallinen viranomainen antaa sinulle tietoja käytettyjen laitteiden asianmukaisesta jätepisteestä .

Deze gebruikershandleiding is voor uw gemak vertaald met behulp van automatische vertaling. Er is redelijk wat inspanning geleverd voor het zo nauwkeurig verstrekken van een accurate vertaling; alleen is geen enkele geautomatiseerde vertaling perfect en het is ook niet de bedoeling dat zij menselijke vertalers gaan vervangen. De officiële gebruikershandleiding is de Engelse versie. Discrepanties of verschillen in de vertaling zijn niet bindend en hebben geen rechtsgevolgen voor naleving of handhaving. Bij vragen over de juistheid van de informatie in de gebruikershandleiding wordt verwezen naar de inhoud van de Engelse versie, welke de officiële versie is.

Technische Gegevens

Beschrijving parameter	Waarde parameter	
Productnaam	Keramische wandverwarmer	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Spanning [V~] / Frequentie [Hz]	230/50	
Vermogen [W]	1000-2000 (min-max)	
Beschermingsklasse	II	
IP-klasse	IP22	IPX2
Afmetingen [breedte x diepte x hoogte; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Gewicht [kg]	2,4	2,4
Temperatuurregelbereik [^{o} C]	10-49	
Afstandsbediening	ja	
Batterijtype voor de afstandsbediening	CR2025 3V	
Verwarmingsoppervlak [m ^{2}]	10-15	

1. Algemene beschrijving

Deze handleiding is bedoeld om u te helpen bij een veilig en betrouwbaar gebruik. Het product is ontworpen en vervaardigd met behulp van de nieuwste technologieën en componenten in strikte overeenstemming met de technische indicaties en met inachtneming van de hoogste kwaliteitsnormen.

LEES EN BEGRIJP DEZE HANDLEIDING ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U MET DE WERKZAAMHEDEN BEGINT.

Om een lange en betrouwbare werking van het apparaat te garanderen, moet u ervoor zorgen dat u het op de juiste manier bedient en onderhoudt, in overeenstemming met

de richtlijnen in deze handleiding. De technische gegevens en specificaties in deze handleiding zijn up-to-date. De fabrikant behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen om de kwaliteit te verbeteren. Door technische ontwikkelingen en mogelijkheden voor lawaaibeperking te volgen, is het apparaat zo ontworpen en gebouwd dat het risico als gevolg van geluidsemissie tot het laagste niveau wordt beperkt.

Omschrijving van symbolen

	Product voldoet aan geldende veiligheidsnormen.
	Lees de instructies voor gebruik.
	Recyclebaar product.
	WAARSCHUWING ! of **VOORZICHTIG!** of **HERINNERING!** Van toepassing op de gegeven situatie (algemeen waarschuwingssignaal).
	LET OP! Risico op elektrische schokken!
	Apparaat valt in de II beschermingsklasse met dubbele isolatie.
	Let op! Het hete oppervlak kan voor verbranding (en) zorgen!
	Alleen voor gebruik binnen.
	Bedek het apparaat niet met materialen of voorwerpen.

LET OP! De afbeeldingen in deze gebruiksaanwijzing zijn bedoeld als illustratie en kunnen op details afwijken van het daadwerkelijke uiterlijk van het product.

2. Veiligheid bij gebruik

LET OP! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig of dodelijk letsel.

De term "apparaat" of "product" verwijst in de waarschuwingen en in de beschrijving van de instructies naar
Keramische wandverwarmer

2.1. Elektrische veiligheid

a) De stekker moet in het stopcontact passen. Verander op geen enkele manier iets aan de stekker. Gebruik van de originele stekker op een passend stopcontact vermindert het risico op elektrische schokken.
b) Vermijd contact met geaarde elementen, zoals leidingen, radiatoren, kachels en koelkasten. Het risico op elektrische schokken neemt toe indien het lichaam geaard is en in contact staat met apparaat dat direct wordt blootgesteld aan regen, natte oppervlakken en een vochtige omgeving. Water dat het apparaat binnendringt, verhoogt het risico op schade en elektrische schokken.
c) Raak het apparaat niet aan met natte of vochtige handen.
d) Gebruik het snoer niet op een onbedoelde manier. Gebruik het nooit om het apparaat te dragen of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Hou het snoer ver van warmtebronnen, scherpe hoeken of bewegende onderdelen. Beschadigde of verstrikte snoeren verhogen het risico op elektrische schokken.
e) Indien het gebruik van het apparaat in een vochtige omgeving niet kan worden vermeden, moet een aardlekschakelaar (RCD) worden toegepast. Het gebruik van een RCD verlaagt het risico op elektrische schokken.
f) Gebruik het apparaat niet als het netsnoer beschadigd is of duidelijke tekenen van slijtage aanwezig zijn. Een beschadigd snoer dient te worden vervangen door een gekwalificeerde elektricien of een servicepunt van de fabrikant.

g) Dompel het snoer, de stekker of het apparaat niet onder in water of andere vloeistoffen om een elektrische schok te voorkomen. Gebruik het apparaat niet op natte oppervlakken.
h) ATTENTIE – LEVENSGEVAARLIJK! Dompel het apparaat tijdens de schoonmaak of gebruik nooit onder in water of andere vloeistoffen.
i) Apparaat dient niet te worden gebruikt in zeer vochtige ruimtes/ in de directe buurt van een waterreservoir!
j) Apparaat mag niet nat worden. Gevaar voor elektrische schokken!

2.2. Veiligheid op de werkplek

a) Indien u schade of onregelmatigheden aantreft in het gebruik van het apparaat, dan dient deze onmiddellijk te worden uitgeschakeld en gemeld bij een bevoegde.
b) In geval van twijfel of het product juist werkt of bij het vaststellen van schade dient u contact op te nemen met het servicepunt van de fabrikant.
c) Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door een servicepunt van de fabrikant. Probeer zelf geen reparaties uit te voeren!
d) In geval van ontsteking of brand mag u uitsluitend droogpoeder- of CO2-blussers gebruiken om de brand van het apparaat dat onder spanning staat te onderdrukken.
e) Controleer de toestand van de veiligheidsstickers. Indien de stickers niet meer leesbaar zijn, dienen ze te worden vervangen.
f) Bewaar de gebruiksaanwijzing voor latere referentie. Indien het product wordt doorgegeven aan derden, dan dient de gebruiksaanwijzing te worden meegegeven.
g) Bewaar verpakkingselementen en kleine montagedelen op een plaats die niet toegankelijk is voor kinderen.

2.3. Persoonlijke veiligheid

a) Gebruik dit apparaat niet als u moe, ziek bent of onder de invloed bent van alcohol, drugs of medicijnen die uw vermogen om het apparaat te bedienen kunnen belemmeren.
b) Het apparaat is niet bedoeld om te worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met verminderde mentale, zintuiglijke of intellectuele functies of personen die geen ervaring en/of kennis hebben, tenzij ze onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid over de bediening ervan. het apparaat.
c) Om onbedoelde inschakeling te voorkomen dient de schakelaar in de uit-stand te staan voordat u de stekker in het stopcontact steekt.

d) Het apparaat is geen speelgoed. Kinderen dienen onder toezicht te blijven zodat ze niet met apparaat gaan spelen.
e) Plaats geen handen of attributen aan de binnenkant van apparaat wanneer deze in bedrijf is!

2.4. Veilig gebruik van het apparaat

a) Brug ikke apparatet, hvis ON/OFF-kontakten ikke fungerer korrekt (den kan ikke tænde eller slukke apparatet). Apparaten die niet kunnen worden bediend met de schakelaar zijn onveilig, kunnen niet worden ingezet en moeten worden gerepareerd.
b) Voor wijziging van instellingen, reiniging en onderhoud van het apparaat dient deze te worden losgekoppeld van het stroomnet. Dit voorkomt dat het apparaat per ongeluk wordt ingeschakeld.
c) Bewaar het apparaat wanneer het niet in gebruik is op een veilige plaats, uit de buurt van kinderen en mensen die het apparaat niet kennen en de gebruiksaanwijzing niet hebben gelezen. Het apparaat kan een gevaar vormen in de handen van onervaren gebruikers.
d) Houd het apparaat in perfecte technische staat. Controleer voor elk gebruik op algemene schade, controleer vooral bewegende onderdelen op gebarsten onderdelen of elementen, en op andere omstandigheden die de veilige werking van het apparaat kunnen beïnvloeden. Indien beschadigd, laat het apparaat dan vóór gebruik repareren.
e) Reparatie en onderhoud van het product dient te worden gedaan door gekwalificeerde mensen en alleen met originele reserveonderdelen. Dit verzekerd de veiligheid tijdens het gebruik.
f) Om de operationele integriteit van het apparaat zoals bedoeld te garanderen, mag u geen in de fabriek geïnstalleerde afdekkingen of schroeven verwijderen.
g) Bij het vervoer en de behandeling van het apparaat tussen het magazijn en de bestemming moeten de gezondheids- en veiligheidsbeginselen voor handmatige transporten in acht worden genomen die gelden in het land waar het apparaat zal worden gebruikt.
h) Raak gelede onderdelen of accessoires niet aan, tenzij het apparaat van de stroombron is losgekoppeld.
i) Verplaats, verstel of draai het apparaat niet tijdens het werk.
j) Maak het apparaat regelmatig schoon om te voorkomen dat hardnekkig vuil zich ophoopt.
k) Dek de inlaat- en uitlaatopeningen niet af.
l) Het apparaat is geen speelgoed. Reiniging en onderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht door een volwassene.

m) Het is niet toegestaan om de wijzigingen aan de constructie van apparaat door te voeren met als doel om de werking of constructie te wijzigen.
n) Hou het apparaat buiten bereik van open vuur en warmtebronnen.
o) Apparatets ventilationsåbninger må ikke blokeres!

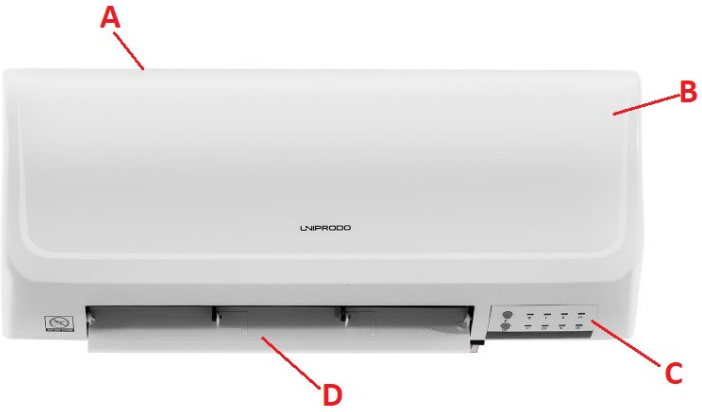
LET OP! Ondanks het veilige ontwerp van het apparaat en de beschermende functies ervan, en ondanks het gebruik van extra elementen ter bescherming van de bediener, bestaat er toch een klein risico op een ongeval of letsel bij het gebruik van het apparaat. Blijf alert en gebruik uw gezond verstand wanneer u het apparaat gebruikt.

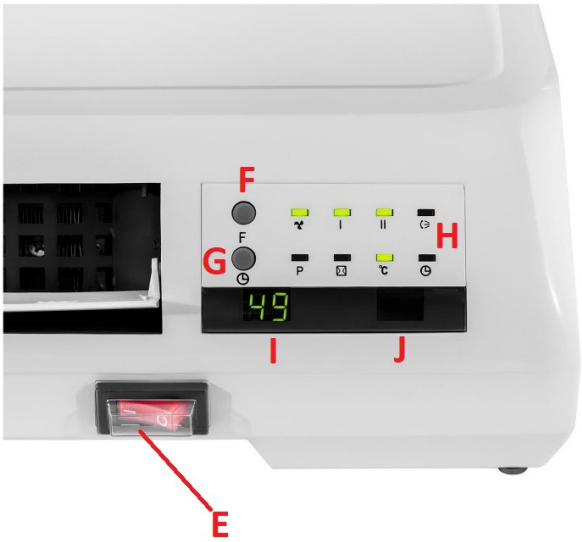
3. Gebruik richtlijnen

Het product is bedoeld voor ruimteverwarming.
Gebruiker is verantwoordelijk voor eventuele schade veroorzaakt door niet-beoogd gebruik.

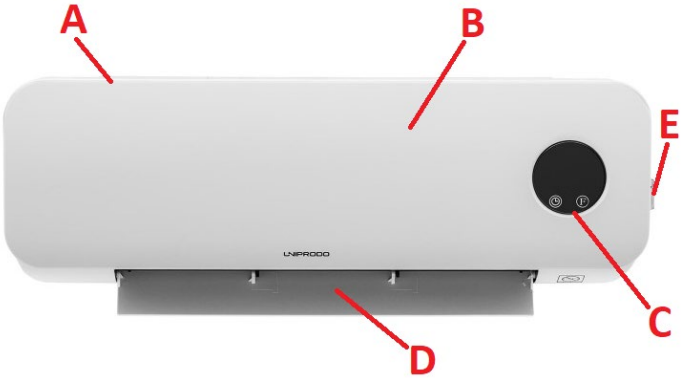
3.1. Productoverzicht

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Luchtinlaat / ventilatie-inlaat (niet afgebeeld)
B. Chassis
C. Besturingspaneel
D. Luchttoevoeruitlaat met regelklep
E. Aansluiting voeding
F. Functieselectieknop
G. Timer-knop
H. Apparaatcontrolelampen
I. Display
J. Ontvanger voor de afstandsbediening

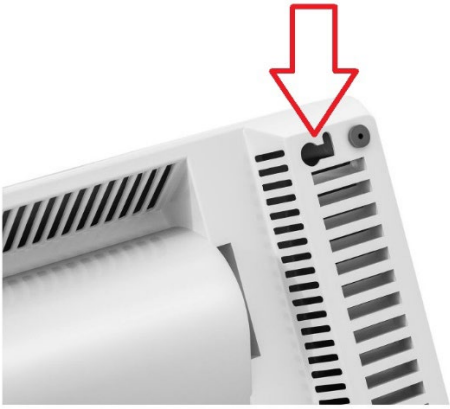
3.2. Klaarmaken voor gebruik

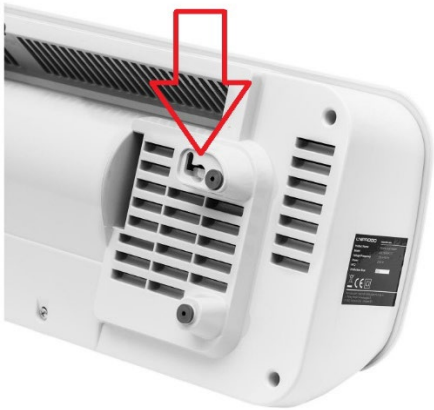
Apparatets placering

Omgivelsestemperaturen må ikke overstige 40°C, og luftfugtigheden må ikke overstige 85%. De unit moet op een verticale, stabiele muur worden gemonteerd op een manier die een goede luchtcirculatie garandeert. Houd het apparaat uit de buurt van hete en vochtige oppervlakken. Gebruik het apparaat altijd op een stabiele, schone, vuurvaste en droge ondergrond en buiten het bereik van kinderen en personen met verminderde mentale, zintuiglijke en intellectuele functies. Het is verboden het apparaat te gebruiken in de directe omgeving van badkuipen, douches en zwembaden! Het apparaat dient zo te worden geplaatst dat de stekker altijd bereikbaar is. Zorg ervoor dat de stroomvoorziening van het apparaat overeenkomt met de gegevens op het typeplaatje! Bij de installatie moet ook rekening worden gehouden met de in een bepaalde regio geldende bouw- en installatievoorschriften.

MONTAGE VAN HET APPARAAT

Bevestig het apparaat aan een verticale muur met expansiebouten en speciale sluitingen/haken - gebruik de speciale gaten aan de achterkant van het apparaat (zie onderstaande afbeeldingen).





De minimale hoogte van de montagegaten vanaf de vloer moet 1,8 m zijn voor het UNI_HEATER_09-model en 2,05 m voor het UNI_HEATER_10-model.

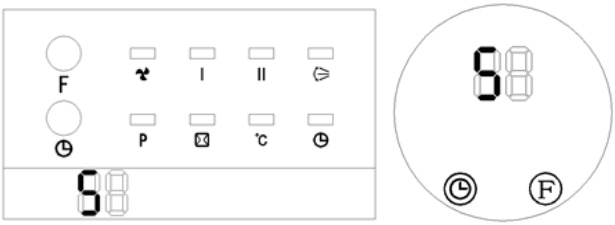
3.3. Werken met het apparaat

a) **Aan/uit-knop apparaat**

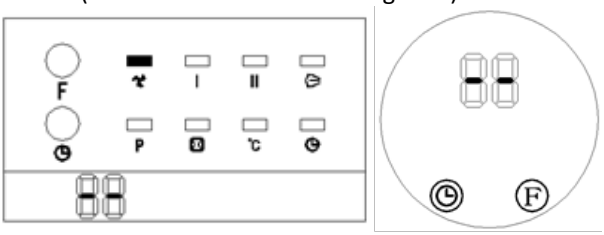
b) **Start/stop-knop luchttoevoerklep**
c) **Timer aan/uit-knop**
d) **Knop voor het instellen van tijd en dag**
e) **Knop voor verwarmingsniveau**
f) **Knop voor het verlagen van de waarde van een bepaalde parameter**
g) **Knop voor het bevestigen van een bepaalde parameter**
h) **Knop voor het verhogen van de waarde van een bepaalde parameter**
i) **Aan/uit-knop voor open raamdetectie**
j) **Dagkeuzeknop (voor automatische werking)**
k) **Startknop voor automatische programmering van de werking**
l) **Auto-aan-knop**
m) **Knop Bewerken**
n) **Instellingsknop voor automatische uitschakeling**

3.3.1 Opstarten

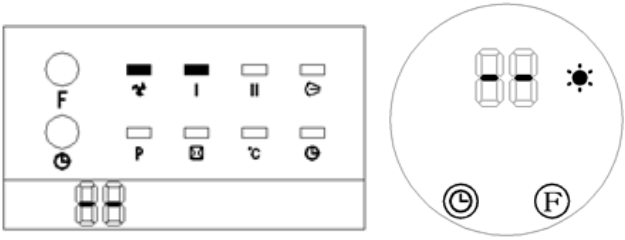
Sluit het apparaat aan op het stopcontact en zet de aan/uit-schakelaar (E) in de stand "I". Het apparaat gaat in de stand-bymodus en op het display (I) wordt de melding "S" weergegeven.



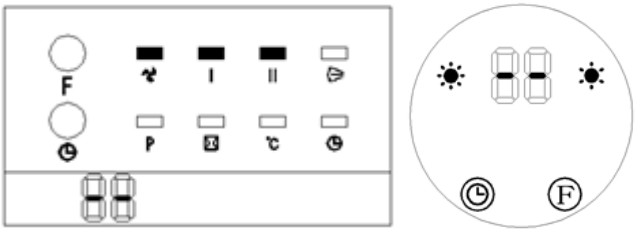
Druk op de functieselectieknop (F) op het bedieningspaneel om naar de optie voor luchtstroominstellingen te gaan. Op het display wordt de waarde "-" weergegeven (zie afbeeldingen hieronder) en de ventilatorindicator van het UNI_HEATER_09-model gaat branden (zie onderstaande afbeelding links):



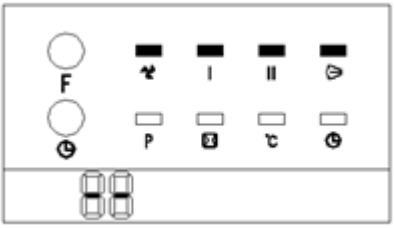
Door nogmaals op de functiekeuzeknop (F) te drukken, wordt de verwarming op een laag vermogensniveau gestart, wat bij beide modellen bovendien wordt aangegeven door de bijbehorende indicator op het bedieningspaneel:



Op de functieselectieknop (F) drukken voor de derde keer zal het verwarmingsvermogen toenemen, wat ook wordt gesignaleerd door een indicator op het bedieningspaneel:



Door voor de vierde keer op de functiekeuzeknop (F) te drukken, wordt naast het verwarmen met hoog vermogen bovendien de luchtstroomklep (D) geactiveerd. De activering van de luchtstroomklep in het model UNI_HEATER_09 wordt bovendien gesignaleerd door een extra indicator:

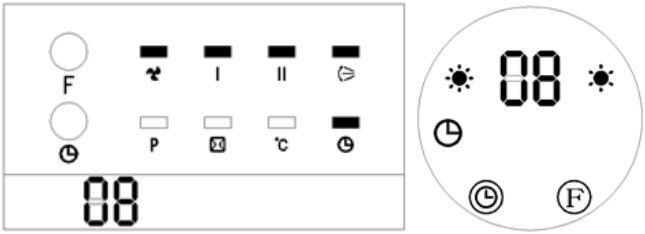


Als u voor de vijfde keer op de functieselectieknop (F) drukt, wordt de verwarming uitgeschakeld en wordt overgeschakeld naar de stand-bymodus. De ventilator wordt binnen de volgende 30 seconden uitgeschakeld. Het bericht "S" verschijnt op het display van het bedieningspaneel, hetzelfde als na het opstarten van het apparaat (zie de eerste afbeeldingen van de panelen hierboven), en alle indicatoren gaan uit.

3.3.2 Timerinstelling

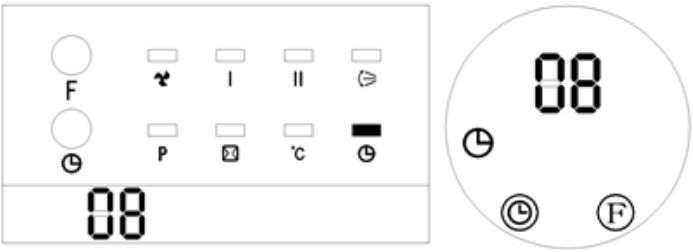
Druk op de timerknop op het bedieningspaneel (G) of de afstandsbediening (C) om de timer in te stellen van 00-12 uur om automatische uitschakeling aan te geven -

het timerlampje op het display gaat branden (zie onderstaande afbeeldingen). Elke druk op deze knop verlengt de tijd met 1 uur. Na het instellen van de tijd toont het display gedurende 5 seconden de momenteel ingestelde tijd. Vervolgens keert het display terug naar de vorige waarde:



3.3.3 Inschakeltijd instellen

In de stand-bymodus kunt u door op de timerknop op het bedieningspaneel (G) of de afstandsbediening (C) te drukken de vertragingstijd voor het automatisch opstarten van het apparaat instellen binnen een bereik van 1-12 uur. Eenmaal ingesteld, toont het display de inschakeltijd en licht de timerindicator op (zie onderstaande afbeeldingen). De resterende tijd wordt elk uur aangegeven met een aftelling. Nadat de ingestelde tijd is verstreken, zal het apparaat opstarten met de standaardtemperatuur van 23 ° C.

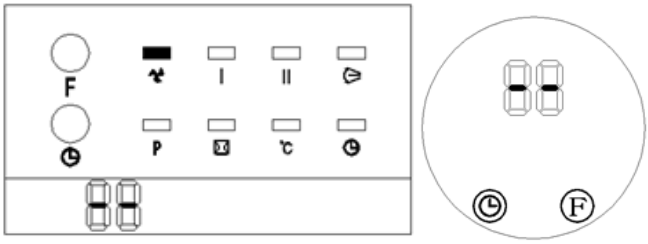


BELANGRIJK: als er geen specifieke temperatuur- en weekprogramma-instelling is, wordt het apparaat na 12 uur continu gebruik uitgeschakeld en in de stand-bymodus gezet.

