



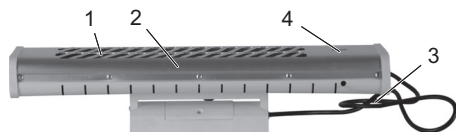
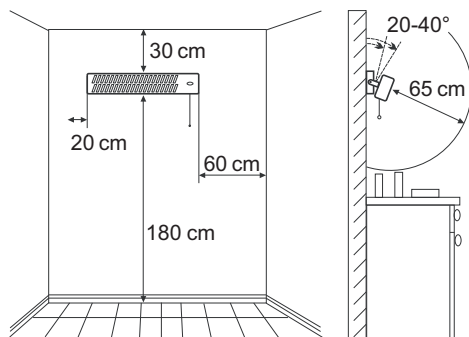
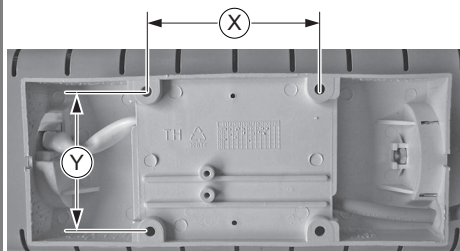
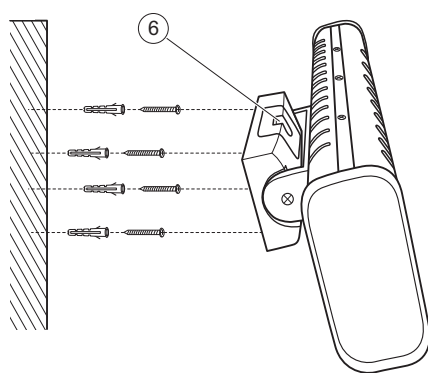
**DE** Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet. **IT** Il presente prodotto è adatto solo a ambienti correttamente isolati o ad un uso occasionale. **FR** Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle. **GB** This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use. **CZ** Tento výrobek je vhodný pouze pro dobře izolované prostory nebo občasné používání. **SK** Tento výrobek je určený iba do dobre izolovaných priestorov alebo na príležitostné použitie. **PL** Ten produkt jest odpowiedni tylko do sporadycznego użytku lub do stosowania w dobrze izolowanych pomieszczeniach. **SI** Ta izdelek je primeren le za uporabo v dobro izoliranih prostorih ali za priložnostno uporabo. **HU** A termék kizárólag jól szigetelt helyiségek fűtésére vagy alkalmankénti használatra alkalmas. **BA/HR** Ovaj proizvod je prikladan samo za dobro izolirane sobe ili povremenu upotrebu. **GR** Το προϊόν είναι κατάλληλο μόνο για χρήση σε καλά μονωμένους χώρους ή περιστασιακά. **NL** Dit product is uitsluitend geschikt voor goed geïsoleerde plaatsen of voor incidenteel gebruik. **LV** Šis ražojums ir derīgs tikai izmantošanai telpās ar labu izolāciju vai neregulārai izmantošanai. **EE** See toode sobib kasutamiseks üksnes hästi isoleeritud kohtades ja üksikjuhtudel. **SE** Denna produkt är endast lämpad för välisolerade utrymmen eller sporadisk användning. **FI** Tämä tuote soveltuu ainoastaan hyvin eristettyihin tiloihin tai satunnaiseen käyttöön. **LT** Šis gaminy s tinkamas naudoti tik gerai izoliuotose patalpose arba tik retkarčiais.



**DE** Quarzheizstrahler  
**IT** Stufa elettrica al quarzo  
**FR** Radiateur à quartz  
**GB** Quartz radiant heater  
**CZ** Křemenný tepelný zářič  
**SK** Kremníkový infražiarč  
**PL** Grzejnik kwarcowy

**SI** Kvarčni sevalnik  
**HU** Kvarc hőszugárzó  
**BA/HR** Kvarčna grijalica  
**GR** Θερμάστρα χαλαζία  
**NL** Kwartsstraalkachel  
**SE** Kvartsvärmestrålare  
**FI** Kvartsilämmitin

|              |                                                     |    |
|--------------|-----------------------------------------------------|----|
| <b>DE</b>    | Originalbetriebsanleitung                           | 4  |
| <b>IT</b>    | Traduzione delle istruzioni originali               | 8  |
| <b>FR</b>    | Traduction de la notice originale                   | 12 |
| <b>GB</b>    | Translation of the original instructions            | 16 |
| <b>CZ</b>    | Překlad původního návodu k používání                | 20 |
| <b>SK</b>    | Preklad pôvodného návodu na použitie                | 24 |
| <b>PL</b>    | Tłumaczenie instrukcji oryginalnej                  | 28 |
| <b>SI</b>    | Prevod izvirnih navodil                             | 32 |
| <b>HU</b>    | Eredeti használati utasítás fordítása               | 36 |
| <b>BA/HR</b> | Prevod originalnog uputstva za upotrebu             | 40 |
| <b>GR</b>    | Μετάφραση του πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης         | 44 |
| <b>NL</b>    | Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing | 48 |
| <b>SE</b>    | Översättning av bruksanvisning i original           | 52 |
| <b>FI</b>    | Alkuperäisten ohjeiden käännös                      | 56 |

**1****2****3****4**

## Inhaltsverzeichnis

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| <b>Bevor Sie beginnen...</b>  | <b>4</b>  |
| <b>Zu Ihrer Sicherheit</b>    | <b>4</b>  |
| <b>Ihr Gerät im Überblick</b> | <b>5</b>  |
| <b>Montage</b>                | <b>5</b>  |
| <b>Bedienung</b>              | <b>6</b>  |
| <b>Reinigung</b>              | <b>6</b>  |
| <b>Störungen und Hilfe</b>    | <b>6</b>  |
| <b>Entsorgung</b>             | <b>6</b>  |
| <b>Technische Daten</b>       | <b>6</b>  |
| <b>Mängelansprüche</b>        | <b>60</b> |

## Bevor Sie beginnen...

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist ausschließlich zum nichtgewerblichen Betrieb als ortsfest montiertes Heizgerät bestimmt. Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Gebrauch konzipiert. Allgemein anerkannte Unfallverhütungsvorschriften und beigelegte Sicherheitshinweise müssen beachtet werden.

Führen Sie nur Tätigkeiten durch, die in dieser Gebrauchsanweisung beschrieben sind. Jede andere Verwendung ist unerlaubter Fehlgebrauch. Der Hersteller haftet nicht für Schäden die hieraus entstehen.

### Was bedeuten die verwendeten Symbole?

Gefahrenhinweise und Hinweise sind in der Gebrauchsanweisung deutlich gekennzeichnet. Es werden folgende Symbole verwendet:



**GEFAHR! Unmittelbare Lebens- oder Verletzungsgefahr!** Unmittelbar gefährliche Situation, die Tod oder schwere Verletzungen zur Folge haben wird.



**WARNUNG! Wahrscheinliche Lebens- oder Verletzungsgefahr!** Allgemein gefährliche Situation, die Tod oder schwere Verletzungen zur Folge haben kann.



**VORSICHT! Eventuelle Verletzungsgefahr!** Gefährliche Situation, die Verletzungen zur Folge haben kann.



**ACHTUNG! Gefahr von Geräteschäden!** Situation, die Sachschäden zur Folge haben kann.



**Hinweis:** Informationen, die zum besseren Verständnis der Abläufe gegeben werden.

## Zu Ihrer Sicherheit

### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Für einen sicheren Umgang mit diesem Gerät muss der Benutzer des Gerätes diese Gebrauchsanweisung vor der ersten Benutzung gelesen und verstanden haben.
- Beachten Sie alle Sicherheitshinweise! Wenn Sie die Sicherheitshinweise missachten, gefährden Sie sich und andere.
- Bewahren Sie alle Gebrauchsanweisungen und Sicherheitshinweise für die Zukunft auf.

- Wenn Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Gebrauchsanweisung aus.
- Das Gerät darf nur benutzt werden, wenn es einwandfrei in Ordnung ist. Ist das Gerät oder ein Teil davon defekt, muss es außer Betrieb genommen und fachgerecht entsorgt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen!
- Ausgeschaltetes Gerät immer gegen unbeabsichtigtes Einschalten sichern.
- Benutzen Sie keine Geräte, bei denen der Ein-Aus-Schalter nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Halten Sie Kinder vom Gerät fern! Bewahren Sie das Gerät sicher vor Kindern und unbefugten Personen auf.
- Überlasten Sie das Gerät nicht. Benutzen Sie das Gerät nur für Zwecke, für die es vorgesehen ist.
- Immer mit Umsicht und nur in guter Verfassung arbeiten: Müdigkeit, Krankheit, Alkoholgenuß, Medikamenten- und Drogeneinfluss sind unverantwortlich, da Sie das Gerät nicht mehr sicher benutzen können.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen.
- Immer die gültigen nationalen und internationalen Sicherheits-, Gesundheits- und Arbeitsvorschriften beachten.

### Elektrische Sicherheit

- Das Gerät darf nur an eine Steckdose mit ordnungsgemäß installiertem Schutzkontakt angeschlossen werden.
- Die Absicherung muss mit einem Fehlerstrom-Schutzschalter (FI-Schalter) mit einem Bemessungsfehlerstrom von nicht mehr als 30 mA erfolgen.
- Vor Anschließen des Gerätes muss sichergestellt sein, dass der Netzanschluss den Anschlussdaten des Gerätes entspricht.
- Das Gerät darf nur innerhalb der angegebenen Grenzen für Spannung und Leistung verwendet werden (siehe Typenschild).
- Netzstecker nicht mit nassen Händen anfassen! Netzstecker immer am Stecker, nicht am Kabel herausziehen.
- Netzkabel nicht knicken, quetschen, zerren oder überfahren; vor scharfen Kanten, Öl und Hitze schützen.
- Gerät nicht am Kabel anheben oder Kabel anderweitig zweckentfremden.
- Kontrollieren Sie vor jeder Benutzung Stecker und Kabel.
- Bei Beschädigung des Netzkabels umgehend Netzstecker ziehen. Gerät nie mit beschädigtem Netzkabel benutzen.
- Bei Nichtbenutzung muss immer der Netzstecker gezogen sein.
- Vor Einstecken des Netzsteckers sicherstellen, dass das Gerät ausgeschaltet ist.
- Vor Ziehen des Netzsteckers immer Gerät ausschalten.
- Gerät beim Transport stromlos schalten.

