

USER MANUAL

BEDIENUNGSANLEITUNG

INSTRUKCJA OBSŁUGI

NÁVOD K POUŽITÍ

MANUEL D'UTILISATION

ISTRUZIONI PER L'USO

MANUAL DE INSTRUCCIONES

SAUNA HEATER
UNI_SAUNA_11.5KW

DEUTSCH	3
ENGLISH	7
POLSKI	11
ČESKY	15
FRANÇAIS	18
ITALIANO	22
ESPAÑOL	26

PRODUKTNAMEN	SAUNAOVEN
PRODUCT NAME	SAUNA HEATER
NAZWA PRODUKTU	PIEC DO SAUNY
NÁZEV VÝROBKU	SAUNOVÁ KAMNA
NOM DU PRODUIT	POËLE DE SAUNA
NOME DEL PRODOTTO	STUFA PER SAUNA
NOMBRE DEL PRODUCTO	HORNO DE SAUNA
MODELL	
PRODUCT MODEL	
MODEL PRODUKTU	
MODEL VÝROBKU	UNI_SAUNA_11.5KW
MODÈLE	
MODELLO	
MODELO	
HERSTELLER	
MANUFACTURER	
PRODUCENT	
VÝROBCE	EXPONDO POLSKA SP. Z O.O. SP. K.
FABRICANT	
PRODUTTORE	
FABRICANTE	
ANSCHRIFT DES HERSTELLERS	
MANUFACTURER ADDRESS	
ADRES PRODUCENTA	
ADRESA VÝROBCE	UL. NOWY KISIELIN-INNOWACYJNA 7, 66-002 ZIELONA GÓRA POLAND, EU
ADRESSE DU FABRICANT	
INDIRIZZO DEL PRODUTTORE	
DIRECCIÓN DEL IMPORTADOR	

BEDIENUNGSANLEITUNG

TECHNISCHE DATEN

Parameter	Werte
Produktname	Saunaofen
Modell	UNI_SAUNA_11.5KW
Nennspannung [V~/Frequenz [Hz]]	230/50
Nennleistung [W]	9 + 2,5
Wassertankkapazität [l]	5
Schutzzart IP	IPX4
Saunaraumvolumen [m³]	5-9
Abmessungen [mm]	410x330x580
Gewicht [kg]	13,5

1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Diese Anleitung ist als Hilfe für eine sichere und zuverlässige Nutzung gedacht. Das Produkt wurde strikt nach den technischen Vorgaben und unter Verwendung modernster Technologien und Komponenten sowie unter Wahrung der höchsten Qualitätsstandards entworfen und angefertigt.

VOR INBETRIEBNAHME MUSS DIE ANLEITUNG GENAU DURCHGELESEN UND VERSTÄNDEN WERDEN.

Für einen langen und zuverlässigen Betrieb des Geräts muss auf die richtige Handhabung und Wartung entsprechend den in dieser Anleitung angeführten Vorgaben geachtet werden. Die in dieser Anleitung angegebenen technischen Daten und die Spezifikation sind aktuell. Der Hersteller behält sich das Recht vor, im Rahmen der Verbesserung der Qualität Änderungen vorzunehmen. Unter Berücksichtigung des technischen Fortschritts und der Geräuschreduzierung wurde das Gerät so entworfen und produziert, dass das infolge der Geräuschemission entstehende Risiko auf dem niedrigsten Niveau gehalten wird.

ERLÄUTERUNG DER SYMbole

	Das Produkt erfüllt die geltenden Sicherheitsnormen.
	Gebrauchsanweisung beachten.
	Recyclingprodukt.
	ACHTUNG!, WARNUNG! oder HINWEIS!, um auf bestimmte Umstände aufmerksam zu machen (allgemeines Warnzeichen).
	ACHTUNG! Warnung vor elektrischer Spannung!
	ACHTUNG! Heiße Fläche. Verbrennungsgefahr!
	Nur zur Verwendung in geschlossenen Räumen.
	HINWEIS! In der vorliegenden Anleitung sind Beispielbilder vorhanden, die vom tatsächlichen Aussehen des Produkts abweichen können.

Die originale Anweisung ist die deutschsprachige Fassung. Sonstige Sprachfassungen sind Übersetzungen aus der deutschen Sprache.

2. NUTZUNGSSICHERHEIT

ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und alle Anweisungen durch. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu elektrischen Schlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen bis hin zum Tod führen.

Die Begriffe „Gerät“ oder „Produkt“ in den Warnungen und Beschreibung des Handbuchs beziehen sich auf <Gerätename>. Legen Sie keine Hände oder Gegenstände in das laufende Gerät!

2.1. ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- a) Wenn sich die Verwendung des Geräts in feuchter Umgebung nicht verhindern lässt, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter (RCD). Mit einem RCD verringert sich das Risiko eines elektrischen Schlags.
- b) 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.

2.2. SICHERHEIT AM ARBEITSPLATZ

- a) Halten Sie Ihren Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder schlechte Beleuchtung kann zu Unfällen führen. Handeln Sie vorausschauend, beobachten Sie, was getan wird, und nutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand bei der Verwendung des Gerätes.
- b) Benutzen Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, zum Beispiel in Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.
- c) Im Falle eines Schadens oder einer Störung sollte das Gerät sofort ausgeschaltet und dies einer autorisierten Person gemeldet werden.
- d) Wenn Sie nicht sicher sind, ob das Gerät ordnungsgemäß funktioniert, wenden Sie sich an den Service des Herstellers.
- e) Reparaturen dürfen nur vom Service des Herstellers durchgeführt werden. Führen Sie keine Reparaturen auf eigene Faust durch!
- f) Zum Löschen des Gerätes bei Brand oder Feuer, nur Pulverfeuerlöscher oder Kohlendioxidlöscher (CO_2) verwenden.
- g) Bewahren Sie die Gebrauchsanleitung für den weiteren Gebrauch auf. Sollte das Gerät an Dritte weitergegeben werden, muss die Gebrauchsanleitung mit ausgehändigt werden.
- h) Verpackungselemente und kleine Montageteile außerhalb der Reichweite von Kindern aufzubewahren.
- i) Halten Sie das Gerät von Kindern und Tieren fern.
- j) Im Laufe der Nutzung dieses Werkzeugs einschließlich anderer Werkzeuge soll man sich nach übrigen Betriebsanweisungen richten.

2.3. PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- a) Es ist nicht gestattet, das Gerät im Zustand der Ermüdung, Krankheit, unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten zu betreiben, wenn das die Fähigkeit das Gerät zu bedienen, einschränkt.

- b) Das Gerät darf nicht von Kindern oder Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen und geistigen Fähigkeiten oder ohne entsprechende Erfahrung und entsprechendes Wissen bedient werden. Dies ist nur unter Aufsicht einer für die Sicherheit zuständigen Person und nach einer Einweisung in die Bedienung der Maschine gestattet.
- c) Seien Sie aufmerksam und verwenden Sie Ihren gesunden Menschenverstand beim Betreiben des Gerätes. Ein Moment der Unaufmerksamkeit während der Arbeit kann zu schweren Verletzungen führen.
- d) Das Gerät ist kein Spielzeug. Kinder sollten in der Nähe des Geräts unter Aufsicht stehen, um Unfälle zu vermeiden.
- e) Die Benutzung von Saunabädern nach Alkohol, starken Medikamenten und Drogen ist verboten.
- f) Vor der Benutzung des Saunabades ist es ratsam, einen Arzt aufzusuchen und eventuelle gesundheitliche Einschränkungen zu beurteilen.
- g) Es ist verboten, das Gerät im Schlaf zu benutzen.
- 2.4. SICHERE ANWENDUNG DES GERÄTS**
- a) Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie mit der Einstellung, Reinigung und Wartung beginnen. Eine solche vorbeugende Maßnahme verringert das Risiko einer versehentlichen Aktivierung des Geräts.
- b) Nicht verwendete Werkzeuge sind außerhalb der Reichweite von Kindern sowie von Personen aufzubewahren, welche weder das Gerät noch die Anleitung kennen. In den Händen unerfahrener Personen können diese Geräte eine Gefahr darstellen.
- c) Halten Sie das Gerät stets in einem einwandfreien Zustand. Im Falle eines Schadens muss das Gerät vor Gebrauch in Reparatur gegeben werden.
- d) Halten Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern.
- e) Reparatur und Wartung von Geräten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal und mit Originalersatzteilen durchgeführt werden. Nur so wird die Sicherheit während der Nutzung gewährleistet.
- f) Um die Funktionsfähigkeit des Gerätes zu gewährleisten, dürfen die werksmäßig montierten Abdeckungen oder Schrauben nicht entfernt werden.
- g) Beachten Sie bei Transport zwischen Lager und Bestimmungsort und Handhabung des Gerätes die Grundsätze für Gesundheits- und Arbeitsschutz des Landes, in dem das Gerät verwendet wird.
- h) Das Gerät muss regelmäßig gereinigt werden, damit sich nicht dauerhaft Schmutz festsetzt.
- i) Das Gerät ist kein Spielzeug. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durch eine erwachsene Person durchgeführt werden.
- j) Es kann nur einen Ofen pro Saunaraum geben.
- k) Verwenden Sie nur spezielle Heizsteine für den Saunaofen.
- l) Stellen Sie keine Gegenstände in den Ofen, die den Luftstrom verändern oder blockieren. Dies kann zu einer Brandgefahr führen.
- m) Sprühen Sie während des Betriebs des Gerätes

nicht zu viel Wasser auf die Heizsteine. Dies kann zu heißen Spritzern und damit zu Verbrennungsgefahr führen.

n) Das auf den heißen Ofen gespritzte Wasser verdampft, heißer Dampf kann zu Verbrennungen führen. Achten Sie darauf, dass sich beim Besprühen der heißen Steinen keine Personen in der Nähe aufhalten.

o) Halten Sie während des Betriebs einen Sicherheitsabstand zum Ofen ein.

p) Vor dem Nachfüllen der Wasserversorgung muss das Gerät zunächst abgeschaltet und abgekühl werden, um die Bildung großer Mengen heißen Dampfes zu vermeiden. Bei heißem Dampf besteht Verbrennungsgefahr.

q) Die Verwendung von chloriertem Wasser und Meerwasser ist verboten. Wasser sollte die Anforderungen für sauberes Brauchwasser erfüllen.

r) Wasser mit einer hohen Eisenkonzentration verursacht einen beschleunigten Verschleiß der Heizelemente und kann Korrosion verursachen.

s) Meerwasser, Salzluft und feuchtes Klima können Korrosion an Metallteilen des Ofens verursachen.

t) Es ist verboten, Gegenstände auf den Herd zu stellen.

u) Es ist verboten, den Ofen zum Trocknen von Kleidung, Schuhen oder anderen Materialien zu benutzen.

v) Verwenden Sie nur Duftöle/Aromen gemäß den Anweisungen auf der Verpackung, die für das Saunabaden bestimmt sind.

w) Die Installation des Controllers sollte gemäß den Anweisungen in der Installations- und Bedienungsanleitung des Controllers erfolgen.

x) Es wird empfohlen, einen speziellen Controller für ein bestimmtes Ofenmodell zu verwenden.

y) Der Controller sollte an einem trockenen Ort außerhalb der Sauna gemäß den Empfehlungen des Herstellers des Controllers installiert werden.

z) Verwenden Sie das Gerät nicht bei Überempfindlichkeit der Haut oder Problemen mit dem Blutkreislauf.

aa) Das Gerät heizt sich auf, deshalb sollten Personen mit Überempfindlichkeit gegen Hitze während des Gebrauchs besonders vorsichtig sein.

bb) Wenn der Benutzer Übelkeit oder andere beunruhigende Symptome verspürte, muss das Gerät sofort ausgeschaltet werden.

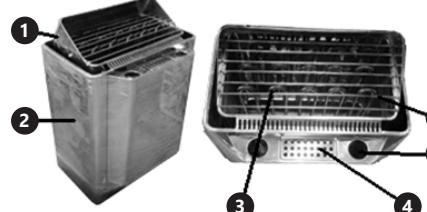
ACHTUNG! Obwohl das Gerät in Hinblick auf Sicherheit entworfen wurde und über Schutzmechanismen sowie zusätzlicher Sicherheitselemente verfügt, besteht bei der Bedienung eine geringe Unfall- oder Verletzungsgefahr. Es wird empfohlen, bei der Nutzung Vorsicht und Vernunft walten zu lassen.

3. NUTZUNGSBEDINGUNGEN

Der Saunaofen wird verwendet, um die Temperatur der Luft in der Sauna zu erhöhen.

Für alle Schäden bei nicht sachgemäßer Verwendung haftet allein der Betreiber.

3.1. GERÄTEBESCHREIBUNG



1. Ofenhaube
2. Äußere Abdeckung
3. Heizelemente
4. Wassertankauslass
5. Öffnung für manuelle Wasserbefüllung
6. Sicherheitsstäbe
7. Wasserventil (in der Abbildung nicht dargestellt)
8. Stromkabel (in der Abbildung nicht dargestellt)

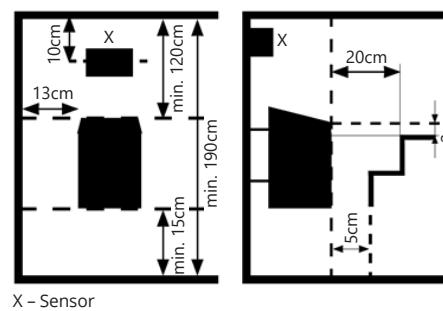
3.2. VORBEREITUNG ZUR VERWENDUNG

Wenden Sie sich vor der Installation an Ihre örtliche Feuerwehr, um die vorgeschriebenen Brandschutzmaßnahmen einzuhalten. Das Gerät sollte in einem Raum mit Wänden mit ausreichender Wärmedämmung aufgestellt werden. Der Saunaboden sollte aus einem Material bestehen, das gegen hohe Temperaturen und Feuchtigkeit beständig ist. Die Belüftung in der Sauna muss über solch eine Absaugkapazität verfügen, dass die gesamte Saunaluft sechsmal pro Stunde ersetzt werden kann. Achten Sie darauf, dass die Stromversorgung des Gerätes den Angaben auf dem Produktschild entspricht.