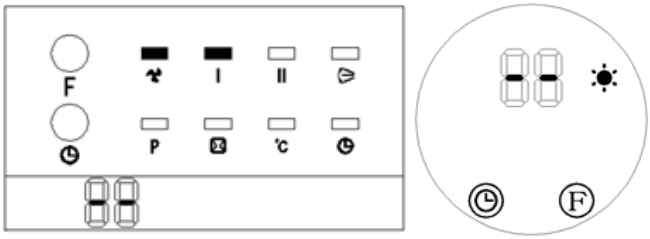
3.3.4 Het apparaat bedienen met de afstandsbediening

OPMERKING: het bereik van de afstandsbediening bedraagt 3 m en de signaalontvangsthoek bedraagt minder dan 60 ˚ rechts/links.

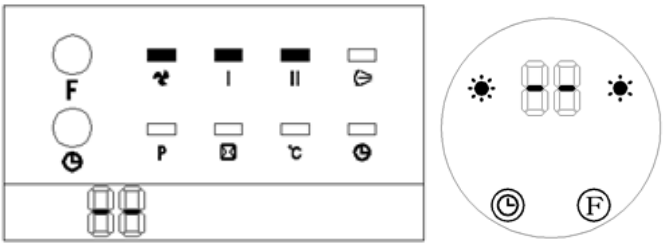
Door op de aan/uit-knop op de afstandsbediening (a) te drukken, wordt het apparaat ingeschakeld en wordt de luchtstroom geactiveerd. Op het display verschijnt de melding "-" en het UNI_HEATER_09 ventilatorlampje gaat bovendien branden (afbeelding linksonder):



Door één keer op de verwarmingsniveauknop (e) te drukken, wordt de verwarming op een lager vermogensniveau geactiveerd en lichten de relevante indicatoren op het display op:



Door tweemaal op de verwarmingsniveauknop (e) te drukken, wordt het verwarmingsniveau met een hoger vermogen gestart:



Door nogmaals op de verwarmingsniveauknop (e) te drukken, wordt de verwarming uitgeschakeld, de ventilatie stopt na ca. 20 minuten. 30 seconden en het apparaat gaat in de standby-modus.

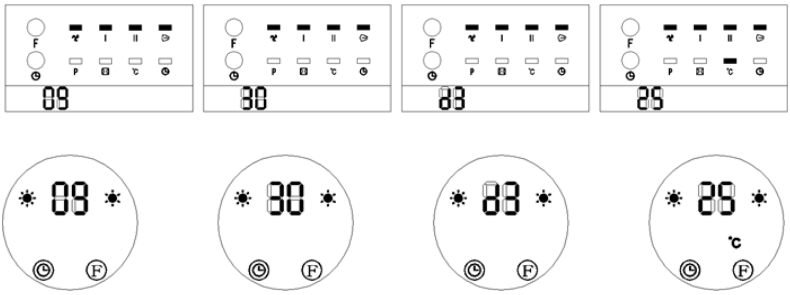
De functie van de timerknop (c) werkt op dezelfde manier als vanaf het bedieningspaneel (zie de beschrijving hierboven).

De luchttoevoerklepknop (b) schakelt deze in of uit door erop te drukken. In het model UNI_HEATER_09 wordt de activering van de klep bevestigd door de overeenkomstige indicator op het bedieningspaneel - hetzelfde pictogram als op de knop van deze functie op de afstandsbediening.

3.3.5 Dag/tijd instellen

BELANGRIJK: de dag-/tijdinstellingen kunnen zowel in de stand-bymodus als tijdens gebruik worden gewijzigd.

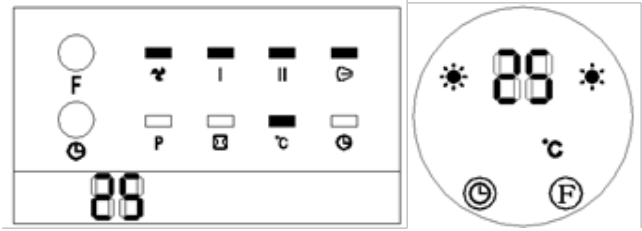
- Druk op de tijd- en daginstelknop (d) op de afstandsbediening. Op het display wordt de standaardwaarde weergegeven, bijvoorbeeld "12".
- Gebruik de parameterknoppen voor verlagen/verhogen (f/h) om het huidige uur in te stellen (selectiebereik 0-24).
- Druk na het instellen van het uur nogmaals op de tijd/dagknop (d) om naar de minuteninstelling te gaan en gebruik de parameterknoppen voor verlagen/verhogen (f/h) om de huidige minuten in te stellen (selectiebereik 00-59).
- Zodra u de tijd heeft ingesteld, drukt u op de knop voor het instellen van de tijd en de dag (d) om de huidige dag van de week te kiezen. Op het display verschijnt het bericht "d1", waarbij:
  d1 = maandag; d2 = dinsdag, d3 = woensdag, etc. tot en met zondag = d7.
  Stel de huidige dag van de week in met behulp van de knoppen voor het verlagen/verhogen van de waarde van de parameter (f/h). Gebruik vervolgens de knop voor het bevestigen van de waarde (g) om de geselecteerde waarden goed te keuren. Het display keert terug naar de vorige informatie zoals vóór het wijzigen van de instellingen.
  Als we bijvoorbeeld woensdag 9.30 uur instellen op verwarming op 25 ° C met hoog vermogen, ziet het instellingendiagram er voor een bepaald model als volgt uit:



- Om de momenteel ingestelde dag en tijd te controleren, drukt u op de tijd-/daginstelknop (d).
  BELANGRIJK: de instellingen voor tijd en datum worden opgeslagen in het geheugen van het apparaat. Ze gaan alleen verloren als de aan/uit-schakelaar in de "O"-stand wordt gezet of als de stroom uitvalt, bijvoorbeeld als de stekker plotseling uit het stopcontact wordt getrokken.

3.3.5 De temperatuur instellen of de instelling annuleren

- Terwijl het apparaat is ingeschakeld, drukt u op de knop om de waarde van een bepaalde parameter (h of f) te verhogen of te verlagen, waarna het display de standaardtemperatuurinstelling weergeeft.
- Dezelfde knoppen op de afstandsbediening (h of f) kunnen worden gebruikt om een andere doeltemperatuur binnen het toegestane bereik in te stellen (zie de tabel met technische gegevens).
- Gebruik de waardebevestigingsknop (g) om de nieuw ingestelde waarde op te slaan die momenteel wordt weergegeven.



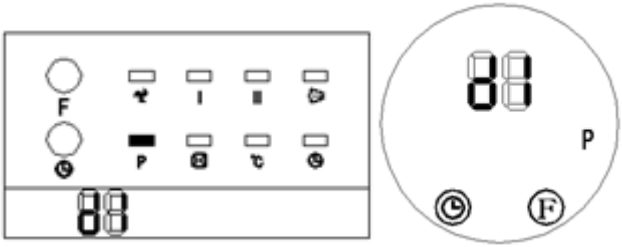
- Om de eerder ingestelde temperatuur te verwijderen, drukt u op de warmteniveauknop (e) om een van de twee beschikbare verwarmingsniveaus te selecteren (eerder beschreven). Vervolgens toont het display "-" en gaat het temperatuurlampje uit, terwijl de indicator van het geselecteerde verwarmingsniveau brandt.
  BELANGRIJK: na 12 uur continu gebruik in een van deze twee modi wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld (de ventilator blijft 30 seconden draaien) en gaat het in de stand-bymodus.

3.3.6 Opmerkingen over temperatuurinstellingen en bediening van het apparaat

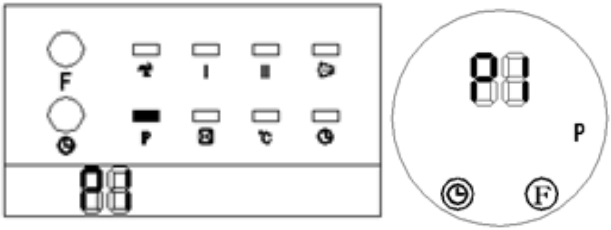
- Als het verschil tussen de ingestelde temperatuur en de omgevingstemperatuur > 2 ˚ C is, werkt het toestel op vol vermogen. Als dit verschil <2 ˚ C bedraagt, werkt het toestel op een lager vermogen.
- Wanneer de op het apparaat ingestelde temperatuur gelijk is aan de omgevingstemperatuur, zal de ventilator nog 30 seconden draaien om het apparaat binnenin af te koelen, waarna het apparaat in de stand-bymodus gaat.
- Wanneer de temperatuur in de omgevingsstand-bymodus onder de 2 º C daalt in verhouding tot de temperatuur die op het apparaat is ingesteld, wordt het apparaat automatisch ingeschakeld en begint het met verwarmen.

3.3.7 Instellen van het weekprogramma

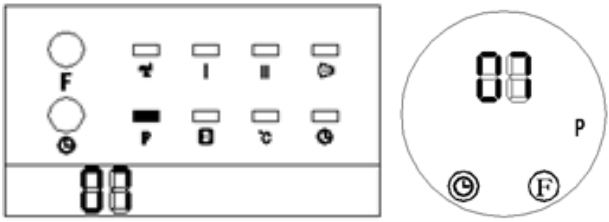
- Het apparaat moet ingeschakeld zijn met de eerder ingestelde tijd en dag van de week (zie meer onder "Dag/tijd instellen")
- Druk op de startknop voor automatisch bedrijf (k), het lampje "P" gaat branden en de unit gaat naar de weekprogramma-instelling.
- Druk op de dagmodusknop (j) en het display toont "d1" tot "d7" (de overeenkomstige dag van de week, dwz maandag tot en met zondag). Selecteer een specifieke dag van de week, bijvoorbeeld maandag = "d1", dinsdag = "d2" enz.:



- Druk met de geselecteerde dag op de knop voor het bewerken van de dag van de week (m), en het display toont maximaal 6 beschikbare tijdprogramma's (P1-P6) voor die dag, die allemaal kunnen worden geprogrammeerd:



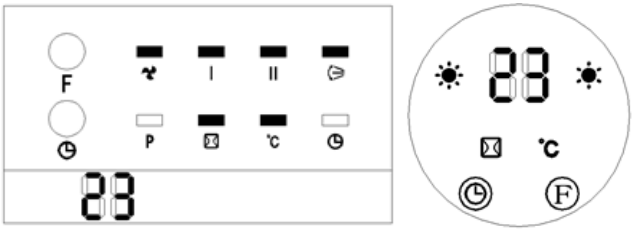
- Druk op de instelknop voor automatisch starten (l) om de tijd te selecteren waarop het apparaat moet worden gestart. Druk herhaaldelijk op dezelfde knop om het uur in het bereik van 0-24 te selecteren, bijvoorbeeld voor 7:00, en het display toont:



- Druk op de auto-off-knop (n) en het display toont de eerder ingestelde auto-off-tijd. Als u dit wilt wijzigen, drukt u nogmaals op dezelfde knop (n) en stelt u, net als bij het inschakeltijdstip, de automatische uitschakeltijd in (0-24), waarbij u er rekening mee moet houden dat de uitschakeltijd niet mag veranderen. eerder zijn dan het inschakeltijdstip. LET OP: door dezelfde in- en uitschakeltijd in te stellen, wordt het apparaat in de standby-modus gezet!
- [Alleen in **UNI_HEATER_10**] Gebruik de knoppen voor het verhogen en verlagen van de waarde van een bepaalde parameter (h of f) om de doeltemperatuur in te stellen. Sla het vervolgens op in het geheugen van het apparaat met de bevestigingsknop (g).
- Herhaal bovenstaande stappen indien nodig voor de overige dagen om de gehele werkweek te programmeren, inclusief losse dagen, aan- en uittijden.
- [Alleen in **UNI_HEATER_09**] Nadat u de voorgaande stappen volgens het bovenstaande heeft geprogrammeerd, drukt u op de dagselectieknop (j) om de dag van de week in te stellen waarop de automatische werking moet worden gestart. Selecteer vervolgens het tijdstip van inschakelen met de bewerkingsknop (m). Met de knoppen voor het verhogen of verlagen van de waarde van een parameter (h of f), selecteert u de doeltemperatuur en slaat u deze op in het geheugen van het apparaat met de bevestigingsknop (g).
- Druk op de programmeerknop voor automatische werking (k) om het automatische weekprogramma te activeren of te deactiveren (het bijbehorende lampje op het bedieningspaneel gaat aan of uit).
  BELANGRIJK: tijdens de automatische wekelijkse werking volgens het geprogrammeerde schema kunt u door op de knoppen (j, l, m, n) te drukken de tijdinstellingen voor een specifieke dag en het ingestelde tijdsintervalprogramma controleren.
  Als er geen specifieke verwarmingstemperatuur is ingesteld, is de standaardwaarde 23 ° C. Wanneer de omgevingstemperatuur echter hoger is dan de waarde die op het apparaat is ingesteld, start het apparaat niet op.
  Wanneer de stroom wordt uitgeschakeld, gaat het automatische weekprogramma verloren.

3.3.8 Detectiefunctie "Open raam".

Als deze functie is ingeschakeld, schakelt het apparaat, wanneer de omgevingstemperatuur binnen 10 minuten met 5-10 ° C daalt, de verwarming uit en schakelt over naar de stand-bymodus.
Om de openraamdetectiefunctie te starten, drukt u op de aan/uitknop van deze functie (i) op het paneel van een ingeschakeld, opgewarmd apparaat (deze moet een beetje op verwarming werken). Vervolgens zal de juiste indicator oplichten om de activering aan te geven:



Standaard is de doelverwarmingstemperatuur ingesteld op 23 ° C. Om deze te wijzigen, stelt u de gewenste waarde in met de knoppen voor het verlagen/verhogen van de waarde van de parameter (f/h).
Om de openraamdetectiefunctie uit te schakelen, drukt u nogmaals op de functieknop op de afstandsbediening. De functie-indicator op het bedieningspaneel gaat uit.

3.4. Reiniging en onderhoud

a) Inden hver rengøring, justering eller udskiftning af tilbehør, og også når apparatet ikke er i brug, skal du tage netstikket ud og lade apparatet køle helt af.
   - Wacht tot de roterende elementen stoppen.

b) • Voor reiniging van het oppervlak mogen alleen niet-corrosieve middelen worden gebruikt.

c) Het is niet toegestaan het apparaat met een straal water te besproeien of het apparaat in water onder te dompelen.

d) Zorg ervoor dat er geen water binnendringt via de ventilatieopeningen in de behuizing.

e) Reinig de ventilatieopeningen met een borstel en perslucht.

f) Gebruik voor reinigen een zachte, vochtige doek.

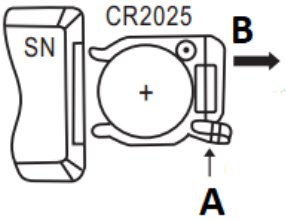
g) Verwijder de batterij uit het apparaat als u het langere tijd niet gaat gebruiken.

h) Gebruik voor het schoonmaken geen scherpe en/of metalen voorwerpen (bijv. een staalborstel of een metalen spatel) omdat deze het oppervlaktemateriaal van het apparaat kunnen beschadigen.

i) Gebruik voor reiniging geen zuurhoudende substanties, medische middelen, enia medycznego, verdunners, brandstoffen, olie of andere chemische substanties die het product kunnen beschadigen.

j) Indien het apparaat niet volledig reageert op de afstandsbediening, controleer dan de staat van de batterij en vervang deze indien nodig door een nieuw, functioneel exemplaar.

Om de batterijen van de afstandsbediening te vervangen, drukt u op de vergrendeling van het batterijcompartiment (aan de onderkant van de afstandsbediening aan de achterkant) en trekt u het compartiment met de batterij eruit. Let bij het vervangen van de batterij op de juiste polariteit volgens het schema op de achterkant van de behuizing van de afstandsbediening.



INSTRUKTION FOR SIKKER BORTSKAFFELSE AF AKKUMULATORER OG BATTERIER.
In de afstandsbediening is een CR 2025 3V-batterij geïnstalleerd.
Adskil brugte batterier fra apparatet på samme måde som ved deres samling.
Retourneer de accu naar de faciliteit die verantwoordelijk is voor de verwijdering van deze materialen.

VERWIJDERING VAN GEBRUIKTE APPARATEN:
Aan het einde van de levensduur mag dit product niet worden weggegooid met het normale huisvuil, maar moet het worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten. Dit wordt aangegeven door een symbool op het product, de handleiding of de verpakking. De materialen die in het apparaat worden gebruikt kunnen worden hergebruikt in overeenstemming met hun markering. Door hergebruik, recycling of andere vormen van gebruik van afvalmachines levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu.
Neem contact op met plaatselijke autoriteiten voor informatie over plaatselijke recycling.

Denne bruksanvisningen er oversatt ved hjelp av maskinoversettelse. Det er gjort rimelige anstrengelser for å gi en nøyaktig oversettelse, men ingen automatisk oversettelse er perfekt, og det er heller ikke meningen at den skal erstatte menneskelige oversettere. Den offisielle bruksanvisningen er den engelske versjonen. Eventuelle uoverensstemmelser eller forskjeller i oversettelsen er ikke bindende og har ingen juridisk virkning med hensyn til overholdelse eller håndhevelse. Hvis det oppstår spørsmål knyttet til nøyaktigheten av informasjonen i bruksanvisningen, henvises det til den engelske versjonen av innholdet, som er den offisielle versjonen.

Tekniske opplysninger

Beskrivelse av parameter	Parameterverdi	
Produktnavn	Keramisk veggvarmer	
Modell	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Forsyningsspenning [V~] / Frekvens [Hz]	230/50	
Nominell effekt [W]	1000-2000 (min-maks)	
Beskyttelsesklasse	II.	
IP-klasse	IP22	IPX2
Mål [bredde x dybde x høyde; mm].	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Vekt [kg]	2.4	2.4
Temperaturkontrollområde [^{o} C]	10-49	
Fjernkontroll	Ja	
Batteritype for fjernkontrollen	CR 2025 3V	
Oppvarmingsareal [m ^{2}]	10-15	

1. Generell beskrivelse

Denne håndboken er ment å hjelpe deg med sikker og pålitelig bruk. Produktet er utformet og produsert i henhold til strenge tekniske indikasjoner, ved bruk av de nyeste teknologier og komponenter, og opprettholder de høyeste kvalitetsstandarder.

LES OG FORSTÅ DENNE BRUKSANVISNINGEN NØYE FØR DU STARTER ARBEIDET.

For å sikre lang og pålitelig drift av enheten, sørg for å betjene og vedlikeholde den riktig i samsvar med retningslinjene i denne bruksanvisningen. Tekniske opplysninger og spesifikasjoner i denne bruksanvisningen er aktuelle. Produsenten forbeholder seg

retten til å gjøre endringer knyttet til å økning av kvalitet. Tatt i betraktning teknisk fremgang og muligheten for å redusere støy, er utstyret designet og bygget på en slik måte at risikoen som følge av støyutslipp er begrenset til det laveste nivået.

Forklaring av symboler

	Produktet oppfyller kravene i relevante sikkerhetsstandarder.
	Les bruksanvisningen før bruk.
	Resirkulerbart produkt.
	ADVARSEL! eller **FORSIKTIG!** eller **HUSK!** Gjelder for den aktuelle situasjonen (generelt advarselsskilt).
	OBS!!! Fare for elektrisk støt!
	Utstyr i beskyttelsesklasse II med dobbel isolasjon.
	OBS!!! En varm overflate kan forårsake brannsår.
	Kun til innendørs bruk.
	Ikke dekk til enheten med materialer eller gjenstander.

OBS!!! Illustrasjoner i denne bruksanvisningen er bare opplysende og kan skille seg fra produktets egentlige utseende når det gjelder detaljer.

2. Sikkerhet ved bruk

OBS!!! Les alle sikkerhetsadvarsler og instruksjoner. Unnlatelse av å følge advarslene og instruksjonene kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader eller dødsfall.

Begrepet "enhet" eller "produkt" i advarslene og i beskrivelsen av instruksjonene refererer til
Keramisk veggvarmer

2.1. Elektrisk sikkerhet

a) Støpselet må passe til stikkontakten. Ikke modifiser støpselet på noen måte. Originale støpsler og samsvarende stikkontakter vil redusere risikoen for elektrisk støt.
b) Unngå kontakt med jordede deler som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Det er økt risiko for elektrisk støt hvis kroppen din er jordet og kommer i kontakt med utstyr som er direkte utsatt for regn, våte overflater og arbeid i fuktige omgivelser. Vann som trenger inn i utstyret øker risikoen for skade på utstyret og elektrisk støt.
c) Ikke ta på enheten med våte eller fuktige hender.
d) Ikke bruk ledningen på feil måte. Bruk den aldri til å bære apparatet eller til å trekke støpselet ut av stikkontakten. Hold strømledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler. Skadede eller sammenfiltrede ledninger øker risikoen for elektrisk støt.
e) Hvis det ikke kan unngås å bruke apparatet i fuktige omgivelser, bør det brukes en jordfeilbryter. Bruken av RCD reduserer faren for elektrisk støt.
f) Ikke bruk enheten hvis strømledningen er skadet eller viser tydelige tegn på slitasje. En skadet strømledning bør skiftes ut av en kvalifisert elektriker eller produsentens service
g) For å unngå elektrisk støt må du ikke senke ledningen, støpselet eller enheten i vann eller andre væsker. Ikke bruk apparatet på våte overflater.
h) OBS – LIVSFARE! Ved rengjøring eller bruk av utstyret, må det aldri dyppes i vann eller andre væsker.
i) Ikke bruk utstyret i rom med svært høy luftfuktighet / i umiddelbar nærhet av vanntanker!
j) Utstyret kan ikke bli våt. Fare for elektrisk støt!

2.2. Sikkerhet på arbeidsplassen

a) I tilfelle skade eller feil drift av utstyret, slå det av umiddelbart og rapporter det til en autorisert person.
b) Ta kontakt med produsentens service, hvis du er i tvil om produktet fungerer som det skal eller hvis du har oppdaget noen skader.
c) Produktet kan bare repareres av produsentens service. Ikke forsøk å utføre reparasjoner selv!
d) I tilfelle antenning eller brann, bruk tørt pulver eller CO2-slukningsapparater kun for å undertrykke at apparatet er under spenning.
e) Sikkerhetsklistremerkene skal kontrolleres regelmessig. Hvis klistremerkene er uleselige, skift dem ut.
f) Behold bruksanvisningen for fremtidig referanse. Hvis produktet overføres til tredjepersoner, skal bruksanvisningen leveres sammen med produktet.
g) Elementer av emballasjen og små monteringselementer skal oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3. Personlig sikkerhet

a) Ikke bruk denne enheten hvis du er trøtt, syk eller påvirket av alkohol, narkotika eller medisiner som kan svekke din evne til å bruke enheten.
b) Enheten er ikke ment å brukes av personer (inkludert barn) med reduserte mentale, sensoriske eller intellektuelle funksjoner eller personer som mangler erfaring og/eller kunnskap med mindre de er under tilsyn eller har blitt instruert av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet om hvordan de skal betjenes. enheten.
c) For å forhindre utilsiktet oppstart, sørg for at bryteren er i av-posisjon før du kobler utstyret til en strømkilde.
d) Apparatet er ikke et leketøy. Barn må være under oppsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.
e) Ikke stikk hendene eller andre gjenstander inn i apparatet mens det er i bruk!