## Gerätespezifische Sicherheitshinweise

- Die Umgebung muss frei von leichtentzündlichen oder explosionsgefährlichen Stoffen sein.
- Das Gerät muss waagrecht in einer Höhe von mindestens 1,8 m über dem Fußboden montiert sein. Das Gerät darf nicht an der Decke bzw. Dachschräge montiert werden.
- Bei Betrieb des Gerätes im Badezimmer müssen unbedingt die Sicherheitsabstände eingehalten werden (► *Sicherheitsabstände* – S. 5). Es muss sichergestellt sein, dass Personen, die sich in Badewanne oder Dusche befinden, das Gerät nicht erreichen können.
- Das Gerät darf nicht im Freien betrieben werden.
- Das Gerät niemals unbeaufsichtigt betreiben.
- Niemals Gegenstände durch die Lüftungsgitter in das Gerät führen. Lebensgefahr!
- Der Abstand zwischen Frontgitter und brennbaren Gegenständen muss mindestens 65 cm betragen.
- Das Gerät darf nicht abgedeckt werden. Es besteht Brandgefahr.
- Das Gerät niemals Wasser oder anderen Flüssigkeiten aussetzen.
- Benutzen Sie das Heizgerät nicht mit einem Zeitschalter oder einem anderen Schalter, der das Gerät automatisch einschaltet, da sonst Brandgefahr besteht.
- Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose aufgestellt werden.
- Keine Adapter oder Verlängerungskabel benutzen.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen nur dann benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Kinder unter 3 Jahren sind vom Gerät fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.
- Kinder zwischen 3 und 8 Jahren dürfen das Gerät nur unter der Bedingung ein- oder ausschalten, dass dieses in der normalen Betriebsposition aufgestellt oder installiert ist, dass die Kinder überwacht sind oder dass sie Anweisungen über die Sicherheitsmaßnahmen erhalten und auch die möglichen Gefahren verstanden haben. Kinder zwischen 3 und 8 Jahren dürfen den Netzstecker nicht einstecken, das Gerät einstellen und reinigen oder Wartungsarbeiten ausführen.
- **ACHTUNG!** Bestimmte Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht gilt in Gegenwart von Kindern und schwachen Personen.

- Symbole, die sich an Ihrem Gerät befinden, dürfen nicht entfernt oder abgedeckt werden. Nicht mehr lesbare Hinweise am Gerät müssen umgehend ersetzt werden.



Vor Inbetriebnahme Gebrauchsanweisung lesen und beachten.



Um Überhitzung zu vermeiden, decken Sie das Heizgerät nicht ab!

## Ihr Gerät im Überblick



**Hinweis:** Das tatsächliche Aussehen Ihres Gerätes kann von den Abbildungen abweichen.

### ► S. 3, Abb. 1

1. Heizstäbe
2. Frontgitter
3. Zugschnur
4. Heizstufen-Anzeige

### Lieferumfang

- Wandstrahler
- Schrauben und Dübel zur Wandmontage (4 ×)

## Montage

### Sicherheitsabstände



**GEFAHR! Verletzungsgefahr!** Bei Betrieb des Gerätes im Badezimmer müssen unbedingt die Sicherheitsabstände eingehalten werden. Es muss sichergestellt sein, dass Personen, die sich in Badewanne oder Dusche befinden, das Gerät nicht erreichen können.

### ► S. 3, Abb. 2

Die Sicherheitsabstände zu Fußboden, Wänden, Gardinen, Möbeln usw. müssen immer eingehalten werden.

### Wandmontage

#### ► S. 3, Abb. 3

- 4 Löcher nach nebenstehenden Maßen in die Wand bohren und Dübel einsetzen.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**GEFAHR! Stromschlaggefahr!** Stellen Sie vor dem Bohren der Löcher sicher, dass keine elektrischen oder sonstigen Leitungen in der Wand verlaufen.



**GEFAHR! Verletzungsgefahr!** Das Gerät darf nicht direkt unterhalb einer Wandsteckdose montiert werden. Gefahr von Kabelbränden!



**GEFAHR! Verletzungsgefahr!** Gerät vor Einstellen des Neigungswinkels vollständig abkühlen lassen.

### ► S. 3, Abb. 4

- Schraube (6) lösen und Abdeckung abnehmen.
- Beigelegte Befestigungsschrauben durch Löcher führen und in Bohrlöcher schrauben.
- Abdeckung wieder schließen.

- Netzkabel des Gerätes an Schutzkontakt-Steckdose anschließen.
- Gewünschten Neigungswinkel (20–40°) einstellen.

## Bedienung

### Vor dem Einschalten überprüfen!



**GEFAHR! Verletzungsgefahr!** Das Gerät darf nur in Betrieb genommen werden, wenn beim Überprüfen keine Fehler gefunden werden. Ist ein Teil defekt, muss es unbedingt vor dem nächsten Gebrauch ersetzt werden.

Überprüfen Sie den sicheren Zustand des Gerätes:

- Prüfen Sie, ob es sichtbare Defekte gibt.
- Prüfen Sie, ob alle Teile des Gerätes fest montiert sind.
- Prüfen Sie, ob alle Schalter auf [0] stehen, bevor Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken.

### Ein- und Ausschalten

- Durch mehrmaliges Ziehen an der Zugschnur (3) die gewünschte Heizstufe einstellen. Die Heizstufen können an der Heizstufen-Anzeige (4) des Gerätes abgelesen werden.
- Durch einmaliges Ziehen bei höchster Heizstufe das Gerät wieder ausschalten.

| Fehler/Störung    | Ursache                 | Abhilfe                                         |
|-------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Gerät heizt nicht | Gerät ist abgeschaltet? | Gewünschte Heizstufe einstellen.                |
|                   | Keine Netzspannung?     | Kabel, Stecker, Steckdose und Sicherung prüfen. |

Können Sie den Fehler nicht selbst beheben, wenden Sie sich bitte direkt an den Händler. Beachten Sie bitte, dass durch unsachgemäße Reparaturen auch der Gewährleistungsanspruch erlischt und Ihnen ggf. Zusatzkosten entstehen.

## Entsorgung

### Gerät entsorgen

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet: Batterien und Akkus, Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht in den Hausmüll. Sie können umwelt- und gesundheitsschädigende Stoffe enthalten.



Verbraucher sind verpflichtet, Elektro-Altgeräte, Gerätealtbatterien und Akkus getrennt vom Hausmüll über eine offizielle Sammelstelle zu entsorgen um eine sachgerechte Weiterverarbeitung zu gewährleisten. Die Rückgabe kann gemäß gesetzlicher Regelung kostenfrei z. B. über einen kommunalen Entsorgungsbetrieb oder über einen Händler erfolgen.

## Technische Daten

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| <b>Artikelnummer</b> | <b>370144</b>           |
| Nennspannung         | 230 V~, 50 Hz           |
| Nennleistung         | 1200 W                  |
| Schaltstufen         | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Schutzklasse         | I                       |
| Abmessungen          | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |

## Reinigung



**GEFAHR! Verletzungsgefahr!** Vor allen Arbeiten am Gerät immer den Netzstecker ziehen.

- Gerät ausschalten und vollständig abkühlen lassen.
- Netzstecker ziehen.
- Gerät mit leicht angefeuchtetem Tuch abwischen.
- Zur Reinigung von Heizstäben (1) und Reflektor einen Pinsel mit langen, weichen Borsten verwenden.

## Störungen und Hilfe

### Wenn etwas nicht funktioniert...



**GEFAHR! Verletzungsgefahr!** Unsachgemäße Reparaturen können dazu führen, dass Ihr Gerät nicht mehr sicher funktioniert. Sie gefährden damit sich und Ihre Umgebung.

Oft sind es nur kleine Fehler, die zu einer Störung führen. Meistens können Sie diese leicht selbst beheben. Bitte sehen Sie zuerst in der folgenden Tabelle nach, bevor Sie sich an den Händler wenden. So ersparen Sie sich viel Mühe und eventuell auch Kosten.

Batterien, Akkus und Lampen, die nicht fest in Elektro-Altgeräten verbaut sind und störungsfrei entnommen werden können, müssen vor der Entsorgung entnommen und getrennt entsorgt werden. Lithiumbatterien und Akkupacks aller Systeme sind nur im entladenen Zustand bei den Rücknahmestellen abzugeben. Die Batterien sind immer durch Abkleben der Pole vor Kurzschlüssen zu sichern.



Jeder Endnutzer ist selbst für die Löschung personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten verantwortlich.

### Verpackung entsorgen

Die Verpackung besteht aus Karton und entsprechend gekennzeichneten Kunststoffen, die wiederverwertet werden können.



- Führen Sie diese Materialien der Wiederverwertung zu.

**Artikelnummer 370144**

Gewicht 1,3 kg  
Kabellänge 150 cm

**Erforderliche Angaben zu elektrischen Einzelraumheizgeräten**

Modellkennung(en):

| Angabe                                 | Symbol                                                                                 | Wert | Einheit | 370144<br>Angabe                                                                             | Einheit |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Wärmeleistung</b>                   |                                                                                        |      |         | <b>Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr</b> |         |
| Nennwärmeleistung                      | $P_{\text{nom}}$                                                                       | 1.2  | kW      | manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat                                | [nein]  |
| Mindestwärmeleistung (Richtwert)       | $P_{\text{min}}$                                                                       | 0.6  | kW      | manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur         | [nein]  |
| Maximale kontinuierliche Wärmeleistung | $P_{\text{max,c}}$                                                                     | 1.2  | kW      | elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur    | [nein]  |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>             |                                                                                        |      |         | Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung                                                         | [nein]  |
| Bei Nennwärmeleistung                  | $e_{\text{lmax}}$                                                                      | N/A  | kW      | <b>Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle</b>                                         |         |
| Bei Mindestwärmeleistung               | $e_{\text{lmin}}$                                                                      | N/A  | kW      | einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle                                      | [nein]  |
| Im Bereitschaftszustand                | $e_{\text{lSB}}$                                                                       | 0    | kW      | zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle                    | [ja]    |
|                                        |                                                                                        |      |         | Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat                                          | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle                                                   | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung                                  | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung                                 | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | <b>Sonstige Regelungsoptionen</b>                                                            |         |
|                                        |                                                                                        |      |         | Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung                                                 | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster                                        | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | mit Fernbedienungsoption                                                                     | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | mit adaptiver Regelung des Heizbeginns                                                       | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | mit Betriebszeitbegrenzung                                                                   | [nein]  |
|                                        |                                                                                        |      |         | mit Schwarzkugelsensor                                                                       | [nein]  |
| Kontaktangaben                         | OBI Group Sourcing GmbH<br>Albert-Einstein-Str. 7–9<br>42929 Wermelskirchen<br>GERMANY |      |         |                                                                                              |         |

## Indice

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| <b>Prima di cominciare...</b>      | <b>8</b>  |
| <b>Per la vostra sicurezza</b>     | <b>8</b>  |
| <b>Panoramica dell'apparecchio</b> | <b>9</b>  |
| <b>Montaggio</b>                   | <b>9</b>  |
| <b>Uso</b>                         | <b>10</b> |
| <b>Pulizia</b>                     | <b>10</b> |
| <b>Guasti e assistenza</b>         | <b>10</b> |
| <b>Smaltimento</b>                 | <b>10</b> |
| <b>Dati tecnici</b>                | <b>10</b> |
| <b>Reclami per difetti</b>         | <b>60</b> |

## Prima di cominciare...

### Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

L'apparecchio è destinato esclusivamente ad un utilizzo non commerciale come stufa elettrica a installazione fissa.

Questo apparecchio non è destinato all'uso commerciale. Osservare le norme generali relative alla prevenzione degli incidenti e le indicazioni di sicurezza in dotazione.

Eseguire unicamente le attività descritte nel presente manuale di istruzioni. Qualsiasi altro impiego verrà considerato come un utilizzo improprio. Il produttore non risponde per eventuali danni derivanti da tale utilizzo.

### Cosa significano i simboli usati?

Indicazioni di pericolo e note sono contraddistinte chiaramente nel manuale di istruzioni. Si utilizzano i simboli seguenti:



**PERICOLO! Elevato pericolo di lesioni gravi o mortali!** Situazione altamente pericolosa che può comportare lesioni gravi o mortali.