AUFBAU DES GERÄTES

Wichtig: Installieren Sie den Saunaofen nicht in Hohlräumen

- Stellen Sie sicher, dass die Stromquelle des Geräts den Anweisungen des Herstellers entspricht.
- Achten Sie darauf, dass der Nutzer genügend Steine für den Saunaofen hat.
- Achten Sie darauf, dass der Ofentyp für die Größe der Sauna geeignet ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Ofen an einem Ort installiert wird, wie im folgenden Schemata dargestellt.



03.06.2022

Anschluss an die Elektroinstallation



Achtung: Der Anschluss des Ofens muss von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.

- Das Kabel, das für den Anschluss des Ofens an das Stromnetz verwendet wird, muss mit Gummi Typ H07RN-F (oder gleichwertig) abgedeckt sein.
- Der Anschlusskasten muss wasserdicht und mindestens 50 cm über dem Boden sein.
- Saunakabel über 100 cm über dem Boden müssen einer Temperatur von 170 °C standhalten.
- Elektrische Geräte, die über 100 cm vom Saunaboden entfernt installiert werden, müssen Temperaturen über 125 °C standhalten.

Wasserleitungsinstallation

(automatische Wiederbefüllung des Wassertanks)

Achtung: Der Zweck der Wasserversorgung des Ofens ist es, es den Nutzern zu ermöglichen, die Luftfeuchtigkeit im Raum zu erhöhen und keine türkische (Dampf-)Saunaumgebung zu schaffen.



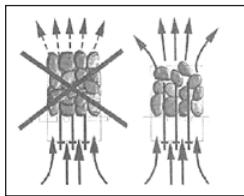
Wichtig: Achten Sie darauf, dass das Füllsystem über ein Wasserabspererventil verfügt.

1. Verbinden Sie den Schlauch G3/8" mit dem Ventil.
2. Schließen Sie das andere Ende des Schlauches an einen Kaltwasserhahn mit einem Druck von nicht mehr als 10 bar an.
3. Vergewissern Sie sich, dass der Schlauch und die Befestigungsdichtungen fest sitzen, bevor Sie Wasser in den Ofen leiten.

Platzieren von Heizsteinen im Saunaofen

Die Steine sollten einen Durchmesser von 4-8 cm haben.

1. Stellen Sie vor dem Platzieren der Heizsteine sicher, dass das Gerät nicht in Betrieb ist und die Temperatur des Geräts keine Verbrennungsgefahr darstellt.
2. Reinigen Sie die Steine, bevor Sie sie in den Ofen legen.
3. Sicherungsstäbe abschrauben.
4. Legen Sie die Steine so in den Ofen, dass das Gewicht des zu platzierenden Steins auf dem bereits gelegten Stein ruht.
5. Stellen Sie sicher, dass das Gewicht der Steine nicht auf den Heizkörpern ruht.
6. Legen Sie die Steine locker aufeinander, damit die Luft ungehindert strömen kann.



7. Nachdem Sie die Steine gelegt haben, schrauben Sie die Befestigungsstangen an und legen Sie die Steine auf die Stangen

3.3. ARBEIT MIT DEM GERÄT

1. Wassertank
Wichtig: Der Wassertank kann manuell oder durch Anschluss eines Wasserschlauches gefüllt werden.

- a) Befüllen Sie den Wassertank über die Wassertanköffnungen (ca. 5 l).
b) Vergewissern Sie sich, dass das Wasser abgekühlt ist, bevor Sie den Wassertank entleeren.
c) Lösen Sie das Wasserventil und lassen Sie es in der geöffneten Position, bis der Tank vollständig entleert ist.

2. Inbetriebnahme der Sauna
HINWEIS: Lesen Sie bitte vor der Inbetriebnahme des Saunaofens die Bedienungsanleitung des Controllers.

- a) Starten Sie das Gerät mit dem Controller gemäß den Benutzerpräferenzen.
b) Warten Sie, bis der Raum die gewünschte Temperatur erreicht hat.
c) Schalten Sie nach dem Gebrauch des Geräts den Saunaofen mit dem Controller aus.

VORSICHT! Das Gerät verfügt über einen Sensor gegen Überhitzung. Wenn das Gerät während des Betriebs eine zu hohe Temperatur erreicht, führt der Sensor zur Abschaltung des Gerätes. Lassen Sie das Gerät abkühlen und setzen Sie den Schutz durch Drücken der Taste „RESET“ zurück. Die Taste befindet sich in der Nähe des Wasserventils. Schrauben Sie die Schutzkappe ab und drücken Sie die Taste. Das Gerät kann wieder verwendet werden.

3.4. REINIGUNG UND WARTUNG

- a) Warten Sie, bis das Gerät Raumtemperatur erreicht hat, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.
b) Verwenden Sie zur Reinigung der Oberfläche ausschließlich Mittel ohne ätzende Inhaltsstoffe.
c) Lassen Sie nach jeder Reinigung alle Teile gut trocknen, bevor das Gerät erneut verwendet wird.
d) Zum Reinigen ist ein weicher, feuchter Lappen zu verwenden.
e) Reinigungsmittel zur Entkalkung werden empfohlen.

USER MANUAL

TECHNICAL DATA

Parameter description	Parameter value
Product name	Sauna heater
Model	UNI_SAUNA_11.5KW
Rated voltage [V~/Hz]	230/50
Rated power [W]	9 + 2.5
Water tank capacity [l]	5
Protection rating IP	IPX4
Sauna room volume [m³]	5-9
Dimensions [mm]	410x330x580
Weight [kg]	13.5

1. GENERAL DESCRIPTION

The user manual is designed to assist in the safe and trouble-free use of the device. The product is designed and manufactured in accordance with strict technical guidelines, using state-of-the-art technologies and components. Additionally, it is produced in compliance with the most stringent quality standards.

DO NOT USE THE DEVICE UNLESS YOU HAVE THOROUGHLY READ AND UNDERSTOOD THIS USER MANUAL.

To increase the product life of the device and to ensure trouble-free operation, use it in accordance with this user manual and regularly perform maintenance tasks. The technical data and specifications in this user manual are up to date. The manufacturer reserves the right to make changes associated with quality improvement. The device is designed to reduce noise emission risks to a minimum, taking into account technological progress and noise reduction opportunities.

LEGEND

	The product satisfies the relevant safety standards.
	Read instructions before use.
	The product must be recycled.
	WARNING! or CAUTION! or REMEMBER! Applicable to the given situation. (general warning sign)
	ATTENTION! Electric shock warning!
	ATTENTION! Hot surface, risk of burns!
	Only use indoors.

PLEASE NOTE! Drawings in this manual are for illustration purposes only and in some details may differ from the actual product.

The original operation manual is written in German. Other language versions are translations from the German.

2. USAGE SAFETY

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

The terms „device“ or „product“ are used in the warnings and instructions to refer to <Sauna heater>. Do not put your hands or other items inside the device while it is in use!

2.1. ELECTRICAL SAFETY

- a) If using the device in a damp environment cannot be avoided, a residual current device (RCD) should be applied. The use of an RCD reduces the risk of electric shock.
b) To avoid electric shock, do not immerse the cord, plug or device in water or other liquids. Do not use the device on wet surfaces.

2.2. SAFETY IN THE WORKPLACE

- a) Make sure the workplace is clean and well lit. A messy or poorly lit workplace may lead to accidents. Try to think ahead, observe what is going on and use common sense when working with the device.
b) Do not use the device in a potentially explosive environment, for example in the presence of flammable liquids, gases or dust.
c) If you discover damage or irregular operation, immediately switch the device off and report it to a supervisor without delay.
d) If there are any doubts as to the correct operation of the device, contact the manufacturer's support service.
e) Only the manufacturer's service point may repair the device. Do not attempt any repairs independently!
f) In case of fire, use a powder or carbon dioxide (CO₂) fire extinguisher (one intended for use on live electrical devices) to put it out.
g) Please keep this manual available for future reference. If this device is passed on to a third party, the manual must be passed on with it.
h) Keep packaging elements and small assembly parts in a place not available to children.
i) Keep the device away from children and animals.
j) If this device is used together with another equipment, the remaining instructions for use shall also be followed.

2.3. PERSONAL SAFETY

- a) Do not use the device when tired, ill or under the influence of alcohol, narcotics or medication which can significantly impair the ability to operate the device.
b) The device is not designed to be handled by persons (including children) with limited mental and sensory functions or persons lacking relevant experience and/or knowledge unless they are supervised by a person responsible for their safety or they have received instruction on how to operate the device.
c) When working with the device, use common sense and stay alert. Temporary loss of concentration while using the device may lead to serious injuries.

- d) The device is not a toy. Children must be supervised to ensure that they do not play with the device.
- e) It is forbidden to use the sauna after taking alcohol, strong medications or drugs.
- f) Before taking a sauna bath, it is recommended to take a medical advice and assess possible health restrictions.
- g) It is forbidden to use the device while sleeping.

2.4. SAFE DEVICE USE

- a) Disconnect the device from the power supply before commencement of adjustment, cleaning and maintenance. Such a preventive measure reduces the risk of accidental activation.
- b) When not in use, store in a safe place, away from children and people not familiar with the device who have not read the user manual. The device may pose a hazard in the hands of inexperienced users.
- c) Keep the device in perfect technical condition. If damage is discovered, hand over the device for repair before use.
- d) Keep the device out of the reach of children.
- e) Device repair or maintenance should be carried out by qualified persons, only using original spare parts. This will ensure safe use.
- f) To ensure the operational integrity of the device, do not remove factory-fitted guards and do not loosen any screws.
- g) When transporting and handling the device between the warehouse and the destination, observe the occupational health and safety principles for manual transport operations which apply in the country where the device will be used.

- h) Clean the device regularly to prevent stubborn grime from accumulating.
- i) The device is not a toy. Cleaning and maintenance may not be carried out by children without supervision by an adult person.
- j) There can only be one heater in one sauna room.
- k) Use only heating rocks intended for sauna heater.
- l) Do not place any objects inside the heater that change or block the flow of air. This may cause a fire hazard.
- m) Do not spray the heating rocks with too much water when they are hot. This may cause hot splashes creating a risk of burns.
- n) Water poured over a preheated heater will evaporate, hot steam can cause burns. Make sure that there are no bystanders nearby when sprinkling heating rocks.
- o) Keep a safe distance from the heater when it is on.
- p) Before replenishing water supply, turn off and cool off the device to avoid a large hot steam which creates the risk of burns.
- q) It is forbidden to use chlorinated and sea water. The water should meet the same requirements as clean domestic water.
- r) Water with the high concentration of iron accelerates the usage of heating elements and may lead to corrosion.
- s) Sea, salt air and humid climate can cause the corrosion of heater metal parts.
- t) It is forbidden to place any objects on the heater.

- u) It is forbidden to use the heater to dry clothes, footwear or any other materials.
- v) Use only fragrance oils/aromas intended for sauna baths following the instructions on their packaging.
- w) Installation of the heater controller should follow the instructions included in the controller installation and operating manual.
- x) It is recommended to use a controller which is compatible with a particular heater model.
- y) The controller should be installed in a dry place, outside the sauna, in accordance with the controller manufacturer's instructions.
- z) Do not use the device in case of skin hypersensitivity or problems with blood circulation.
- aa) The device heats up, people with hypersensitivity to heat should pay special attention in the course of use of the product.
- bb) Stop using the device immediately, if the user feels nauseous or other disturbing symptoms.



ATTENTION! Despite the safe design of the device and its protective features, and despite the use of additional elements protecting the operator, there is still a slight risk of accident or injury when using the device. Stay alert and use common sense when using the device.

3. USE GUIDELINES

The sauna heater is used to raise the temperature in the sauna.
The user is liable for any damage resulting from unintended use of the device.

3.1. DEVICE DESCRIPTION



1. Heat deflector
2. Outer shield
3. Heating elements
4. Water tank outlet
5. The hole for manual water supplying
6. Protective grill
7. Water tap (not shown in the picture)
8. Power cord (not shown in the picture)

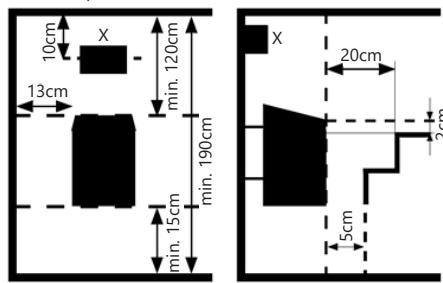
3.2. PREPARING FOR USE

Before installing, consult your local fire department in order to meet the fire protection requirements. The device should be located in a room with walls with proper thermal insulation. The sauna floor should be made of a material resistant to high temperatures and humidity. Ventilation in the sauna must have a sufficient extraction capacity to replace all sauna air six times per hour. The power cord connected to the appliance must be properly grounded and correspond to the technical details on the product label.

ASSEMBLING THE APPLIANCE

Important: do not install the oven in cavities.

- Make sure that the device power source meets the manufacturer's instructions.
- Before starting the installation, make sure that the electric current to be supplied to the heater meets the manufacturer's specifications.
- Make sure that the user has enough rocks for the sauna heater.
- Make sure that the heater will be installed in the place that meets the requirements included in the picture below.



X - Sensor unit

Connection to the electrical installation



Note: the heater must be connected by a qualified electrician.

- The cable used to connect the heater to the power supply must be sheathed in the H07RN-F rubber (or equivalent).
- The junction box must be waterproof and at least 50 cm above the ground.
- Sauna cables that run in the sauna room more than 100 cm above the floor must be able to withstand a temperature of 170° C.
- Electrical equipment installed more than 100 cm above the sauna floor must be resistant to temperatures of more than 125° C.