2.4. Sikker bruk av utstyret

a) Ikke bruk apparatet hvis "ON/OFF"-bryteren ikke fungerer som den skal (apparatet slås ikke av og på). Utstyret som ikke kan kontrolleres med bryteren er farlige, kan ikke være i drift og må repareres.
b) Koble apparatet fra strømforsyningen før justering, rengjøring og vedlikehold påbegynnes. Dette reduserer risikoen for utilsiktet aktivering.

c) Oppbevar ubrukt produkt utilgjengelig for barn og alle som ikke er kjent med enheten eller denne håndboken. Produkter er farlige når de brukes av uerfarne brukere.
d) Hold produktet i god teknisk stand. Før hver bruk må du kontrollere at det ikke er generelle skader, spesielt at det ikke er sprekker i bevegelige deler eller elementer, og at det ikke er andre forhold som kan påvirke sikker bruk av enheten. Hvis den er skadet, få enheten reparert før bruk.
e) Reparasjon og vedlikehold av produktet skal utføres av kvalifiserte personer ved hjelp av originale reservedeler. Dette vil garantere sikker bruk.
f) For å sikre at enheten fungerer som den skal, må du ikke fjerne de fabrikkmonterte beskyttelsene eller løsne skruene.
g) Ved transport og flytting av utstyret fra oppbevaringsstedet til driftsstedet, følg HMS-reglene for manuelt transportarbeid som gjelder i landet der utstyret skal brukes.
h) Ikke ta på leddede deler eller tilbehør med mindre enheten er koblet fra strømkilden.
i) Apparatet må ikke flyttes, justeres eller roteres under arbeidet.
j) Rengjør enheten regelmessig for å unngå at det samler seg fastgrodd smuss.
k) Luftinntaket og -utløpet må ikke blokkeres.
l) Apparatet er ikke et leketøy. Rengjøring og vedlikehold kan ikke utføres av barn uten tilsyn av en voksen person.
m) Det er forbudt å modifisere konstruksjonen av utstyret for å endre dets parametere eller oppbygning.
n) Hold utstyret borte fra ild og varmekilder.
o) Ventilasjonsspaltene på utstyret må aldri blokkeres!

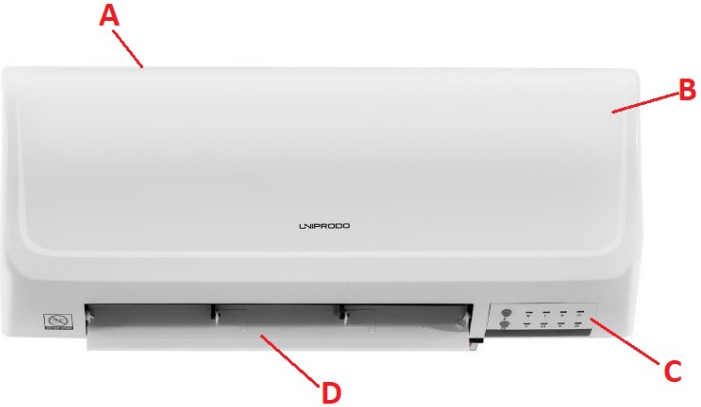
OBS!!! Til tross for apparatets sikre utforming og beskyttelsesfunksjoner, og til tross for bruk av ekstra elementer som beskytter operatøren, er det fortsatt en liten risiko for ulykker eller skader ved bruk av apparatet. Vær på vakt og bruk sunn fornuft når du bruker enheten.

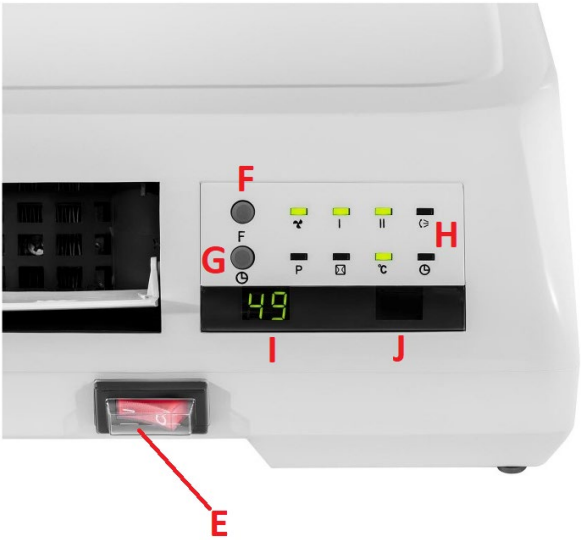
3. Bruksanvisning

Produktet er beregnet for romoppvarming.
Brukeren har ansvar for eventuelle skader som skyldes ikke-tiltenkt bruk.

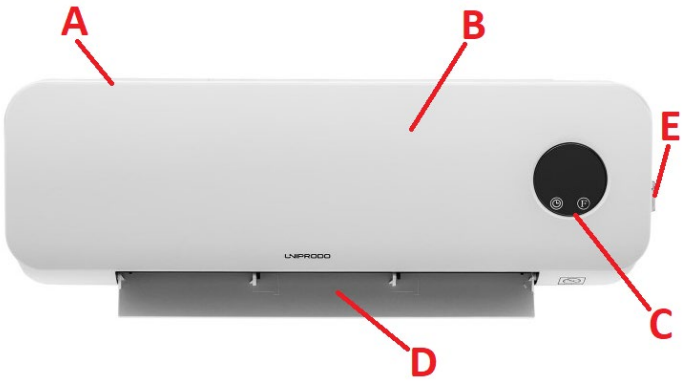
3.1. Produktoversikt

UNI_HEATER_09





UNI_HEATER_10



A. Luftinntak / ventilasjonsinntak (ikke vist)
B. Hus
C. Styrepanel
D. Lufttilførselsuttak med kontrollklaff
E. Strømbryter
F. Funksjonsvalgknapp
G. Timerknapp
H. Kontrollamper for enheten
I. Skjerm
J. Mottaker for fjernkontrollen

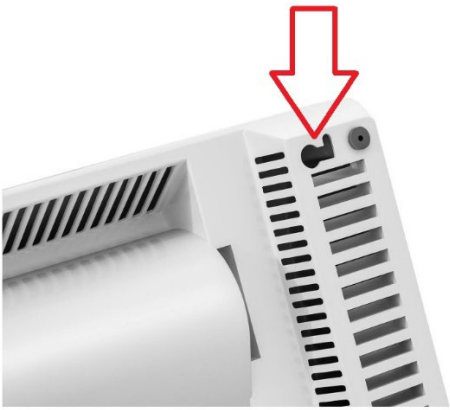
3.2. Forberedelse til bruk

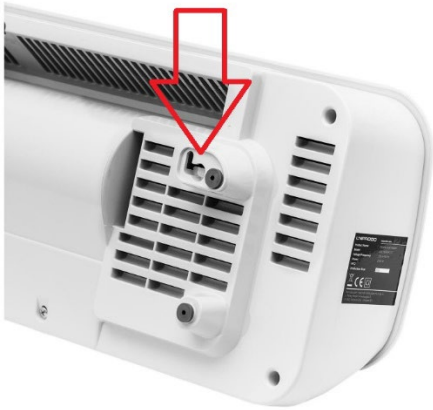
Plassering av utstyret

Omgivelsestemperaturen må ikke overstige 40 °C og den relative luftfuktigheten bør ikke overstige 85 %. Aggregatet bør monteres på en vertikal, stabil vegg på en måte som sikrer god luftsirkulasjon. Hold enheten unna varme og fuktige overflater. Bruk alltid enheten på en stabil, ren, brannsikker og tørr overflate og utilgjengelig for barn og personer med nedsatt mentale, sensoriske og intellektuelle funksjoner. Det er forbudt å bruke enheten i umiddelbar nærhet av badekar, dusjer, svømmebassenger! Utstyret skal plasseres på en måte som muliggjør adgang til støpselet til enhver tid. Pass på at utstyrets strømforsyning er i samsvar med dataene på typeskiltet! Under installasjonen bør det også tas hensyn til bygge- og installasjonsforskriftene som er gjeldende i en gitt region.

MONTERING AV ENHETEN

Fest enheten til en vertikal vegg med ekspansjonsbolter og spesielle haker/kroker - bruk spesialhullene på baksiden av enheten (se bildene nedenfor).





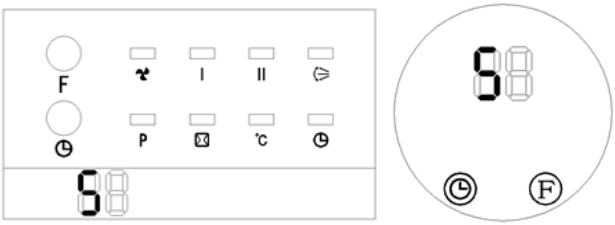
Minimumshøyden på monteringshullene fra gulvet bør være 1,8 m for UNI_HEATER_09-modellen og 2,05 m for UNI_HEATER_10-modellen.

3.3. Arbeider med enheten

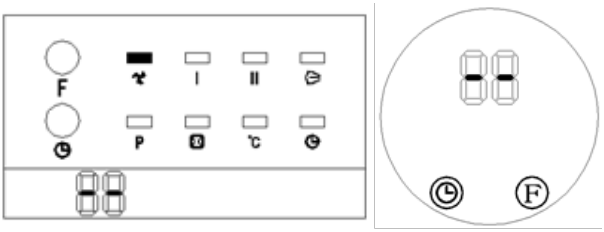
a) **Av/på-knapp for enheten**
b) **Start/stopp-knapp for lufttilførsel**
c) **Timer på/av-knapp**
d) **Innstillingsknapp for tid og dag**
e) **Oppvarmingsnivåknapp**
f) **Knapp for å redusere verdien av en gitt parameter**
g) **Knapp for å bekrefte en gitt parameter**
h) **Knapp for å øke verdien av en gitt parameter**
i) **Åpne vindusdeteksjon av/på-knapp**
j) **Dagvalgknapp (for automatisk drift)**
k) **Startknapp for automatisk driftsprogrammering**
l) **Auto-på-knapp**
m) **Rediger-knapp**
n) **Innstillingsknapp for automatisk avstenging**

3.3.1 Oppstart

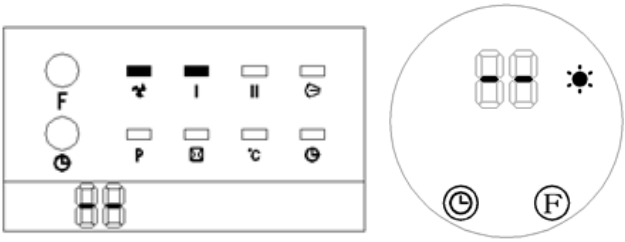
Koble enheten til strømuttaket og sett strømbryteren (E) til "I"-posisjon - enheten går i standby-modus og displayet (I) vil vise meldingen "S."



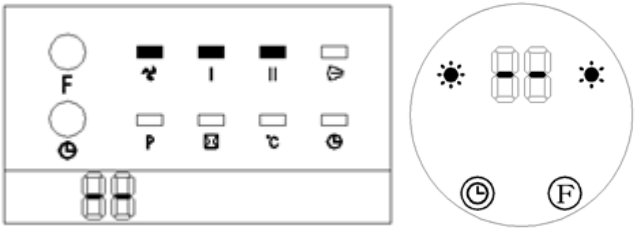
Trykk på funksjonsvalgknappen (F) på kontrollpanelet for å gå til alternativet for luftstrøminnstillinger. Displayet vil vise verdien "-" (se bildene nedenfor) og UNI_HEATER_09-modellens vifteindikator vil lyse opp (se bildet nedenfor til venstre):



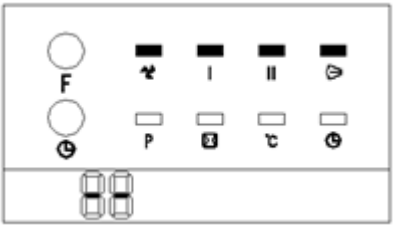
Ved å trykke på funksjonsvalgknappen (F) igjen starter oppvarmingen på et lavt effektnivå, som i tillegg indikeres av den aktuelle indikatoren på kontrollpanelet på begge modellene:



Trykk på funksjonsvalgknappen (F) for tredje gang vil øke varmeeffekten, som også vil bli signalisert av en indikator på kontrollpanelet:



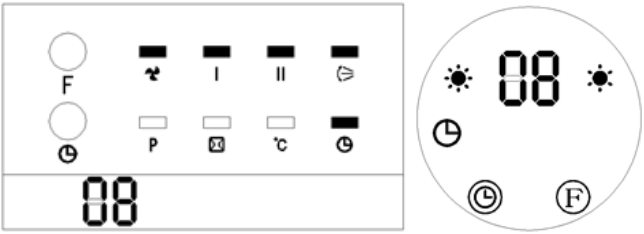
Ved å trykke på funksjonsvalgknappen (F) for fjerde gang vil, i tillegg til høyeffekts oppvarming, i tillegg aktivere luftstrømsklaffen (D). Aktivering av luftstrømsklaffen i UNI_HEATER_09-modellen vil i tillegg bli signalisert av en ekstra indikator:



Ved å trykke på funksjonsvalgknappen (F) for femte gang slås varmen av og går over til standby-modus - viften slås av i løpet av de neste 30 sekundene. Meldingen "S" vises på displayet på kontrollpanelet, det samme som etter start av enheten (se de første bildene av panelene ovenfor), og alle indikatorene vil slukke.

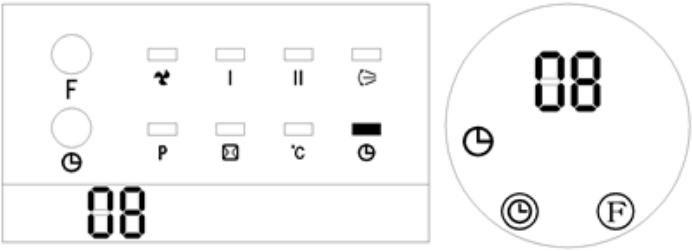
3.3.2 Tidsinnstilling

Trykk på timerknappen på kontrollpanelet (G) eller fjernkontrollen (C) for å stille inn timeren fra 00-12 timer for å indikere automatisk avstengning - timerlampen vil lyse på displayet (se bildene nedenfor). Hvert trykk på denne knappen øker tiden med 1 time. Etter innstilling av tiden, vil displayet vise gjeldende innstilte tid i 5 sekunder. Da vil displayet gå tilbake til å vise forrige verdi:



3.3.3 Innstilling av innkoblingstid

I standby-modus vil et trykk på timerknappen på kontrollpanelet (G) eller fjernkontrollen (C) tillate deg å stille inn forsinkelsestiden for automatisk oppstart av enheten i området 1-12 timer. Når det er stilt inn, vil displayet vise tiden det tar å slå på, og timerindikatoren vil lyse (se bildene nedenfor). Den gjenværende tiden vil bli indikert med en nedtelling hver time. Etter at den innstilte tiden har gått, vil enheten starte opp med standardtemperaturen på 23 ° C.

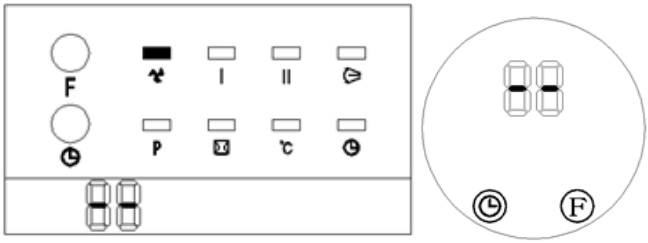


VIKTIG: I mangel av en spesifikk temperatur- og ukeprograminnstilling, vil enheten slå seg av etter 12 timers kontinuerlig drift og gå inn i standby-modus.

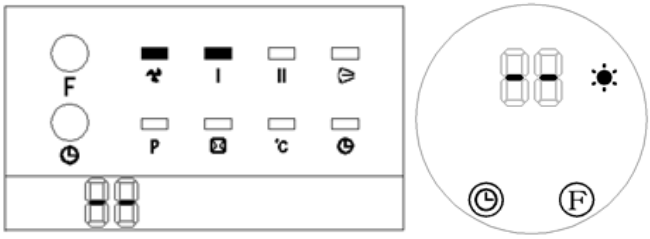
3.3.4 Styre enheten med fjernkontrollen

MERK: rekkevidden til fjernkontrollen når 3 m og signalmottaksvinkelen er under 60 ˚ høyre/venstre.

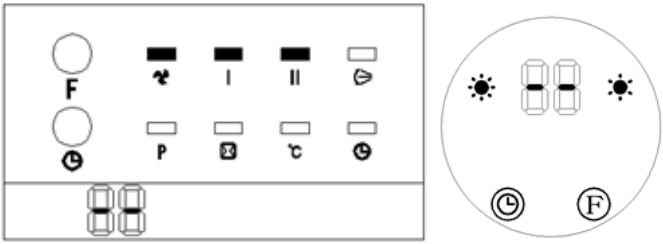
Ved å trykke på av/på-knappen på fjernkontrollen (a) slås enheten på og utløser luftstrømmen. Displayet vil vise meldingen "-" og UNI_HEATER_09-vifteindikatoren vil i tillegg være opplyst (bilde nedenfor til venstre):



Ved å trykke én gang på oppvarmingsnivåknappen (e) aktiveres oppvarmingen ved et lavere effektnivå og de relevante indikatorene vil lyse på displayet:



Ved å trykke på knappen for varmenivå (e) to ganger starter oppvarmingsnivået med høyere effekt:



Ved å trykke på knappen for varmenivå (e) igjen slås varmen av, ventilasjonen stopper etter ca. 30 sekunder og enheten går i standby-modus.

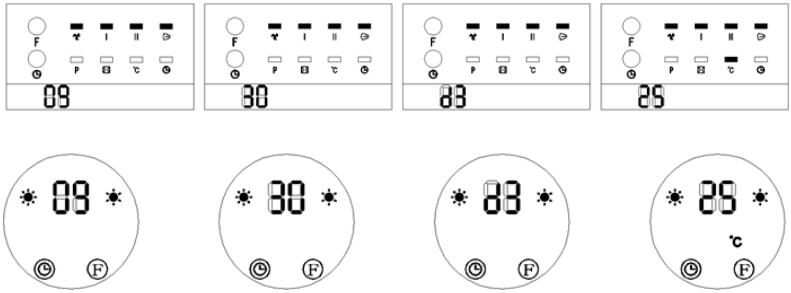
Funksjonen til timerknappen (c) fungerer på samme måte som fra kontrollpanelet (se beskrivelsen ovenfor).

Lufttilførselsklaffknappen (b) slår den på eller av ved å trykke på den. I UNI_HEATER_09-modellen bekreftes aktiveringen av klaffen av den tilsvarende indikatoren på kontrollpanelet - det samme ikonet som på knappen til denne funksjonen på fjernkontrollen.

3.3.5 Stille inn dag/klokkeslett

VIKTIG: innstillinger for dag/klokkeslett kan endres både i standby-modus og under drift.

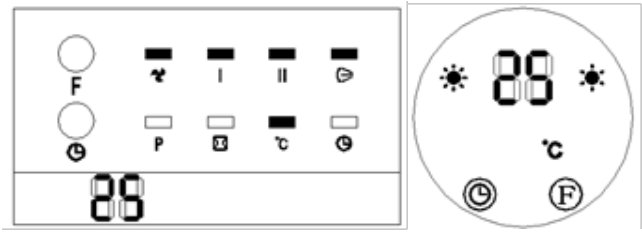
- Trykk på innstillingsknappen for tid og dag (d) på fjernkontrollen, og displayet vil vise standardverdien, f.eks. "12."
- Bruk knappene for parameterreduksjon/økning (f/h) for å stille inn gjeldende time (valgområde 0-24).
- Etter å ha stilt inn timen, trykk på klokkeslett/dag-knappen (d) igjen for å gå til minuttinnstillingen og bruk parameterreduksjons-/økningsknappene (f/h) for å stille inn gjeldende minutt (valgområde 00-59).
- Så snart du har stilt inn klokkeslettet, trykk på knappen som brukes til å stille inn tid og dag (d) for å velge gjeldende ukedag. Displayet vil vise meldingen "d1", hvor:
  d1 = mandag; d2 = tirsdag, d3 = onsdag osv. til søndag = d7.
  Still inn gjeldende ukedag med knappene for å redusere/øke verdien av parameteren (f/h). Bruk deretter knappen for å bekrefte verdien (g) for å godkjenne de valgte verdiene. Displayet vil gå tilbake til å vise tidligere informasjon som før du endret innstillingene.
  For eksempel, hvis vi setter onsdag, 09:30, oppvarming til 25 ° C med høy effekt, vil innstillingsdiagrammet se slik ut for en gitt modell:



- For å sjekke gjeldende innstilte dag og klokkeslett, trykk på innstillingsknappen for tid/dag (d).
  VIKTIG: innstillingene for klokkeslett og dato vil bli lagret i enhetens minne. De vil bare gå tapt hvis strømbryteren vris til "O"-posisjon eller strømbrudd, f.eks. plutselig frakobling av støpselet fra stikkontakten.

3.3.5 Stille inn temperaturen eller avbryte innstillingen

- Med enheten på, trykk på knappen for å øke eller redusere verdien til en gitt parameter (h eller f), og displayet vil vise standard temperaturinnstilling.
- De samme knappene på fjernkontrollen (h eller f) kan brukes til å stille inn en annen måltemperatur innenfor det tillatte området (se tabellen over tekniske data).
- Bruk verdibekreftelsesknappen (g) for å lagre den nylig innstilte verdien som vises.



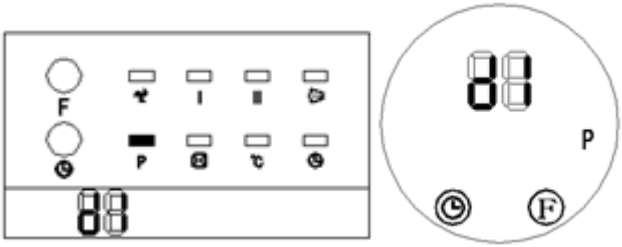
- For å slette den tidligere innstilte temperaturen, trykk på varmenivåknappen (e) for å velge ett av de to tilgjengelige varmenivåene (beskrevet tidligere). Da vil displayet vise "-" og temperaturlyset slås av, mens indikatoren for valgt varmenivå vil lyse.
  VIKTIG: etter 12 timers kontinuerlig drift i en av disse to modusene, vil enheten slå seg av automatisk (viften fortsetter å gå i 30 sekunder) og går i standby-modus.

3.3.6 Merknader om temperaturinnstillinger og drift av enheten

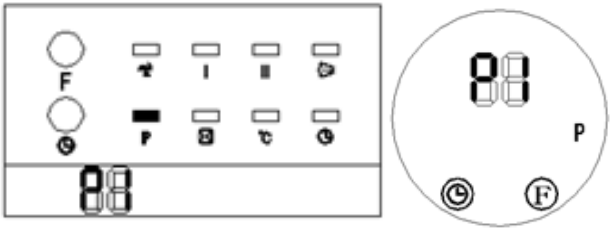
- Hvis forskjellen mellom den innstilte temperaturen og omgivelsestemperaturen er > 2 ˚ C, fungerer enheten på full effekt. Hvis denne forskjellen er <2 ˚ C, fungerer enheten med lavere effekt.
- Når temperaturen som er innstilt på enheten er lik omgivelsestemperaturen, vil viften gå i ytterligere 30 sekunder for å kjøle ned enheten inne og deretter går enheten i standby-modus.
- Når temperaturen i ambient standby-modus faller under 2 ° C i forhold til temperaturen som er stilt inn på enheten, vil den slå seg på automatisk og starte oppvarmingen.