**AVVERTENZA! Probabile pericolo di lesioni gravi o mortali!** Situazione generalmente pericolosa che può comportare lesioni gravi o mortali.



**ATTENZIONE! Potenziale pericolo di lesioni!** Situazione pericolosa che può comportare lesioni.



**AVVISO! Pericolo di danni all'apparecchio!** Situazione che può comportare danni materiali.



**Nota:** Informazioni indicate per una migliore comprensione dei procedimenti.

## Per la vostra sicurezza

### Precauzioni generali

- Per lavorare e gestire questo apparecchio in sicurezza è necessario che l'utilizzatore se ne serva per la prima volta dopo aver letto e ben compreso le presenti istruzioni per l'uso.
- Osservare tutte le precauzioni! Se non si osservano le indicazioni di sicurezza, si mettono in pericolo se stessi e gli altri.
- Conservare tutti i documenti con le istruzioni per l'uso e le precauzioni per il futuro.

- In caso di vendita o di cessione dell'apparecchio, è indispensabile consegnare insieme anche le presenti istruzioni per l'uso.
- L'apparecchio può essere utilizzato esclusivamente se si trova in perfette condizioni operative. Se il dispositivo o una parte di esso presenta un difetto bisogna subito spegnerlo e smaltirlo nel modo corretto.
- Non utilizzare mai l'apparecchio in ambienti a rischio d'esplosione o nelle vicinanze di liquidi o gas infiammabili!
- Assicurarsi sempre che l'apparecchio sia spento per evitare riaccensioni involontarie.
- Non usare apparecchi nei quali l'interruttore on/off non funziona correttamente.
- Tenga lontani i bambini dall'apparecchio! Conservi l'apparecchio al sicuro da bambini e persone non autorizzate.
- Non sovraccaricare l'apparecchio. Utilizzare l'apparecchio solo per gli scopi previsti.
- Lavorare sempre con prudenza e in perfette condizioni personali: stanchezza, malattie, uso di alcol, influenze di medicinali o droghe non permettono di avere un comportamento responsabile poiché non consentono di utilizzare l'apparecchio con sicurezza.
- Assicurarsi che i bambini non giochino con l'apparecchio.
- Osservare sempre le normative nazionali e internazionali in vigore e inerenti alla sicurezza, alla salute e al lavoro.

### Sicurezza elettrica

- Collegare gli apparecchi soltanto ad una presa di corrente con contatto di protezione correttamente installato.
- La protezione deve essere eseguita con un salvavita (interruttore di protezione) con una corrente di guasto nominale non superiore a 30 mA.
- Prima di collegare l'apparecchio alla rete elettrica, assicurarsi che l'allacciamento di rete coincida con i dati d'allacciamento.
- Gli apparecchi si devono usare soltanto nei limiti indicati per la tensione, la potenza e la velocità nominale (vedi targhetta identificativa).
- Non toccare la spina con le mani bagnate! Scollegare la spina dalla presa a muro, afferando soltanto la spina stessa e non tirando il cavo.
- Non piegare, schiacciare, trascinare o travolgere il cavo di rete; proteggerlo dai bordi taglienti, dall'olio e dal calore.
- Non sollevare mai l'apparecchio per il cavo; non utilizzare mai il cavo per altri scopi.
- Prima di ogni utilizzo controllare spina e cavo.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato staccare subito la spina dalla presa di corrente. Non utilizzare mai l'apparecchio con il cavo di rete danneggiato.
- Quando non si utilizza l'apparecchio, staccare sempre la spina.
- Prima di collegare la spina alla presa di corrente, accertarsi che l'apparecchio sia spento.
- Prima di staccare la spina dalla presa di corrente, spegnere sempre l'apparecchio.

- Disinserire la tensione di alimentazione dell'apparecchio durante il trasporto.

### Indicazioni specifiche sull'apparecchio

- L'ambiente deve essere privo di sostanze infiammabili o a rischio di esplosione.
- L'apparecchio deve essere montato orizzontalmente ad un'altezza minima di 1,8 m al di sopra del pavimento. Non è possibile fissare l'apparecchio al soffitto o alla falda del tetto.
- Per l'utilizzo dell'apparecchio in bagno è necessario attenersi alle distanze di sicurezza (► *Distanze di sicurezza* – p. 9). Si deve assicurare che le persone che si trovano nella vasca da bagno o nella doccia non possano raggiungere l'apparecchio.
- L'apparecchio non deve essere utilizzato all'aperto.
- Non lasciare mai acceso l'apparecchio se non sorvegliato.
- Non inserire mai oggetti nell'apparecchio attraverso la griglia di aerazione. Pericolo di vita!
- La distanza tra griglia frontale e oggetti infiammabili deve ammontare a un minimo di 65 cm.
- Non coprire l'apparecchio. Pericolo d'incendio.
- Non esporre mai l'apparecchio all'acqua o ad altri liquidi.
- Non usare il dispositivo di riscaldamento con un interruttore temporizzato o altri interruttori che possano accenderlo automaticamente, altrimenti c'è il rischio di incendio.
- Non è possibile posizionare l'apparecchio direttamente al di sotto di una presa elettrica a parete.
- Non utilizzare adattatori o cavi di prolunga.
- Quest'apparecchio può essere utilizzato da bambini dagli 8 anni in su e persone con ridotte capacità motorie, sensoriali o intellettive, oppure senza esperienza e conoscenza, a condizione che venga assicurato adeguato supporto o che siano date istruzioni sull'utilizzo in sicurezza dell'apparecchio e sulla comprensione dei possibili rischi. Non far giocare i bambini con l'apparecchio. Non consentire l'esecuzione di operazioni di pulizia e manutenzione a bambini non sorvegliati.
- I bambini al di sotto di 3 anni devono essere mantenuti lontani dall'apparecchio o tenuti costantemente sotto controllo.
- I bambini tra 3 e 8 anni possono solo accendere o spegnere l'apparecchio, purché questo sia stato posizionato o installato nella normale posizione di funzionamento e siano tenuti sotto controllo o istruiti riguardo all'uso sicuro dell'apparecchio e siano a conoscenza dei possibili rischi. I bambini tra 3 e 8 anni non devono collegare l'apparecchio all'alimentazione, regolare o pulire l'apparecchio o eseguire la manutenzione per l'utente.
- **ATTENZIONE!** alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde e causare ustioni. Prestare particolare cautela in presenza di bambini e persone vulnerabili.

- Non si possono rimuovere o coprire i simboli che si trovano sull'apparecchio. Le indicazioni non più leggibili sull'apparecchio devono essere immediatamente sostituite.



Prima della messa in esercizio leggere e osservare le istruzioni per l'uso.



Per evitare un surriscaldamento del dispositivo non bisogna coprirlo!

### Panoramica dell'apparecchio



**Nota:** L'aspetto reale dell'apparecchio può essere diverso da quanto riportato nelle illustrazioni.

#### ► P. 3, fig. 1

1. Resistenze elettriche
2. Griglia frontale
3. Cordino
4. Display per livello di riscaldamento

### Fornitura

- Stufetta elettrica da parete
- Viti e tasselli per fissaggio a muro (4 pz.)

### Montaggio

#### Distanze di sicurezza



**PERICOLO! Pericolo di lesioni!** Per l'utilizzo dell'apparecchio in bagno è necessario attenersi alle distanze di sicurezza. Si deve assicurare che le persone che si trovano nella vasca da bagno o nella doccia non possano raggiungere l'apparecchio.

#### ► P. 3, fig. 2

Le distanze di sicurezza da pavimento, pareti, tende, mobili eccetera devono sempre essere mantenute.

### Montaggio a parete

#### ► P. 3, fig. 3

- Eseguire 4 fori nella parete conformemente alle misure riportate qui a fianco e inserire i tasselli.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**PERICOLO! Pericolo di scosse elettriche!** Prima di eseguire i fori assicurarsi che nella parete non scorrano linee elettriche o comunque di altro tipo.



**PERICOLO! Pericolo di lesioni!** L'apparecchio non deve essere montato direttamente sotto ad una presa a parete. Pericolo che il cavo prenda fuoco!



**PERICOLO! Pericolo di lesioni!** Lasciare completamente raffreddare l'apparecchio prima di regolare l'angolo d'inclinazione.

#### ► P. 3, fig. 4

- Svitare la vite (6) e togliere il coperchio.
- Inserire le viti di fissaggio allegate nei fori ed avvitare.
- Richiudere il coperchio.
- Collegare il cavo di rete dell'apparecchio alla presa con contatto di protezione.

- Impostare l'angolo d'inclinazione desiderato (20° – 40°).

## Uso

### Controllare prima dell'accensione!



**PERICOLO! Pericolo di lesioni!** L'apparecchio può essere utilizzato soltanto se non vengono riscontrati guasti. Se un pezzo è guasto deve assolutamente essere sostituito prima dell'uso successivo.

Controllare le condizioni di sicurezza dell'apparecchio:

- Verificare la presenza di guasti visibili.
- Assicurarsi che tutti i pezzi dell'apparecchio siano saldamente montati.
- Assicurarsi che tutti gli interruttori siano impostati su [0] prima di inserire la spina nella presa di corrente.

### Accensione e spegnimento

- Impostare il livello di riscaldamento desiderato tirando più volte il cordino (3). Il livello di riscaldamento è indicato sul display (4) dell'apparecchio.
- Tirando una sola volta al massimo livello di riscaldamento, l'apparecchio si spegne.

## Pulizia



**PERICOLO! Pericolo di lesioni!** Prima di lavorare con l'apparecchio estrarre sempre la spina di alimentazione.

- Spegner l'apparecchio e lasciarlo raffreddare completamente.
- Estrarre la spina di alimentazione.
- Pulire l'apparecchio con uno straccio leggermente inumidito.
- Per la pulizia delle resistenze (1) e del riflettore utilizzare un pennello con setole lunghe e morbide.

## Guasti e assistenza

### Se qualcosa non funziona...



**PERICOLO! Pericolo di lesioni!** Le riparazioni inappropriate mettono a repentaglio la sicurezza del vostro apparecchio. In questo modo mettete in pericolo voi stessi e ciò che vi circonda.

Spesso sono solo piccoli difetti che portano a un guasto. Di solito essi possono essere risolti facilmente dall'utente stesso. Si prega di controllare nella seguente tabella prima di rivolgersi al rivenditore. In tal modo si risparmiano molta fatica ed anche eventuali spese.

| Errore/guasto              | Causa                            | Rimedio                                           |
|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| L'apparecchio non riscalda | L'apparecchio è spento?          | Impostare il livello di riscaldamento desiderato. |
|                            | Manca tensione di alimentazione? | Controllare cavo, spina, presa e fusibile.        |

Se non si è in grado di eliminare l'errore da soli, si prega di rivolgersi direttamente al rivenditore. Le riparazioni inappropriate invalidano la garanzia e possono causare costi aggiuntivi a suo carico.

## Smaltimento

### Smaltimento dell'apparecchio

Il simbolo del bidone della spazzatura barrato vuol dire che: batterie e accumulatori, apparecchiature elettriche ed elettroniche non vanno smaltiti nei rifiuti domestici. Questi potrebbero contenere sostanze dannose per l'ambiente e la salute.