Water pipe installation (automatic water supplying)

NOTE: The purpose of connecting water to the heater is to allow users to increase the room humidity level rather than creating a Turkish steam sauna environment.



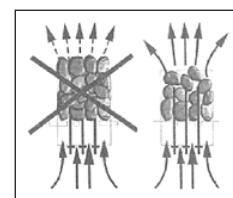
03.06.2022

Caution: Make sure the supply system has a water shut-off valve.

1. Connect the G3 / 8 "hose to the valve
2. Connect the other end of the hose to a cold water tap with a pressure of no more than 10 bar
3. Before supplying water to the heater, make sure that the hose and the gaskets are tight.

Placing heating stones in the sauna heater
The rocks should be 4-8 cm in diameter.

1. Before arranging the heating stones, make sure that the device is turned off and the device temperature does not pose the risk of burns.
2. Clean the rocks before placing them inside the heater.
3. Remove the protective grill.
4. Place stones inside the heater so that the weight of the next stone rests on the stone already laid.
5. Make sure that the rocks do not rest against the heating elements.
6. Lay the rocks loosely on top of each other to allow free air flow.



7. After arranging the rocks, reinstall the protective grill and place the rocks on it.

3.3. DEVICE USE

1. Water tank
Important: the water tank can be filled manually or by connecting a water hose.
- a) Fill the water tank through the tank openings (approx. 5l).
- b) Before emptying the water tank, make sure that the water has cooled down.
- c) Open the water valve and leave it open until the container is completely empty.

2. Turning the sauna on

- CAUTION: Before starting the sauna heater, read the controller user's manual.
- a) Using the heater controller, start the device according to the users' preferences.
 - b) Wait for the room to reach the preset temperature.
 - c) After operation, turn off the sauna heater using the heater controller.

CAUTION! The device has an overheating sensor. If the device reaches too high temperature during operation, the sensor will turn off the device. Wait for the device to cool off and reset the protection by pressing the „RESET“ button. The button is located near the water valve. Unscrew the protective cap and press the button. The device can be used again.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

3.4. CLEANING AND MAINTENANCE

- a) Wait for the device to reach room temperature before carrying out any maintenance work.
- b) Use only non-corrosive cleaners to clean the surface.
- c) After cleaning the device, all parts should be dried completely before using it again.
- d) Use a soft, damp cloth for cleaning.
- e) To descale, use only specific cleaners intended for this purpose.

DANE TECHNICZNE

Opis parametru	Wartość parametru
Nazwa produktu	Piec do Sauny
Model	UNI_SAUNA_11.5KW
Napięcie zasilania [V-]/Częstotliwość [Hz]	230/50
Moc znamionowa [kW]	9 + 2,5
Pojemność zbiornika z wodą [l]	5
Klasa ochrony IP	IPX4
Objętość pomieszczenia sauny [m³]	5-9
Wymiary [mm]	410x330x580
Ciążar [kg]	13,5

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 możliwości ograniczenia hałasu, urządzenie zaprojektowano i zbudowano tak, aby ryzyko jakie wynika z emisji hałasu ograniczyć do najwyższego poziomu.

OBAJŚNIENIE 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!
	UWAGA! Gorąca powierzchnia może spowodować oparzenia!
	Do użytku tylko wewnątrz pomieszczeń.
	UWAGA! Ilustracje w niniejszej instrukcji obsługi mają charakter poglądowy i w niektórych szczegółach mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.

Instrukcją oryginalną jest niemiecka wersja instrukcji. Pozostałe wersje językowe są tłumaczeniami z języka niemieckiego.

2. BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

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

Termin „urządzenie” lub „produkt” w ostrzeżenях i w opisie instrukcji odnosi się do < Piec do Sauny >. Nie wkładać rąk, przedmiotów do wnętrza pracującego urządzenia!

2.1. BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- a) Jeśli nie można uniknąć używania urządzenia w środowisku wilgotnym, należy stosować wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD). Używanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- b) 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.

2.2. BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSU PRACY

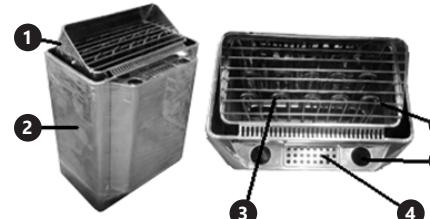
- a) Utrzymywać porządek w miejscu pracy i dobre oświetlenie. Nieporządek lub złe oświetlenie może prowadzić do wypadków. Należy być przewidującym, obserwować co się robi i zachowywać rozsądek podczas używania urządzenia.
- b) Nie używać urządzenia w strefie zagrożenia wybuchem, na przykład w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.
- c) W razie stwierdzenia uszkodzenia lub nieprawidłości w pracy urządzenia należy je bezzwłocznie wyłączyć i zgłosić to do osoby uprawnionej.
- d) W razie wątpliwości czy urządzenie działa poprawnie, należy skontaktować się z serwisem producenta.
- e) Naprawy urządzenia może wykonać wyłącznie serwis producenta. Nie wolno dokonywać napraw samodzielnie!
- f) W przypadku zaproszenia ognia lub pożaru, do gaszenia urządzenia pod napięciem należy używać wyłącznie gaśnic proszkowych lub śniegowych (CO₂).
- g) 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.
- h) Elementy opakowania oraz drobne elementy montażowe należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- i) Urządzenie trzymać z dala od dzieci i zwierząt.
- j) W trakcie użytkowania tego urządzenia wraz z innymi urządzeniami należy zastosować się również do pozostałych instrukcji użytkowania.

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 wskazówkę dotyczące tego, jak należy obsługiwać urządzenie.
- c) Należy być uważnym, kierować się zdrowym rozsądkiem podczas pracy urządzeniem. Chwila nieuwagi podczas pracy, może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- d) Urządzenie nie jest zabawką. Dzieci powinny być pilnowane, aby nie bawiły się urządzeniem.
- e) Zabrania się korzystania z kąpieli w saunie po zażyciu alkoholu, silnie działających leków oraz narkotyków.
- f) Przed korzystaniem z kąpieli w saunie zaleca się zasięgniecie porady lekarskiej oraz oceny ewentualnych ograniczeń zdrowotnych.
- g) Zabrania się użytkowania urządzenia podczas snu.
- 2.4. BEZPIECZNE STOSOWANIE URZĄDZENIA**
- a) Przed przystąpieniem do regulacji, czyszczenia i konserwacji urządzenie należy odłączyć od zasilania. Taki środek zapobiegawczy zmniejsza ryzyko przypadkowego uruchomienia.
- b) Nieużywanie urządzenia należy przechowywać w miejscu niedostępny dla dzieci oraz osób niezajmujących się urządzeniem lub tej instrukcji obsługi. Urządzenia są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.
- c) Utrzymywać urządzenie w dobrym stanie technicznym. W przypadku uszkodzenia, oddać urządzenie do naprawy przed użyciem.
- d) Urządzenie należy chronić przed dziećmi.
- e) Naprawa oraz konserwacja urządzenia 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 zamontowanych 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 urządzenie są użytkowane.
- h) Należy regularnie czyścić urządzenie, aby nie dopuścić do trwałego osadzenia się zanieczyszczeń.
- i) Urządzenie nie jest zabawką. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru osoby dorosłej.
- j) W danym pomieszczeniu sauny może znajdować się tylko jeden piec.
- k) Używać wyłącznie dedykowanych kamieni grzejnych do pieca do sauny.
- l) Nie umieszczać wewnętrz pieca żadnych obiektów zmieniających lub blokujących przepływ powietrza. Może to spowodować zagrożenie pożarowe.
- m) Nie zraszać kamieni grzejnych nadmierną ilością wody podczas pracy urządzenia. Może to powodować gorące rozbrzyski, stwarzające ryzyko oparzeń.

- n) Woda polana na rozgrzany piec będzie parować, gorąca para może spowodować oparzenia. Należy zwrócić uwagę, aby podczas zraszania kamieni grzejnych w pobliżu nie znajdowały się osoby postronne.
- o) Zachować bezpieczną odległość od pieca w trakcie jego pracy
- p) Przed uzupełnieniem zapasu wody należy w pierwszej kolejności wyłączyć i ochłodzić urządzenie, aby uniknąć powstania dużej ilości gorącej pary. Gorąca para stwarza ryzyko oparzeń.
- q) Zabrania się stosowania wody chlorowanej oraz wody morskiej. Woda powinna spełniać wymagania określone dla czystej wody gospodarczej.
- r) Woda o wysokim stężeniu żelaza powoduje przyspieszone zużycie elementów grzewczych oraz może doprowadzić do korozji.
- s) Morskie, słone powietrze i wilgotny klimat może powodować korozje metalowych części pieca.
- t) Zabrania się układania jakichkolwiek przedmiotów na piecu.
- u) Zabrania się stosować piec w celu osuszania odzieży, obuwia lub jakichkolwiek innych materiałów
- v) Używać tylko olejków zapachowych/aromatów dedykowanych do kąpieli w saunie zgodnie z zaleceniami podanymi na ich opakowaniu.
- w) Montaż kontrolera pieca powinien być zgodny ze wskazówkami zawartymi w instrukcji instalacji i obsługi kontrolera.
- x) Zaleca się stosowanie kontrolera dedykowanego do określonego modelu pieca.
- y) Kontroler powinien być instalowany w suchym miejscu na zewnątrz sauny w zgodzie z zaleceniami producenta kontrolera.
- z) Nie używać urządzenia w przypadku nadwrażliwości skóry czy problemów dotyczących krążenia krwi.
- aa) Urządzenie nagrzewa się, osoby z nadwrażliwością na ciepło powinny zachować szczególną uwagę w trakcie użytkowania produktu.
- bb) Należy natychmiast zaprzestać używania urządzenia, jeśli użytkownik poczuje mdłości lub inne niepokojące objawy.
- ⚠ 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**
- Piec do sauny służy do podnoszenia temperatury powietrza w saunie.
- Odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem ponosi użytkownik.**

3.1. OPIS URZĄDZENIA

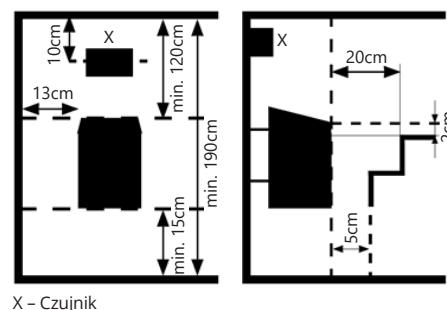
1. Kaptur pieca
2. Osłona zewnętrzna
3. Grzałki
4. Wylot zbiornika z wodą
5. Otwór do ręcznego nalewania wody
6. Pręty zabezpieczające
7. Zawór wody (niewidoczne na zdjęciu)
8. Przewód prądowy (niewidoczne na zdjęciu)

3.2. PRZYGOTOWANIE DO PRACY

Przed instalacją skonsultować się z lokalną komendą straży pożarnej w celu postępowania zgodnie z określona ochroną przeciwpożarową. Urządzenie powinno być umiejscowione w pomieszczeniu o ścinach z odpowiednią izolacją cieplną. Podłoga w saunie powinna być zrobiona z materiału odpornego na wysokie temperatury i wilgoć. Wentylacja w saunie musi mieć wydajność wyciągu taką, aby wymieści całe powietrze w saunie sześć razy w ciągu godziny. Należy pamiętać o tym, by zasilanie urządzenia energią odpowiadało danym podanym na tabliczce znamionowej.

MONTAŻ URZĄDZENIA

- Ważne: Nie instalować pieca w zagłębiach
- Upewnić się czy źródło zasilania urządzenia odpowiada wytycznym podanym przez producenta
 - Upewnić się, że użytkownik posiada wystarczającą ilość kamieni do pieca do sauny
 - Upewnić się, że rodzaj pieca jest odpowiedni do rozmiarów sauny
 - Upewnić się, że piec będzie zainstalowany w miejscu zgodnym z poniższym schematem.

**Podłączenie do instalacji elektrycznej**

Uwaga: Piec musi być podłączany przez wykwalifikowanego elektryka

- Przewód używany do podłączenia pieca do sieci elektrycznej musi być otulony gumą typu H07RN-F (lub jej odpowiednikiem)
- Skrzynka przyłączeniowa musi być wodooodporna oraz znajdować się przynajmniej 50 cm nad ziemią
- Przewody znajdujące się w saunie na wysokości powyżej 100 cm od podłogi muszą być odporne na temperaturę wysokości 170 °C
- Elektryczny sprzęt zainstalowany powyżej 100 cm od podłogi sauny musi być odporny na temperaturę powyżej 125°C

Instalacja przewodu z wodą (automatyczne uzupełnianie zbiornika z wodą)

UWAGA: Celem doprowadzenia wody do pieca jest umożliwienie użytkownikom zwiększenia poziomu wilgoci w pomieszczeniu, a nie tworzenie środowiska sauny tureckiej (parowej).

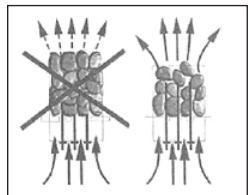


Ważne: Upewnić się, że system napełniający posiada zawór odciążający dophy wody.

1. do zaworu zamontować wąż G3/8"
2. Drugi koniec węża przyłączyć do kranu z zimną wodą o ciśnieniu nie większym niż 10 barów
3. Przed doprowadzeniem wody do pieca, upewnić się, że wąż i uszczelki mocujące są szczelne

Umieszczenie kamieni grzejnych w piecu do sauny
Kamienie powinny mieć 4-8 cm średnicy

1. Przed umieszczeniem kamieni grzejnych należy upewnić się, że urządzenie nie jest uruchomione, a temperatura urządzenia nie stwarza ryzyka poparzeń.
2. Oczyścić kamienie przed umieszczeniem ich wewnętrz pieca
3. Oczyścić kamienie przed umieszczeniem ich wewnętrz pieca
4. Odkręcić pręty zabezpieczające
5. Umieścić kamienie wewnętrz pieca tak, aby ciężar umieszczonego kamienia spoczywał na już ułożonym kamieniu
6. Upewnić się, że ciężar kamieni nie opiera się na grzałkach.