3.3.7 Stille inn ukeprogram

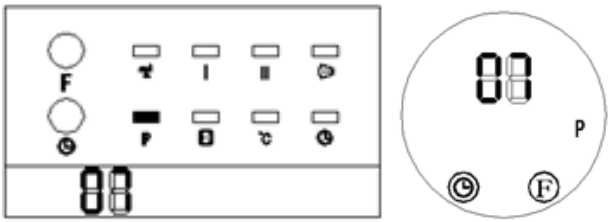
- Enheten må slås på med klokkeslett og ukedag tidligere innstilt (se mer under "Stille inn dag/klokkeslett")
- Trykk på startknappen for automatisk drift (k), "P"-lampen vil lyse og enheten går inn i ukeprograminnstillingen.
- Trykk på dagmodusknappen (j) og displayet vil vise "d1" til "d7" (tilsvarende ukedag, dvs. mandag til søndag). Velg en bestemt ukedag, for eksempel mandag = "d1", tirsdag = "d2" osv.:



- Med valgt dag, trykk på knappen for å redigere ukedagen (m), og displayet vil vise opptil 6 tilgjengelige tidsprogrammer (P1-P6) for den dagen, som alle kan programmeres:



- Trykk på innstillingsknappen for automatisk start (l) for å velge tidspunktet for å starte enheten. Trykk på den samme knappen hele tiden for å velge time i området 0-24, f.eks. for 7:00, og displayet vil vise:

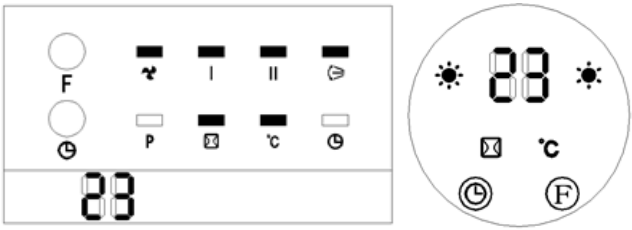


- Trykk på auto-av-knappen (n) og displayet vil vise tidligere innstilt auto-off-tid. Hvis du vil endre den, trykker du på samme knapp (n) en gang til og, akkurat som ved innkoblingstidspunktet, still inn den automatiske utkoblingstiden (0-24), med tanke på at utkoblingstiden ikke må være tidligere enn innkoblingstidspunktet. MERK: Innstilling av samme inn- og utkoblingstid vil sette enheten i standby-modus!
- [Bare i **UNI_HEATER_10**] Bruk knappene for å øke og redusere verdien til en gitt parameter (h eller f) for å stille inn måltemperaturen. Deretter lagrer du den i enhetens minne med bekreftelsesknappen (g).
- Gjenta trinnene ovenfor om nødvendig for de resterende dagene for å programmere hele arbeidsuken, inkludert individuelle dager, av og på-tider.
- [Bare i **UNI_HEATER_09**] Etter å ha programmert de foregående trinnene i henhold til ovenstående, trykk på dagvalgknappen (j) for å stille inn ukedagen for å starte den automatiske driften. Velg deretter tidspunktet for innkobling med redigeringsknappen (m). Med knappene for å øke og redusere verdien av en parameter (h eller f), velg måltemperaturen og lagre den i enhetens minne med bekreftelsesknappen (g).
- Trykk på programmeringsknappen for automatisk drift (k) for å aktivere eller deaktivere det automatiske ukeprogrammet (det tilsvarende lyset på kontrollpanelet vil være på eller av).
  VIKTIG: under automatisk ukentlig drift i henhold til den programmerte tidsplanen, kan du ved å trykke på knappene (j, l, m, n) sjekke tidsinnstillingene for en spesifikk dag og dets innstilte tidsintervallprogram.
  Hvis ingen spesifikk oppvarmingstemperatur er stilt inn, er standardverdien 23 ° C. Men når omgivelsestemperaturen er høyere enn den som er angitt på enheten, vil den ikke starte opp.
  Når strømmen slås av, vil det automatiske ukeprogrammet gå tapt.

3.3.8 "Åpent vindu" deteksjonsfunksjon

Når omgivelsestemperaturen faller med 5-10 ° C i løpet av 10 minutter, vil enheten slå av oppvarmingen og gå over til standby-modus med dette funksjonsikonet.

For å starte funksjonen for deteksjon av åpent vindu, trykk på av/på-knappen for denne funksjonen (i) på panelet til en slått på, oppvarmet enhet (den må fungere litt på oppvarming). Deretter vil den aktuelle indikatoren lyse opp for å indikere aktivering:



Som standard er måloppvarmingstemperaturen satt til 23 ° C. For å endre den, still inn ønsket verdi med knappene for å redusere/øke verdien til parameteren (f/h).

For å deaktivere funksjonen for deteksjon av åpent vindu, trykk på funksjonsknappen på fjernkontrollen igjen. Funksjonsindikatoren på kontrollpanelet vil slå seg av.

3.4. Rengjøring og vedlikehold

a) Før hver rengjøring, justering og bytting av tilbehør, og også når utstyret ikke er i bruk, trekk ut støpselet og la utstyret kjøle seg ned.
   - Vent til alle roterende deler på maskinen har stanset.

b) • Rengjør overflatene bare med midler som ikke inneholder etsende stoffer.

c) Det er forbudt å sprøyte utstyret med en vannstråle eller dyppe utstyret i vann.

d) Pass på at det ikke kommer vann inn i ventilasjonsspaltene i huset.

e) Ventilasjonsspaltene skal rengjøres med en børste og trykkluft.

f) Bruk en myk, fuktig klut til rengjøring.

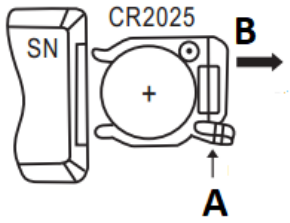
g) Ta batteriet ut av apparatet hvis du ikke har tenkt å bruke det over lengre tid.

h) Ikke bruk skarpe gjenstander og/eller metallgjenstander til rengjøring (f.eks. stålbørste eller metallspatel), da disse kan skade apparatets overflatemateriale.

i) Ikke rengjør utstyret med sure stoffer, medisinske midler, tynnere, drivstoff, oljer eller andre kjemikalier, fordi de kan skade utstyret.

j) Hvis enheten ikke reagerer fullt ut på fjernkontrollen, kontroller tilstanden til batteriet og, om nødvendig, bytt det ut med et nytt, funksjonelt.

For å skifte batteriene til fjernkontrollen trykker du på låsen til batterirommet (nederst på fjernkontrollen på baksiden) og trekker ut batterirommet. Når du bytter batteri, vær oppmerksom på riktig polaritet i henhold til diagrammet på baksiden av fjernkontrollhuset.



INSTRUKSJONER FOR FJERNING AV AKKUMULATORER OG BATTERIER PÅ EN TRYGG MÅTE.
Et CR 2025 3V batteri er installert i fjernkontrollen.
Fjern brukte batterier fra utstyret på samme måte som ved montering.
Lever batteriet til anlegget som er ansvarlig for resirkulering av slike materialer.

KASSERING AV BRUKTE ENHETER
Ved slutten av utstyrets levetid må dette produktet ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall, men det skal leveres til et deponi som resirkulerer elektrisk og elektronisk utstyr. Dette indikeres av symbolet på produktet, bruksanvisningen eller emballasjen. Materialene som brukes i utstyret kan gjenbrukes i samsvar med deres merking. Ved å gjenbruke, resirkulere eller bruke andre former for bruk av avfallsmaskiner, gir du et betydelig bidrag til beskyttelse av miljøet vårt.
Kontakt lokale myndigheter for informasjon om ditt lokale gjenvinningsanlegg.

⚠ För din bekvämlighet har denna bruksanvisning översatts med hjälp av maskinöversättning. Rimliga ansträngningar har gjorts för att tillhandahålla en korrekt översättning, men ingen automatiserad översättning är perfekt och är inte heller avsedd att ersätta mänskliga översättare. Den officiella bruksanvisningen är den engelska versionen. Eventuella avvikelser eller skillnader som kan ha uppstått i översättningen är inte bindande och har ingen rättslig verkan för efterlevnads- eller verkställighetsändamål. Om det uppstår frågor om huruvida informationen i bruksanvisningen är korrekt, hänvisar vi till den engelska versionen av innehållet, som är den officiella versionen.

Tekniska data

Parameterbeskrivning	Parametervärde	
Produktnamn	Keramisk väggvärmare	
Modell	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Matningsspänning [V~] / Frekvens [Hz]	230/50	
Märkeffekt [W]	1000-2000 (min-max)	
Skyddsklass	II	
IP-kapslingsklass	IP22	IPX2
Mått [bredd x djup x höjd; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Vikt [kg]	2,4	2,4
Temperaturkontrollområde [^{o} C]	10-49	
Fjärrkontroll	Ja	
Batterityp för fjärrkontrollen	CR 2025 3V	
Uppvärmningsyta [m ^{2}]	10-15	

1. Allmän beskrivning

Denna manual är avsedd att hjälpa dig för säker och pålitlig användning. Produkten är konstruerad och tillverkad strikt enligt tekniska anvisningar, med hjälp av den senaste tekniken och de senaste komponenterna och enligt de högsta kvalitetsstandarderna.

LÄS NOGGRANT IGENOM OCH FÖRSTÅ DENNA BRUKSANVISNING INNAN ARBETET PÅBÖRJAS.

För att säkerställa lång och tillförlitlig drift av enheten, se till att använda och underhålla den korrekt i enlighet med riktlinjerna i denna bruksanvisning. De tekniska data och

specifikationer som anges i denna bruksanvisning är aktuella. Tillverkaren förbehåller sig rätten att göra ändringar i samband med en kvalitetsökning. Med beaktande av tekniska framsteg och möjligheten att begränsa buller har utrustningen designats och byggts så att risken för bulleremission minskas till lägsta möjliga nivå.

Förklaring av symbolerna

	Produkten uppfyller kraven i de tillämpliga säkerhetsstandarderna.
	Läs instruktionerna före användning.
	Återvinningsbar produkt.
	OBS! eller **VARNING!** eller **KOM IHÅG!** beskriver en situation (allmän varningsskylt).
	OBS! Risk för elektrisk stöt!
	Apparater med skyddsklass II och dubbel isolering.
	OBS! Heta ytor kan orsaka brännskador!
	Endast för inomhusbruk.
	Täck inte över enheten med material eller föremål.

OBS! Illustrationerna i denna bruksanvisning är endast avsedda som referens och kan i vissa detaljer avvika från produktens faktiska utseende.

2. Säkerhet vid användning

OBS! Läs alla säkerhetsvarningar och instruktioner. Ifall varningarna och instruktionerna inte följs kan detta leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador eller dödsfall.

Termen "enhet" eller "produkt" i varningarna och i beskrivningen av instruktionerna avser
Keramisk väggvärmare

2.1. Elsäkerhet

a) Stickproppen måste passa i eluttaget. Modifiera aldrig stickproppen på något sätt. Original-stickproppar och passande vägguttag minskar risken för elektrisk stöt.
b) Undvik att vidröra jordade element som rör, värmeelement, spisar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elektriska stötar om den jordade apparaten utsätts för regn, kommer i direkt kontakt med en våt yta eller används i en fuktig miljö. Vatten som tränger in i apparaten ökar risken för skador på apparaten och för elektriska stötar.
c) Vidrör inte apparaten med våta eller fuktiga händer.
d) Använd inte sladden på ett felaktigt sätt. Använd den aldrig för att bära apparaten eller för att dra ut stickproppen ur ett uttag. Håll sladden borta från värme, olja, skarpa kanter eller rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elektrisk stöt.
e) Om det inte går att undvika att använda apparaten i en fuktig miljö bör en jordfelsbrytare (JFB) användas. Användning av en jordfelsbrytare (JFB) minskar risken för elektriska stötar.
f) Använd inte apparaten om strömsladden är skadad eller visar tydliga tecken på slitage. En skadad nätsladd ska bytas ut av behörig elektriker eller tillverkarens serviceavdelning.

g) För att undvika elektriska stötar, sänk inte ner sladden, stickproppen eller apparaten i vatten eller andra vätskor. Använd inte apparaten på våta ytor.
h) OBS – LIVSFARA! Vid rengöring får apparaten aldrig sänkas i vatten eller andra vätskor.
i) Använd inte i mycket fuktiga miljöer eller i närheten av vattentankar.
j) Låt inte utrustningen bli våt. Risk för elektrisk stöt!

2.2. Säkerhet på arbetsplatsen

a) Om du upptäcker skador eller oregelbunden/felaktig funktion ska du omedelbart stänga av apparaten och rapportera detta till en överordnad utan dröjsmål.
b) Kontakta tillverkarens servicepersonal om du är osäker på om produkten fungerar som den ska eller om du har upptäckt en skada.
c) Endast tillverkarens servicecenter får utföra reparationer på produkten. Försök inte utföra reparationer på egen hand!
d) I händelse av antändning eller brand, använd endast pulversläckare eller CO2-släckare för att dämpa elden på apparaten.
e) Skicket på säkerhetsdekalerna ska kontrolleras regelbundet. Om dekalerna är oläsliga, byt ut dem.
f) Spara bruksanvisningen för framtida bruk. Om produkten skulle överlämnas till tredje part så måste bruksanvisningen också överlämnas.
g) Förvara förpackningsdelar och små monteringsdelar på en plats som är oåtkomlig för barn.

2.3. Personlig säkerhet

a) Använd inte denna enhet om du är trött, sjuk eller påverkad av alkohol, droger eller mediciner som kan försämra din förmåga att använda enheten.
b) Enheten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatta mentala, sensoriska eller intellektuella funktioner eller personer som saknar erfarenhet och/eller kunskap om de inte övervakas eller har blivit instruerade av en person som ansvarar för deras säkerhet om hur de ska användas enheten.
c) För att förhindra oavsiktlig start, se till att strömbrytaren är i frånläge innan du ansluter till strömkällan.
d) Apparaten är inte en leksak. Barn ska övervakas för att säkerställa att de inte leker med utrustningen.
e) Stick inte in händerna eller föremål i utrustningen när den är i drift!

2.4. Säker användning av apparaten

a) Använd inte apparaten om "ON/OFF"-brytaren inte fungerar som den ska (den slås inte på och av). Apparater som inte kan styras med strömbrytaren är farliga, får inte fungera och måste repareras.
b) Se till att stickproppen är utdragen från uttaget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller innan du lägger undan apparaten. Denna förebyggande åtgärd minskar risken för att starta utrustningen oavsiktligt.
c) Förvara apparaten på en säker plats när den inte används, så att den är utom räckhåll för barn och personer som inte är bekanta med apparaten och som inte har läst bruksanvisningen. Apparaten kan vara farlig för oerfarna användare.
d) Håll apparaten i perfekt tekniskt skick. Kontrollera alltid utrustningen med avseende på eventuella allmänna skador eller skador på rörliga delar (trasiga delar och komponenter eller andra omständigheter som kan påverka utrustningens säkerhet och funktion) innan arbetet påbörjas. Om den är skadad, låt enheten repareras före användning.
e) Låt endast kvalificerad personal reparera och underhålla produkten, och tillåt endast att originalreservdelar används. Detta säkerställer en säker användning av utrustningen.
f) För att garantera den driftsintegritet som har designats för utrustningen ska fabriksmonterade skydd eller skruvar inte tas bort.
g) När du transporterar och flyttar utrustningen från lagringsplatsen till användningsplatsen ska du följa de hälso- och säkerhetsprinciper för manuellt transportarbete som gäller i det land där utrustningen används.
h) Rör inte vid roterande delar eller tillbehör, såvida inte apparaten är bortkopplad från elnätet.
i) Flytta, omplacera eller vänd inte på utrustningen när den är i drift.
j) Rengör utrustningen regelbundet för att förhindra tuffa smutsavlagringar.
k) Luftintaget och luftutloppet får inte övertäckas.
l) Apparaten är inte en leksak. Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan uppsikt av någon vuxen.
m) Gör aldrig några ingrepp i utrustningens konstruktion för att ändra dess parametrar eller konstruktion.
n) Håll utrustningen borta från eld- och värmekällor.
o) Utrustningens ventilationsöppningar får aldrig övertäckas!

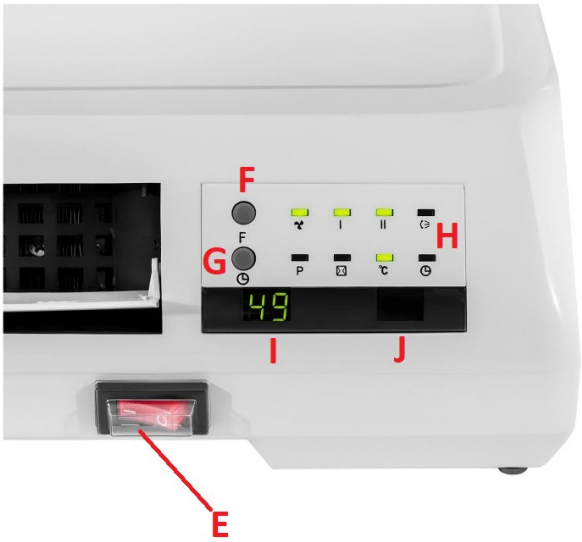
OBS! Trots den säkra konstruktionen av apparaten och dess skyddsfunktioner, och trots användningen av ytterligare element som skyddar användaren, finns det fortfarande en liten risk för olycka eller skada vid användning av apparaten. Var hela tiden uppmärksam och använd sunt förnuft när du använder apparaten.

3. Instruktioner för användning

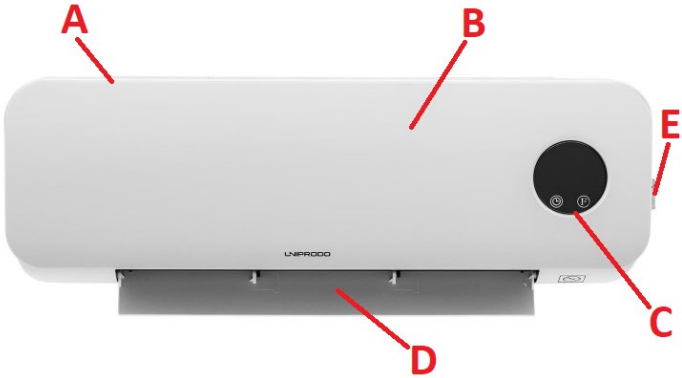
Produkten är avsedd för rumsuppvärmning.
Användaren ansvarar för eventuella skador som orsakats genom icke avsedd användning.

3.1. Produktöversikt

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Luftintag/ventilationsintag (ej visat)
B. Hölje
C. Kontrollpanel
D. Lufttillförseluttag med kontrolllucka
E. Strömbrytare
F. Funktionsvalsknapp
G. Timerknapp
H. Enhetens kontrollampor
I. Display
J. Mottagare för fjärrkontrollen

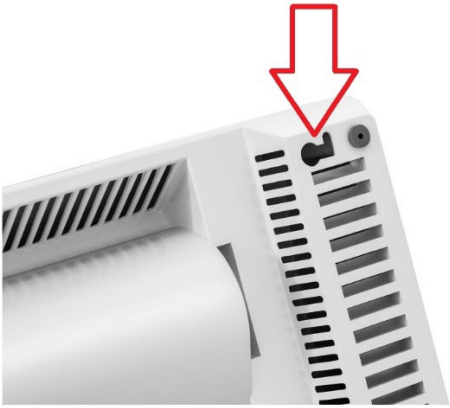
3.2. Förberedelser inför arbetet

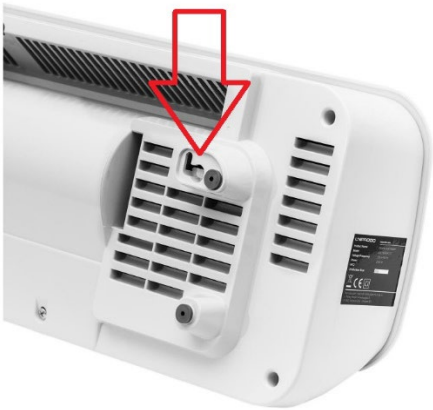
PLACERING AV APPARATEN

Omgivningens temperatur får inte överstiga 40°C och den relativa luftfuktigheten får inte överstiga 85%. Aggregatet ska monteras på en vertikal, stabil vägg på ett sätt som säkerställer god luftcirkulation. Håll enheten borta från varma och fuktiga ytor. Använd alltid enheten på en stabil, ren, brandsäker och torr yta och utom räckhåll för barn och personer med nedsatt mentala, sensoriska och intellektuella funktioner. Det är förbjudet att använda enheten i omedelbar närhet av badkar, duschar, simbassänger! Placera utrustningen så att stickproppen enkelt kan nås när som helst. Se till att strömförsörjningen till utrustningen överensstämmer med uppgifterna på typskylten! Vid installationen bör även gällande bygg- och installationsbestämmelser i en viss region beaktas.

MONTERING AV ENHETEN

Fäst enheten på en vertikal vägg med expansionsbultar och speciella spärrar/krokar - använd de speciella hålen på baksidan av enheten (se bilderna nedan).





Minsta höjd på monteringshålen från golvet bör vara 1,8 m för UNI_HEATER_09-modellen och 2,05 m för UNI_HEATER_10-modellen.

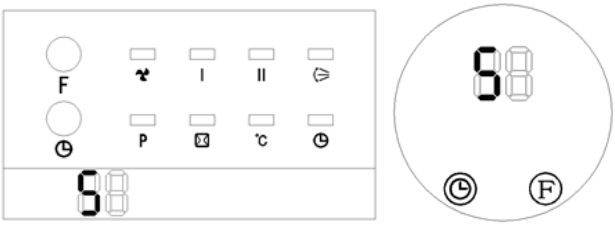
3.3. Användning av apparaten

a) **Enhetens på/av-knapp**
b) **Start/stopp-knapp för lufttillförsel**
c) **Timer på/av-knapp**

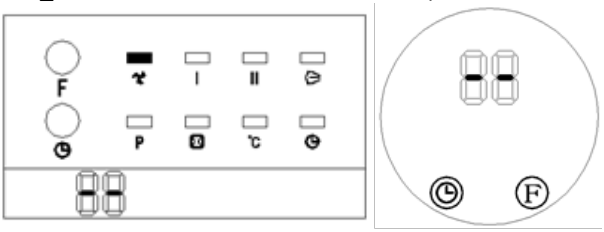
d) **Inställningsknapp för tid och dag**
e) **Värmenivåknapp**
f) **Knapp för att minska värdet på en given parameter**
g) **Knapp för att bekräfta en given parameter**
h) **Knapp för att öka värdet på en given parameter**
i) **Öppna fönsterdetektering på/av-knapp**
j) **Dagsvalsknapp (för automatisk drift)**
k) **Startknapp för automatisk driftprogrammering**
l) **Auto-on-knapp**
m) **Redigera knapp**
n) **Inställningsknapp för automatisk avstängning**

3.3.1 Start

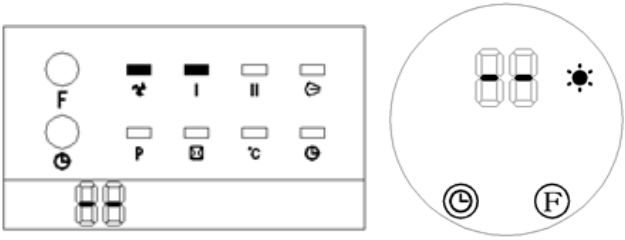
Anslut enheten till eluttaget och ställ strömbrytaren (E) i läge "I" - enheten går in i standbyläge och displayen (I) visar meddelandet "S."