I consumatori hanno l'obbligo di differenziare le apparecchiature elettroniche, le batterie vecchie delle apparecchiature e gli accumulatori dai rifiuti domestici e di smaltirle presso il centro di raccolta ufficiale per garantire un riutilizzo consono. In conformità con le disposizioni di legge, la restituzione può essere

effettuata gratuitamente, ad esempio attraverso un'azienda di smaltimento dei rifiuti urbani o tramite un rivenditore.

Batterie, accumulatori e lampade non integrati in modo fisso nelle apparecchiature elettriche da smaltire, vanno tolti prima dello smaltimento e smaltiti separatamente. Le batterie al litio e gli accumulatori di tutti i sistemi vanno consegnati scarichi ai punti di raccolta. Le batterie vanno sempre assicurate da possibili cortocircuiti applicando del nastro adesivo sui poli.

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali dalle apparecchiature da smaltire.

### Smaltimento dell'imballaggio

L'imballaggio è composto da cartone e particolari in plastica adeguatamente contrassegnati per essere riciclati.

- Si raccomanda di inviare questi materiali al riciclaggio.



## Dati tecnici

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| <b>Codice articolo</b>  | <b>370144</b>           |
| Tensione nominale       | 230 V~, 50 Hz           |
| Potenza nominale        | 1200 W                  |
| Livelli di commutazione | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Classe di isolamento    | I                       |
| Dimensioni              | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |

**Codice articolo 370144**

Peso 1,3 kg  
Lunghezza del cavo 150 cm

**Informazioni obbligatorie per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici**

Identificativo del modello:

370144

**Dato Simbolo Valore Unità**

**Potenza termica**

Potenza termica nominale  $P_{nom}$  1.2 kW

Potenza termica minima (indicativa)  $P_{min}$  0.6 kW

Massima potenza termica continua  $P_{max,c}$  1.2 kW

**Consumo ausiliario di energia elettrica**

Alla potenza termica nominale  $e_{lmax}$  N/A kW

Alla potenza termica minima  $e_{lmin}$  N/A kW

In modo stand-by  $e_{lSB}$  0 kW

**Dato Unità**

**Tipo di potenza termica, solo per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici ad accumulo**

controllo manuale del carico termico, con termostato integrato [no]

controllo manuale del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna [no]

controllo elettronico del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna [no]

potenza termica assistita da ventilatore [no]

**Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente**

potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente [no]

due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente [si]

con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico [no]

con controllo elettronico della temperatura ambiente [no]

con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero [no]

con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale [no]

**Altre opzioni di controllo**

controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza [no]

controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte [no]

con opzione di controllo a distanza [no]

con controllo di avviamento adattabile [no]

con limitazione del tempo di funzionamento [no]

con termometro a globo nero [no]

Contatti

OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7-9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Table des matières

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Avant de commencer...</b>        | <b>12</b> |
| <b>Pour votre sécurité</b>          | <b>12</b> |
| <b>Vue d'ensemble de l'appareil</b> | <b>13</b> |
| <b>Montage</b>                      | <b>13</b> |
| <b>Utilisation</b>                  | <b>14</b> |
| <b>Nettoyage</b>                    | <b>14</b> |
| <b>Pannes et solutions</b>          | <b>14</b> |
| <b>Mise au rebut</b>                | <b>14</b> |
| <b>Caractéristiques techniques</b>  | <b>14</b> |
| <b>Réclamations</b>                 | <b>61</b> |

## Avant de commencer...

### Utilisation conforme

L'appareil est exclusivement prévu pour une utilisation non commerciale comme appareil de chauffage monté de manière fixe dans un lieu précis.

L'objet n'est pas conçu pour une utilisation commerciale. Les directives généralement reconnues en matière de prévention des accidents et les consignes de sécurité jointes doivent impérativement être respectées.

Réalisez uniquement des activités qui sont décrites dans ce mode d'emploi. Toute autre utilisation est une utilisation non conforme et non autorisée. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages en résultant.

### Signification des symboles utilisés

Les mises en garde contre des dangers éventuels et les consignes de sécurité sont distinctement identifiables dans le mode d'emploi. Les symboles suivants seront utilisés :



**DANGER ! Danger de mort ou risque de blessure immédiat !** Situation dangereuse directe qui a pour conséquence de graves blessures ou la mort.



**AVERTISSEMENT ! Danger de mort ou risque de blessure probable !** Situation dangereuse générale qui peut avoir pour conséquence de graves blessures ou la mort.



**ATTENTION ! Éventuelle risque de blessure !** Situation dangereuse qui peut avoir des blessures pour conséquence.



**AVIS ! Risque de dommages matériels !** Situation qui peut avoir des dommages matériels pour conséquence.



**Remarque :** Informations qui aident à une meilleure compréhension des opérations.

## Pour votre sécurité

### Consignes générales de sécurité

- Pour garantir une utilisation sûre de cet appareil, l'utilisateur doit avoir lu et compris le présent mode d'emploi avant la première mise en service de l'appareil.
- Veuillez observer toutes les consignes de sécurité ! La non-observation des consignes de sécurité vous met en danger, vous et votre entourage.

- Conservez soigneusement le mode d'emploi et les consignes de sécurité pour les consulter en cas de besoin.
- Si vous vendez ou donnez l'appareil à un tiers, remettez-lui toujours le manuel d'utilisation correspondant.
- L'appareil peut uniquement être utilisé lorsqu'il est en parfait état. Si l'appareil ou une partie de l'appareil est défectueuse, l'appareil doit être mis hors service et être éliminé de manière adéquate.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil dans un local à risque d'explosion, ni à proximité de liquides ou gaz inflammables !
- Sécurisez toujours l'appareil à l'arrêt contre toute remise en marche intempestive.
- N'utilisez aucun appareil dont le commutateur marche-arrêt ne fonctionne pas correctement.
- Ne laissez pas les enfants s'approcher de l'appareil ! Ne laissez pas l'appareil à proximité d'enfants ou de personnes non autorisées à s'en servir.
- Ne surchargez pas l'appareil. N'utilisez l'appareil que pour les travaux pour lesquels il a été conçu.
- Soyez toujours prudent lors du maniement de l'appareil et veillez à ne l'utiliser que lorsque votre état vous le permet : travailler par fatigue, maladie, sous la consommation d'alcool, l'influence de drogues et de médicaments sont des comportements irresponsables étant donné que vous ne pouvez plus utiliser l'appareil avec sécurité.
- Assurez-vous que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.
- Respectez systématiquement les règles de sécurité, d'hygiène et de travail en vigueur à l'échelle nationale et internationale.

### Sécurité électrique

- L'appareil ne doit être raccordé qu'à une prise présentant une mise à la terre réglementaire.
- La protection doit être assurée par un disjoncteur différentiel présentant un courant de fuite assigné de 30 mA maximum.
- Avant de brancher l'appareil, il doit être garanti que le branchement secteur correspond aux données de raccordement de l'appareil.
- L'appareil ne doit être utilisé que dans les limites des seuils définis en matière de tension, de puissance et de vitesse nominale (voir plaque signalétique).
- Ne pas toucher la fiche secteur avec les mains mouillées ! Enlever la fiche secteur par la prise et non pas en tirant sur le câble.
- Ne pliez pas, n'écrasez pas ou n'arrachez pas le câble secteur ; protégez-le des arêtes tranchantes, de l'huile et de la chaleur.
- Ne soulevez pas l'appareil par son câble et n'utilisez pas ce dernier à d'autres fins que celles auxquelles il est destiné.
- Contrôlez la prise et le câble avant chaque utilisation.
- En cas d'endommagement du câble secteur, débranchez immédiatement la fiche secteur. N'utilisez jamais l'appareil si le câble secteur est endommagé.

- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, il faut toujours que la fiche secteur soit débranchée.
- Avant de brancher la fiche secteur, vérifiez que l'appareil est hors tension.
- Avant de débrancher la fiche secteur, éteignez toujours l'appareil.
- Lorsque vous transportez l'appareil, veillez à ce qu'il soit hors tension.

### Consignes propres à l'appareil

- L'environnement doit être libre de matériaux facilement inflammables ou à explosifs.
- L'appareil doit être monté à l'horizontale à une hauteur de 1,8 m minimum au-dessus du sol. Il est interdit de monter l'appareil au plafond ou sur un pan de toit.
- Lors d'une utilisation de l'appareil dans la salle de bains, les distances de sécurité doivent être impérativement respectées ► *Distances de sécurité* – p. 13). Il doit être assuré que les personnes qui se trouvent dans la baignoire ou la douche ne puisse pas atteindre l'appareil.
- Il est interdit d'utiliser l'appareil à l'air libre.
- Ne jamais exploiter l'appareil sans surveillance.
- Ne jamais introduire d'objets dans l'appareil par les grilles d'aération. Danger de mort !
- L'écart entre la grille frontale et des objets combustibles doit être de 65 cm minimum.
- L'appareil ne doit pas être recouvert. Risque d'incendie.
- Ne jamais exposer l'appareil à l'eau ou à d'autres liquides.
- N'utilisez pas l'appareil de chauffage avec une minuterie ou un autre commutateur qui allume l'appareil automatiquement. Risque d'incendie !
- Il est interdit de monter l'appareil de chauffage directement sous une prise murale.
- Ne pas utiliser d'adaptateur ou de rallonge.
- Cet appareil convient à une utilisation par des enfants âgés de 8 ans au moins, et par des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou dont l'expérience et les connaissances sont insuffisantes si elles sont supervisées ou si elles reçoivent des instructions relatives à l'utilisation sûre de l'appareil et qu'elles comprennent les dangers encourus. Il est interdit aux enfants de jouer avec l'appareil. Il est interdit aux enfants sans surveillance d'exécuter le nettoyage et la maintenance utilisatrice.
- Les enfants de moins de 3 ans devraient être tenus à l'écart de l'appareil, sauf si elles sont surveillées continuellement.
- Enfants de 3 à 8 ans peuvent allumer et éteindre l'appareil seulement si l'appareil a été correctement installé de sorte qu'il peut être utilisé comme prévu. Concernant l'utilisation sûre de l'appareil enfants de 3 à 8 ans doivent être surveillés continuellement, ou ils sont bien instruits à l'utilisation sûr et comprendre les dangers possibles. Enfants de 3 à 8 ans n'ont pas le droit de brancher, régler, nettoyer ou faire de travail de maintenance à l'appareil.

- **ATTENTION !** Certains éléments de ce produit peuvent devenir très chauds et provoquer des brûlures. Faites particulièrement attention en présence d'enfants ou de personnes vulnérables.
- Il est strictement interdit de retirer ou de recouvrir les pictogrammes apposés sur l'appareil. Les indications apposées sur l'appareil qui ne sont plus lisibles doivent être remplacées dans les meilleurs délais.



Lisez et respectez le manuel d'utilisation avant la mise en service de l'appareil.



Afin d'éviter une surchauffe, ne recouvrez pas l'appareil de chauffage !