7. Po uložení kamien prikričiť pręty mocujące i uložiť kamienie na prętach

3.3. PRACA Z URZĄDZENIEM

- Napełnianie i opróżnianie pojemnika na wodę
Ważne: Zbiornik z wodą może zostać napełniony ręcznie lub poprzez podłączenie węża z wodą
Napełniać zbiornik z wodą przez otwory zbiornika (ok. 5l).
- Przed opróżnieniem zbiornika z wodą upewnić się, że woda ostygła.
- Odkręcić zawór z wodą i pozostawić go w pozycji otwartej do chwili całkowitego opróżnienia zbiornika.
- Uruchamianie sauny
UWAGA: Przed uruchomieniem pieca do sauny należy zapoznać się z instrukcją obsługi kontrolera.
a) Używając kontrolera pieca uruchomić urządzenie według preferencji użytkowników.
b) Odczekać aż pomieszczenie osiągnie wybraną temperaturę.
c) Po zakończeniu korzystania z urządzenia, korzystając z kontrolera pieca wyłączyć piec do sauny.
UWAGA! Urządzenie posiada czujnik przeciw przegrzaniu się. Jeżeli urządzenie podczas pracy osiągnie zbyt wysoką temperaturę czujnik spowoduje wyłączenie się urządzenia. Należy wtedy odczekać, aż urządzenie ochłodzi się i zresetować zabezpieczenie wciskając przycisk „RESET”. Przycisk znajduje się w pobliżu zaworu wody. Należy odkręcić kaptur zabezpieczający i wcisnąć przycisk. Urządzenie może być używane ponownie.

3.4. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych, odczekać, aż urządzenie osiągnie temperaturę pokojową.
- Do czyszczenia powierzchni należy stosować wyłącznie środki niezagwierające substancji żarzących.
- Po każdym czyszczeniu wszystkie elementy należy dobrze wysuszyć, zanim urządzenie zostanie ponownie użyte.
- Do czyszczenia należy używać miękkiej, wilgotnej ściereczki.
- Do odkamieniania zaleca się środki czyszczące do tego przeznaczone.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis parametru	Hodnota parametru
Název výrobku	Saunová kamna
Model	UNI_SAUNA_11.5KW
Jmenovité napětí napájení [V~] / Frekvence [Hz]	230/50
Jmenovitý výkon [W]	9 + 2,5
Objem nádrže na vodu [l]	5
Stupeň ochrany IP	IPX4
Objem sauny [m³]	5-9
Rozměry [mm]	410x330x580
Hmotnost [kg]	13,5

1. VŠEOBECNÝ POPIS

Návod slouží jako návod pro bezpečné a spolehlivé používání výrobku. Výrobek je navržen a vyroben přesně podle technických údajů za použití nejnovějších technologií a komponentů a za dodržení nejvyšších jakostních norem.

PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE SI DŮKLADNĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD A UJISTĚTE SE, ŽE JSTE POCHOPILI VŠECHNY POKYNY.

Pro zajištění dlouhého a spolehlivého fungování zařízení pravidelně provádějte revize a údržbu v souladu s pokyny uvedenými v tomto návodu. Technické údaje a specifikace uvedené v návodu jsou aktuální. Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny za účelem zvýšení kvality. Vzhledem k technickému pokroku a možnosti omezení hluku bylo zařízení navrženo a vyrobeno tak, aby nebezpečí vyplývající z emise hluku bylo omezeno na nejnižší úroveň.

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

	Výrobek splňuje požadavky příslušných bezpečnostních norem.
	Před použitím výrobku se seznámte s návodem.
	Recyklovatelný výrobek.
	UPOZORNĚNÍ! nebo VAROVÁNÍ! nebo PAMATUJTE! popisující danou situaci (všeobecná výstražná značka).
	VAROVÁNÍ! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
	VAROVÁNÍ! Horký povrch může způsobit popálení!
	Pouze k použití ve vnitřních prostorách.

POZOR! Obrázky v tomto návodu jsou pouze ilustrační a v některých detailech se od skutečného vzhledu výrobku mohou lišit.

Originálním návodem je německá verze návodu. Ostatní jazykové verze jsou překladem z německého jazyka.

2. BEZPEČNOST POUŽÍVÁNÍ

POZNÁMKA! Přečtěte si tento návod včetně všech bezpečnostních pokynů. Nedodržování návodu a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru anebo těžkému úrazu či smrti. Pojem „zařízení“ nebo „výrobek“ v bezpečnostních pokynech a návodu se vztahuje na <Saunová kamna>. Pokud je zařízení v provozu, nevkládejte do něj ruce ani žádné předměty!

2.1. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- Pokud není možné vyhnout se práci se zařízením ve vlhkém prostředí, použijte při tom proudový chránič (RCD). Používání RCD snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Aby nedošlo k zasazení elektrickým proudem, nesmíte kabel, zástrčku ani samotné zařízení ponořovat do vody nebo jiné tekutiny. Je zakázáno používat zařízení na mokrému povrchu.

2.2. BEZPEČNOST NA PRACOVÍSTI

- Na pracovišti udržujte pořádek a mějte dobré osvětlení. Nepořádek nebo špatné osvětlení mohou vést k úrazům. Budte předvídat a sledujte, co se během práce kolem vás děje. Při práci se zařízením vždy zachovávejte zdravý rozum.
- Se zařízením nepracujte ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynu nebo prachu.
- Pokud zjistíte, že zařízení nepracuje správně, nebo je poškozeno, ihned jej vypněte a poruču nahlaste autorizované osobě.
- Pokud máte pochybnosti o tom, zda zařízení funguje správně, kontaktujte servis výrobce.
- opravy zařízení může provádět pouze servis výrobce. Opravy neprovádějte sami!
- V případě vzniku požáru k hašení zařízení pod napětím použijte pouze práškové nebo sněhové hasicí přístroje (CO_2).
- Návod k obsluze uschovujte za účelem jeho pozdějšího použití. V případě předánání zařízení třetím osobám musí být spolu se zařízením předán rovněž návod k obsluze.
- Obalový materiál a drobné montážní prvky uchovávejte na místě nedostupném pro děti.
- Zařízení mějte v dostatečné vzdálenosti od dětí a zvířat.
- Pokud společně s tímto nástrojem používáte nějaké další nářadí, pak musíte dodržovat také jeho návod k použití.

2.3. OSOBNÍ BEZPEČNOST

- Zařízení nepoužívejte, jste-li unaveni nebo pod tlitem drog, alkoholu nebo léků, které významně snižují schopnost zařízení ovládat.
- Zařízení není určen k tomu, aby jej používaly osoby (včetně dětí) s omezenými psychickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo osoby bez příslušných zkušeností a/nebo znalostí, ledaže jsou pod dohledem osoby zodpovědné za jejich bezpečnost nebo od ni obdržely pokyny, jak zařízení obsluhovat.
- Při práci se zařízením budete pozorní, řidte se zdravým rozumem. Chvíli nepozornosti při práci může vést k vážnému úrazu.
- Zařízení není hračka. Dohlížejte na děti, aby si nehrály se zařízením.

- e) Saunu je zakázáno používat po požití alkoholu, silných léků nebo drog.
- f) Před použitím sauny se doporučuje vyhledat lékařskou pomoc a posoudit zdravotní omezení.
- g) Je zakázáno používat zařízení během spánku.

2.4. BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ

- a) Před každým seřízením, čištěním a údržbou odpojte zařízení od napájení. Toto bezpečnostní opatření snižuje nebezpečí náhodného zapnutí. Nepoužívaná zařízení uchovávejte mimo dosah dětí a osob, které nejsou seznámeny se zařízením nebo návodem k obsluze. Zařízení jsou nebezpečná v rukou nezkušených uživatelů.
- c) Zařízení udržujte v dobrém technickém stavu. V případě, že zjistíte poškození, nechte zařízení opravit.
- d) Udržujte zařízení mimo dosah dětí.

Opravu a údržbu zařízení by měly provádět pouze kvalifikované osoby za výhradního používání originálních náhradních dílů. Zajistit to bezpečné používání zařízení.

f) Pro zachování navržené mechanické integrity zařízení neodstraňujte předem namontované kryty nebo neuvolňujte šrouby.

g) Při přemístování zařízení z místa skladování na místo používání berte v úvahu pracovní zásady bezpečnosti a ochrany zdraví v rámci přenášení břemena platné v zemi, ve které se zařízení používá.

h) Pravidelně čistěte zařízení, aby nedošlo k trvalému usazování nečistot.

i) Zařízení není hračka. Čištění a údržbu nesmí provádět děti bez dohledu dospělé osoby.

j) V jedné saunové místnosti mohou být pouze jedna kamna.

k) Používejte pouze ohřívací kameny určené pro saunu.

l) Do kamen nevkládejte žádné předměty, které mění nebo blokují proudění vzduchu. Může to způsobit nebezpečí požáru.

m) Během provozu nepostříkujte topné kamny příliš velkým množstvím vody. Horká rozprášená voda představuje riziko popálení.

n) Voda vylítá na předehřátý hořák se vypaří, horká pára může způsobit popáleniny. Při postřikování topných kamnů se ujistěte, že v okolí nikdo není.

o) Během provozu udržujte bezpečnou vzdálenost od kamen.

p) Před doplňováním zásoby vody nejprve vypněte zařízení a ochladte jej, abyste předešli vzniku velkého množství horké páry. Horká pára představuje riziko popálení.

q) Je zakázáno používat chlorovanou vodu a mořskou vodu. Voda by měla splňovat požadavky čisté užitkové vody.

r) Voda s vysokou koncentrací železa způsobuje zrychlěné opotrebení topných těles a může vést ke korozi.

s) Mořský slaný vzduch a vlhké klíma mohou způsobit korozi kovových částí kamen.

t) Na kamna neumisťujte žádné předměty. Je zakázáno používat kamna k sušení oděvu, obuvi nebo jiných materiálů.

v) Používejte pouze vonné oleje / aromata určená do saun, jak je doporučeno na jejich obalu.

- w) Instalace ovladače kamenn by měla být v souladu s pokyny obsaženým v návodu k instalaci a obsluze regulátoru.
- x) Pro konkrétní model kamenn se doporučuje použít vyhřazený ovladač.
- y) Regulátor by měl být instalován na suchém místě mimo saunu v souladu s pokyny výrobce regulátoru.
- z) Zařízení nepoužívejte v případě přecitlivělosti kůže nebo problémů s krevním oběhem.
- aa) Zařízení se zahřívá, osoby s přecitlivělostí na teplo musí být velmi opatrné při používání výrobku.
- bb) Zařízení přestaňte okamžitě používat, pokud pocítíte mdloby nebo jiné znepokojující příznaky.



POZNÁMKA! I když zařízení bylo navrženo tak, aby bylo bezpečné, tedy má vhodné bezpečnostní prvky, tak i přes použití dodatečné ochrany uživatele při práci se zařízením nadále existuje malé riziko úrazu nebo poranění. Doporučuje se zachovat opatrnost a zdravý rozum při jeho používání.

3. ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

Saunová kamna se používají ke zvýšení teploty vzduchu v sauně.

Odpovědnost za veškeré škody vzniklé v důsledku použití zařízení v rozporu s určením nese uživatel.

3.1. POPIS ZAŘÍZENÍ



1. Víko kamenn
2. Vnější plášť
3. Ohříváče
4. Výstup nádrže na vodu
5. Otvor pro ruční nalévání vody
6. Bezpečnostní mřížka
7. Vodovodní kohoutek (na obrázku není vidět)
8. Napájecí kabel (na obrázku není vidět)

3.2. PŘÍPRAVA K PRÁCI

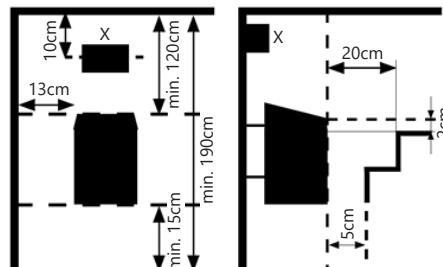
Před instalací se obratěte na místní hasičský sbor a dodržujte předepsanou protipožární ochranu. Zařízení by mělo být umístěno v místnosti se stěnami s dostatečnou tepelnou izolací. Podlaha sauny by měla být vyrobena z materiálu odolného vůči vysokým teplotám a vlhkosti. Odsávací kapacita větrání musí taková, aby se vzduch v sauně vyměnil šestkrát za hodinu. Ujistěte se, aby hodnoty proudu, kterým je zařízení napájeno, byly shodné s údaji uvedenými na technickém štítku zařízení!

MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ

Důležité: Neinstalujte kamna do prohlubnin

- Ujistěte se, že zdroj napájení zařízení odpovídá pokynům výrobce
- Ujistěte se, že uživatel má dostatek kamennů do sauny,

- Ujistěte se, že typ kamenn je vhodný vzhledem k velikosti sauny
- Ujistěte se, že jsou kamna umístěna na níže uvedeném místě



X - Senzor

Připojení k elektrické instalaci



Poznámka: Kamna musí připojovat kvalifikovaný elektrikář

- Kabel používaný při připojení kamenn musí být potažen pryžovým typem H07RN-F (nebo ekvivalentním)
- Spojovací krabice musí být vodotěsná a nejméně 50 cm nad zemí
- Kabely v sauně ve výšce nad 100 cm od podlahy musí být odolné vůči teplotě 170 °C
- Elektrické vybavení instalované nad 100 cm od podlahy musí být odolné vůči teplotám nad 125 °C

Instalace vodovodního potrubí (automatické doplňování nádrže na vodu)

POZNÁMKA: Účelem přivádění vody do kamenn je umožnit uživatelům zvýšit úroveň vlhkosti v místnosti, spíše než vytvořit turecké (parní) prostředí sauny.