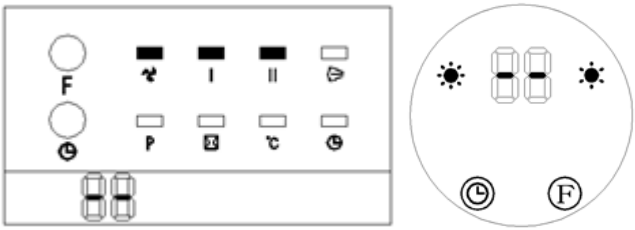
Tryck på funktionsvalsknappen (F) på kontrollpanelen för att gå till alternativet för luftflödesinställningar. Displayen kommer att visa värdet "-" (se bilderna nedan) och UNI_HEATER_09-modellens fläktindikator tänds (se bilden nedan till vänster):



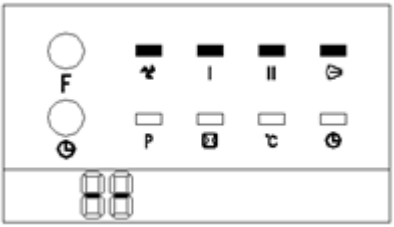
Genom att trycka på funktionsvalsknappen (F) igen startar uppvärmningen med en låg effektnivå, vilket dessutom indikeras av lämplig indikator på kontrollpanelen i båda modellerna:



Tryck på funktionsvalsknappen (F) för tredje gången ökar värmeeffekten, vilket också kommer att signaleras av en indikator på kontrollpanelen:



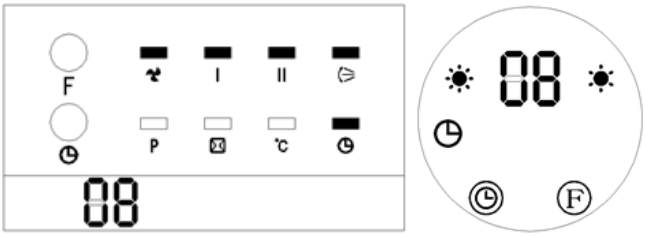
Genom att trycka på funktionsvalsknappen (F) för fjärde gången aktiveras, förutom högeffektsuppvärmning, även luftflödesklaffen (D). Aktivering av luftflödesklaffen i UNI_HEATER_09-modellen kommer dessutom att signaleras av en extra indikator:



Genom att trycka på funktionsvalsknappen (F) för femte gången stänger du av värmen och växlar till standbyläge - fläkten stängs av inom de närmaste 30 sekunderna. Meddelandet "S" kommer att visas på kontrollpanelens display, på samma sätt som efter start av enheten (se de första bilderna på panelerna ovan), och alla indikatorer slocknar.

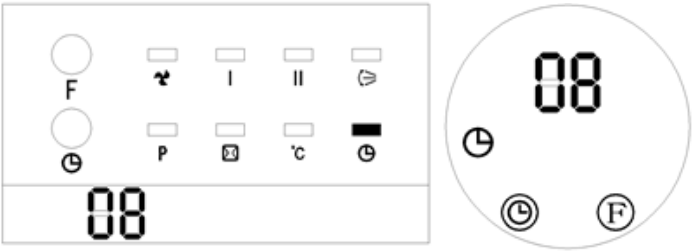
3.3.2 Timerinställning

Tryck på timerknappen på kontrollpanelen (G) eller fjärrkontrollen (C) för att ställa in timern från 00-12 timmar för att indikera automatisk avstängning - timerlampan tänds på displayen (se bilderna nedan). Varje tryckning på denna knapp ökar tiden med 1 timme. Efter inställning av tiden visar displayen den aktuella tiden i 5 sekunder. Då kommer displayen att återgå till att visa föregående värde:



3.3.3 Ställa in tillslagstiden

I standbyläge, genom att trycka på timerknappen på kontrollpanelen (G) eller fjärrkontrollen (C) kan du ställa in fördröjningstiden för automatisk start av enheten i intervallet 1-12 timmar. När den har ställts in kommer displayen att visa tiden för påslagning och timerindikatorn kommer att tändas (se bilderna nedan). Den återstående tiden kommer att indikeras med en nedräkning varje timme. När den inställda tiden har förflutit startar enheten med standardtemperaturen 23 ° C.

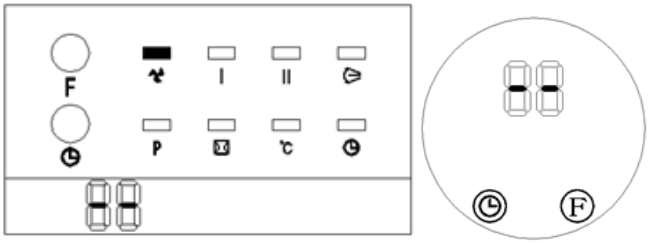


VIKTIGT: i avsaknad av en specifik temperatur- och veckoprograminställning kommer enheten att stängas av efter 12 timmars kontinuerlig drift och gå in i standby-läge.

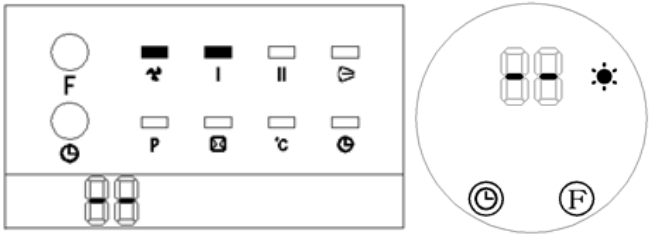
3.3.4 Styra enheten med fjärrkontrollen

OBS: fjärrkontrollens räckvidd når 3 m och signalmottagningsvinkeln är under 60 ° höger/vänster.

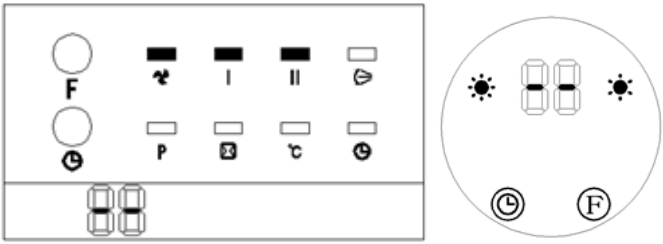
Ett tryck på på/av-knappen på fjärrkontrollen (a) sätter på enheten och utlöser luftflödet. Displayen kommer att visa meddelandet "-" och UNI_HEATER_09 fläktindikatorn kommer att lysa ytterligare (bilden nedan till vänster):



Genom att trycka en gång på knappen för värmenivå (e) aktiveras värmen med en lägre effektnivå och relevanta indikatorer tänds på displayen:



Genom att trycka två gånger på värmenivåknappen (e) startar värmenivån med högre effekt:



Genom att trycka på värmenivåknappen (e) igen stängs värmen av, ventilationen stoppas efter ca. 30 sekunder och enheten går in i standbyläge.

Timerknappens (c) funktion fungerar på samma sätt som från kontrollpanelen (se beskrivningen ovan).

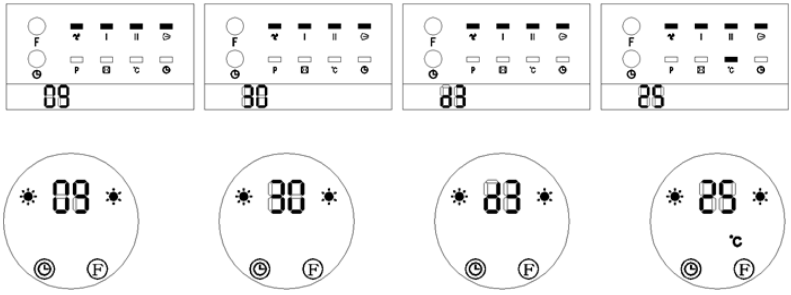
Knappen för lufttillförselluckan (b) slår på eller av den genom att trycka på den. I UNI_HEATER_09-modellen bekräftas aktiveringen av luckan av motsvarande indikator på kontrollpanelen - samma ikon som på knappen för denna funktion på fjärrkontrollen.

3.3.5 Ställa in dag/tid

VIKTIGT: inställningar för dag/tid kan ändras både i standby-läge och under drift.

- Tryck på inställningsknappen för tid och dag (d) på fjärrkontrollen och displayen visar standardvärdet, t.ex. "12".
- Använd knapparna för parameterminskning/ökning (f/h) för att ställa in aktuell timme (valområde 0-24).

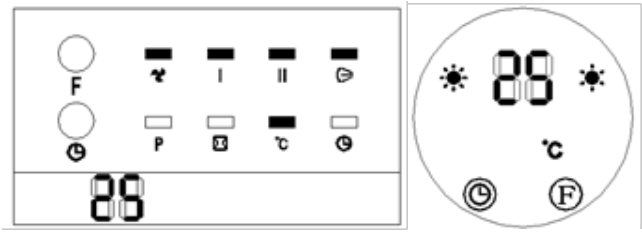
- Efter att ha ställt in timmen, tryck på knappen tid/dag (d) igen för att gå till minutinställningen och använd parameterknapparna för att minska/öka (f/h) för att ställa in den aktuella minuten (valområde 00-59).
- Så snart du ställt in tiden, tryck på knappen som används för att ställa in tid och dag (d) för att välja aktuell veckodag. Displayen visar meddelandet "d1", där:
  d1 = måndag; d2 = tisdag, d3 = onsdag, etc. till söndag = d7.
  Ställ in aktuell veckodag med knapparna för att minska/öka värdet på parametern (f/h). Använd sedan knappen för att bekräfta värdet (g) för att godkänna de valda värdena. Displayen kommer att återgå till att visa tidigare information som innan inställningarna ändrades.
  Om vi till exempel ställer in onsdag, 9:30, uppvärmning till 25 ^{o} C med hög effekt, kommer inställningsdiagrammet att se ut så här för en given modell:



- För att kontrollera aktuell dag och tid, tryck på knappen för inställning av tid/dag (d).
  VIKTIGT: inställningarna för tid och datum sparas i enhetens minne. De försvinner endast i händelse av att strömbrytaren vrids till "O"-läge eller strömavbrott, t.ex. plötslig urkoppling av strömkontakten från uttaget.

3.3.5 Ställa in temperaturen eller avbryta inställningen

- Med enheten på, tryck på knappen för att öka eller minska värdet på en given parameter (h eller f), och displayen visar standardtemperaturinställningen.
- Samma knappar på fjärrkontrollen (h eller f) kan användas för att ställa in en annan måltemperatur inom det tillåtna området (se tabellen med tekniska data).
- Använd värdebekräftelseknappen (g) för att spara det nyinställda värdet som för närvarande visas.



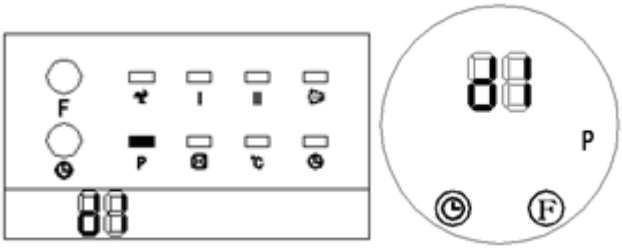
- För att radera den tidigare inställda temperaturen, tryck på värmenivåknappen (e) för att välja en av de två tillgängliga värmenivåerna (beskrivna tidigare). Då visar displayen "-" och temperaturlampan släcks, medan indikatorn för den valda uppvärmningsnivån kommer att lysa.
  VIKTIGT: efter 12 timmars kontinuerlig drift i ett av dessa två lägen, stängs enheten av automatiskt (fläkten fortsätter att gå i 30 sekunder) och går in i standbyläge.

3.3.6 Anmärkningar om temperaturinställningar och drift av enheten

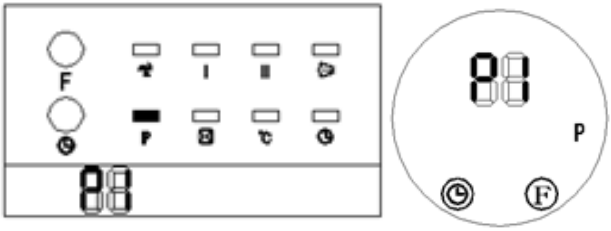
- Om skillnaden mellan den inställda temperaturen och omgivningstemperaturen är > 2 ˚ C, arbetar enheten med full effekt. Om denna skillnad är <2 ˚ C, arbetar enheten med lägre effekt.
- När den inställda temperaturen på enheten är lika med omgivningstemperaturen kommer fläkten att gå i ytterligare 30 sekunder för att kyla ner enheten inuti och sedan går enheten i standbyläge.
- När temperaturen i omgivande standby-läge sjunker under 2 º C i förhållande till den temperatur som är inställd på enheten, slås den på automatiskt och börjar värmas.

3.3.7 Ställa in veckoprogrammet

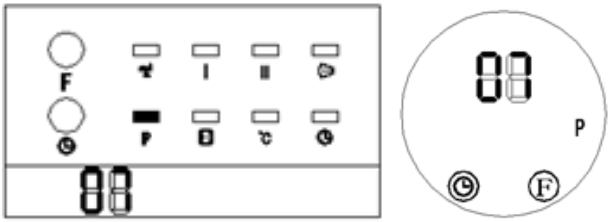
- Enheten måste slås på med tidigare inställd tid och veckodag (se mer under "Ställa in dag/tid")
- Tryck på startknappen för automatisk drift (k), "P"-lampan tänds och enheten går in i veckoprograminställningen.
- Tryck på daglägesknappen (j) och displayen visar "d1" till "d7" (motsvarande veckodag, dvs måndag till söndag). Välj en specifik veckodag, t.ex. måndag = "d1", tisdag = "d2" osv.:



- Med den valda dagen, tryck på knappen för att redigera veckodagen (m), och displayen kommer att visa upp till 6 tillgängliga tidsprogram (P1-P6) för den dagen, som alla kan programmeras:



- Tryck på inställningsknappen för autostart (l) för att välja tid för att starta enheten. Tryck på samma knapp hela tiden för att välja timme i intervallet 0-24, t.ex. för 7:00, och displayen visar:



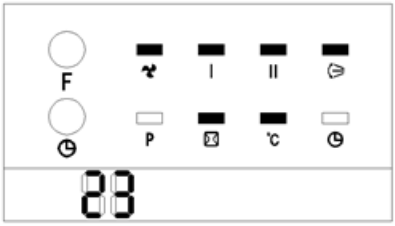
- Tryck på knappen för automatisk avstängning (n) och displayen visar den tidigare inställda tiden för automatisk avstängning. Om du vill ändra den trycker du på samma knapp (n) igen och precis som vid tillslagstiden ställer du in den automatiska avstängningstiden (0-24), med tanke på att avstängningstiden inte får vara tidigare än tillslagstiden. OBS: om du ställer in samma på- och avstängningstid försätts enheten i standby-läge!
- [Endast i **UNI_HEATER_10**] Använd knapparna för att öka och minska värdet på en given parameter (h eller f) för att ställa in måltemperaturen. Spara den sedan i enhetens minne med bekräftelseknappen (g).

- Upprepa stegen ovan om nödvändigt under de återstående dagarna för att programmera hela arbetsveckan, inklusive enskilda dagar, på- och avstängningstider.
- [Endast i **UNI_HEATER_09**] Efter att ha programmerat de föregående stegen enligt ovan, tryck på dagvalsknappen (j) för att ställa in veckodagen för att starta den automatiska driften. Välj sedan tidpunkten för påslagning med redigeringsknappen (m). Med knapparna för att öka och minska värdet på en parameter (h eller f), välj måltemperatur och spara den i enhetens minne med bekräftelseknappen (g).
- Tryck på knappen för automatisk driftprogrammering (k) för att aktivera eller avaktivera det automatiska veckoprogrammet (motsvarande lampa på kontrollpanelen kommer att vara tänd eller släckt).
  VIKTIGT: under automatisk veckodrift enligt det programmerade schemat, genom att trycka på knapparna (j, l, m, n) kan du kontrollera tidsinställningarna för en specifik dag och dess inställda tidsintervallprogram.
  Om ingen specifik värmetemperatur är inställd är dess standardvärde 23 º C. Men när omgivningstemperaturen är högre än den som är inställd på enheten startar den inte.
  När strömmen stängs av försvinner det automatiska veckoprogrammet.

3.3.8 Detekteringsfunktion "Öppet fönster".

Med den här funktionsknappen, när omgivningstemperaturen sjunker med 5-10 º C inom 10 minuter, kommer enheten att stänga av värmen och växla till standbyläge.

För att starta detekteringsfunktionen för öppet fönster, tryck på på/av-knappen för denna funktion (i) på panelen på en påslagen, uppvärmd enhet (den måste fungera lite på uppvärmning). Därefter tänds lämplig indikator för att indikera aktivering:



Som standard är måltemperaturen inställd på 23 º C. För att ändra det, ställ in önskat värde med knapparna för att minska/öka värdet på parametern (f/h).

För att avaktivera funktionen för upptäckt av öppna fönster, tryck på funktionsknappen på fjärrkontrollen igen. Funktionsindikatorn på kontrollpanelen släcks.

3.4. Rengöring och underhåll

a) Dra alltid ur stickproppen och låt utrustningen svalna helt före varje rengöring, justering, tillbehörsbyte och även när utrustningen inte används.
   - Vänta tills de roterande delarna har stannat.

b) Använd endast icke-frätande rengöringsprodukter för att rengöra ytorna.

c) Spruta inte utrustningen med en vattenstråle och sänk inte ned den i vatten.

d) Se till att inget vatten tränger in genom ventilationsöppningarna i höljet.

e) Rengör ventilationsöppningarna med en borste och tryckluft.

f) Använd en mjuk, fuktig trasa för rengöring.

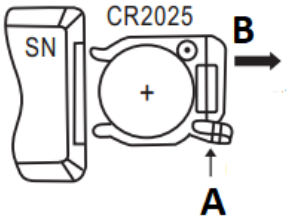
g) Ta ut batteriet ur apparaten om du inte tänker använda det under en längre tid.

h) Använd inte vassa föremål och/eller metallföremål för rengöring (t.ex. en stålborste eller en metallspatel) eftersom de kan skada apparatens ytmaterial.

i) Rengör inte hostskyddet med ämnen med sura egenskaper, rengöringsmedel för medicinska ändamål, spädningsmedel, bränsle, oljor eller andra kemikalier eftersom det kan skada produkten.

j) Om enheten inte svarar helt på fjärrkontrollen, kontrollera batteriets skick och, om nödvändigt, byt ut det mot ett nytt, funktionellt.

För att byta batterierna i fjärrkontrollen, tryck på spärren på batterifacket (längst ner på fjärrkontrollen på dess baksida) och dra ut facket med batteriet. När du byter batteri, var uppmärksam på korrekt polaritet enligt diagrammet på baksidan av fjärrkontrollens hölje.



ANVISNINGAR FÖR SÄKER AVFALLSHANTERING AV ACKUMULATORER OCH BATTERIER.
Ett CR 2025 3V-batteri är installerat i fjärrkontrollen.
Förbrukade batterier ska tas bort från utrustningen på samma sätt som vid monteringen.

Lämna batteriet till enheten som ansvarar för omhändertagande av detta avfallsmaterial.

KASSERING AV ANVÄNDA APPARATER

Vid slutet av utrustningens livslängd får produkten inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall, utan den ska lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater. Detta anges med symbolen som finns på produkten, bruksanvisningen eller förpackningen. Plastmaterialen som används i utrustningen kan återanvändas enligt deras märkning. Genom att återanvända, återvinna eller tillämpa andra former av användning av avfallsmaskiner gör du ett betydande bidrag till skyddet av vår miljö.

Kontakta lokala myndigheter för information om din lokala återvinningsanläggning.

Este Manual do Utilizador foi traduzido para sua conveniência através de tradução automática. Foram feitos esforços razoáveis para fornecer uma tradução exata; no entanto, nenhuma tradução automática é perfeita nem se destina a substituir os tradutores humanos. O Manual do Utilizador oficial é a versão em inglês. Quaisquer discrepâncias ou diferenças criadas na tradução não são vinculativas e não têm qualquer efeito jurídico para efeitos de cumprimento ou execução. Se surgirem questões relacionadas com a exatidão das informações contidas no Manual do Utilizador, consulte a versão inglesa desses conteúdos, que é a versão oficial.

Dados técnicos

Descrição do parâmetro	Valor do parâmetro	
Nome do produto	Aquecedor de parede de cerâmica	
Modelo	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Tensão de alimentação [V~] / Frequência [Hz]	230/50	
Potência nominal [W]	1000-2000 (mín-máx)	
Classe de proteção	II	
Classe IP	IP22	IPX2
Dimensões [largura x profundidade x altura; mm]	510 x 120 x 230	535x110x195
Peso [kg]	2,4	2,4
Faixa de controle de temperatura [^{o} C]	10-49	
Controle remoto	Sim	
Tipo de bateria para o controle remoto	CR 2025 3V	
Área de aquecimento [m ^{2}]	10-15	

1. Descrição geral

Este manual tem como objetivo ajudá-lo no uso seguro e confiável. Este produto foi projetado e elaborado estritamente de acordo com indicações técnicas, usando as tecnologias e componentes mais recentes, mantendo os mais elevados padrões de qualidade.

LER ATENTAMENTE E COMPREENDER ESTE MANUAL ANTES DE INICIAR OS TRABALHOS.

Para garantir uma operação longa e confiável do dispositivo, certifique-se de operá-lo e mantê-lo adequadamente de acordo com as orientações deste manual de instruções. Os dados técnicos e as especificações constantes deste manual estão atualizados. O produtor reserva-se o direito de efetuar alterações relacionadas com a melhoria da qualidade. Considerando a evolução da técnica e as possibilidades de limitação do ruído, o aparelho foi projetado e construído de modo a limitar o risco da emissão de ruído ao nível mais baixo.

Explicação dos símbolos

	Este produto cumpre os requisitos das normas de segurança adequadas.
	Leia as instruções antes de utilizar.
	Produto reciclável.
	AVISO! ou **CUIDADO!** ou **LEMBRETE!** Aplicável à situação em causa (sinal de aviso geral).
	ATENÇÃO! Risco de choque elétrico!
	Dispositivo de classe II de proteção com isolamento duplo.
	Atenção! A superfície quente pode provocar queimaduras.
	Para usar apenas no interior de uma divisão.
	Não cubra a unidade com quaisquer materiais ou objetos.

ATENÇÃO! Os desenhos deste manual servem apenas para fins ilustrativos e, em alguns pormenores, podem diferir do produto real.

2. Segurança da utilização

ATENÇÃO! Ler todos os avisos e instruções de segurança. O não cumprimento dos avisos e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves ou morte.

O termo "dispositivo" ou "produto" nos avisos e na descrição das instruções refere-se a
Aquecedor de parede de cerâmica

2.1. Segurança elétrica

a) A ficha do dispositivo tem de combinar com a tomada. Não alterar a ficha de nenhum modo. A ficha original e uma tomada que combine reduzem o risco de choque elétrico.
b) Evitar tocar em elementos com ligação à terra, como tubos, aquecedores, fornos e frigorífico. Existe o risco aumentado de choque elétrico quando o corpo está ligado à terra e toca no dispositivo exposto à ação direta de chuva, superfície molhada e funcionamento num ambiente húmido. A entrada de água no dispositivo aumenta o risco de danos e choque elétrico.
c) Não tocar no aparelho com as mãos molhadas ou húmidas.
d) Não se pode usar o fio de forma incorreta. Nunca o utilize para transportar o aparelho ou para retirar a ficha de uma tomada. Manter o fio longe de fontes de calor, óleo, ponta afiadas ou peças móveis. Os fios danificados ou entrelaçados aumentam o risco de choque elétrico.
e) Se a utilização do aparelho num ambiente húmido não puder ser evitada, deve ser aplicado um dispositivo de corrente residual (RCD). A utilização de um DR reduz o risco de choque elétrico.
f) Não utilize o dispositivo se o cabo de alimentação estiver danificado ou apresentar sinais óbvios de desgaste. O cabo de alimentação danificado deve ser substituído por um eletricista qualificado ou pela assistência técnica do produto.

g) Para evitar choques elétricos, não mergulhe o cabo, a ficha ou o aparelho em água ou outros líquidos. Não utilizar o aparelho em superfícies molhadas.
h) ATENÇÃO – PERIGO DE VIDA! Durante a limpeza ou utilização do dispositivo não é permitido mergulhá-lo em água ou noutros líquidos.
i) Não se deve usar o dispositivo em divisões com muita humidade / nas imediações próximas de um depósito de água!
j) Não se pode deixar que o dispositivo se molhe. Risco de choque elétrico!

2.2. Segurança no local de trabalho

a) No caso de haver um dano ou irregularidade no funcionamento do dispositivo, é necessário desligá-lo imediatamente e informar uma pessoa autorizada.
b) Em caso de dúvidas sobre se o produto funciona corretamente ou no caso de se detetar um dano, deve contactar-se a assistência técnica do produtor.
c) A reparação do produto apenas pode ser feita pela assistência técnica do produtor. Não tentar efetuar reparações por conta própria!
d) Em caso de ignição ou incêndio, utilize extintores de pó químico ou CO2 apenas para suprimir o fogo do aparelho.
e) É necessário verificar regularmente o estado dos autocolantes com informações de segurança. No caso dos autocolantes estarem ilegíveis, é necessário substituí-los.
f) Manter as instruções de utilização com vista à posterior utilização. No caso do dispositivo ser entregue a terceiros, é necessário entregar com este as instruções de utilização.
g) Guardar os elementos da embalagem e as pequenas peças de montagem num local não acessível às crianças.