### Vue d'ensemble de l'appareil



**Remarque :** L'apparence réelle de votre appareil peut diverger des illustrations.

#### ► P. 3, fig. 1

1. Tiges de chauffe
2. Grille frontale
3. Tirette
4. Affichage de niveaux de chauffe

### Contenu de la livraison

- Chauffage mural
- Vis et chevilles pour le montage mural (4 ×)

### Montage

#### Distances de sécurité



**DANGER ! Risque de blessure !** Lors d'une utilisation de l'appareil dans la salle de bains, les distances de sécurité doivent être impérativement respectées. Il doit être assuré que les personnes qui se trouvent dans la baignoire ou la douche ne puisse pas atteindre l'appareil.

#### ► P. 3, fig. 2

Les distances de sécurité par rapport au sol, aux murs, rideaux, meubles etc. doivent toujours impérativement être respectés.

### Montage mural

#### ► P. 3, fig. 3

- Percez 4 trous dans le mur selon les dimensions ci-contre et placez les chevilles.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**DANGER ! Risque d'électrocution !** Assurez-vous avant de percer les trous que des câbles électriques ou autres ne se trouvent pas dans cette partie du mur.



**DANGER ! Risque de blessures !** L'appareil ne doit pas être monté directement en dessous d'une prise murale. Risque de brûlures de câble !



**DANGER ! Risque de blessures !** Laissez refroidir complètement l'appareil avant de régler l'angle d'inclinaison.

#### ► P. 3, fig. 4

- Desserrez la vis (6) et retirez le cache.
- Introduisez les vis de fixation jointes dans les trous puis vissez.
- Refermez le cache.
- Branchez le câble secteur de l'appareil dans la prise de courant de sécurité.
- Réglez l'angle d'inclinaison souhaité (20 à 40°).

## Utilisation

### Contrôler l'appareil avant la mise en marche !



**DANGER ! Risque de blessure !** Il est strictement interdit de mettre l'appareil en service si une défectuosité a été détectée lors de la vérification. Si une pièce est défectueuse, elle doit impérativement être remplacée avant l'utilisation suivante.

Vérifiez les dispositifs de sécurité et l'état de sécurité de l'appareil :

- Vérifiez s'il existe des défectuosités apparentes.
- Contrôlez si toutes les pièces de l'appareil sont fermement montées.
- Vérifiez si tous les commutateurs sont sur [0] avant d'insérer la fiche secteur dans la prise.

### Mise en marche et arrêt

- Tirer plusieurs fois sur la tirette (3) pour régler le niveau de chauffage souhaité. Les niveaux de chauffage sont indiqués sur l'affichage des niveaux de chauffage (4) de l'appareil.

- Lorsque l'appareil est au niveau de chauffage le plus élevé, tirer une fois sur la tirette pour l'éteindre.

## Nettoyage



**DANGER ! Risque de blessure !** Avant la réalisation de tous travaux sur l'appareil, débranchez la fiche secteur.

- Éteindre l'appareil et le laisser refroidir intégralement.
- Tirer la fiche secteur.
- Essuyer l'appareil avec un chiffon légèrement humidifié.
- Pour le nettoyage des tiges de chauffe (1) et du réflecteur, utiliser un pinceau à poils longs et souples.

## Pannes et solutions

### Lorsqu'un élément ne fonctionne pas...



**DANGER ! Risque de blessure !** Des réparations non conformes peuvent conduire à un fonctionnement non sécurisé de votre appareil. Vous mettez votre environnement en péril et vous exposez vous-même au danger.

Il s'agit souvent de petits défauts qui conduisent à une défectuosité. Vous pouvez souvent éliminer le problème par vous-même. Veuillez tout d'abord consulter le tableau suivant avant de vous adresser à votre revendeur. Vous économisez ainsi un dérangement et éventuellement aussi des coûts.

| Panne/Incident            | Cause                          | Solution                                             |
|---------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|
| L'appareil ne chauffe pas | L'appareil est-il éteint ?     | Régler le niveau de chauffage souhaité.              |
|                           | Absence de tension de réseau ? | Vérifiez le câble, la fiche, la prise et le fusible. |

Si vous n'êtes pas en mesure d'éliminer la panne par vous-même, veuillez vous adresser directement à votre revendeur. Notez que la réalisation de réparations non conformes entraîne l'annulation de la garantie et vous entraîne éventuellement des coûts supplémentaires.

## Mise au rebut

### Mise au rebut de l'appareil

Le symbole de la poubelle barrée signifie : Les batteries et les accus, les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères car ils pourraient contenir des substances nocives pour l'environnement et la santé.



Les consommateurs sont tenus d'éliminer appareils électriques usagés, les batteries et accus usagés d'appareils électriques séparément en les remettant à un point de collecte officiel afin de garantir un traitement adéquat. Conformément aux dispositions

légales, les produits peuvent être retournés gratuitement, p. ex. auprès du service d'élimination communal ou du revendeur.

Les batteries, les accus et les lampes qui ne sont pas intégrés dans les appareils électriques usagés doivent être retirés et éliminés séparément avant l'élimination. Les batteries au lithium et les pack accus de tous les systèmes doivent être remis aux points de collecte uniquement en état déchargé. Les batteries doivent toujours être protégées contre les courts-circuits en collant les pôles.



Chaque utilisateur final est responsable pour la suppression des données personnelles qui se trouvent sur les appareils usagés à éliminer.

### Mise au rebut de l'emballage

L'emballage se compose de carton et de matières plastiques marquées en conséquence qui peuvent être recyclés.

- Éliminez ces matériaux en les conduisant au recyclage.



## Caractéristiques techniques

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numéro d'article | 370144        |
| Tension nominale | 230 V~, 50 Hz |

|                                             |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Numéro d'article</b>                     | <b>370144</b>           |
| Puissance nominale                          | 1200 W                  |
| Niveaux de commutation                      | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Catégorie de protection                     | I                       |
| Dimensions (largeur × profondeur × hauteur) | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Poids                                       | 1,3 kg                  |
| Longueur de câble                           | 150 cm                  |

### Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

|                                              |                                                                                        |               |              |                                                                                                                            |              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Référence(s) du modèle :                     |                                                                                        |               |              | 370144                                                                                                                     |              |
| <b>Caractéristique</b>                       | <b>Symbole</b>                                                                         | <b>Valeur</b> | <b>Unité</b> | <b>Caractéristique</b>                                                                                                     | <b>Unité</b> |
| <b>Puissance thermique</b>                   |                                                                                        |               |              | <b>Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement</b>     |              |
| Puissance thermique nominale                 | $P_{nom}$                                                                              | 1.2           | kW           | contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré                                                             | [non]        |
| Puissance thermique minimale (indicative)    | $P_{min}$                                                                              | 0.6           | kW           | contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure       | [non]        |
| Puissance thermique maximale continue        | $P_{max,c}$                                                                            | 1.2           | kW           | contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure | [non]        |
| <b>Consommation d'électricité auxiliaire</b> |                                                                                        |               |              | puissance thermique réglable par ventilateur                                                                               | [non]        |
| À la puissance thermique nominale            | $e_{lmax}$                                                                             | .nd.          | kW           | <b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce</b>                                            |              |
| À la puissance thermique minimale            | $e_{lmin}$                                                                             | .nd.          | kW           | contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce                              | [non]        |
| En mode veille                               | $e_{lSB}$                                                                              | 0             | kW           | contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce                                | [oui]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique                                                           | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | contrôle électronique de la température de la pièce                                                                        | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier                                              | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire                                            | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | <b>Autres options de contrôle</b>                                                                                          |              |
|                                              |                                                                                        |               |              | contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence                                                         | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte                                                  | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | option contrôle à distance                                                                                                 | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | contrôle adaptatif de l'activation                                                                                         | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | limitation de la durée d'activation                                                                                        | [non]        |
|                                              |                                                                                        |               |              | capteur à globe noir                                                                                                       | [non]        |
| Coordonnées de contact                       | OBI Group Sourcing GmbH<br>Albert-Einstein-Str. 7–9<br>42929 Wermelskirchen<br>GERMANY |               |              |                                                                                                                            |              |

## Table of contents

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| <b>Before you begin.....</b>              | <b>16</b> |
| <b>For your safety .....</b>              | <b>16</b> |
| <b>Your device at a glance .....</b>      | <b>17</b> |
| <b>Assembly .....</b>                     | <b>17</b> |
| <b>Operation .....</b>                    | <b>17</b> |
| <b>Cleaning .....</b>                     | <b>18</b> |
| <b>Faults and remedial measures .....</b> | <b>18</b> |
| <b>Disposal .....</b>                     | <b>18</b> |
| <b>Technical data .....</b>               | <b>18</b> |
| <b>Claims for defects .....</b>           | <b>61</b> |

## Before you begin...

### Intended use

The device is intended exclusively for non-commercial operation as a locally-mounted heating device. This product is not intended for commercial use. Generally acknowledged accident prevention regulations and enclosed safety instructions must be observed. Only perform work described in these instructions for use. Any other use is improper. The manufacturer will not assume responsibility for damage resulting from such use.

### What are the meanings of the symbols used?

Danger notices and information are clearly marked throughout these instructions for use. The following symbols are used:



**DANGER! Direct danger to life and risk of injury!** Directly dangerous situation that may lead to death or severe injuries.



**WARNING! Probable danger to life and risk of injury!** Generally dangerous situation that may lead to death or severe injuries.



**CAUTION! Possible risk of injury!** Dangerous situation that may lead to injuries.



**NOTICE! Risk of damage to the device!** Situation that may lead to property damage.



**Note:** Information to help you reach a better understanding of the processes involved.

## For your safety

### General safety instructions

- To operate this device safely, the user must have read and understood these instructions for use before using the device for the first time.
- Observe all safety instructions! Failure to do so may cause harm to you and others.
- Retain all instructions for use, and safety instructions for future reference.
- If you sell or pass the device on, you must also hand over these operating instructions.
- The device must only be used when it functions properly. If the product or part of the product is defective, it must be taken out of operation and disposed of correctly.

- Never use the device in a room where there is a danger of explosion or in the vicinity of flammable liquids or gases.
- Always ensure that a device which has been switched off cannot be restarted unintentionally.
- Do not use devices with an on/off switch that does not function correctly.
- Keep children away from the device! Keep the device out of the way of children and other unauthorised persons.
- Do not overload the device. Do not use the device for purposes for which it is not intended.
- Exercise caution and only work when in good condition: If you are tired, ill, if you have ingested alcohol, medication or illegal drugs, do not use the device, as you are not in a condition to use it safely.
- Ensure that children are not able to play with the device.
- Always comply with all applicable domestic and international safety, health, and working regulations.

### Electrical safety

- The device may only be connected to a socket that is correctly installed and grounded.
- The fuse must be a residual current circuit-breaker with a measured residual current of no more than 30 mA.
- Make sure that the power supply corresponds with the connection specifications of the device before it is connected.
- The device may only be used within the specified limitations for voltage and power (see type plate).
- Do not touch the mains plug with wet hands! Always pull out the mains plug at the plug and not by the cable.
- Do not bend, crush, pull or drive over the power cable, protect from sharp edges, oil and heat.
- Do not lift the device using the cable or use the cable for purposes other than intended.
- Check the plug and cable before each use.
- If the power cable is damaged immediately disconnect the plug. Never use the device if the power cable is damaged.
- If the device is not in use make sure the plug is pulled out.
- Make sure that the device is switched off before plugging in the mains cable.
- Make sure that the device is switched off before unplugging it.
- Disconnect the power supply before transporting the device.