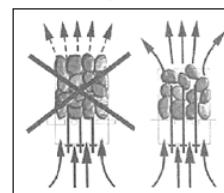


Důležité: Ujistěte se, že plnicí systém má uzavírací ventil vody.

1. Připojte hadici G3/8" k ventilu
2. Připojte druhý konec hadice k vodovodnímu kohoutku s tlakem nejvýše 10 barů
3. Před dodáním vody do kamenn se ujistěte, že hadice a upevňovací těsnění jsou pevně utaženy

Umístění topných kamen do sauny
Kamny by měly mít průměr 4 až 8 cm

1. Před umístěním topných kamen do sauny se ujistěte, že zařízení není zapnuto a že jeho teplota nepředstavuje riziko popálení.
2. Před umístěním do kamenn kameny vyčistěte.
3. Uvoľněte bezpečnostní mřížku.
4. Vložte kameny dovnitř kamenn tak, aby hmotnost kamene, který má být položen, spočívala na již položeném kamene.
5. Ujistěte se, že hmotnost kamenn nespočívá na topných tělesech.
6. Položte kameny volně na sebe, aby byl umožněn volný průtok vzduchu.



7. Po položení kamenů zašroubujte upevňovací mřížku a položte na ni kameny.

3.3. PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM

1. Nádrž na vodu
Důležité: Nádrž na vodu lze plnit ručně nebo připojením vodní hadice.
a) Napříjmě nádrž na vodu otvory pro nádrž (přibližně 5 l).
- b) Před vyprázdněním nádrže na vodu se ujistěte, že voda vychladla.
- c) Otevřete ventil a nechte jej otevřený, dokud nebude nádrž zcela prázdná.

2. Spuštění sauny

POZNÁMKA: Před použitím sauny si přečtěte uživatelskou příručku k ovladači.

- a) Pomocí ovladače kamenn spusťte zařízení podle preferencí uživatele.
- b) Počkejte, až místnost dosáhne zvolené teploty.
- c) Po skončení používání vypněte saunová kamna pomocí ovladače.

ZOZNÁMKA: Zařízení má senzor proti přehřátí. Pokud zařízení během provozu dosáhne příliš vysoké teploty, senzor jej vypnute. Počkejte, až zařízení vychladne a resetujte ochranu stisknutím tlačítka „RESET“. Tlačítko se nachází v blízkosti vodního ventilu. Odšroubujte ochranné víčko a stiskněte tlačítko. Zařízení lze znova použít.

3.4. ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- a) Před prováděním údržby počkejte, až zařízení dosáhne pokojové teploty.
- b) K čištění povrchu zařízení používejte výhradně prostředky neobsahující žíraté látky.
- c) Po každém čištění je nutno všechny prvky dobře osušit, než bude zařízení opět použito.
- d) K čištění používejte měkký, vlhký hadík.
- e) Po odstranění vodního kamene použijte čisticí prostředky k tomu určené.

DÉTAILS TECHNIQUES

Description des paramètres	Valeur des paramètres
Nom du produit	Poêle de sauna
Modèle	UNI_SAUNA_11.5KW
Tension nominale [V~] / Fréquence [Hz]	230/50
Puissance nominale [W]	9 + 2,5
Contenance du réservoir d'eau [l]	5
Classe de protection IP	IPX4
Volume de la salle de sauna [m³]	5-9
Dimensions [mm]	410x330x580
Poids [kg]	13,5

1. DESCRIPTION GÉNÉRALE

L'objectif du présent manuel est de favoriser une utilisation sécuritaire et fiable de l'appareil. Le produit a été conçu et fabriqué en respectant soigneusement les directives techniques applicables et en utilisant les technologies et composants les plus modernes. Il est conforme aux normes de qualité les plus élevées.

LISEZ ATTENTIVEMENT LE PRÉSENT MANUEL ET ASSUREZ-VOUS DE BIEN LE COMPRENDRE AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION.

Afin de garantir le fonctionnement fiable et durable de l'appareil, il est nécessaire d'utiliser et d'entretenir ce dernier conformément aux consignes figurant dans le présent manuel. Les caractéristiques et les spécifications contenues dans ce document sont à jour. Le fabricant se réserve le droit de procéder à des modifications à des fins d'amélioration du produit. L'appareil a été mis au point et fabriqué en tenant compte des progrès techniques et de la réduction de bruit afin de réduire au maximum les risques liés aux émissions sonores.

SYMBOLES



Le produit est conforme aux normes de sécurité en vigueur.



Respectez les consignes du manuel.



Collecte séparée.



ATTENTION !, AVERTISSEMENT ! et REMARQUE attirent l'attention sur des circonstances spécifiques (symboles d'avertissement généraux).



ATTENTION ! Mise en garde liée à la tension électrique!



ATTENTION! Surfaces chaudes. Risque de brûlures !



Pour l'utilisation intérieure uniquement.



REMARQUE ! Les illustrations contenues dans le présent manuel sont fournies à titre explicatif. Votre appareil peut ne pas être identique.

La version originale de ce manuel a été rédigée en allemand. Toutes les autres versions sont des traductions de l'allemand.

2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ



ATTENTION! Veuillez lire attentivement toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des consignes de sécurité peut entraîner des chocs électriques, un incendie, des blessures graves ou la mort.

Les notions d'« appareil », de « machine » et de « produit » figurant dans les descriptions et les consignes du manuel se rapportent à/au <Poêle de sauna>. N'insérez ni les mains, ni tout autre objet dans l'appareil lorsqu'il fonctionne !

2.1. SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- a) Si vous n'avez d'autre choix que de vous servir de l'appareil dans un environnement humide, utilisez un dispositif différentiel à courant résiduel (DDR). Un DDR réduit le risque de chocs électriques.
- b) Pour éviter tout risque d'électrocution, n'immergez pas le câble, la prise ou l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide. N'utilisez pas l'appareil sur des surfaces humides.

2.2. SÉCURITÉ AU POSTE DE TRAVAIL

- a) Veillez à ce que votre poste de travail soit toujours propre et bien éclairé. Le désordre ou un éclairage insuffisant peuvent entraîner des accidents. Soyez prévoyant, observez les opérations et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez l'appareil.
- b) N'utilisez pas l'appareil dans les zones à risque d'explosion, par exemple à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.
- c) En cas de dommages ou de mauvais fonctionnement, l'appareil doit être mis hors tension immédiatement et la situation doit être rapportée à une personne compétente.
- d) En cas d'incertitude quant au fonctionnement correct de l'appareil, contactez le service client du fabricant.
- e) Seul le service du fabricant peut effectuer des réparations. Ne tentez aucune réparation par vous-même !
- f) En cas de feu ou d'incendie, utilisez uniquement des extincteurs à poudre ou au dioxyde de carbone (CO₂) pour étouffer les flammes sur l'appareil.
- g) Conservez le manuel d'utilisation afin de pouvoir le consulter ultérieurement. En cas de cession de l'appareil à un tiers, l'appareil doit impérativement être accompagné du manuel d'utilisation.
- h) Tenez les éléments d'emballage et les pièces de fixation de petit format hors de portée des enfants.
- i) Tenez l'appareil hors de portée des enfants et des animaux.
- j) Lors de l'utilisation combinée de cet appareil avec d'autres outils, respectez également les consignes se rapportant à ces outils.

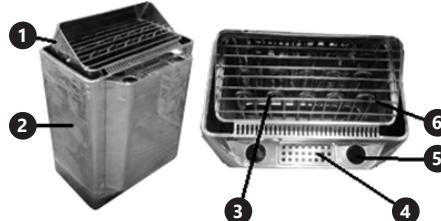
2.3. SÉCURITÉ DES PERSONNES

- a) N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué, malade, sous l'effet de drogues ou de médicaments et que cela pourrait altérer votre capacité à utiliser l'appareil.
- b) Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par les personnes dont les facultés physiques, sensorielles ou mentales sont limitées (enfants y compris), ni par des personnes sans expérience ou connaissances adéquates, à moins qu'elles se trouvent sous la supervision et la protection d'une personne responsable ou qu'une telle personne leur ait transmis des consignes appropriées en lien avec l'utilisation de l'appareil.
- c) Soyez attentif et faites preuve de bon sens lors que vous utilisez l'appareil. Un moment d'inattention pendant le travail peut entraîner des blessures graves.
- d) Cet appareil n'est pas un jouet. Les enfants doivent demeurer sous la supervision d'un adulte afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- e) Il est interdit d'utiliser un bain de sauna sous l'influence de l'alcool, des médicaments forts ou de la drogue.
- f) Avant d'utiliser un bain de sauna, il est recommandé de consulter un médecin et d'évaluer les restrictions liées à la santé.
- g) Il est interdit d'utiliser l'appareil pendant que vous dormez.
- 2.4. UTILISATION SÉCURITAIRE DE L'APPAREIL
- a) Avant de procéder au nettoyage et à l'entretien de l'appareil, débranchez-le. Une telle mesure préventive réduit le risque de mise en marche accidentelle de l'appareil.
- b) Les outils qui ne sont pas en cours d'utilisation doivent être mis hors de portée des enfants et des personnes qui ne connaissent ni l'appareil, ni le manuel d'utilisation s'y rapportant. Entre les mains de personnes inexpérimentées, ce genre d'appareils peut représenter un danger.
- c) Maintenez l'appareil en parfait état de marche. En cas de dommages, l'appareil doit impérativement être envoyé en réparation avant d'être utilisé de nouveau.
- d) Tenez l'appareil hors de portée des enfants.
- e) La réparation et l'entretien des appareils doivent être effectués uniquement par un personnel qualifié, à l'aide de pièces de rechange d'origine. Cela garantit la sécurité d'utilisation.
- f) Pour garantir l'intégrité opérationnelle de l'appareil, les couvercles et les vis posés à l'usine ne doivent pas être retirés.
- g) Lors du transport, de l'installation et de l'utilisation de l'appareil, respectez les dispositions d'hygiène et de sécurité en vigueur dans le pays d'utilisation. Nettoyez régulièrement l'appareil pour en prévenir l'enrassement.
- h) Cet appareil n'est pas un jouet. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants, à moins qu'ils se trouvent sous la supervision d'un adulte responsable.
- i) Il ne peut y avoir qu'un seul poêle dans une cabine de sauna.
- j) N'utilisez que des pierres chauffantes dédiées pour le poêle du sauna.
- k) Ne placez aucun objet à l'intérieur du poêle du sauna qui pourrait changer ou bloquer le flux d'air. Cela peut entraîner un risque d'incendie.
- m) Ne projetez des quantités excessives d'eau sur les pierres du poêle lorsque l'appareil est en marche. Cela peut provoquer des éclaboussures chaudes, créant un risque de brûlures.
- n) L'eau projetée sur le poêle chaud s'évaporera, la vapeur chaude peut causer des brûlures. Veillez à ce qu'il n'y ait personne à proximité lorsque vous pulvérisez les pierres chauffantes.
- o) Maintenez une distance de sécurité par rapport au poêle lorsqu'il est en marche.
- p) Avant de remplir le réservoir d'eau, éteignez d'abord l'appareil et laissez-le refroidir pour éviter la formation d'une grande quantité de vapeur chaude. La vapeur chaude crée un risque de brûlure.
- q) Il est interdit d'utiliser de l'eau chlorée et de l'eau de mer. L'eau doit répondre aux exigences relatives à l'eau potable.
- r) L'eau à haute concentration de fer provoque une usure accélérée des éléments chauffants et peut conduire à la corrosion.
- s) La mer, l'air salé et le climat humide peuvent provoquer la corrosion des pièces métalliques du poêle.
- t) Il est interdit de poser des objets quelconques sur le poêle.
- u) Il est interdit d'utiliser le poêle pour sécher des vêtements, des chaussures ou tout autre matériel.
- v) Utilisez uniquement des huiles / arômes parfumés dédiés aux bains de sauna, conformément aux recommandations sur leur emballage.
- w) L'installation du contrôleur de poêle doit être conforme aux instructions contenues dans les instructions d'installation et de fonctionnement du contrôleur.
- x) Il est recommandé d'utiliser un contrôleur dédié pour un modèle de poêle spécifique.
- y) Le contrôleur doit être installé dans un endroit sec à l'extérieur du sauna conformément aux instructions du fabricant du contrôleur.
- z) N'utilisez pas l'appareil si vous souffrez d'hypersensibilité cutanée ou de problèmes de circulation sanguine.
- aa) L'appareil devient chaud. Les personnes hypersensibles à la chaleur doivent se montrer particulièrement prudentes lors de son utilisation.
- bb) En cas de nausée ou de tout autre symptôme inquiétant, éteignez immédiatement l'appareil.

3. CONDITIONS D'UTILISATION

Le poêle de sauna sert à augmenter la température de l'air dans le sauna.
L'utilisateur porte l'entièvre responsabilité pour l'ensemble des dommages attribuables à un usage inapproprié.

3.1. CRÉPTION DE L'APPAREIL



1. Dominance asymétrique du poêle
2. Protection extérieure
3. Appareils de chauffage
4. Sortie du réservoir d'eau
5. Trou pour verser de l'eau manuellement
6. Barres de sécurité
7. Vanne d'eau (non représenté sur l'image)
8. Câble de courant (non représenté sur l'image)

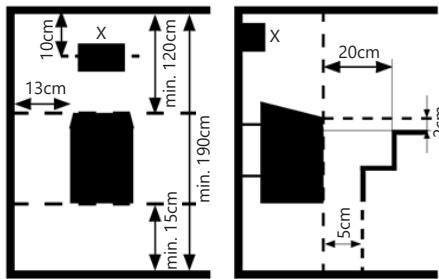
3.2. PRÉPARATION À L'UTILISATION

Avant l'installation, contactez les pompiers de votre région afin de respecter les mesures de protection contre l'incendie spécifiées. L'appareil doit être situé dans une pièce avec des murs et une isolation thermique adéquate. Le sol du sauna doit être fait d'un matériau résistant aux hautes températures et à l'humidité. La ventilation du sauna doit avoir la capacité de l'extracteur de sorte que tout l'air du sauna soit remplacé six fois par heure. Assurez-vous que l'alimentation électrique correspond aux indications figurant sur la plaque signalétique du produit.