2.3. Segurança pessoal

a) Não opere este dispositivo se estiver cansado, doente ou sob a influência de álcool, drogas ou medicamentos que possam prejudicar sua capacidade de operar o dispositivo.
b) O dispositivo não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com funções mentais, sensoriais ou intelectuais reduzidas ou pessoas sem experiência e/ou conhecimento, a menos que sejam supervisionadas ou tenham sido instruídas por uma pessoa responsável pela sua segurança sobre como operar o dispositivo.
c) Para evitar o acionamento acidental, certifique-se de que o interruptor está na posição desligada antes de ligar à fonte de alimentação.
d) O dispositivo não é um brinquedo. As crianças devem ser vigiadas para não brincarem com o dispositivo.

e) Não colocar mãos ou objetos no interior do dispositivo em funcionamento!

2.4. Utilização segura do dispositivo

a) Não se deve usar o dispositivo quando o interruptor ON/OFF não funcionar devidamente (não liga e não desliga). Os dispositivos que não podem ser controlados pelo interruptor são perigosos, não podem funcionar e têm de ser reparados.
b) Antes de efetuar a regulação, limpeza e manutenção do dispositivo é necessário desligá-lo da corrente. Este meio de precaução reduz o risco de acionamento acidental.
c) Quando não estiver a ser utilizado, guarde-o num local seguro, longe do alcance de crianças e de pessoas não familiarizadas com o dispositivo e que não tenham lido o manual do utilizador. O aparelho pode constituir um perigo nas mãos de utilizadores inexperientes.
d) Manter o produto em bom estado técnico. Antes de cada funcionamento, verificar se não há danos gerais ou nos elementos móveis (peças e elementos rachados ou todos os outros estados que possam influir no funcionamento seguro do dispositivo). Se estiver danificado, repare o dispositivo antes de usá-lo.
e) A reparação e manutenção do produto deve ser efetuada por pessoas qualificadas, usando apenas peças sobresselentes originais. Isto garante uma utilização segura.
f) Para garantir a integridade funcional projetada do dispositivo, não se deve eliminar a cobertura instalada em fábrica, nem desaparafusar os parafusos.
g) Durante o transporte e transferência do dispositivo do local de armazenamento para o local de utilização é necessário ter em conta as normas de segurança e higiene no trabalho em trabalhos de transporte manual em vigor no país onde os dispositivos são usados.
h) Não se pode tocar nas peças ou acessórios móveis, a menos que o dispositivo tenha sido desligado da corrente.
i) É proibido deslizar, mudar de sítio e girar o dispositivo durante o funcionamento.
j) É necessário limpar regularmente o dispositivo para que não haja depósitos permanentes de sujidade.
k) Não é permitido tapar a entrada e saída de ar.
l) O dispositivo não é um brinquedo. A limpeza e manutenção não podem ser efetuadas por crianças sem a supervisão de uma pessoa adulta.
m) É proibido mexer na construção do dispositivo para alterar os seus parâmetros ou construção.
n) Manter o dispositivo longe de fontes de fogo e calor.

o) Não se podem tapar as aberturas de ventilação do dispositivo!

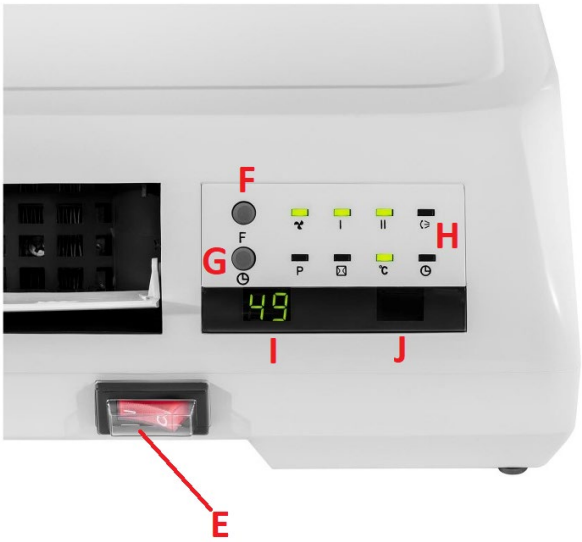
ATENÇÃO! Apesar do dispositivo ter sido projetado para ser seguro, possuir os meios de proteção adequados e apesar da utilização de elementos adicionais de proteção do utilizador, continua a existir o pequeno risco de acidente ou de lesões durante o funcionamento do dispositivo. Mantenha-se alerta e use o bom senso quando utilizar o dispositivo.

3. Instruções de utilização

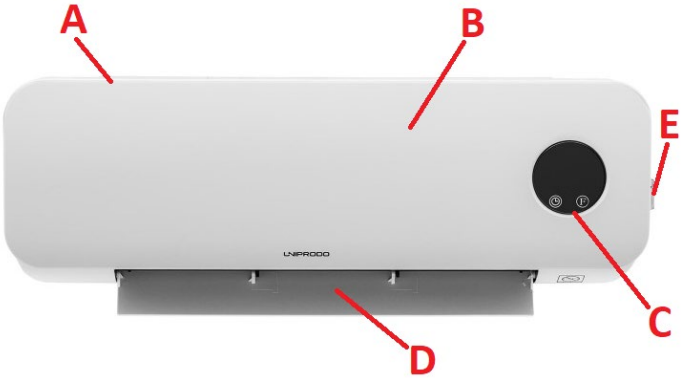
O produto destina-se ao aquecimento ambiente.
A responsabilidade por todos os danos que ocorrerem como consequência da utilização não adequada é do utilizador.

3.1. Visão geral do produto

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Entrada de ar/entrada de ventilação (não mostrada)
B. Armação
C. Painel de controlo
D. Saída de fornecimento de ar com aba de controle
E. Interruptor de alimentação
F. Botão de seleção de função
G. Botão do temporizador
H. Lâmpadas de controle do dispositivo
I. Mostrador
J. Receptor para controle remoto

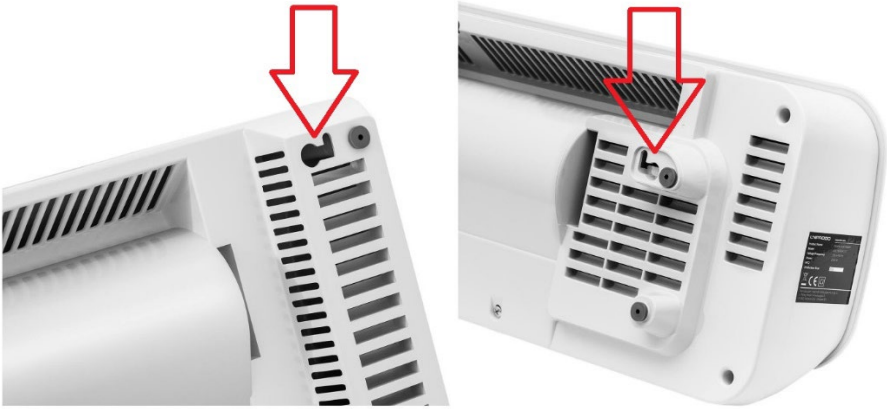
3.2. Preparação para usar

Colocação do dispositivo

A temperatura ambiente não deve exceder 40°C e a humidade relativa não deve exceder 85%. A unidade deve ser montada numa parede vertical e estável de forma a garantir uma boa circulação de ar. Mantenha a unidade longe de superfícies quentes e úmidas. Sempre opere a unidade em uma superfície estável, limpa, à prova de fogo e seca e fora do alcance de crianças e pessoas com deficiências mentais, sensoriais e intelectuais. É proibido utilizar o aparelho nas imediações de banheiras, chuveiros, piscinas! O dispositivo deve ser colocado de modo a, em qualquer momento, ser possível aceder à ficha elétrica. É necessário lembrar-se de que a alimentação elétrica do dispositivo deve corresponder aos dados indicados na placa de classificação! Durante a instalação, também devem ser levadas em consideração as normas de construção e instalação em vigor em uma determinada região.

MONTAGEM DO DISPOSITIVO

Fixe o dispositivo a uma parede vertical com parafusos de expansão e travas/ganchos especiais - use os orifícios especiais na parte traseira do dispositivo (veja as imagens abaixo).



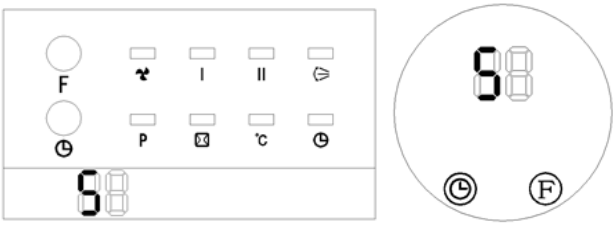
A altura mínima dos furos de montagem em relação ao chão deve ser de 1,8 m para o modelo UNI_HEATER_09 e 2,05 m para o modelo UNI_HEATER_10.

3.3. Utilização do dispositivo

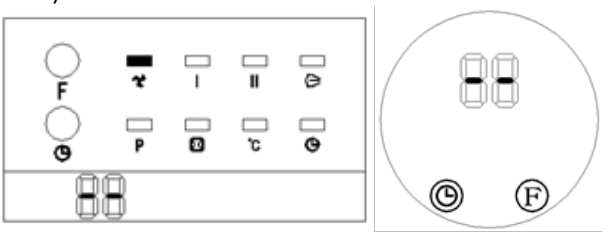
a) **Botão liga/desliga do dispositivo**
b) **Botão iniciar/parar da aba de fornecimento de ar**
c) **Botão liga/desliga do temporizador**
d) **Botão de configuração de hora e dia**
e) **Botão de nível de aquecimento**
f) **Botão para diminuir o valor de um determinado parâmetro**
g) **Botão para confirmar um determinado parâmetro**
h) **Botão para aumentar o valor de um determinado parâmetro**
i) **Botão liga/desliga de detecção de janela aberta**
j) **Botão de seleção de dia (para operação automática)**
k) **Botão de início de programação de operação automática**
l) **Botão de ativação automática**
m) **Botão Editar**
n) **Botão de configuração de desligamento automático**

3.3.1 Inicialização

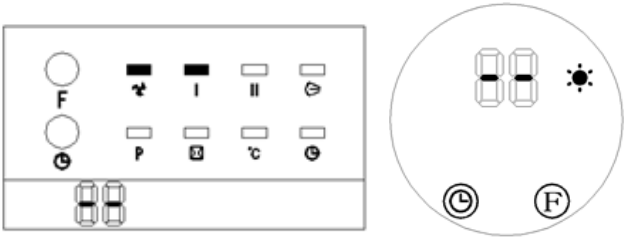
Conecte o aparelho na tomada e coloque o botão liga / desliga (E) na posição “I” - o aparelho entrará em modo standby e o display (I) mostrará a mensagem “S”.



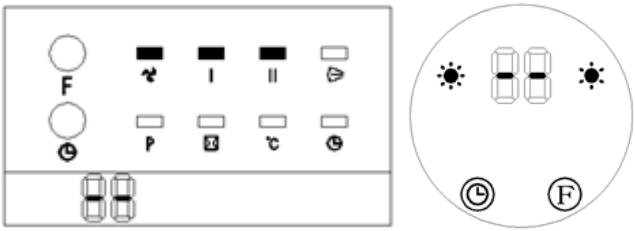
Pressione o botão de seleção de função (F) no painel de controle para ir para a opção de configurações de fluxo de ar. O display mostrará o valor "-" (veja fotos abaixo) e o indicador do ventilador do modelo UNI_HEATER_09 acenderá (veja foto abaixo à esquerda):



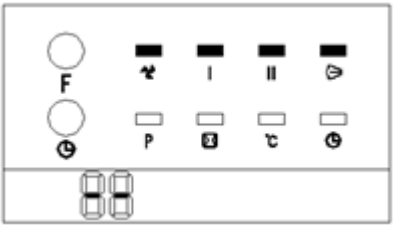
Uma nova pressão no botão de selecção de funções (F) inicia o aquecimento a um nível de potência baixo, o que é adicionalmente indicado pelo indicador apropriado no painel de controlo em ambos os modelos:



Pressionando o botão de seleção de função (F) pela terceira vez aumentará a potência de aquecimento, o que também será sinalizado por um indicador no painel de controle:



Pressionar o botão de seleção de função (F) pela quarta vez irá, além do aquecimento de alta potência, ativar adicionalmente a aba de fluxo de ar (D). A ativação da aba de fluxo de ar no modelo UNI_HEATER_09 será sinalizada adicionalmente por um indicador adicional:

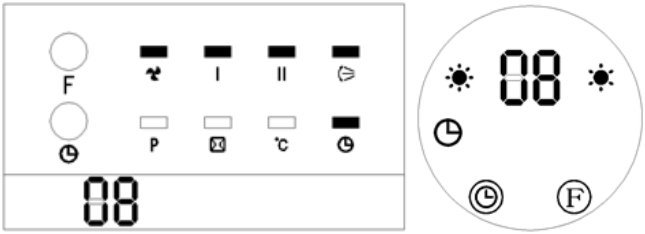


Pressionar o botão de seleção de função (F) pela quinta vez desligará o aquecimento e passará para o modo standby - o ventilador desligará nos próximos 30 segundos. A mensagem “S” aparecerá no display do painel de controle, a mesma que após a inicialização do aparelho (veja as primeiras fotos dos painéis acima), e todos os indicadores se apagarão.

3.3.2 Configuração do temporizador

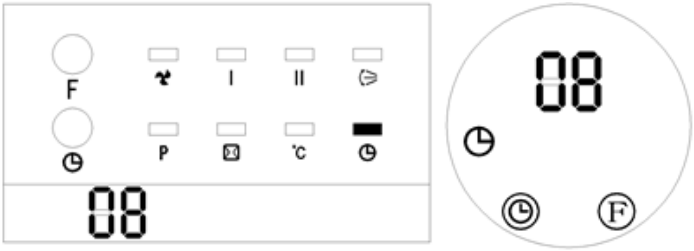
Pressione o botão do cronômetro no painel de controle (G) ou no controle remoto (C) para definir o cronômetro de 00-12 horas para indicar o desligamento automático - a luz do cronômetro acenderá no display (veja as fotos abaixo). Cada

pressão deste botão aumenta o tempo em 1 hora. Depois de definir a hora, o display mostrará a hora atualmente definida por 5 segundos. Em seguida, o display voltará a mostrar o valor anterior:



3.3.3 Definir a hora de ligação

No modo standby, pressionar o botão do temporizador no painel de controle (G) ou no controle remoto (C) permitirá definir o tempo de atraso para a inicialização automática da unidade na faixa de 1 a 12 horas. Uma vez configurado, o display mostrará a hora para ligar e o indicador do temporizador acenderá (veja as fotos abaixo). O tempo restante será indicado com uma contagem regressiva a cada hora. Decorrido o tempo configurado, o aparelho iniciará com a temperatura padrão de 23 º C.

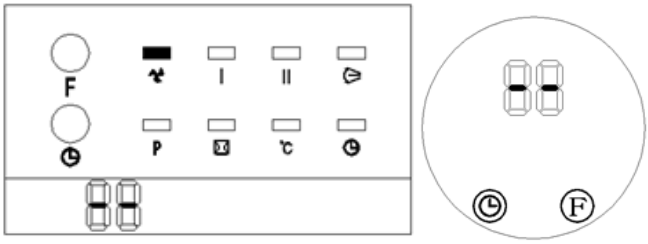


IMPORTANTE: na ausência de uma temperatura específica e configuração de programa semanal, a unidade desligará após 12 horas de operação contínua e entrará no modo standby.

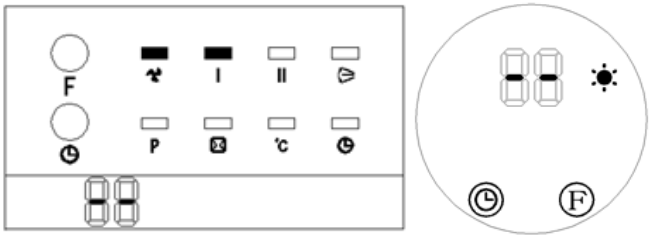
3.3.4 Controlando o dispositivo com o controle remoto

NOTA: o alcance de operação do controle remoto atinge 3 m e o ângulo de recepção do sinal é inferior a 60 ˚ direita/esquerda.

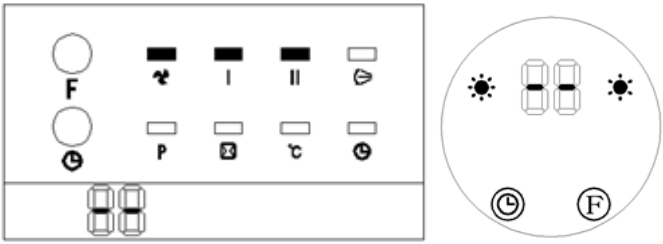
Pressionar o botão liga/desliga no controle remoto (a) liga a unidade e aciona o fluxo de ar. O display mostrará a mensagem "-" e o indicador do ventilador UNI_HEATER_09 acenderá adicionalmente (imagem abaixo à esquerda):



Uma pressão no botão do nível de aquecimento (e) ativará o aquecimento com um nível de potência inferior e os indicadores relevantes acenderão no display:



Pressionar duas vezes o botão do nível de aquecimento (e) inicia o nível de aquecimento com potência mais alta:



Pressionar novamente o botão do nível de aquecimento (e) desliga o aquecimento, a ventilação para após aprox. 30 segundos e o dispositivo entra no modo de espera.

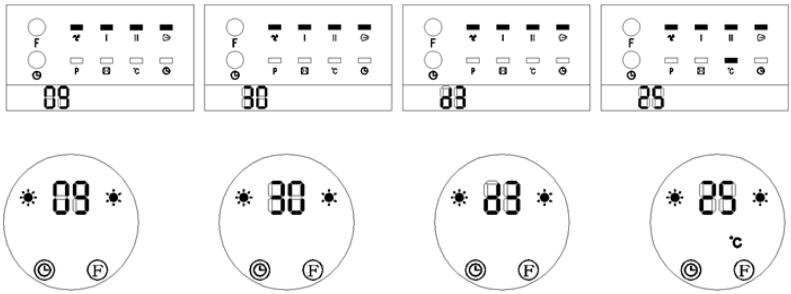
A função do botão do temporizador (c) funciona da mesma forma que no painel de controle (ver descrição acima).

O botão da aba de alimentação de ar (b) liga ou desliga pressionando-o. No modelo UNI_HEATER_09, o acionamento da aba é confirmado pelo indicador correspondente no painel de controle - o mesmo ícone do botão desta função no controle remoto.

3.3.5 Definir dia/hora

IMPORTANTE: as configurações de dia/hora podem ser alteradas tanto no modo de espera quanto durante a operação.

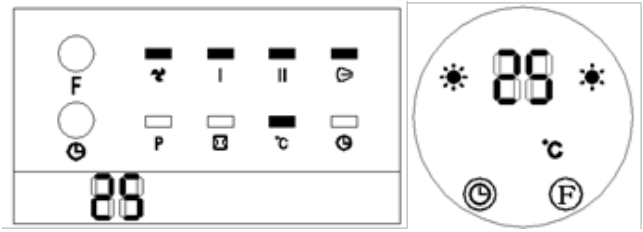
- Pressione o botão de configuração de hora e dia (d) no controle remoto e o display mostrará o valor padrão, por exemplo, “12”.
- Use os botões de diminuir/aumentar parâmetros (f/h) para definir a hora atual (faixa de seleção 0-24).
- Depois de definir a hora, pressione o botão hora/dia (d) novamente para passar para a configuração dos minutos e use os botões de diminuir/aumentar os parâmetros (f/h) para definir o minuto atual (faixa de seleção 00-59).
- Assim que acertar a hora, pressione o botão utilizado para acertar a hora e o dia (d) para escolher o dia da semana atual. O display mostrará a mensagem “d1”, onde:
  d1 = segunda-feira; d2 = terça, d3 = quarta, etc. até domingo = d7.
  Defina o dia da semana atual utilizando os botões para diminuir/aumentar o valor do parâmetro (f/h). Em seguida utilize o botão de confirmação do valor (g) para aprovar os valores selecionados. O display voltará a mostrar as informações anteriores como antes de alterar as configurações.
  Por exemplo, se definirmos quarta-feira, 9h30, aquecimento a 25 º C com potência alta, o diagrama de configuração ficará assim para um determinado modelo:



- Para verificar o dia e a hora atualmente definidos, pressione o botão de configuração de hora/dia (d).
  IMPORTANTE: as configurações de hora e data serão salvas na memória do aparelho. Eles serão perdidos apenas no caso de colocar o interruptor de alimentação na posição "O" ou em caso de perda de energia, por exemplo, desconexão repentina do plugue de alimentação da tomada.

3.3.5 Definir a temperatura ou cancelar a configuração

- Com o aparelho ligado, pressione o botão para aumentar ou diminuir o valor de um determinado parâmetro (h ou f), e o display mostrará a configuração padrão de temperatura.
- Os mesmos botões do controle remoto (h ou f) podem ser usados para definir uma temperatura alvo diferente dentro da faixa permitida (consulte a tabela de dados técnicos).
- Use o botão de confirmação de valor (g) para salvar o valor recém-definido que é exibido atualmente.



- Para eliminar a temperatura definida anteriormente, pressione o botão do nível de aquecimento (e) para selecionar um dos dois níveis de aquecimento disponíveis (descritos anteriormente). Em seguida, o display mostrará "-" e a luz da temperatura apagará, enquanto o indicador do nível de aquecimento selecionado acenderá.
  IMPORTANTE: após 12 horas de funcionamento contínuo em um desses dois modos, o aparelho desligará automaticamente (o ventilador continuará funcionando por 30 segundos) e entrará em modo standby.

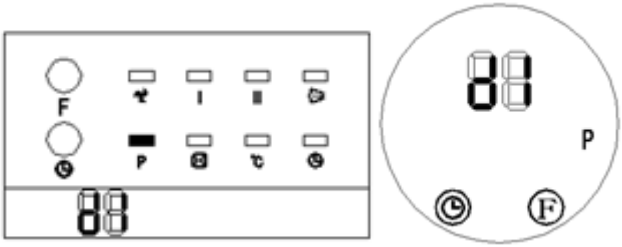
3.3.6 Observações sobre configurações de temperatura e operação do dispositivo

- Se a diferença entre a temperatura definida e a temperatura ambiente for > 2 ˚ C, a unidade funciona na potência máxima. Se esta diferença for <2 ˚ C, a unidade opera com potência menor.
- Quando a temperatura definida na unidade for igual à temperatura ambiente, o ventilador funcionará por mais 30 segundos para resfriar o interior da unidade e então a unidade entrará em modo de espera.
- Quando a temperatura no modo standby ambiente cair abaixo de 2 º C em relação à temperatura configurada no aparelho, ele ligará automaticamente e iniciará o aquecimento.

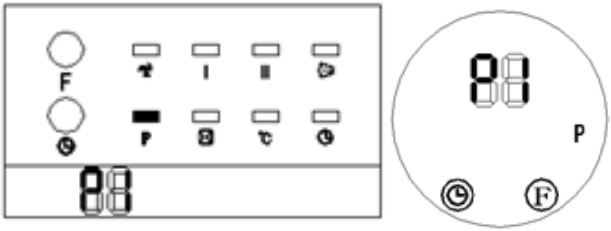
3.3.7 Definir o programa semanal

- O aparelho deve estar ligado com a hora e o dia da semana previamente definidos (veja mais em "Ajuste do dia/hora")
- Pressione o botão de início de operação automática (k), a luz "P" acenderá e a unidade entrará na configuração do programa semanal.