### Device-specific safety instructions

- The surroundings must be free of highly-flammable or explosive materials.
- The device must be mounted horizontally at a height of at least 1.8 m above the floor. The device must not be mounted to the cover or roof incline.

- For operation of the device in the bathroom, the safety distances must absolutely be adhered to (► *Safety distances* – p. 17). It must be ensured the people who are in the bathtub or shower cannot reach the device.
- The device may not be operated outdoors.
- The device may never be operated without supervision.
- Never put objects through the ventilation grate into the device. Mortal danger!
- The distance between the front grate and flammable objects must be at least 65 cm.
- The device may not be covered. There is danger of fire.
- Never subject the device to water or other liquids.
- Do not use the heater in conjunction with a timer or any other switch capable of automatic activation, as this creates a fire hazard.
- The heater must not be positioned beneath a wall socket.
- Do not use adapters or extension cords.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and if they understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
- CAUTION! Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.
- Symbols appearing on your device may not be removed or covered. Signs on the device that are no longer legible must be replaced immediately.



Read and observe the instructions for use before using the product for the first time.



To prevent overheating, do not cover the heater!

## Your device at a glance



**Note:** The actual appearance of your product may differ from the illustrations.

### ► P. 3, fig. 1

1. Heating rods
2. Front grate
3. Pull cord
4. Heat level indicator

## Scope of delivery

- Wall radiator
- Screws and dowels for wall mounting (4 ×)

## Assembly

### Safety distances



**DANGER! Risk of injury!** For operation of the device in the bathroom, the safety distances must absolutely be adhered to. It must be ensured the people who are in the bathtub or shower cannot reach the device.

### ► P. 3, fig. 2

The safety distances to the floor, walls, curtains, furniture, etc. must always be adhered to.

### Wall mounting

#### ► P. 3, fig. 3

- 4 holes must be drilled in the wall, in accordance with the dimensions given here, and insert rawplugs.

$$X = 80 \text{ mm}$$

$$Y = 69 \text{ mm}$$



**DANGER! Risk of electric shock!** Before drilling the holes, make sure that there are no electrical or other cables running through the wall at the relevant position.



**DANGER! Risk of injury!** The unit may not be mounted directly below a wall socket. Risk of cable fire!



**DANGER! Risk of injury!** Allow for the device to cool down completely before setting the angle of tilt.

### ► P. 3, fig. 4

- Loosen the screw (6) and remove the cover.
- Slot the supplied mounting screws through the holes and screw into the drilled holes.
- Close the cover again.
- Plug the power cable of the unit into a grounded socket.
- Set the required angle of tilt (20–40°).

## Operation

### Check before switching on!



**DANGER! Risk of injury!** The device must only be put into operation if no faults are found during the check-up. If any part of the device is defective, it must be replaced before the next use.

Check the safe condition of the device:

- Check whether there are any visible defects.
- Check whether all parts of the device are firmly attached.
- Check whether the switch is on [0] before you insert the plug into the outlet.

### Switching on and off

- By pulling on the pull cord (3) several times, set the desired heat level. The heat levels can be read off of the heat level indicator (4) of the device.

- Switch the device off again by pulling once at the highest heat level.

## Cleaning



**DANGER! Risk of injury!** Before all work on the device, always disconnect the mains plug.

- Switch off the device and let it cool off completely.
- Pull out the plug.
- Wipe the device with a slightly damp cloth.
- To clean the heat rods (1) and reflector, use a brush with long, soft bristles.

## Faults and remedial measures

### When something isn't working...



**DANGER! Risk of injury!** Improperly performed repairs can lead to the device not functioning safely. This endangers yourself and your environment.

Malfunctions are often caused by minor faults. You can easily remedy most of these yourself. Please consult the following table before contacting the vendor. You will save yourself a lot of trouble and possibly money too.

| Fault/malfunction    | Cause                       | Remedial measure                    |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Device does not heat | Is the device switched off? | Set the desired heat level.         |
|                      | No mains voltage?           | Check cable, plug, socket and fuse. |

If you can't fix the fault yourself, contact your nearest vendor. Please be aware that any improper repairs will also invalidate the warranty and additional costs may be incurred.

## Disposal

### Disposal of the appliance

A crossed-out wheellie bin icon means: Batteries and rechargeable batteries, electrical or electronic devices must not be disposed of with household waste. They may contain substances that are harmful to the environment and human health.



Consumers must dispose of waste electrical devices, spent portable batteries and rechargeable batteries separately from household waste at an official collection point to ensure that these items are processed correctly. The product can be returned free of charge in accordance with the legal requirements, for example through a municipal waste disposal company or a dealer.

Batteries, rechargeable batteries and lamps that are not permanently installed in waste electrical equipment and can be removed in a non-destructive way must be removed and disposed of separately before disposal of the equipment. Lithium batteries and rechargeable battery packs of all systems are only to be handed in to the waste collection points in a discharged state. The batteries must always be protected against short circuits by taping off the poles.



All end users are responsible for deleting any personal data stored on waste devices prior to their disposal.

### Disposal of the packaging

The packaging consists of cardboard and correspondingly marked plastics that can be recycled.



- Make these materials available for recycling.

## Technical data

| Item number                            | 370144                  |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Nominal voltage                        | 230 V~, 50 Hz           |
| Nominal output                         | 1200 W                  |
| Switch levels                          | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Protection class                       | I                       |
| Dimensions<br>(width × depth × height) | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Weight                                 | 1,3 kg                  |
| Cable length                           | 150 cm                  |

## Information requirements for electric local space heaters

| Model identifier(s):             |             |       |      | 370144                                                                       |      |
|----------------------------------|-------------|-------|------|------------------------------------------------------------------------------|------|
| Item                             | Symbol      | Value | Unit | Item                                                                         | Unit |
| <b>Heat output</b>               |             |       |      |                                                                              |      |
| Nominal heat output              | $P_{nom}$   | 1.2   | kW   | <b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only</b>     |      |
| Minimum heat output (indicative) | $P_{min}$   | 0.6   | kW   | manual heat charge control, with integrated thermostat                       | [no] |
| Maximum continuous heat output   | $P_{max,c}$ | 1.2   | kW   | manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback     | [no] |
|                                  |             |       |      | electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback | [no] |

**Auxiliary electricity consumption**

At nominal heat output  $el_{max}$  N/A kW

At minimum heat output  $el_{min}$  N/A kW

In standby mode  $el_{SB}$  0 kW

fan assisted heat output [no]

**Type of heat output/room temperature control**

single stage heat output and no room temperature control [no]

Two or more manual stages, no room temperature control [yes]

with mechanic thermostat room temperature control [no]

with electronic room temperature control [no]

electronic room temperature control plus day timer [no]

electronic room temperature control plus week timer [no]

**Other control options**

room temperature control, with presence detection [no]

room temperature control, with open window detection [no]

with distance control option [no]

with adaptive start control [no]

with working time limitation [no]

with black bulb sensor [no]

Contact details OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Obsah

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| <b>Dříve než začnete...</b>                  | <b>20</b> |
| <b>Pro Vaši bezpečnost</b>                   | <b>20</b> |
| <b>Váš stroj přehledně</b>                   | <b>21</b> |
| <b>Montáž</b>                                | <b>21</b> |
| <b>Obsluha</b>                               | <b>21</b> |
| <b>Čištění</b>                               | <b>22</b> |
| <b>Poruchy a pomoc při jejich odstranění</b> | <b>22</b> |
| <b>Likvidace</b>                             | <b>22</b> |
| <b>Technické údaje</b>                       | <b>22</b> |
| <b>Reklama</b>                               | <b>61</b> |

## Dříve než začnete...

### Použití přiměřené určení

Přístroj je určený jako trvale namontované topné těleso výhradně k nekomerčnímu provozu.

Přístroj není určen k použití při podnikání. Musí se dodržovat obecně uznávané předpisy úrazové prevence a přiložené bezpečnostní pokyny.

Vykonávejte pouze činnosti popsané v tomto návodu k použití. Jakékoli jiné používání je považováno za neoprávněné chybné použití. Výrobce neodpovídá za škody, které z toho plynou.

### Co znamenají použité symboly?

Upozornění na nebezpečí a pokyny jsou v návodu k použití zřetelně vyznačeny. Používají se následující symboly:



**NEBEZPEČÍ! Bezprostřední nebezpečí zranění nebo ohrožení života!** Bezprostřední nebezpečná situace s následkem těžkého zranění nebo usmrcení.



**VAROVÁNÍ! Pravděpodobné nebezpečí zranění nebo ohrožení života!** Obecně nebezpečná situace s možným následkem těžkého zranění nebo usmrcení.



**UPOZORNĚNÍ! Případné nebezpečí zranění!** Nebezpečná situace s možným následkem zranění.



**OZNAMENÍ! Nebezpečí poškození přístroje!** Situace s možným následkem věcných škod.



**Poznámka:** Informace, které jsou uvedeny pro lepší pochopení postupů.

## Pro Vaši bezpečnost

### Všeobecné bezpečnostní pokyny

- Pro bezpečné zacházení s tímto přístrojem si jeho uživatel musí před prvním použitím přečíst tento návod k použití a porozumět mu.
- Respektujte všechny bezpečnostní pokyny! Pokud nebudete dbát bezpečnostních pokynů, ohrožujete sebe i ostatní.
- Všechny návody k použití a bezpečnostní pokyny si dobře uložte pro pozdější použití.
- Když přístroj prodáváte nebo předáváte dál, bezpodmínečně předejte i tento návod k použití.

- Přístroj se smí používat pouze tehdy, pokud je bez závady. Jsou-li na přístroji nebo na některé jeho součásti závady, musí být vyrazen z provozu a odborně zlikvidován.
- Přístroj nepoužívejte v prostorech ohrožených výbuchem nebo v blízkosti hořlavých kapalin nebo plynů!
- Vypnutý přístroj vždy zajistěte proti neúmyslnému zapnutí.
- Nepoužívejte nářadí, u něhož spínač Zap/Vyp řádně nefunguje.
- Zabraňte dětem v přístupu k přístroji! Uložte přístroj tak, aby byl bezpečně chráněn před dětmi a nepovolanými osobami.
- Nepřetěžujte přístroj. Používejte přístroj pouze pro účely, pro které byl určen.
- Pracujte vždy opatrně a v dobré fyzické kondici: Pracovat během únavy, onemocnění, požití alkoholu, pod vlivem léků a omamných látek je nezodpovědné, protože přístroj nemůžete bezpečně používat.
- Zabezpečte, aby si děti nehrály s výrobkem.
- Dodržujte vždy platné národní a mezinárodní bezpečnostní, zdravotní a pracovní předpisy.