MONTAGE DE L'APPAREIL

Important : N'installez pas de poêle dans des cavités

- Assurez-vous que la source d'alimentation de l'appareil est conforme aux instructions du fabricant.
- Assurez-vous que l'utilisateur possède un nombre des pierres suffisant pour le poêle du sauna.
- Assurez-vous que le modèle de poêle est adapté aux dimensions du sauna.
- Assurez-vous que le poêle sera installé à l'endroit selon le schéma ci-dessous.



X - Capteur

Raccordement à l'installation électrique



Attention : Le poêle doit être branché par un électricien professionnel.

- Le câble utilisé pour raccorder le poêle au réseau électrique doit être recouvert de caoutchouc de type H07RN-F (ou équivalent)
- Le boîtier de jonction doit être étanche à l'eau et à au moins 50 cm du sol
- Les câbles qui se trouvent dans un sauna à une hauteur supérieure à 100 cm du sol doivent supporter une température de 170 °C
- L'équipement électrique installé à plus 100 cm du sol du sauna doit supporter une température supérieure à 125 °C

Installation d'une conduite d'eau (remplissage automatique du réservoir d'eau)

ATTENTION: Le but de l'alimentation en eau du poêle est de permettre aux utilisateurs d'augmenter le niveau d'humidité dans la pièce et non de créer un environnement de sauna turc (à vapeur).



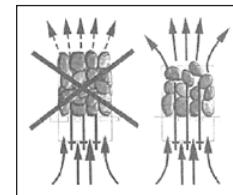
Important : Assurez-vous que le système de remplissage dispose d'une valve d'arrêt d'eau.

1. Raccordez le tuyau G3/8" à la vanne
2. Raccordez l'autre extrémité du tuyau à un robinet d'eau froide à une pression maximale de 10 bars
3. Avant de l'alimentation de poêle en eau, assurez-vous que le tuyau et les joints de fixation sont étanches

La mise en place des pierres chauffantes dans le poêle sauna

Les pierres doivent avoir un diamètre de 4 à 8 cm.

1. Avant de poser les pierres chauffantes, assurez-vous que l'appareil n'est pas en marche et que sa température ne présente pas de risque de brûlure.
2. Avant de mise en place des pierres à l'intérieur du poêle nettoyez-les.
3. Dévissez les barres de sécurité.
4. Placez les pierres à l'intérieur du poêle afin que le poids de la pierre à poser repose sur la pierre déjà posée.
5. Veillez à ce que le poids des pierres ne repose pas sur les appareils de chauffage.
6. Placez les pierres lâchement les unes sur les autres pour permettre à l'air de circuler librement.



7. Après la mise en place des pierres, vissez les barres de fixation et posez les pierres sur les barres.

3.3. UTILISATION DE L'APPAREIL

1. Réservoir d'eau

Important : Le réservoir d'eau peut être rempli manuellement ou par le branchement du tuyau de l'eau.

- a) Remplissez le réservoir d'eau par des orifices du réservoir (environ 5 l).

- b) Avant de vidage du réservoir, assurez-vous que l'eau a refroidi.

- c) Ouvrez la valve d'eau et laissez-la ouverte jusqu'à ce que le réservoir soit complètement vide.

2. Mise en marche du sauna

ATTENTION : Avant de mettre en marche le poêle sauna, lisez le manuel d'utilisation du contrôleur.

- a) A l'aide du contrôleur du poêle, démarrez l'appareil en fonction des préférences de l'utilisateur.

- b) Attendez à ce que la pièce atteigne la température désirée.

- c) Une fois l'utilisation du poêle terminée, éteignez le poêle sauna à l'aide du contrôleur du poêle.

ATTENTION! L'appareil dispose d'un capteur contre la surchauffe. Si l'appareil atteint une température trop élevée pendant le fonctionnement, le capteur s'eteindra. Attendez que l'appareil refroidisse et réinitialisez la protection en appuyant sur le bouton „RESET“. Le bouton est situé près la valve d'eau. Dévissez le capuchon de protection et appuyez sur le bouton. L'appareil peut être utilisé à nouveau.

3.4. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- a) Attendez que l'appareil ait atteint la température ambiante avant d'effectuer des travaux de maintenance.

- b) Pour nettoyer les différentes surfaces, n'utilisez que des produits sans agents corrosifs.

- c) Laissez bien sécher tous les composants après chaque nettoyage avant de réutiliser l'appareil.

- d) Il est conseillé de laver l'appareil uniquement avec un chiffon mou et humide.

- e) Pour le détartrage les détergents à cet effet sont recommandés.

DATI TECNICI

Parametri - Descrizione	Parametri - Valore
Nome del prodotto	Stufa per sauna
Modello	UNI_SAUNA_11.5KW
Tensione nominale [V~] / Frequenza [Hz]	230/50
Potenza nominale [W]	9 + 2,5
Capacità del serbatoio dell'acqua [l]	5
Classe di protezione IP	IPX4
Volume della sauna [m³]	5-9
Dimensioni [mm]	410x330x580
Peso [kg]	13,5

1. DESCRIZIONE GENERALE

Queste istruzioni sono intese come ausilio per un uso sicuro e affidabile. Il prodotto è stato rigorosamente progettato e realizzato secondo le direttive tecniche e l'utilizzo delle tecnologie e componenti più moderne e seguendo gli standard di qualità più elevati.

PRIMA DELLA MESSA IN FUNZIONE È NECESSARIO AVER LETTO E COMPRESO LE ISTRUZIONI D'USO

Per un funzionamento duraturo e affidabile del dispositivo assicurarsi di maneggiarlo e curarne la manutenzione secondo le disposizioni presentate in questo manuale. I dati e le specifiche tecniche indicati in questo manuale sono attuali. Il fornitore si riserva il diritto di apportare delle migliorie nel contesto del miglioramento dei propri prodotti. L'apparecchiatura è stata progettata e realizzata tenendo in considerazione il progresso tecnico e la riduzione di rumore, in maniera tale da mantenere al minimo i possibili rischi derivanti dalle emissioni di rumore.

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI

	Il prodotto soddisfa le attuali norme di sicurezza.
	Leggere attentamente le istruzioni.
	Prodotto riciclabile.
	ATTENZIONE o AVVERTENZA! o NOTA! per richiamare l'attenzione su determinate circostanze (indicazioni generali di avvertenza).
	ATTENZIONE! Pericolo di tensione elettrica!
	ATTENZIONE! Superficie calda. Pericolo di ustione!
	Usare solo in ambienti chiusi.
	AVVERTENZA! Le immagini contenute in questo manuale sono puramente indicative e potrebbero differire dal prodotto.

Il manuale originale è stato scritto in tedesco. Le versioni in altre lingue sono traduzioni dalla lingua tedesca.

2. SICUREZZA NELL'IMPIEGO

ATTENZIONE! Leggere le istruzioni d'uso e di sicurezza. Non prestare attenzione alle avvertenze e alle istruzioni può condurre a shock elettrici, incendi, gravi lesioni o addirittura al decesso.

Il termine „apparecchio“ o „prodotto“ nelle avvertenze e descrizioni contenute nel manuale si riferisce alla/ al <Stufa per sauna>. Non mettere mani o oggetti nel dispositivo in movimento!

2.1. SICUREZZA ELETTRICA

- a) Se non è possibile evitare che il dispositivo venga utilizzato in un ambiente umido, utilizzare un interruttore differenziale. Un interruttore differenziale riduce il rischio di scosse elettriche.
- b) Per evitare scosse elettriche, non immergere il cavo, la spina o il dispositivo in acqua o altri liquidi. Non utilizzare il dispositivo su superfici bagnate.

2.2. SICUREZZA SUL LAVORO

- a) Mantenere il posto di lavoro pulito e ben illuminato. Il disordine o una scarsa illuminazione possono portare a incidenti. Essere sempre prudenti, osservare che cosa si sta facendo e utilizzare il buon senso quando si adopera il dispositivo.
- b) Non usare il dispositivo all'interno di luoghi altamente combustibili, per esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.
- c) In presenza di un danno o un difetto, il dispositivo deve subito essere spento e bisogna avvisare una persona autorizzata.
- d) Se non si è sicuri del corretto funzionamento del dispositivo, rivolgersi al servizio assistenza del fornitore.
- e) Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente dal servizio assistenza del produttore. Non eseguire le riparazioni da soli!
- f) In caso di incendio, utilizzare solo estintori a polvere o ad anidride carbonica (CO₂).
- g) Conservare le istruzioni d'uso per uso futuro. Nel caso in cui il dispositivo venisse affidato a terzi, consegnare anche queste istruzioni.
- h) Tenere gli elementi di imballaggio e le piccole parti di assemblaggio fuori dalla portata dei bambini.
- i) Tenere il dispositivo fuori dalla portata dei bambini e degli animali.
- j) Durante l'impegno del dispositivo in contemporanea con altri dispositivi, è consigliabile rispettare le altre istruzioni d'uso.

2.3. SICUREZZA PERSONALE

- a) Non è consentito l'uso del dispositivo in uno stato di affaticamento, malattia, sotto l'influenza di alcol, droge o farmaci, se questi limitano la capacità di utilizzare il dispositivo.
- b) Questo dispositivo non è adatto per essere utilizzato da persone, bambini compresi, con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, così come da privi di adeguata esperienza e/o conoscenze. Si fa eccezione per coloro i quali siano sorvegliati da un responsabile qualificato che si prenda carico della loro sicurezza e abbia ricevuto istruzioni dettagliate al riguardo.

- c) Prestare attenzione e usare il buon senso quando si utilizza il dispositivo. Un momento di disattenzione durante il lavoro può causare gravi lesioni.
- d) Questo dispositivo non è un giocattolo. I bambini devono essere sorvegliati affinché non giochino con il prodotto.
- e) È vietato usare la sauna dopo aver bevuto l'alcol oppure preso medicinali forti o sostanze stupefacenti.
- f) Prima di utilizzare la sauna si consiglia di consultare il medico per valutare eventuali rischi per la salute.
- g) È vietato usare il prodotto durante il sonno.
- 2.4. USO SICURO DEL DISPOSITIVO
- a) Collegare l'unità dall'alimentazione prima di iniziare l'impostazione, la pulizia e la manutenzione. Tale misura preventiva riduce il rischio di attivazione accidentale del dispositivo. Gli strumenti inutilizzati devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini e delle persone che non hanno familiarità con il dispositivo e le istruzioni d'uso. Nelle mani di persone inesperte, questo dispositivo può rappresentare un pericolo.
- b) Mantenere il dispositivo in perfette condizioni. In caso di danni, l'unità deve essere riparata prima dell'uso.
- c) Tenere il dispositivo fuori dalla portata dei bambini.
- d) La riparazione e la manutenzione dell'attrezzatura devono essere eseguite esclusivamente da personale specializzato qualificato e con pezzi di ricambio originali. Ciò garantisce la sicurezza durante l'uso.
- e) Per garantire l'integrità di funzionamento dell'apparecchio, i coperchi o le viti installati in fabbrica non devono essere rimossi.
- f) Quando si trasporta e si sposta l'apparecchiatura dal luogo di deposito al luogo di utilizzo, i requisiti di sicurezza e di igiene per la movimentazione manuale devono essere rispettati per il paese in cui l'apparecchiatura viene utilizzata.
- h) Pulire regolarmente l'apparecchio in modo da evitare l'accumulo di sporcizia.
- i) Questo apparecchio non è un giocattolo! La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini a meno che non siano sotto la supervisione di un adulto.
- j) Per ogni stanza della sauna può essere presente solamente una stufa.
- k) Utilizzare esclusivamente pietre scaldanti dedicate per la stufa per sauna.
- l) Non introdurre all'interno della stufa per sauna oggetti che modificano o bloccano il flusso d'aria. Questo potrebbe causare un pericolo d'incendio.
- m) Non spruzzare quantità eccessive di acqua sulle pietre scaldanti mentre l'apparecchio è in funzione. Questo potrebbe causare spruzzi di calore, creando così il rischio di ustioni. L'acqua versata nella stufa calda evaporerà e il vapore caldo può causare ustioni, accertarsi quindi che non ci siano persone nelle vicinanze durante questa fase.
- n) Mantenere una distanza di sicurezza dalla stufa durante il suo funzionamento
- p) Prima di ripristinare il livello dell'acqua, spegnere e lasciare raffreddare l'apparecchio per evitare la formazione di una grande quantità di vapore bollente. Il vapore bollente potrebbe provocare ustioni.
- q) È vietato utilizzare acqua contenente cloro oppure acqua marina. L'acqua dovrebbe soddisfare i requisiti richiesti per l'acqua pulita per utilizzo domestico.
- r) L'acqua ferrosa comporta l'usura accelerata degli elementi riscaldanti e potrebbe provocare corrosione.
- s) L'aria salata del mare e il clima umido possono causare la corrosione dei componenti metallici della stufa.
- t) È vietato porre qualsiasi oggetto sulla stufa.
- u) È vietato usare la stufa per asciugare vestiti, scarpe o qualsiasi altro materiale
- v) Utilizzare esclusivamente oli essenziali/fragranze per sauna secondo le indicazioni riportate sulla confezione.
- w) L'installazione del controller per la stufa deve essere conforme alle indicazioni riportate nelle istruzioni per l'installazione e l'uso.
- x) Si consiglia di usare il controller dedicato a un dato modello di stufa.
- y) Il controller deve essere installato in un luogo asciutto fuori dalla sauna, conformemente alle raccomandazioni del produttore.
- z) Non utilizzare il dispositivo in caso di ipersensibilità della pelle o problemi di circolazione.
- aa) Il dispositivo si riscalda, quindi le persone che soffrono di ipersensibilità verso il calore devono essere particolarmente prudenti durante l'uso.
- bb) Se l'utente percepisce nausea o altri sintomi preoccupanti, il dispositivo deve essere spento immediatamente.