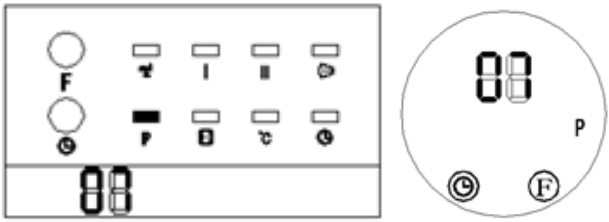
- Pressione o botão do modo diurno (j) e o display mostrará "d1" a "d7" (o dia da semana correspondente, ou seja, de segunda a domingo). Selecione um dia específico da semana, por exemplo, segunda-feira = "d1", terça-feira = "d2" etc.:



- Com o dia selecionado, pressione o botão de edição do dia da semana (m), e o display mostrará até 6 programas de horários disponíveis (P1-P6) para esse dia, todos programáveis:



- Pressione o botão de configuração de inicialização automática (l) para selecionar a hora de iniciar a unidade. Pressione o mesmo botão o tempo todo para selecionar a hora no intervalo de 0 a 24, por exemplo, para 7:00, e o display mostrará:



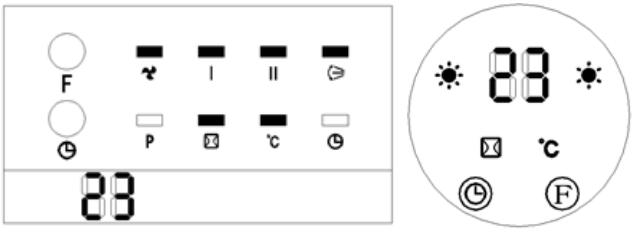
- Pressione o botão de desligamento automático (n) e o display mostrará o tempo de desligamento automático definido anteriormente. Se desejar alterá-lo, pressione novamente o mesmo botão (n) e, assim como fez com o horário de ligar, ajuste o tempo de desligamento automático (0-24), lembrando que o horário de desligamento não deve ser anterior à

hora de ligação. NOTA: definir o mesmo horário para ligar e desligar colocará o aparelho em modo standby!

- [Apenas em **UNI_HEATER_10**] Utilize os botões para aumentar e diminuir o valor de um determinado parâmetro (h ou f) para definir a temperatura alvo. A seguir, salve-o na memória do aparelho com o botão de confirmação (g).
- Repita as etapas acima, se necessário, para os dias restantes para programar toda a semana de trabalho, incluindo dias individuais, horários de ativação e de folga.
- [Somente em **UNI_HEATER_09**] Após programar os passos anteriores conforme acima, pressione o botão de seleção do dia (j) para definir o dia da semana para iniciar o funcionamento automático. Em seguida, selecione o horário de ativação com o botão de edição (m). Com os botões para aumentar e diminuir o valor de um parâmetro (h ou f), selecione a temperatura desejada e salve-a na memória do aparelho com o botão de confirmação (g).
- Pressione o botão de programação do funcionamento automático (k) para ativar ou desativar a programação semanal automática (a luz correspondente no painel de controle estará acesa ou apagada).
  IMPORTANTE: durante o funcionamento semanal automático de acordo com o horário programado, pressionar os botões (j, l, m, n) permite verificar a configuração do horário de um determinado dia e seu programa de intervalo de tempo definido.
  Se não for definida uma temperatura específica de aquecimento, o seu valor predefinido é 23 ° C. Porém, quando a temperatura ambiente for superior à configurada no aparelho, ele não iniciará.
  Quando a energia for desligada, a programação semanal automática será perdida.

3.3.8 Função de detecção de "Janela aberta"

Com esta função ativada, quando a temperatura ambiente cair 5-10 ° C em 10 minutos, o aparelho desligará o aquecimento e passará para o modo standby. Para iniciar a função de detecção de janela aberta, pressione o botão liga/desliga desta função (i) no painel de um dispositivo ligado e aquecido (deve funcionar um pouco no aquecimento). Em seguida, o indicador apropriado acenderá para indicar sua ativação:



Por padrão, a temperatura de aquecimento alvo é definida como 23 ° C. Para alterá-lo, defina o valor desejado com os botões para diminuir/aumentar o valor do parâmetro (f/h).

Para desativar a função de detecção de janela aberta, pressione novamente o botão de função no controle remoto. O indicador de função no painel de controle apagará.

3.4. Limpeza e manutenção

a) Antes de cada limpeza, regulação, substituição de peças e também quando o dispositivo não estiver a ser usado, é necessário retirar a ficha da rede e arrefecer totalmente o dispositivo.
   - Esperar até que os elementos em movimento parem.

b) • Para limpar a superfície é necessário aplicar apenas produtos que não contenham substâncias abrasivas.

c) É proibido salpicar o dispositivo com um fluxo de água ou mergulhá-lo em água.

d) É necessário ter atenção para não entrar água através das aberturas de ventilação da caixa.

e) As aberturas de ventilação devem ser limpas com um pincel e ar comprimido.

f) Utilizar um pano macio e húmido para a limpeza.

g) Retire a bateria do aparelho se não pretende utilizá-lo por um longo período.

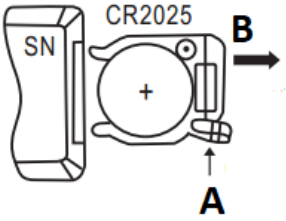
h) Não utilizar objetos afiados e/ou metálicos para a limpeza (por exemplo, uma escova de arame ou uma espátula metálica), pois podem danificar a superfície do aparelho.

i) Não limpar o dispositivo com uma substância ácida, produtos médicos, diluentes, combustíveis, óleos ou outras substâncias químicas. Isto pode provocar danos no dispositvo.

j) Caso o aparelho não responda totalmente ao controle remoto, verifique o estado da bateria e, se necessário, substitua-a por uma nova e funcional.

Para substituir as pilhas do controle remoto, pressione a trava do compartimento das pilhas (na parte inferior do controle remoto, na parte traseira) e retire o compartimento com a pilha. Ao substituir a bateria, preste

atenção à polaridade correta de acordo com o diagrama na parte traseira da caixa do controle remoto.



INSTRUÇÕES DE REMOÇÃO SEGURA DE BATERIAS E PILHAS
Uma bateria CR 2025 3V está instalada no controle remoto.
As baterias gastas devem ser removidas do dispositivo do mesmo modo como foram colocadas.
Depositar a bateria no recipiente adequado para descarte destes materiais.

ELIMINAÇÃO DE DISPOSITIVOS USADOS
No fim do período de utilização, não é permitido eliminar o presente produto com o lixo doméstico normal, mas entregá-lo num ponto de recolha e reciclagem de dispositivos elétricos e eletrónicos. Isto é informado pelo símbolo existente no produto, nas instruções de utilização ou na embalagem. As matérias usadas no dispositivo podem ser reaproveitados de acordo com a sua função. Ao reutilizar, reciclar ou aplicar outras formas de utilização de resíduos de máquinas, você contribui significativamente para a proteção do nosso meio ambiente.
Contactar as autoridades locais para obter informações sobre as instalações de reciclagem locais.

Táto používateľská príručka bola preložená pomocou strojového prekladu. Vynaložili sme primeranú snahu o poskytnutie presného prekladu, avšak žiadny automatický preklad nie je dokonalý a nemá nahradiť ľudských prekladateľov. Oficiálna používateľská príručka je v anglickom jazyku. Akékoľvek nezrovnalosti alebo rozdiely, ku ktorým došlo v procese prekladu, nie sú záväzné a nemajú žiadny právny účinok na účely dodržiavania alebo presadzovania predpisov. Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa presnosti informácií obsiahnutých v používateľskej príručke, pozrite si jej anglickú verziu, ktorá predstavuje oficiálnu verziu.

Technické dáta

Popis parametra	Hodnota parametra	
Názov produktu	Keramický nástenný ohrievač	
Model	UNI_HEATER_09	UNI_HEATER_10
Napájacie napätie [V~] / Frekvencia [Hz]	230/50	
Menovitý výkon [W]	1000-2000 (min-max)	
Trieda ochrany	II	
Trieda IP	IP22	IPX2
Rozmery [šírka x hĺbka x výška; mm]	510 x 120 x 230	535 x 110 x 195
Hmotnosť [kg]	2,4	2,4
Rozsah regulácie teploty [^{o} C]	10-49	
Diaľkové ovládanie	Áno	
Typ batérie pre diaľkové ovládanie	CR 2025 3V	
Vykurovacia plocha [m ^{2}]	10-15	

1. Všeobecný popis

Tento návod vám má pomôcť pri bezpečnom a spoľahlivom používaní. Produkt je navrhnutý a vyrobený presne podľa technických špecifikácií s použitím najnovších technológií a komponentov a pri dodržaní najvyšších štandardov kvality.

PRED ZAČATÍM PRÁCE SI POZORNE PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD A POROZUMEJTE MU.

Na zabezpečenie dlhej a spoľahlivej prevádzky zariadenia sa uistite, že ho obsluhujete a udržiavate v súlade s pokynmi v tomto návode na použitie. Technické údaje a špecifikácie uvedené v tejto používateľskej príručke sú aktuálne. Výrobca si vyhradzuje

právo na zmeny za účelom zlepšenia kvality. S ohľadom na technický pokrok a možnosť zníženia hluku je jednotka navrhnutá a postavená tak, aby riziká vyplývajúce z emisií hluku boli znížené na najnižšiu možnú úroveň.

Legenda

	Výrobok spĺňa príslušné bezpečnostné normy.
	Pred použitím si prečítajte pokyny.
	Výrobok sa musí recyklovať.
	VAROVANIE! alebo **POZOR!** alebo **UPOZORNENIE!** Platí pre danú situáciu (všeobecné výstražné znamenie).
	UPOZORNENIE! Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!
	Zariadenie bezpečnostnej triedy II s dvojitou izoláciou.
	Pozor! Horúci povrch môže spôsobiť popáleniny!
	Používajte iba v interiéri.
	Nezakrývajte jednotku žiadnymi materiálmi ani predmetmi.

UPOZORNENIE! Nákresy v tejto príručke slúžia len na ilustráciu a niektoré detaily sa môžu líšiť od skutočného výrobku.

2. Bezpečnosť pri používaní

POZOR! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Nedodržanie upozornení a pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne zranenie alebo dokonca smrť.

Výraz „zariadenie“ alebo „výrobok“ vo varovaniach a v popise pokynov odkazuje na Keramický nástenný ohrievač

2.1. Elektrická bezpečnosť

a) Zástrčka musí pasovať do zásuvky. Zástrčku nijako neupravujte. Používanie originálnych zástrčiek a kompatibilných zásuviek znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
b) Nedotýkajte sa uzemnených prvkov, ako sú potrubia, ohrievače, kotly a chladničky. Ak je uzemnené zariadenie vystavené dažďu, prichádza do priameho kontaktu s mokrým povrchom alebo sa používa vo vlhkom prostredí, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom. Vniknutie vody do zariadenia zvyšuje riziko jeho poškodenia a úrazu elektrickým prúdom.
c) Nedotýkajte sa zariadenia mokrými alebo vlhkými rukami.
d) Kábel používajte len na určené účely. Nikdy ho nepoužívajte na prenášanie zariadenia ani na vytiahnutie zástrčky zo zásuvky. Kábel udržujte mimo zdrojov tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí. Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
e) Ak sa nedá zabrániť používaniu zariadenia vo vlhkom prostredí, je potrebné použiť prúdový chránič (RCD). Použitie prúdového chrániča znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
f) Ak je napájací kábel poškodený alebo vykazuje zjavné známky opotrebovania, zariadenie nepoužívajte. Poškodený napájací kábel by mal vymeniť kvalifikovaný elektrikár alebo servisné stredisko výrobcu.
g) Aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, neponárajte kábel, zástrčku ani zariadenie do vody alebo iných kvapalín. Zariadenie nepoužívajte na mokrých povrchoch.
h) POZOR – OHROZENIE ŽIVOTA! Pri čistení zariadenie nikdy neponárajte do vody ani iných tekutín.
i) Nepoužívajte zariadenie vo veľmi vlhkom prostredí alebo v bezprostrednej blízkosti vodných nádrží.
j) Zabráňte namočeniu zariadenia. Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!

2.2. Bezpečnosť na pracovisku

a) Ak zistíte, že zariadenie je poškodené alebo má nepravidelnú prevádzku, okamžite ho vypnite a bezodkladne to nahláste svojmu nadriadenému.
b) Ak si nie ste istí, či výrobok funguje správne, alebo ak zistíte poškodenie, obráťte sa na servisné stredisko výrobcu.
c) Opravy výrobku môže vykonávať len servisné stredisko výrobcu. Nepokúšajte sa zariadenie opraviť sami!
d) V prípade vznietenia alebo požiaru použite na uhasenie ohňa spotrebiča len suché práškové alebo CO2 hasiace prístroje.
e) Pravidelne kontrolujte stav bezpečnostných nálepiek. Ak sú nečitateľné, vymeňte ich.
f) Túto používateľskú príručku si ponechajte k dispozícii pre budúce použitie. Ak toto zariadenie odovzdáte tretej strane, je potrebné spolu s ním odovzdať aj príručku.
g) Obalové prvky a malé montážne diely uchovávajte na mieste, ku ktorému nemajú prístup deti.

2.3. Osobná bezpečnosť

a) Nepracujte s týmto zariadením, ak ste unavení, chorí alebo pod vplyvom alkoholu, drog alebo liekov, ktoré by mohli zhoršiť vašu schopnosť ovládať zariadenie.
b) Zariadenie nie je určené na to, aby ho používali osoby (vrátane detí) so zníženými duševnými, zmyslovými alebo intelektuálnymi funkciami alebo osoby, ktoré nemajú skúsenosti a/alebo znalosti, pokiaľ nie sú pod dozorom alebo neboli poučené osobou zodpovednou za ich bezpečnosť, ako obsluhovať. zariadenie.
c) Aby ste zabránili náhodnému zapnutiu zariadenia, pred pripojením k zdroju napájania sa uistite, že vypínač je v polohe OFF.
d) Zariadenie nie je hračka. Deti musia byť pod dohľadom, aby sa so zariadením nehrali.
e) Počas používania nevkladajte do zariadenia ruky ani iné predmety!

2.4. Bezpečné používanie zariadenia

a) Zariadenie nepoužívajte, ak spínač "ON/OFF" nefunguje správne (t. j. nezapne a nevypne zariadenie). Zariadenia, ktoré sa nedajú zapnúť a vypnúť pomocou

vypínača "ON/OFF", sú nebezpečné, nemali by sa prevádzkovať a je potrebné ich opraviť.

b) Pred začatím nastavovania, čistenia a údržby odpojte zariadenie od elektrickej siete. Takéto opatrenia znížia riziko náhodného spustenia zariadenia.
c) Ak sa nepoužíva, uložte ho na bezpečné miesto, mimo dosahu detí a osôb, ktoré nie sú oboznámené so zariadením a neprečítali si návod na obsluhu. Zariadenie môže predstavovať nebezpečenstvo v rukách neskúsených používateľov.
d) Udržujte zariadenie v bezchybnom technickom stave. Pred každým použitím skontrolujte, či nie je všeobecne poškodené, najmä či pohyblivé súčasti nie sú prasknuté alebo či nie sú poškodené prvky, prípadne či nie sú prítomné iné podmienky, ktoré môžu ovplyvniť bezpečnú prevádzku zariadenia. Ak je zariadenie poškodené, pred použitím ho nechajte opraviť.
e) Opravu alebo údržbu zariadenia by mali vykonávať kvalifikované osoby a používať pri nej iba originálne náhradné diely. Tým sa zaistí bezpečné používanie.
f) Aby sa zabezpečila funkčná integrita zariadenia, neodstraňujte ochranné kryty namontované z výroby a neuvoľňujte žiadne skrutky.
g) Pri preprave a manipulácii so zariadením medzi skladom a miestom určenia dodržiavajte zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pre manuálnu prepravu, ktoré platia v krajine, kde sa zariadenie bude používať.
h) Nedotýkajte sa kĺbových častí alebo príslušenstva, pokiaľ zariadenie nebolo odpojené od zdroja napájania.
i) Počas práce zariadením nehýbte, neupravujte ho ani neotáčajte.
j) Zariadenie pravidelne čistite, aby ste zabránili usadzovaniu odolných nečistôt.
k) Neblokujte vstup alebo výstup vzduchu.
l) Zariadenie nie je hračka. Čistenie a údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru dospelej osoby.
m) Je zakázané zasahovať do zariadenia s cieľom zmeniť jeho parametre alebo konštrukciu.
n) Zariadenie uchovávajte mimo dosahu zdrojov ohňa a tepla.
o) Nezakrývajte vetracie otvory!

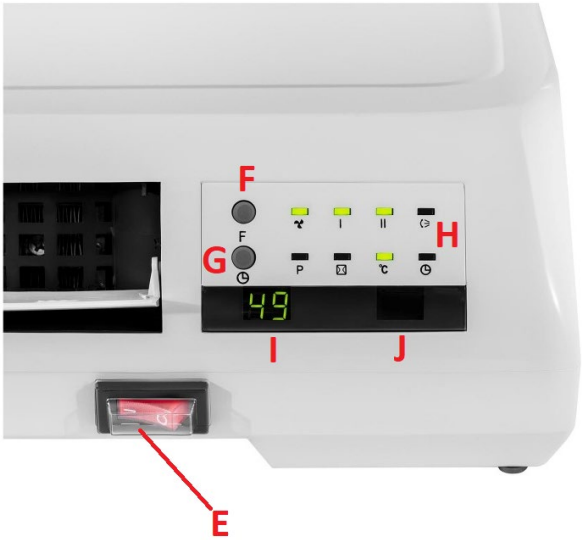
UPOZORNENIE! Napriek bezpečnej konštrukcii zariadenia a jeho ochranným prvkom, ako aj použitiu ďalších prvkov chrániacich obsluhujúcu osobu existuje pri používaní zariadenia mierne riziko nehody alebo poranenia. Pri používaní zariadenia buďte ostražití a používajte zdravý rozum.

3. Návod na obsluhu

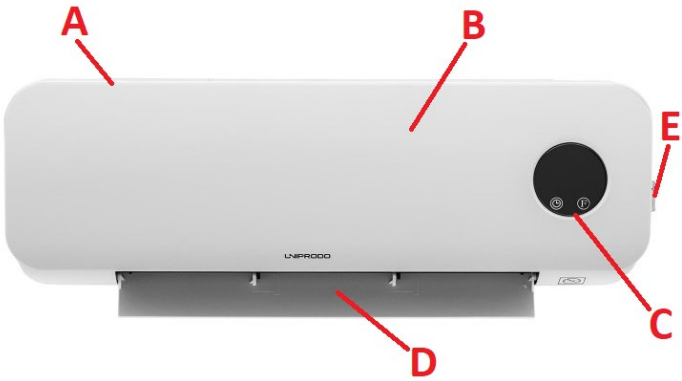
Výrobok je určený na vykurovanie miestností.
Používateľ je zodpovedný za akékoľvek škody spôsobené neúmyselným používaním zariadenia.

3.1. Prehľad produktu

UNI_HEATER_09



UNI_HEATER_10



A. Vstup vzduchu / vstup ventilácie (nezobrazené)
B. Puzdro
C. Ovládací panel
D. Výstup prívodu vzduchu s ovládacou klapkou
E. Vypínač
F. Tlačidlo na výber funkcie
G. Tlačidlo časovača
H. Kontrolky zariadenia
I. Displej
J. Prijímač pre diaľkové ovládanie

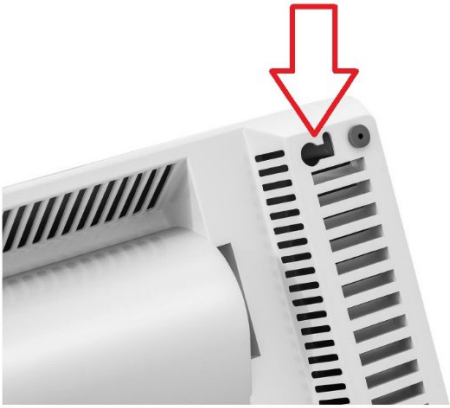
3.2. Príprava na použitie

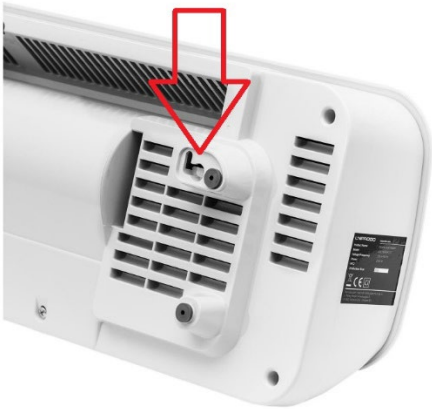
UMIESTNENIE JEDNOTKY

Teplota prostredia nesmie byť vyššia ako 40 °C a relatívna vlhkosť by mala byť nižšia ako 85 %. Jednotka by mala byť namontovaná na zvislú stabilnú stenu tak, aby bola zabezpečená dobrá cirkulácia vzduchu. Udržujte jednotku mimo horúcich a vlhkých povrchov. Prístroj vždy prevádzkujte na stabilnom, čistom, ohňovzdornom a suchom povrchu a mimo dosahu detí a osôb s narušenými duševnými, zmyslovými a intelektuálnymi funkciami. Je zakázané používať prístroj v bezprostrednej blízkosti vaní, spŕch, bazénov! Zariadenie umiestnite tak, aby ste mali vždy prístup k zástrčke. Napájací kábel pripojený k zariadeniu musí byť riadne uzemnený a musí zodpovedať technickým údajom na štítku výrobku. Pri montáži treba brať do úvahy aj stavebné a inštalačné predpisy platné v danom regióne.

MONTÁŽ ZARIADENIA

Pripevnite zariadenie na zvislú stenu pomocou rozperných skrutiek a špeciálnych úchytiek/hákov - použite špeciálne otvory na zadnej strane zariadenia (pozri obrázky nižšie).





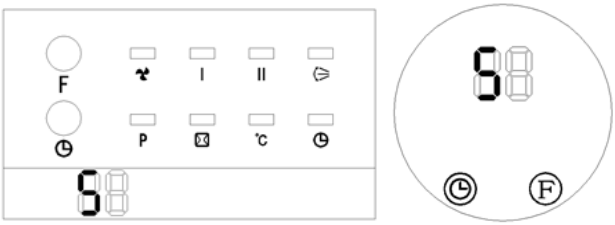
Minimálna výška montážnych otvorov od podlahy by mala byť 1,8 m pre model UNI_HEATER_09 a 2,05 m pre model UNI_HEATER_10.

3.3. Používanie zariadenia

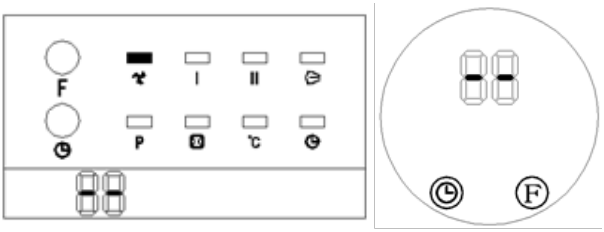
a) **Tlačidlo zapnutia/vypnutia zariadenia**
b) **Tlačidlo štart/stop klapky prívodu vzduchu**
c) **Tlačidlo zapnutia/vypnutia časovača**
d) **Tlačidlo nastavenia času a dňa**
e) **Tlačidlo úrovne vykurovania**
f) **Tlačidlo na zníženie hodnoty daného parametra**
g) **Tlačidlo na potvrdenie daného parametra**
h) **Tlačidlo na zvýšenie hodnoty daného parametra**
i) **Tlačidlo zapnutia/vypnutia detekcie otvoreného okna**
j) **Tlačidlo výberu dňa (pre automatickú prevádzku)**
k) **Tlačidlo spustenia programovania automatickej prevádzky**
l) **Tlačidlo automatického zapnutia**
m) **tlačidlo Upraviť**
n) **Tlačidlo nastavenia automatického vypnutia**

3.3.1 Spustenie

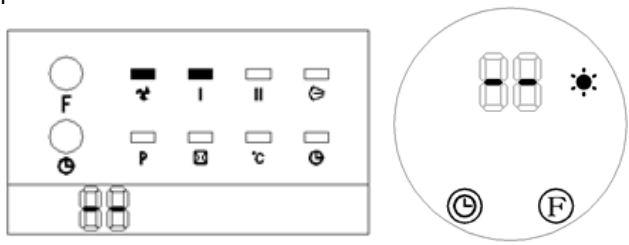
Pripojte zariadenie k sieťovej zásuvke a nastavte hlavný vypínač (E) do polohy "I" - zariadenie prejde do pohotovostného režimu a na displeji (I) sa zobrazí správa "S."