### Elektrická bezpečnost

- Přístroj se smí připojit pouze na zásuvku s řádně instalovaným ochranným kontaktem.
- Zajištění přístroje se musí provést pomocí proudového chrániče (spínač FI) s dimenzovaným chybným proudem nepřesahujícím 30 mA.
- Před připojením přístroje se musí zabezpečit, aby síťová přípojka odpovídala hodnotám pro připojení přístroje.
- Přístroj se smí používat pouze v rámci uvedených limitů napětí, výkonu a otáček (viz typový štítek).
- Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřima rukama! Síťovou zástrčku vytahuje vždy za konektor, ne za kabel.
- Síťový kabel nepřehýbat, nepřiskřípnout, netahat nebo nepřejíždět, chránit před ostrými hranami, olejem a horkem.
- Přístroj nezdvíhejte za kabel a kabel nepoužívejte na žádné jiné účely.
- Před každým použitím zkontrolujte zástrčku a kabel.
- Při poškození síťového kabelu okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku. Nikdy nepoužívejte přístroj s poškozeným síťovým kabelem.
- Pokud se přístroj nepoužívá, musí být síťová zástrčka vždy vytažena.
- Před zasunutím síťové zástrčky zajistěte, aby byl přístroj vypnutý.
- Před vytažením síťové zástrčky přístroj vždy vypněte.
- Pro přepravu uveďte přístroj do stavu bez proudu.

### Upozornění specifická pro přístroj

- V okolí přístroje se nesmí nacházet žádné snadno vznětlivé nebo výbušné látky.
- Přístroj musí být namontovaný vodorovně, ve výšce minimálně 1,8 m nad podlahou. Přístroj se nesmí montovat na rovný nebo šikmý strop.

- Při provozu přístroje v koupelně je nutno bezpodmínečně dodržovat bezpečnostní odstupy (► *Bezpečnostní odstupy* – s. 21). Musí být zajištěno, aby se přístroje nemohly dotknout osoby z vany nebo ze sprchy.
- Přístroj se nesmí provozovat venku.
- Přístroj nikdy neprovozujte bez dozoru.
- Nestrkejte nikdy do přístroje větrací mřížkou žádné předměty. Ohrožení života!
- Vzdálenost mezi čelní mřížkou a hořlavými předměty musí činit minimálně 65 cm.
- Přístroj nesmí být zakrytý. Hrozí nebezpečí požáru.
- Nevystavujte nikdy přístroj styku s vodou nebo jinými kapalinami.
- Nepoužívejte topné těleso s časovým spínačem nebo s jiným spínačem, který automaticky spíná přístroj, hrozilo by nebezpečí požáru.
- Topné těleso nelze instalovat bezprostředně pod nástěnnou zásuvku.
- Nepoužívejte žádné adaptéry nebo prodlužovací kabely.
- Tento přístroj smí používat děti od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, senzorickými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi pouze pod dozorem, nebo poté, co byly poučeny o bezpečném používání přístroje a jsou si vědomy nebezpečí, která z jeho používání plynou. Děti si nesmí s přístrojem hrát. Čištění a uživatelsky prováděnou údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.
- Děti mladší 3 let se nesmí samy pohybovat v okolí přístroje, nejsou-li neustále pod dohledem.
- Děti ve věku od 3 do 8 let mohou zapínat/vypínat přístroj pouze za předpokladu, že byl umístěn nebo instalován v jeho zamýšlené normální provozní poloze a děti jsou pod dohledem nebo jim byly vysvětleny pokyny týkající se bezpečného použití tohoto přístroje a děti pochopily související rizika. Děti ve věku od 3 do 8 let nesmí přístroj zapojovat, regulovat a čistit nebo provádět jeho údržbu.
- **UPOZORNĚNÍ!** Některé součásti tohoto výrobku mohou být velmi horké a mohou způsobit popálení. Zvláštní pozornost je třeba věnovat tam, kde jsou přítomny děti a osoby náchylné ke zranění.
- Symboly, které se nachází na vašem přístroji, se nesmí odstraňovat ani zakrývat. Upozornění na přístroji, která už nejsou čitelná, musí být neprodleně nahrazena novými.



Před uvedením do provozu si přečtěte návod k použití, a řiďte se jím.



Topné těleso nezakrývejte, aby se nepřehřívalo!

## Váš stroj přehledně



**Poznámka:** Skutečná vzhled vašeho přístroje se může od obrázků lišit.

### ► S. 3, obr. 1

1. Topné tyče
2. Čelní mřížka
3. Tažná šňůrka

### 4. Ukazatel stupňů vytápění

#### Rozsah dodávky

- Nástěnný zářič
- Šrouby a hmoždinky pro montáž na stěnu (4 ×)

## Montáž

### Bezpečnostní odstupy



**NEBEZPEČÍ! Pozor, nebezpečí poranění!** Při provozu přístroje v koupelně je nutno bezpodmínečně dodržovat bezpečnostní odstupy. Musí být zajištěno, aby se přístroje nemohly dotknout osoby z vany nebo ze sprchy.

### ► S. 3, obr. 2

Vždy je nutno dodržovat bezpečnostní odstupy od podlah, záclon, nábytku atd.

### Nástěnná montáž

#### ► S. 3, obr. 3

- 4 otvory vyvrtejte do stěny podle rozměrů uvedených vedle a vložte do nich hmoždinky.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**NEBEZPEČÍ! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!** Před vrtáním otvorů se ujistěte, že ve stěně nejsou elektrická nebo jiná vedení.



**NEBEZPEČÍ! Nebezpečí zranění!** Přístroj se nesmí montovat přímo pod nástěnnou zásuvku. Nebezpečí shoření kabelů!



**NEBEZPEČÍ! Nebezpečí zranění!** Před nastavením úhlu sklonu nechte přístroj úplně ochladit.

### ► S. 3, obr. 4

- Uvolněte šroub (6) a sejměte kryt.
- Přiložené upevňovací šrouby zaveďte do otvorů a zašroubujte je ve vyvrtaných otvorech.
- Kryt opět zavřete.
- Síťový kabel přístroje zapojte do zásuvky s ochranným kontaktem.
- Nastavte požadovaný úhel sklonu (20 – 40°).

## Obsluha

### Před zapnutím zkontrolujte!



**NEBEZPEČÍ! Nebezpečí poranění!** Přístroj se smí uvést do provozu, pouze když při kontrole nebyly zjištěny žádné závady. Je-li některá součást vadná, před dalším použitím přístroje se musí bezpodmínečně vyměnit.

Zkontrolujte bezpečný stav přístroje:

- Zkontrolujte, jestli nejsou nějaké viditelné závady.
- Zkontrolujte, jsou-li všechny části přístroje pevně namontované.
- Než zastrčíte síťovou zástrčku do zásuvky, zkontrolujte, zda jsou všechny vypínače nastaveny na [0].

## Zapnutí a vypnutí

- Požadovaný stupeň vytápění nastavíte tím, že několikrát zatáhnete za tažnou šňůrku (3). Stupně vytápění lze odečíst v ukazateli stupňů vytápění (4) na přístroji.
- Přístroj vypnete jednorázovým zatáhnutím za šňůrku při neivšším stupni vytápění.

## Čištění



**NEBEZPEČÍ! Pozor, nebezpečí pora-  
nění!** Před prováděním jakýchkoliv prací na  
přístroji vždy vytáhněte síťovou zástrčku ze  
zásuvky.

- Vypněte přístroj a nechte jej úplně vychladnout.
- Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.

- Přístroj očistěte lehce navlhčeným hadrem.
- Pro čištění topných tyčí (1) a reflektoru použijte štětec s dlouhými měkkými štetinami.

## Poruchy a pomoc při jejich odstranění

## Když něco nefunguje...



**NEBEZPEČÍ! Pozor, nebezpečí poranění!** Neodborně provedené opravy mohou způsobit, že Váš stroj už nebude pracovat bezpečně. Tím byste ohrozili sebe i své okolí.

Často jsou to jen drobné závady, které vedou ke vzniku poruchy. Většinou je můžete snadno sami odstranit. Než se obrátíte na prodejnu, podívejte se do následující tabulky. Ušetříte si tím mnoho námahy a případně i výdajů.

| Závada/porucha  | Příčina                    | Odstranění                                        |
|-----------------|----------------------------|---------------------------------------------------|
| Přístroj netopí | Není přístroj vypnutý?     | Nastavte požadovaný stupeň vytápění.              |
|                 | Je přítomno síťové napětí? | Zkontrolujte kabel, zástrčku, zásuvku a pojistku. |

Nemůžete-li závadu odstranit sami, obraťte se přímo na prodejnu. Mějte na paměti, že při neodborné opravě zanikají nároky ze záruky a případně Vám mohou vzniknout i další výdaje.

## Likvidace

## Likvidace přístroje

Symbol přeškrtnutého kontejneru znamená: Baterie a akumulátory, elektrické a elektronické přístroje nesmějí být likvidovány společně s domovním odpadem; mohou obsahovat látky, které jsou škodlivé pro životní prostředí a zdraví.



Spotřebitelé jsou povinni zneškodnit staré elektrické spotřebiče, spotřebované baterie a akumulátory odděleně od domovního odpadu na oficiálním sběrném místě, aby se zajistilo správné další zpracování. Vracení výrobku lze dle právních předpisů provést

bezplatně, např. prostřednictvím společnosti pro likvidaci komunálního odpadu nebo prostřednictvím prodávce.

Baterie, akumulátory a světelné zdroje, které nejsou ve starých elektrických přístrojích vmontované a které lze odstranit, aniž by došlo k jejich poškození, se před likvidací musí z přístrojů vyjmout a zlikvidovat v rámci tříděného odpadu. Lithiové baterie a akumulátory všech systémů se musí odevzdat na sběrném místě ve vybitém stavu. Pól baterie musí být vždy přelepený, aby se předešlo vzniku zkratu.



Každý koncový uživatel je sám zodpovědný za vymazání osobních údajů z použitých přístrojů, které se mají zlikvidovat.

## Likvidace balení

Balení se skládá z kartonu a příslušně označených plastů, které mohou být recyklovány.



- Předějte tyto části na recyklaci.

## Technické údaje

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| <b>Číslo výrobku</b>              | <b>370144</b>           |
| Jmenovité napětí                  | 230 V~, 50 Hz           |
| Jmenovitý příkon                  | 1200 W                  |
| Stupně spínání                    | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Třída ochrany                     | I                       |
| Rozměry (šířka × hloubka × výška) | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Hmotnost                          | 1,3 kg                  |
| Délka kabelu                      | 150 cm                  |

### Požadavky na informace týkající se elektrických lokálních topidel

|                                       |        |         |           |                                                                      |           |
|---------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Identifikační značka (značky) modelu: |        |         |           | 370144                                                               |           |
| Údaj                                  | Značka | Hodnota | Jed-notka | Údaj                                                                 | Jed-notka |
| Tepelný výkon                         |        |         |           | Pouze u akumulčních elektrických lokálních topidel: typ příjmu tepla |           |

|                                      |             |     |    |
|--------------------------------------|-------------|-----|----|
| Jmenovitý tepelný výkon              | $P_{nom}$   | 1.2 | kW |
| Minimální tepelný výkon (orientační) | $P_{min}$   | 0.6 | kW |
| Maximální trvalý tepelný výkon       | $P_{max,c}$ | 1.2 | kW |

#### Spotřeba pomocné elektrické energie

|                                |             |           |    |
|--------------------------------|-------------|-----------|----|
| Při jmenovitém tepelném výkonu | $e_{l,max}$ | netýká se | kW |
| Při minimálním tepelném výkonu | $e_{l,min}$ | netýká se | kW |
| V pohotovostním režimu         | $e_{l,SB}$  | 0         | kW |

ruční řízení akumulace tepla s integrovaným termostatem [ne]

ruční řízení akumulace tepla se zpětnou vazbou informující o teplotě v místnosti a/ nebo venkovní teplotě [ne]

elektronické řízení akumulace tepla se zpětnou vazbou informující o teplotě v místnosti a/ nebo venkovní teplotě [ne]

výdej tepla s ventilátorem [ne]

#### Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti

jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti [ne]

dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti [ano]

s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti [ne]

s elektronickou regulací teploty v místnosti [ne]

s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem [ne]

s elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem [ne]

#### Další možnosti regulace

regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob [ne]

regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna [ne]

s dálkovým ovládáním [ne]

s adaptivně řízeným spouštěním [ne]

s omezením doby činnosti [ne]

s černým kulovým čidlem [ne]

Kontaktní údaje  
OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Obsah

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Než začnete...             | 24 |
| Pre vašu bezpečnosť        | 24 |
| Vaše zariadenie v prehľade | 25 |
| Montáž                     | 25 |
| Obsluha                    | 25 |
| Čistenie                   | 26 |
| Poruchy a pomoc            | 26 |
| Likvidácia                 | 26 |
| Technické údaje            | 26 |
| Reklamácie                 | 61 |

## Než začnete...

### Použitie pre daný účel

Zariadenie je určené výhradne na nepriemyselné používanie ako pevne namontované vykurovacie zariadenie.