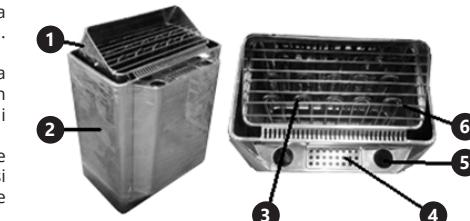
ATTENZIONE! Anche se l'apparecchiatura è stata progettata per essere sicura, sono presenti degli ulteriori meccanismi di sicurezza. Malgrado l'applicazione di queste misure supplementari di sicurezza sussiste comunque il rischio di ferirsi. Si raccomanda inoltre di usare cautela e buon senso.

3. CONDIZIONI D'USO

La stufa per sauna viene utilizzata per aumentare la temperatura dell'aria nella sauna.

L'operatore è responsabile di tutti i danni derivanti da un uso improprio.

3.1. DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO



1. Cappa della stufa
2. Copertura di protezione esterna
3. Riscaldatori
4. Scarico del serbatoio dell'acqua
5. Apertura per riempimento manuale dell'acqua
6. Griglia di protezione
7. Valvola dell'acqua (non mostrata nella figura)
8. Cavo di alimentazione (non mostrato nella figura)

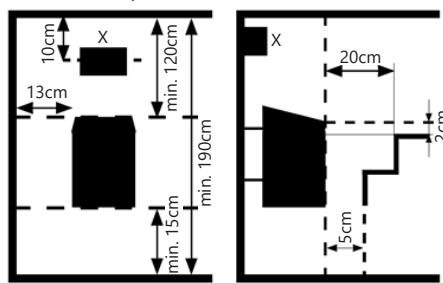
3.2. PREPARAZIONE AL FUNZIONAMENTO

Prima di eseguire il montaggio, consultare i vigili del fuoco locali al fine di rispettare le misure di protezione antincendio specificate. L'unità deve essere collocata in un locale con pareti e un adeguato isolamento termico. Il pavimento della sauna deve essere realizzato con un materiale resistente alle alte temperature e all'umidità. La ventilazione nella sauna deve avere la capacità di aspirazione in modo che tutta l'aria della sauna venga sostituita sei volte all'ora. Assicurarsi che l'alimentazione corrisponda a quella indicata sul quadro tecnico del prodotto.

Montaggio del dispositivo

Importante: non installare la stufa in nicchie.

- Assicurarsi che la fonte di alimentazione dell'apparecchio sia conforme alle linee guida fornite dal produttore
- Assicurarsi che l'utente abbia a disposizione un numero sufficiente di pietre per la stufa per sauna.
- Assicurarsi che il tipo di stufa sia adatto alle dimensioni della sauna.
- Assicurarsi che la stufa sarà installata in un luogo che corrisponde allo schema sottostante



X - Sensore

Allacciamento all'impianto elettrico



Nota: La stufa deve essere collegata all'alimentazione elettrica da un elettrista qualificato.

- Il cavo utilizzato per collegare la stufa alla rete elettrica deve essere rivestito con gomma tipo H07RN-F (o equivalente).
- La scatola di giunzione deve essere impermeabile ed essere posizionata ad almeno 50 cm dal suolo. I cavi che si trovano nella sauna che superano i 100 cm sopra il pavimento devono essere in grado di sopportare una temperatura di 170 °C.

- Le apparecchiature elettriche installate a più di 100 cm dal pavimento della sauna devono essere in grado di sopportare una temperatura superiore a 125°C.

Installazione del tubo dell'acqua (riempimento automatico del serbatoio dell'acqua)

Nota: Lo scopo dell'alimentazione idrica della stufa è quello di consentire agli utenti di aumentare il livello di umidità nell'ambiente e non di creare un ambiente di sauna a vapore.



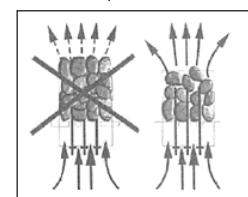
Importante: Assicurarsi che il sistema di riempimento sia dotato di una valvola di intercettazione dell'acqua.

1. Collegare il tubo flessibile G3/8" alla valvola.
2. Collegare l'altra estremità del tubo flessibile ad un rubinetto dell'acqua fredda con una pressione non superiore a 10 bar.
3. Assicurarsi che il tubo flessibile e le guarnizioni di fissaggio siano a tenuta prima di alimentare la stufa.

Sistemazione delle pietre nella stufa

Le pietre devono avere un diametro di 4-8 cm.

1. Prima di impilare le pietre assicurarsi che l'apparecchio non sia in funzione e la temperatura dell'apparecchio non possa causare ustioni.
2. Pulire le pietre prima di inserirle all'interno della stufa.
3. Svitare la griglia di protezione.
4. Posizionare le pietre all'interno della stufa in modo che il peso della pietra inserita poggia sulla pietra già posata.
5. Assicurarsi che il peso delle pietre non poggi sui riscaldatori.
6. Appoggiare le pietre una sopra l'altra in modo che l'aria possa fluire liberamente.



7. Dopo aver posizionato le pietre, avvitare le asti di fissaggio e posare le pietre sulle aste.

3.3. LAVORARE CON IL DISPOSITIVO

1. Serbatoio dell'acqua
Importante: il serbatoio dell'acqua può essere riempito manualmente o collegando un tubo dell'acqua.

- a) Riempire il serbatoio dell'acqua attraverso i fori del serbatoio (circa 5 l).
- b) Assicurarsi che l'acqua si sia raffreddata prima di svuotare il serbatoio dell'acqua.
- c) Aprire la valvola dell'acqua e lasciarla aperta fino al completo svuotamento del serbatoio.

2. Avvio della sauna
ATTENZIONE: Prima di avviare la stufa per sauna leggere attentamente le istruzioni d'uso del controller.

- a) Avviare l'apparecchio secondo le preferenze dell'utente mediante il controller per la stufa.
- b) Attendere che il locale abbia raggiunto la temperatura desiderata.
- c) Al termine dell'utilizzo dell'apparecchio spegnere la stufa per sauna mediante il controller.

ATTENZIONE! L'apparecchio è dotato di un sensore di surriscaldamento. Qualora durante il funzionamento l'apparecchio raggiunga la temperatura troppo elevata, il sensore causerà il suo spegnimento. Attendere finché l'apparecchio si raffreddi e resettare la protezione premendo il tasto „RESET“. Il tasto è vicino alla valvola dell'acqua. Svitare il cappuccio di sicurezza e premere il tasto. L'apparecchio può essere utilizzato di nuovo.

3.4. PULIZIA E MANUTENZIONE

- a) Prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione occorre attendere che l'apparecchio abbia raggiunto la temperatura ambiente.
Per pulire la superficie utilizzare solo detergenti senza ingredienti corrosivi.
- b) Dopo la pulizia, prima di riutilizzare l'apparecchio, asciugare tutte le parti.
- c) Per la pulizia utilizzare un panno morbido e umido.
- d) Per la decalcificazione si consiglia di usare prodotti detergenti dedicati.

DATOS TÉCNICOS

Parámetro - Descripción	Parámetro - Valor
Nombre del producto	Horno de sauna
Modelo	UNI_SAUNA_11.5KW
Tensión nominal [V~] / Frecuencia [Hz]	230/50
Potencia nominal [W]	9 + 2,5
Capacidad del depósito de agua [l]	5
Clase de protección IP	IPX4
Volumen de la sala de sauna [m³]	5-9
Dimensiones [mm]	410x330x580
Peso [kg]	13,5

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Este manual ha sido elaborado para favorecer un empleo seguro y fiable. El producto ha sido estrictamente diseñado y fabricado conforme a las especificaciones técnicas y para ello se han utilizado las últimas tecnologías y componentes, manteniendo los más altos estándares de calidad.

**ANTES DE LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO,
LEA LAS INSTRUCCIONES MINUCIOSAMENTE Y
ASEGÚRESE DE COMPRENDERLAS.**

Para garantizar un funcionamiento duradero y fiable del aparato, el manejo y mantenimiento deben llevarse a cabo de acuerdo con las instrucciones de este manual. Los datos técnicos y las especificaciones de este manual están actualizados. El fabricante se reserva el derecho de realizar modificaciones para mejorar la calidad. Teniendo en cuenta los avances técnicos en materia de reducción del ruido, el equipo ha sido diseñado y fabricado para mantener el riesgo de emisiones sonoras al nivel más bajo posible.

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

	El producto cumple con las normas de seguridad vigentes.
	Respetar las instrucciones de uso.
	Producto reciclable.
	¡ATENCIÓN!, ¡ADVERTENCIA! o ¡NOTA! para llamar la atención sobre ciertas circunstancias (señal general de advertencia).
	¡ATENCIÓN! ¡Advertencia de tensión eléctrica!
	¡ATENCIÓN! ¡Superficie caliente! ¡Peligro de quemaduras!
	Uso exclusivo en áreas cerradas.

¡ADVERTENCIA! En este manual se incluyen fotos ilustrativas que podrían no coincidir exactamente con la apariencia real del dispositivo.

El texto en alemán corresponde a la versión original. Los textos en otras lenguas son traducciones del original en alemán.

2. SEGURIDAD

¡ATENCIÓN! Lea todas las instrucciones e indicaciones de seguridad. La inobservancia de las advertencias e instrucciones al respecto puede provocar descargas eléctricas, incendios, lesiones graves e incluso la muerte.

Conceptos como „aparato“ o „producto“ en las advertencias y descripciones de este manual se refieren a <Horno de sauna>. ¡No coloque las manos ni otros objetos sobre el aparato en funcionamiento!

2.1. SEGURIDAD ELÉCTRICA

- a) En caso de no poder evitar que el aparato se emplee en un entorno húmedo, utilice un interruptor de corriente residual (RCD). Con este RCD reduce el peligro de descargas eléctricas.
- b) Para evitar electrocutarse, no se debe sumergir el cable, los enchufes ni el propio aparato en agua o en cualquier otro fluido. No utilizar el aparato en superficies mojadas.

2.2. SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO

- a) Mantenga el lugar de trabajo limpio y bien iluminado. El desorden o la mala iluminación pueden provocar accidentes. Tenga cuidado, preste atención al trabajo que está realizando y use el sentido común cuando utilice el dispositivo.
- b) No utilice el aparato en atmósferas potencialmente explosivas, p. ej., en la cercanía de líquidos, gases o polvo inflamables.
- c) En caso de avería o mal funcionamiento, apague el aparato y contacte con el servicio técnico autorizado.
- d) Si no está seguro de que la unidad funcione correctamente, póngase en contacto con el servicio técnico del fabricante.
- e) Las reparaciones solo pueden ser realizadas por el servicio técnico del fabricante. ¡No realice reparaciones por su cuenta!
- f) En caso de incendio, utilice únicamente extintores de polvo o dióxido de carbono (CO₂) para apagar el aparato.
- g) Conserve el manual de instrucciones para futuras consultas. Este manual debe ser entregado a toda persona que vaya a hacer uso del dispositivo.
- h) Los elementos de embalaje y pequeñas piezas de montaje deben mantenerse alejados del alcance de los niños.
- i) Mantenga el equipo alejado de niños y animales.
- j) Al utilizar este equipo junto con otros, también deben observarse otras instrucciones de uso.

2.3. SEGURIDAD PERSONAL

- a) No está permitido utilizar el aparato en estado de fatiga, enfermedad, bajo la influencia del alcohol, drogas o medicamentos, ya que estos limitan la capacidad de manejo del aparato.
- b) Este aparato no debe ser utilizado por personas (entre ellas niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de la experiencia y/o los conocimientos necesarios, a menos que sean supervisadas por una persona responsable de su seguridad o que hayan recibido de esta persona responsable las indicaciones pertinentes en relación al manejo del aparato.

c) Actúe con precaución y use el sentido común cuando maneje este producto. La más breve falta de atención durante el trabajo puede causar lesiones graves.

- d) Este aparato no es un juguete. Debe controlar que los niños no jueguen con él.
- e) No utilice la sauna después de haber tomado alcohol, medicamentos fuertes o drogas.
- f) Antes de usar la sauna, se recomienda recibir consejo médico y evaluar cualquier restricción de salud.
- g) Nunca use el dispositivo mientras duerme.

2.4. MANEJO SEGURO DEL APARATO

- a) Antes de proceder a la limpieza, ajuste o mantenimiento, desconecte el dispositivo del suministro eléctrico. Esta medida preventiva reduce el riesgo de que el dispositivo se ponga en marcha accidentalmente.
- b) Mantenga las herramientas fuera del alcance de los niños y de las personas que no estén familiarizadas con el equipo en sí o no hayan recibido las instrucciones pertinentes al respecto. En manos de personas inexpertas este equipo puede representar un peligro.
- c) Mantenga el aparato en perfecto estado de funcionamiento. En caso de daños, el aparato debe ser reparado antes de volver a ponerse en funcionamiento.
- d) Mantenga la unidad fuera del alcance de los niños.
- e) La reparación y el mantenimiento de los equipos solo pueden ser realizados por personal cualificado y siempre empleando piezas de repuesto originales. Esto garantiza la seguridad durante el uso.
- f) A fin de asegurar la integridad operativa del dispositivo, no se deben retirar las cubiertas o los tornillos instalados de fábrica.
- g) Al transportar o trasladar el equipo desde su lugar de almacenamiento hasta su lugar de utilización, se observarán los requisitos de seguridad e higiene para la manipulación manual en el país en que se utilice el equipo.
- h) Limpie regularmente el dispositivo para evitar que la suciedad se incruste permanentemente.
- i) Este aparato no es un juguete. La limpieza y el mantenimiento no deben ser llevados a cabo por niños que no estén bajo la supervisión de adultos.
- j) Solo puede haber un horno en cada sauna.
- k) Use únicamente las piedras calentadoras específicas de este horno para sauna.
- l) No introduzca en el horno ningún objeto que modifique o bloquee el flujo de aire, ya que podría provocar un incendio.
- m) No riegue las piedras calentadoras con una cantidad excesiva de agua mientras el aparato esté en funcionamiento. Esto puede provocar salpicaduras calientes que generan riesgo de quemaduras.
- n) El agua se evaporará al echarla sobre el horno caliente, por lo que el vapor caliente puede provocar quemaduras. Asegúrese de que no haya personas en las cercanías del horno cuando eche agua sobre las piedras calentadoras.
- o) Mantenga una distancia de seguridad con el horno mientras esté en funcionamiento.