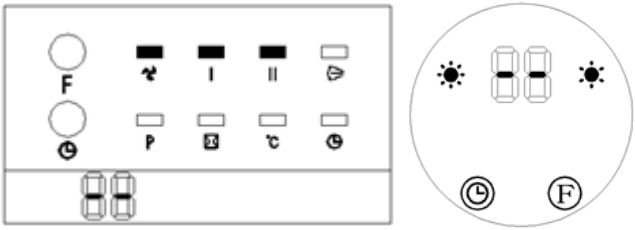
Stlačením tlačidla voľby funkcie (F) na ovládacom paneli prejdite na možnosť nastavenia prúdenia vzduchu. Na displeji sa zobrazí hodnota „-“ (pozri obrázky nižšie) a indikátor ventilátora modelu UNI_HEATER_09 sa rozsvieti (pozri obrázok nižšie vľavo):



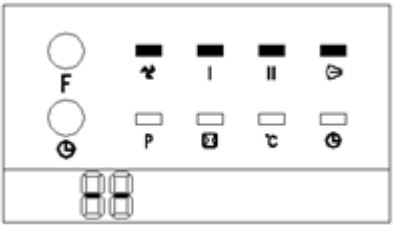
Opätovným stlačením tlačidla voľby funkcie (F) sa spustí ohrev pri nízkej úrovni výkonu, čo je navyše u oboch modelov signalizované príslušným indikátorom na ovládacom paneli:



Stlačením tlačidla voľby funkcie (F) po tretíkrát sa zvýši vykurovací výkon, čo bude signalizované aj indikátorom na ovládacom paneli:



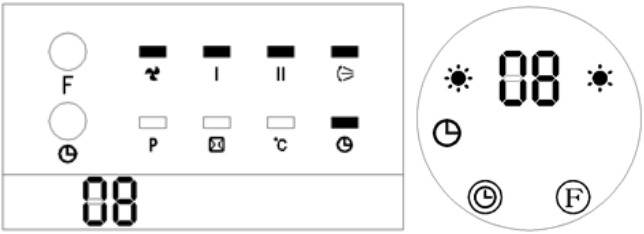
Štvrtým stlačením tlačidla voľby funkcie (F) sa okrem vysokovýkonného ohrevu aktivuje aj klapka prúdenia vzduchu (D). Aktivácia klapky prúdenia vzduchu v modeli UNI_HEATER_09 bude navyše signalizovaná dodatočným indikátorom:



Piatym stlačením tlačidla voľby funkcie (F) vypnete kúrenie a prepnete sa do pohotovostného režimu – ventilátor sa vypne do 30 sekúnd. Na displeji ovládacieho panela sa zobrazí hlásenie „S“ rovnako ako po spustení zariadenia (pozri prvé obrázky panelov vyššie) a všetky kontrolky zhasnú.

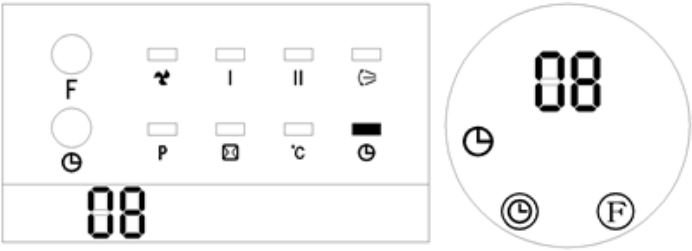
3.3.2 Nastavenie časovača

Stlačením tlačidla časovača na ovládacom paneli (G) alebo na diaľkovom ovládači (C) nastavíte časovač od 00-12 hodín na indikáciu automatického vypnutia - na displeji sa rozsvieti kontrolka časovača (pozri obrázky nižšie). Každé stlačenie tohto tlačidla zvýši čas o 1 hodinu. Po nastavení času sa na displeji na 5 sekúnd zobrazí aktuálne nastavený čas. Potom sa displej vráti k predchádzajúcej hodnote:



3.3.3 Nastavenie času zapnutia

V pohotovostnom režime vám stlačenie tlačidla časovača na ovládacom paneli (G) alebo diaľkovom ovládači (C) umožní nastaviť čas oneskorenia automatického spustenia jednotky v rozsahu 1-12 hodín. Po nastavení sa na displeji zobrazí čas zapnutia a rozsvieti sa indikátor časovača (pozri obrázky nižšie). Zostávajúci čas bude indikovaný odpočítavaním každú hodinu. Po uplynutí nastaveného času sa zariadenie spustí s predvolenou teplotou 23 ° C.

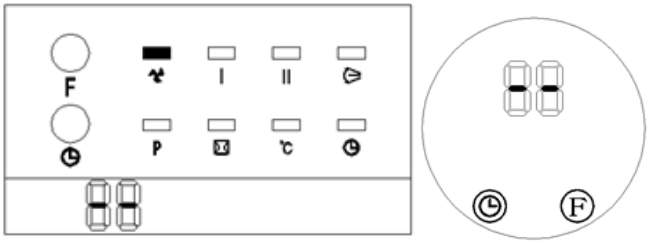


DÔLEŽITÉ: ak nie je nastavená špecifická teplota a týždenný program, jednotka sa po 12 hodinách nepretržitej prevádzky vypne a prejde do pohotovostného režimu.

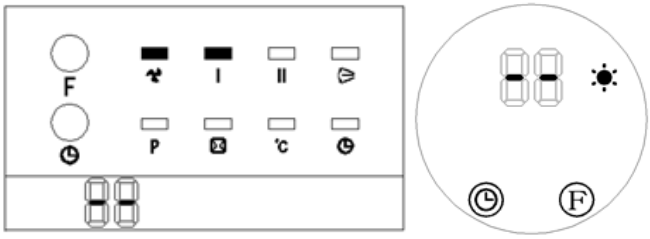
3.3.4 Ovládanie zariadenia pomocou diaľkového ovládača

POZNÁMKA: Prevádzkový dosah diaľkového ovládača dosahuje 3 m a uhol príjmu signálu je pod 60 ˚ vpravo/vľavo.

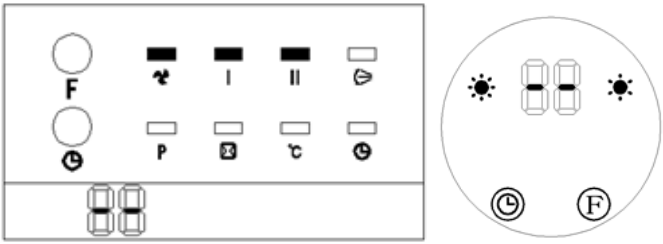
Stlačením tlačidla zapnutia/vypnutia na diaľkovom ovládači (a) zapnete jednotku a spustíte prúdenie vzduchu. Na displeji sa zobrazí správa „-“ a navyše sa rozsvieti indikátor ventilátora UNI_HEATER_09 (obrázok vľavo dole):



Jedným stlačením tlačidla úrovne ohrevu (e) aktivujete ohrev na nižší výkon a na displeji sa rozsvietia príslušné indikátory:



Dvojitým stlačením tlačidla úrovne ohrevu (e) spustíte stupeň ohrevu s vyšším výkonom:



Opätovným stlačením tlačidla stupňa ohrevu (e) sa ohrev vypne, vetranie sa zastaví po cca. 30 sekúnd a zariadenie prejde do pohotovostného režimu.

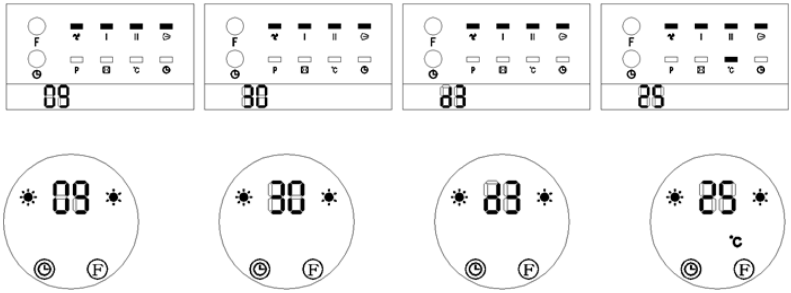
Funkcia tlačidla časovača (c) funguje rovnako ako na ovládacom paneli (pozri popis vyššie).

Tlačidlom klapky prívodu vzduchu (b) sa zapína alebo vypína stlačením. Pri modeli UNI_HEATER_09 je aktivácia klapky potvrdená príslušným indikátorom na ovládacom paneli - rovnaká ikona ako na tlačidle tejto funkcie na diaľkovom ovládači.

3.3.5 Nastavenie dňa/času

DÔLEŽITÉ: nastavenie dňa/času je možné zmeniť v pohotovostnom režime aj počas prevádzky.

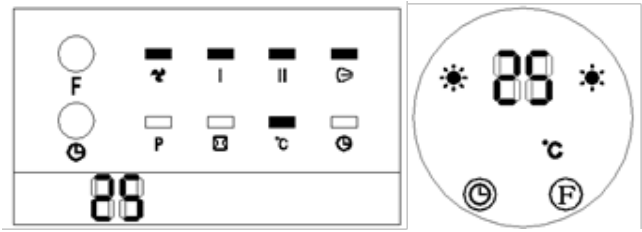
- Stlačte tlačidlo nastavenia času a dňa (d) na diaľkovom ovládači a na displeji sa zobrazí predvolená hodnota, napr. „12“.
- Pomocou tlačidiel na zníženie/zvýšenie parametrov (f/h) nastavte aktuálnu hodinu (rozsah výberu 0-24).
- Po nastavení hodiny znova stlačte tlačidlo čas/deň (d), aby ste sa dostali na nastavenie minút a pomocou tlačidiel zníženia/zvýšenia parametra (f/h) nastavte aktuálnu minútu (rozsah výberu 00-59).
- Hneď ako nastavíte čas, stlačte tlačidlo používané na nastavenie času a dňa (d) a vyberte aktuálny deň v týždni. Na displeji sa zobrazí správa „d1“, kde:
  d1 = pondelok; d2 = utorok, d3 = streda atď. až do nedele = d7.
  Pomocou tlačidiel pre zníženie/zvýšenie hodnoty parametra (f/h) nastavte aktuálny deň v týždni. Potom tlačidlom na potvrdenie hodnoty (g) odsúhlaste vybrané hodnoty. Displej sa vráti k zobrazeniu predchádzajúcich informácií ako pred zmenou nastavení.
  Ak napríklad nastavíme v stredu o 9:30 kúrenie na 25 ° C s vysokým výkonom, schéma nastavenia bude pre daný model vyzerať takto:



- Ak chcete skontrolovať aktuálne nastavený deň a čas, stlačte tlačidlo nastavenia času/dňa (d).
  DÔLEŽITÉ: nastavenia času a dátumu sa uložia do pamäte zariadenia. Stratia sa iba v prípade otočenia vypínača do polohy "O" alebo výpadku prúdu, napr. náhlym vytiahnutím zástrčky zo zásuvky.

3.3.5 Nastavenie teploty alebo zrušenie nastavenia

- Keď je jednotka zapnutá, stlačením tlačidla zvýšite alebo znížite hodnotu daného parametra (h alebo f) a na displeji sa zobrazí predvolené nastavenie teploty.
- Rovnaké tlačidlá na diaľkovom ovládači (h alebo f) možno použiť na nastavenie inej cieľovej teploty v rámci povoleného rozsahu (pozri tabuľku technických údajov).
- Pomocou tlačidla na potvrdenie hodnoty (g) uložte novo nastavenú hodnotu, ktorá je práve zobrazená.



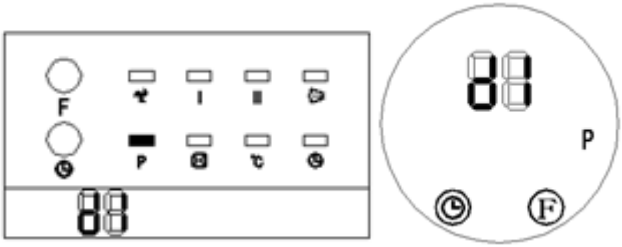
- Ak chcete vymazať predtým nastavenú teplotu, stlačte tlačidlo úrovne ohrevu (e) a vyberte jednu z dvoch dostupných úrovní ohrevu (popísané vyššie). Potom sa na displeji zobrazí „-“ a kontrolka teploty zhasne, zatiaľ čo indikátor zvoleného stupňa ohrevu bude svietiť.
  DÔLEŽITÉ: po 12 hodinách nepretržitej prevádzky v jednom z týchto dvoch režimov sa zariadenie automaticky vypne (ventilátor pobeží ešte 30 sekúnd) a prejde do pohotovostného režimu.

3.3.6 Poznámky k nastaveniu teploty a prevádzke zariadenia

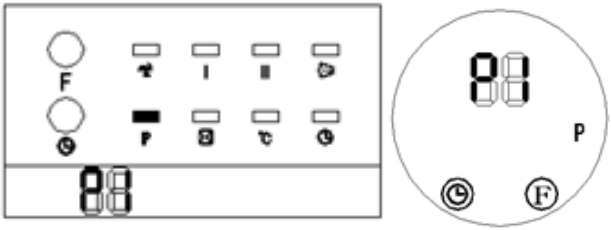
- Ak je rozdiel medzi nastavenou teplotou a teplotou okolia > 2 ˚ C, jednotka pracuje na plný výkon. Ak je tento rozdiel < 2 ˚ C, jednotka pracuje s nižším výkonom.
- Keď sa teplota nastavená na jednotke rovná teplote okolia, ventilátor pobeží ďalších 30 sekúnd, aby ochladil jednotku vo vnútri a potom prejde do pohotovostného režimu.
- Keď teplota v pohotovostnom režime okolia klesne pod 2 º C v porovnaní s teplotou nastavenou na prístroji, automaticky sa zapne a začne ohrievať.

3.3.7 Nastavenie týždenného programu

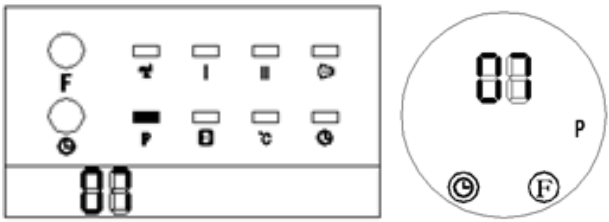
- Zariadenie musí byť zapnuté s vopred nastaveným časom a dňom v týždni (viac v časti „Nastavenie dňa/času“)
- Stlačte tlačidlo spustenia automatickej prevádzky (k), kontrolka „P“ sa rozsvieti a jednotka prejde do nastavenia týždenného programu.
- Stlačte tlačidlo denného režimu (j) a na displeji sa zobrazí „d1“ až „d7“ (zodpovedajúci deň v týždni, tj pondelok až nedeľa). Vyberte konkrétny deň v týždni, napr. pondelok = "d1", utorok = "d2" atď.:



- S vybraným dňom stlačte tlačidlo pre úpravu dňa v týždni (m) a na displeji sa zobrazí až 6 dostupných časových programov (P1-P6) pre daný deň, pričom všetky je možné naprogramovať:



- Stlačením tlačidla nastavenia automatického spustenia (l) vyberte čas spustenia jednotky. Stále stláčajte to isté tlačidlo, aby ste vybrali hodinu v rozsahu 0-24, napr. pre 7:00, a na displeji sa zobrazí:

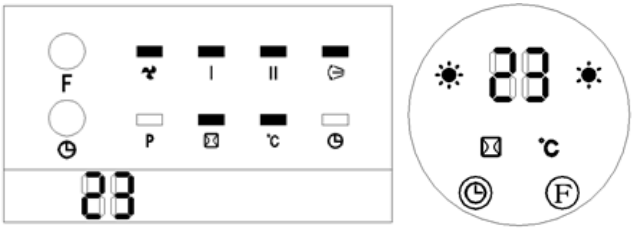


- Stlačte tlačidlo automatického vypnutia (n) a na displeji sa zobrazí predtým nastavený čas automatického vypnutia. Ak ho chcete zmeniť, stlačte znova to isté tlačidlo (n) a rovnako ako pri čase zapnutia nastavte čas automatického vypnutia (0-24), pričom majte na pamäti, že čas vypnutia nesmie byť skôr ako je čas zapnutia. POZNÁMKA: nastavením rovnakého času zapnutia a vypnutia sa prístroj prepne do pohotovostného režimu!
- [Iba v **UNI_HEATER_10**] Pomocou tlačidiel na zvýšenie a zníženie hodnoty daného parametra (h alebo f) nastavte cieľovú teplotu. Následne ho uložte do pamäte zariadenia potvrdzovacím tlačidlom (g).
- V prípade potreby zopakujte vyššie uvedené kroky pre zostávajúce dni, aby ste naprogramovali celý pracovný týždeň vrátane jednotlivých dní, časov zapnutia a vypnutia.
- [Iba v **UNI_HEATER_09**] Po naprogramovaní predchádzajúcich krokov podľa vyššie uvedeného stlačte tlačidlo výberu dňa (j), aby ste nastavili deň v týždni pre spustenie automatickej prevádzky. Potom zvoľte čas zapnutia tlačidlom edit (m). Tlačidlami pre zvýšenie a zníženie hodnoty parametra (h alebo f) zvoľte cieľovú teplotu a uložte ju do pamäte prístroja potvrdzovacím tlačidlom (g).
- Stlačením tlačidla programovania automatickej prevádzky (k) aktivujete alebo deaktivujete automatický týždenný program (príslušná kontrolka na ovládacom paneli sa rozsvieti alebo zhasne).
  DÔLEŽITÉ: počas automatickej týždennej prevádzky podľa naprogramovaného harmonogramu stláčanie tlačidiel (j, l, m, n) umožňuje skontrolovať nastavenie času pre konkrétny deň a jeho nastavený program časového intervalu.
  Ak nie je nastavená žiadna špecifická teplota ohrevu, jej predvolená hodnota je 23 ° C. Keď je však okolitá teplota vyššia ako nastavená na zariadení, zariadenie sa nespustí.
  Po vypnutí napájania sa automatický týždenný program stratí.

3.3.8 Funkcia detekcie "otvorené okno".

Pri tejto funkcii, keď teplota okolia klesne do 10 minút o 5-10 ° C, zariadenie vypne kúrenie a prepne sa do pohotovostného režimu.

Funkciu detekcie otvoreného okna spustíte stlačením tlačidla zapnutia/vypnutia tejto funkcie (i) na paneli zapnutého, zohriateho zariadenia (musí trochu fungovať na kúrení). Potom sa rozsvieti príslušný indikátor, ktorý indikuje jeho aktiváciu:



Štandardne je cieľová teplota ohrevu nastavená na 23 ° C. Pre zmenu nastavte požadovanú hodnotu tlačidlami pre zníženie/zvýšenie hodnoty parametra (f/h).

Ak chcete deaktivovať funkciu detekcie otvoreného okna, znova stlačte funkčné tlačidlo na diaľkovom ovládači. Indikátor funkcie na ovládacom paneli zhasne.

3.4. Čistenie a údržba

a) Pred každým čistením, nastavovaním a výmenou príslušenstva alebo v prípade, že sa zariadenie nepoužíva, odpojte sieťovú zástrčku a nechajte zariadenie úplne vychladnúť.
   - Počkajte, kým sa rotujúce prvky nezastavia.

b) Na čistenie povrchov používajte len nekorozívne čistiace prostriedky.

c) Zariadenie nestriekajte prúdom vody ani ho neponárajte do vody.

d) Dbajte na to, aby sa cez vetracie otvory v kryte nedostala voda.

e) Pomocou kefy a stlačeného vzduchu vyčistite vetracie otvory.

f) Na čistenie používajte mäkkú a vlhkú handričku.

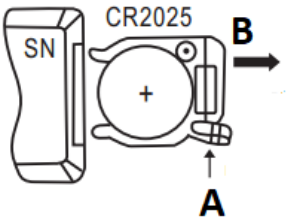
g) Ak prístroj nebudete dlhší čas používať, vyberte z neho batériu.

h) Na čistenie nepoužívajte ostré a/alebo kovové predmety (napr. drôtenú kefu alebo kovovú špachtľu), pretože môžu poškodiť povrchový materiál spotrebiča.

i) Nečistite zariadenie kyslými látkami, medicínskymi produktmi, riedidlami, palivom, olejom alebo inými chemikáliami, pretože by to mohlo poškodiť zariadenie.

j) V prípade, že zariadenie plne nereaguje na diaľkové ovládanie, skontrolujte stav batérie a v prípade potreby ju vymeňte za novú, funkčnú.

Ak chcete vymeniť batérie v diaľkovom ovládači, stlačte západku priehradky na batérie (v spodnej časti diaľkového ovládača na zadnej strane) a vytiahnite priehradku s batériou. Pri výmene batérie dbajte na správnu polaritu podľa schémy na zadnej strane krytu diaľkového ovládača.



POKYNY PRE BEZPEČNÚ LIKVIDÁCIU BATÉRIÍ.
V diaľkovom ovládači je nainštalovaná batéria CR 2025 3V.
Použité batérie vyberte z jednotky rovnakým spôsobom, akým ste ich vložili.
Batérie vráťte do zariadenia zodpovedného za ich likvidáciu.

LIKVIDÁCIA POUŽITÝCH ZARIADENÍ
Toto zariadenie nevyhadzujte do komunálneho odpadu. Odovzdajte ho na recyklačnom a zbernom mieste elektrických zariadení. Toto je označené symbolom na produkte, návode na obsluhu alebo obale. Materiály použité v tomto spotrebiči sú recyklovateľné podľa ich označenia. Opätovným použitím, recykláciou alebo aplikáciou iných foriem využitia odpadových strojov výrazne prispievate k ochrane nášho životného prostredia.
Informácie o miestnom recyklačnom zariadení získate od miestnych úradov.

UNIPRODO

Our customers' satisfaction is our main goal!
Please contact us with questions AT:

Unser Hauptziel ist die Zufiredenheit unserer Kunden!
bei fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Naszym głównym celem jest satysfakcja klientów
W przypadku pytań prosimy o kontakt z przedstawicielem w danym kraju:

Naším hlavním cílem je spokojenost našich zákazníků!
V případě otázek nás prosím kontaktujte na:

Notre but premier est votre satisfaction!
pour toute question, contactez nous sur:

Nuestro objetivo principal es la satisfacción de nuestros clientes!
si tiene preguntas, por favor pónganse en contacto con nostros en:

I nostro principale obiettivo è la soddisfazione dei nostri clienti!
per eventuali domande per favore, ci contattino sotto:

Fő célunk, hogy az ügyfeleink elégedettek legyenek, kérdés esetén,
kérjük vegye fel az adott ország képviselőjével kapcsolatot:

Vores hovedmål er kundetilfredshed, hvis du har spørgsmål, bedes du kontakte
repræsentanten i dit land:

CONTACT

expondo Polska sp. z o.o. sp. k.

ul. Nowy Kisielin-Innowacyjna 7
66-002 Zielona Góra | Poland, EU

e-mail: info@expondo.com

expondo.com

UNIPRODO