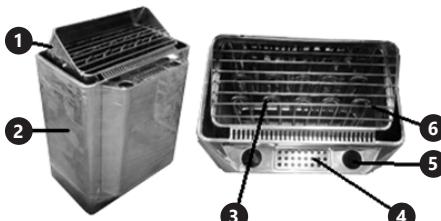
¡ATENCIÓN! Aunque en la fabricación de este aparato se ha prestado gran importancia a la seguridad, dispone de ciertos mecanismos de protección extras. A pesar del uso de elementos de seguridad adicionales, existe el riesgo de lesiones durante el funcionamiento, por lo que se recomienda proceder con precaución y sentido común.

3. INSTRUCCIONES DE USO

El horno para sauna sirve para aumentar la temperatura y la humedad del aire en la sauna.

El usuario es responsable de los daños derivados de un uso inadecuado del aparato.

3.1. CRIPCIÓN DEL APARATO



1. Capuchón del horno
2. Cubierta externa
3. Calefactores
4. Orificio de salida del depósito de agua
5. Orificio para verter agua manualmente
6. Barras de fijación
7. Válvula de agua (no incluida en la ilustración)
8. Cable de corriente (no incluido en la ilustración)

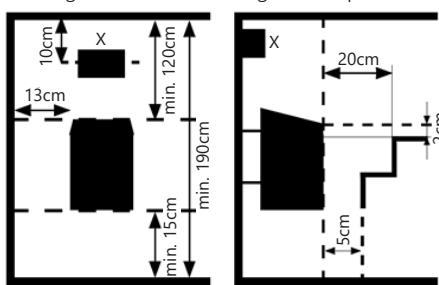
3.2. PREPARACIÓN PARA LA PUESTA EN MARCHA

Antes de la instalación, consulte con la central de bomberos local para actuar de acuerdo con las normas de protección antiincendios pertinentes. El aparato debe colocarse en un local cuyas paredes garanticen un aislamiento térmico adecuado. El suelo de la sauna debe estar hecho de un material resistente a altas temperaturas y humedad. La ventilación de la sauna debe tener una eficacia de extracción suficiente para cambiar todo el aire de la saunas seis veces por hora. Asegúrese de que las características del suministro eléctrico se correspondan con las indicaciones que aparecen en la placa de características del artículo.

MONTAJE DE LA MÁQUINA

Importante: No instale el horno en concavidades.

- Asegúrese de que la fuente de alimentación del dispositivo cumpla con las directrices del fabricante.
- Asegúrese de que el usuario posea la cantidad suficiente de piedras para el horno.
- Asegúrese de que el tipo de horno se adecue a las dimensiones de la sauna.
- Asegúrese de que el horno se instalará en un lugar de acuerdo con el siguiente esquema



X - Sensor

Conexión a la instalación eléctrica



Atención: Un electricista cualificado debe conectar el horno.

- El cable que se use para conectar el horno a la red eléctrica debe estar rodeado por una goma tipo H07RN-F (o una equivalente).
- La caja de conexiones debe ser impermeable y encontrarse al menos 50 cm sobre el suelo.
- Los cables que se encuentren en la sauna a una altura superior a los 100 cm del suelo deben ser resistentes a una temperatura de 170 °C.

- El material eléctrico instalado a más de 100 cm por encima del suelo de la sauna debe ser resistente a una temperatura superior a los 125°C.

Instalación de tubería de agua (llenado automático del depósito de agua)

ATENCIÓN: El objetivo de introducir agua en el horno es permitir que el usuario aumente la humedad del local, y no crear un entorno de sauna turca (de vapor).



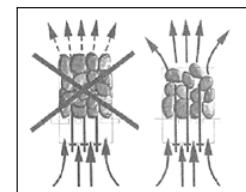
Importante: Asegúrese de que el sistema de llenado tenga una válvula de cierre de agua.

1. Conecte un tubo G3/ 8" a la válvula.
2. Conecte el otro extremo del tubo a un grifo de agua fría de una presión inferior a 10 bares.
3. Antes de introducir agua en el horno, asegúrese de que el tubo y las juntas de fijación sean herméticos.

Colocación de piedras en el horno de sauna

Las piedras deben medir 4-8 cm de diámetro.

1. Antes de colocar las piedras, asegúrese de que el dispositivo no esté funcionando y que la temperatura del dispositivo no pueda provocar riesgo de quemaduras.
2. Limpie las piedras antes de introducirlas al horno.
3. Afloje las barras de fijación.
4. Introduzca las piedras en el horno de forma que el peso de cada piedra rebose sobre el de las piedras anteriormente colocadas.
5. Asegúrese de que el peso de las piedras no repose sobre los calefactores.
6. Coloque las piedras sueltas las unas sobre las otras para permitir que el aire fluya libremente.



7. Despues de disponer las piedras, apriete las barras de fijación y coloque las piedras sobre las barras.

3.3. MANEJO DEL APARATO

1. Depósito de agua

Importante: El depósito de agua se puede llenar a mano o conectando el tubo de agua.

- a) Rellene el depósito de agua a través de los orificios del depósito (aprox. 5 l).
- b) Antes de vaciar el depósito de agua, asegúrese de que esta se haya enfriado.

c) Desenrosque la válvula de agua y déjela abierta hasta que el depósito esté completamente vacío.

2. Encender la sauna

ATENCIÓN: Antes de activar el horno de sauna, lea el manual de instrucciones del controlador.

- a) Usando el controlador del horno, inicie el dispositivo de acuerdo con las preferencias de los usuarios.

b) Espere hasta que el local alcance la temperatura elegida.

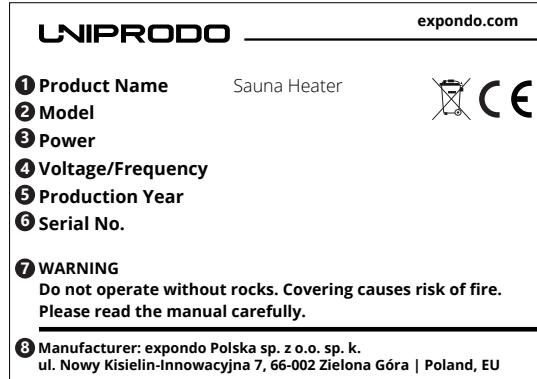
- c) Despues de usar el dispositivo, apague el horno de sauna usando el controlador del horno.

ATENCIÓN! El dispositivo tiene un sensor contra el sobrecalentamiento. Si el dispositivo alcanza una temperatura demasiado alta durante el funcionamiento, el sensor apagará el dispositivo. Debe esperar a que el dispositivo se enfrie y, entonces, reestablezca la protección presionando el botón „RESET“. El botón está ubicado cerca de la válvula de agua. Desenrosque la tapa protectora y presione el botón. El dispositivo puede ser usado nuevamente.

3.4. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

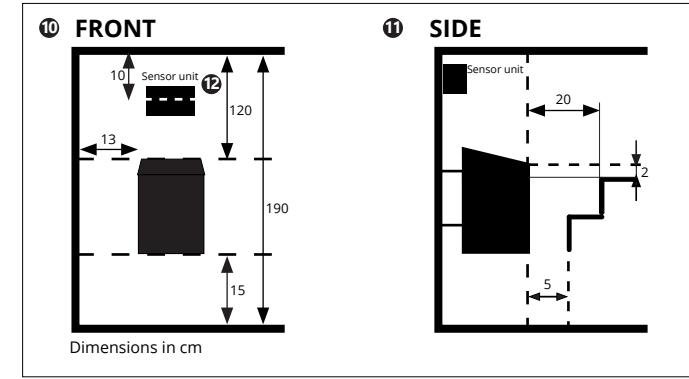
- a) Antes de realizar trabajos de mantenimiento, espere hasta que el aparato alcance la temperatura ambiente.
- b) Para limpiar la superficie, utilice solo productos que no contengan sustancias corrosivas.
- c) Despues de cada limpieza, deje secar bien todas las piezas antes de volver a utilizar el aparato.
- d) Para su limpieza utilizar un paño húmedo y suave.
- e) Para la descalcificación, se recomiendan agentes de limpieza específicos para este propósito.

NAMEPLATE TRANSLATIONS



	①	②	③	④	⑤
DE	Produktnname	Modell	Leistung	Spannung/Frequenz	Maximaler Eingangsstrom
EN	Product Name	Model	Power	Voltage/Frequency	Max. input current
PL	Nazwa Produktu	Model	Moc	Napięcie/Częstotliwość	Maksymalny prąd wejściowy
CZ	Název výrobku	Model	Jmenovitý výkon	Napětí/Frekvence	Maximální vstupní proud
FR	Nom du produit	Modèle	Puissance	Tension/Fréquence	Courant d'entrée maximal
IT	Nome del prodotto	Modello	Potenza	Tensione/Frequenza	Massima corrente d'ingresso
ES	Nombre del producto	Modelo	Potencia	Voltaje/Frecuencia	Corriente de entrada máxima
	⑥	⑦	⑧		⑨
DE	Produktionsjahr	Ordnungsnummer	HINWEIS: Starten Sie das Gerät nicht ohne Steine. Das Abdecken kann einen Brand verursachen. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.		Hersteller
EN	Production Year	Serial No.	WARNING: Do not operate the unit without stones. Covering the unit may cause fire. Please read the manual carefully.		Manufacturer
PL	Rok produkcji	Numer serii	UWAGA: Nie uruchamiać urządzenia bez kamieni. Przykrycie może spowodować pożar. Należy uważnie przeczytać instrukcję.		Producent
CZ	Rok výroby	Sériové číslo	POZOR: Nezapínejte zařízení bez kamenů. Zakrytí může způsobit požár. Přečtěte si, prosím, důkladně návod k použití.		Výrobce
FR	Année de production	Numéro de série	ATTENTION: Ne démarrez pas l'appareil sans pierres. Recouvrir l'appareil peut provoquer un incendie. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation.		Fabricant
IT	Anno di produzione	Numero di serie	ATTENZIONE: Non azionare il dispositivo senza pietre. Coprire il dispositivo può causare un incendio. Si prega di leggere con attenzione le istruzioni d'uso.		Produttore
ES	Año de producción	Número de serie	ATENCIÓN: No ponga en marcha el aparato sin piedras. Cubrir el aparato puede causar un incendio. Por favor, lea las instrucciones de uso con detenimiento.		Fabricante

NAMEPLATE TRANSLATIONS



	⑩	⑪	⑫
DE	Vorderseite	Seite	Sensor
EN	Front	Side	Sensor unit
PL	Przód	Bok	Czujnik
CZ	Přední strana	Boční strana	Senzor
FR	Face avant	Côté	Capteur
IT	Lato anteriore	Lato	Sensore
ES	Frontal	Lateral	Sensor

Umwelt – und Entsorgungshinweise

Hersteller an Verbraucher

Sehr geehrte Damen und Herren,

gebrauchte Elektro – und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben [1] nicht zum unsortierten Siedlungsabfall gegeben werden, sondern müssen getrennt erfasst werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz. Sorgen Sie dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr weiter nutzen wollen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.



In Deutschland sind Sie gesetzlich [2] verpflichtet, ein Altgerät einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die öffentlich – rechtlichen Entsorgungsträger (Kommunen) haben hierzu Sammelstellen eingerichtet, an denen Altgeräte aus privaten Haushalten ihres Gebietes für Sie kostenfrei entgegengenommen werden. Möglicherweise holen die rechtlichen Entsorgungsträger die Altgeräte auch bei den privaten Haushalten ab.

Bitte informieren Sie sich über Ihren lokalen Abfallkalender oder bei Ihrer Stadt – oder Gemeindeverwaltung über die in Ihrem Gebiet zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten.

- [1] RICHTLINIE 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES
ÜBER ELEKTRO – UND ELEKTRONIK – ALTGERÄTE
- [2] Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro – und Elektronikgeräten (Elektro – und Elektronikgerätegesetz – ElektroG).

Utylizacja produktu

Produkty elektryczne i elektroniczne po zakończeniu okresu eksploatacji wymagają segregacji i oddania ich do wyznaczonego punktu odbioru. Nie wolno wyrzucać produktów elektrycznych razem z odpadami gospodarstwa domowego. Zgodnie z dyrektywą WEEE 2012/19/UE obowiązującą w Unii Europejskiej, urządzenia elektryczne i elektroniczne wymagają segregacji i utylizacji w wyznaczonych miejscach. Dbając o prawidłową utylizację, przyczyniasz się do ochrony zasobów naturalnych i zmniejszasz negatywny wpływ oddziaływanego na środowisko, człowieka i otoczenie. Zgodnie z krajowym prawodawstwem, nieprawidłowe usuwanie odpadów elektrycznych i elektronicznych może być karane!

For the disposal of the device please consider and act according to the national and local rules and regulations.

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