Prístroj nie je určený na použitie pri podnikaní. Musí sa dodržiavať všeobecne uznávané predpisy úrazovej prevencie a priložené bezpečnostné pokyny. Vykonávajú len činnosti opísané v tomto návode na použitie. Akékoľvek iné použitie je považované za neoprávnené chybné použitie. Výrobca nezodpovedá za škody, ktoré z toho plynú.

### Čo znamenajú použité symboly?

V návode na použitie sú jasne označené upozornenia na nebezpečenstvo a pokyny. Boli použité tieto symboly:



**NEBEZPEČENSTVO! Bezprostredné nebezpečenstvo ohrozenia života alebo poranenia!** Bezprostredne nebezpečná situácia, ktorá má za následok smrť alebo ťažké poranenia.



**VAROVANIE! Pravdepodobné nebezpečenstvo ohrozenia života alebo poranenia!** Všeobecne nebezpečná situácia, ktorá môže mať za následok ťažké poranenia.



**UPOZORNENIE! Prípadné nebezpečenstvo poranenia!** Nebezpečná situácia, ktorá môže mať za následok poranenia.



**OZNAMENIE! Nebezpečenstvo poškodenia zariadenia!** Situácia, ktorá môže mať za následok vecné škody.



**Poznámka:** Informácie, ktoré prispievajú k lepšiemu pochopeniu procesov chodu stroja.

## Pre vašu bezpečnosť

### Všeobecné bezpečnostné pokyny

- Aby bolo zaistené bezpečné zaobchádzanie s týmto zariadením, je nutné, aby si jeho užívateľ pred prvým použitím prečítal tento návod na obsluhu a porozumel mu.
- Dbajte všetkých bezpečnostných pokynov! Ak nerešpektujete bezpečnostné pokyny, ohrozujete sami seba a druhých.
- Všetky návody na použitie a bezpečnostné pokyny uchovajte pre ďalšie použitie.

- V prípade ďalšieho predaja alebo darovania tohto zariadenia spolu s ním odovzdajte vždy aj tento návod.
- Prístroj sa smie používať len vtedy, keď je v bezchybnom stave. Ak je zariadenie alebo jeho časť chybná, musí sa vyradiť z prevádzky a odborné zlikvidovať.
- Prístroj nepoužívajte v priestoroch ohrozených výbuchom alebo v blízkosti horľavých kvapalín či plynov!
- Vypnutý prístroj vždy zabezpečte proti neúmyselnému zapnutiu.
- Nepoužívajte náradie, u ktorého zapínač/vypínač riadne nefunguje.
- Udržiavajte deti v dostatočnej vzdialenosti od prístroja! Uchovajte prístroj pred deťmi a nekompetentnými osobami na bezpečnom mieste.
- Nepreťažujte zariadenie. Zariadenie používajte iba na účely, pre ktoré bolo vyrobené.
- Vždy pracujte opatrne a v dobrom fyzickom stave: pracovať počas únavy, choroby, požívania alkoholu, pod vplyvom liekov a drog je nezodpovedné, pretože prístroj nemôžete bezpečne používať.
- Zabezpečte, aby sa deti nehrali s výrobkom.
- Vždy dodržiavajte platné národné a medzinárodné bezpečnostné, zdravotné a pracovné predpisy.

### Elektrická bezpečnosť

- Prístroj sa smie zapojiť len do zásuvky s riadne nainštalovaným ochranným kontaktom.
- Zaistenie prístroja sa musí uskutočniť pomocou prúdového chrániča (spínač FI) s dimenzovaným chybným prúdom nie viac ako 30 mA.
- Pred zapojením prístroja musí byť zabezpečené, že sieťová prípojka zodpovedá prípojným údajom prístroja.
- Prístroj sa smie používať iba v rámci uvedených limitov napätia, výkonu a menovitých otáčok (pozri štítok typu).
- Sieťovú zástrčku nechytajte vlhkými rukami! Sieťovú zástrčku ťahajte vždy za zástrčku, nie za kábel.
- Sieťový kábel neohýbajte, neprivierajte, nemýkajte ním, ani po ňom neprechádzajte; chráňte pred ostrými hranami, olejom a vysokými teplotami.
- Prístroj nedvíhajte uchopením za kábel alebo kábel nepoužívajte iným spôsobom.
- Pred každým použitím skontrolujte zástrčku a kábel.
- Pri poškodení sieťového kábla ihneď vytriahnite sieťovú zástrčku. Nikdy nepoužívajte prístroj s poškodeným sieťovým káblom.
- Ak sa prístroj nepoužíva, musí byť sieťová zástrčka stále vytriahnutá.
- Pred zasunutím sieťovej zástrčky zabezpečte, aby bol prístroj vypnutý.
- Pred vytiahnutím sieťovej zástrčky prístroj vždy vypnite.
- Prístroj pri preprave odpojte od prúdu.

### Špecifické pokyny k prístroju

- V bezprostrednom okolí sa nesmú nachádzať ľahko zápalné ani výbušné látky.

- Zariadenie musí byť namontované vodorovne vo výške minimálne 1,8 m nad podlahou. Zariadenie sa nesmie montovať na strop resp. šikmú plochu stropu.
- Pri prevádzke zariadenia v kúpeľni musia byť bezpodmienečne dodržané bezpečnostné vzdialenosti ► **Bezpečnostné vzdialenosti** – s. 25). Musí byť zabezpečené, aby osoby, ktoré sa nachádzajú vo vani alebo v sprche, nemohli dosiahnuť na zariadenie.
- Zariadenie sa nesmie prevádzkovať vonku.
- Zariadenie nikdy neprevádzkujte bez dozoru.
- Cez vetracie mriežky nikdy nestrkajte do zariadenia predmety. Ohrozenie života!
- Vzdialenosť medzi prednou mriežkou a horľavými predmetmi musí byť minimálne 65 cm.
- Zariadenie nesmiete zakryť. Hrozí nebezpečenstvo požiaru.
- Zariadenie nikdy nevystavujte vode alebo iným kvapalinám.
- Vykurovacie zariadenie nezapínajte pomocou časového alebo iného spínača, ktorý zariadenie automaticky zapne, pretože inak hrozí nebezpečenstvo požiaru.
- Vykurovacie zariadenie sa nesmie umiestňovať priamo pod nástennú zásuvku.
- Nepoužívajte adaptér alebo predlžovací kábel.
- Zariadenie môžu používať deti staršie ako 8 rokov, staršie osoby a osoby s pohybovými poruchami, mentálnymi poruchami alebo s poruchami vnímania alebo osoby bez skúseností a znalostí môžu zariadenie používať iba pod dozorom alebo ak boli poučené o bezpečnom používaní spotrebiča a ak si uvedomujú možné nebezpečenstvo. Deti sa nesmú hrať so zariadením. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.
- Nedovoľte deťom do 3 rokov, ktoré sú bez trvalého dohľadu, priblížiť sa k zariadeniu.
- Deti vo veku od 3 do 8 rokov môžu zapínať/vypínať zariadenie za predpokladu, že sa nachádza, alebo bol nainštalovaný v určenej normálnej prevádzkovej polohe a že sú pod dozorom, alebo boli poučené, ako spotrebič používať bezpečným spôsobom a sú si vedomé nebezpečenstva s tým spojeným. Deti vo veku od 3 do 8 rokov nesmú zariadenie pripájať k elektrickej sieti, regulovať jeho nastavenia, ani spotrebič čistiť, či vykonávať jeho údržbu.
- **UPOZORNENIE!** Niektoré časti tohto výrobku môžu byť počas používania veľmi horúce a môžu spôsobiť popáleniny. Je potrebné zvýšiť pozornosť v prípade, ak sa v blízkosti spotrebiča vyskytujú deti alebo zraniteľné osoby.
- Symboly, ktoré sa nachádzajú na vašom zariadení sa nesmú odstraňovať ani prekryvať. Nečitateľné upozornenia na zariadení musia byť ihneď nahradené.



Pred uvedením do prevádzky si prečítajte návod na použitie a dodržiavajte ho.



Aby sa zabránilo prehriatiu, vykurovacie zariadenie nezakrývajte!

## Vaše zariadenie v prehľade



**Poznámka:** Skutočný výzor vášho stroja sa môže líšiť od obrázkov.

### ► S. 3, obr. 1

1. Vykurovacie tyče
2. Predná mriežka
3. Ťažná šnúra
4. Ukazovateľ stupňov vykurovania

### Rozsah dodávky

- Nástenný žiarič
- Skrutky a hmoždinky na nástennú montáž (4 ×)

## Montáž

### Bezpečnostné vzdialenosti



**NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo poranenia!** Pri prevádzke zariadenia v kúpeľni musia byť bezpodmienečne dodržané bezpečnostné vzdialenosti. Musí byť zabezpečené, aby osoby, ktoré sa nachádzajú vo vani alebo v sprche, nemohli dosiahnuť na zariadenie.

### ► S. 3, obr. 2

Vždy musia byť dodržané bezpečnostné vzdialenosti od podláh, stien, záclon, nábytku a pod.

### Montáž na stenu

#### ► S. 3, obr. 3

- Do steny navŕtajte 4 otvory a nasadíte hmoždinky.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom!** Pred vŕtaním otvorov sa uistite, že cez stenu nevedú žiadne elektrické alebo iné vedenia.



**NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo poranenia!** Zariadenie sa nesmie montovať bezprostredne pod nástennú zásuvku. Nebezpečenstvo požiarov káblov!



**NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo poranenia!** Zariadenie nechajte pred nastavením uhla sklonu úplne vychladnúť.

### ► S. 3, obr. 4

- Vyskrutkujte skrutku (6) a odoberte kryt.
- Priložené upevňovacie skrutky preveďte cez otvory a priskrutkujte do vyvŕtaných otvorov.
- Opäť zatvorte kryt.
- Sieťový kábel zariadenia zapojte do zásuvky s ochranným kontaktom.
- Nastavte želaný uhol sklonu (20–40°).

## Obsluha

### Skontrolovať pred zapnutím!



**NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo poranenia!** Zariadenie sa môže uviesť do prevádzky až potom, čo prebehne skúška, pri ktorej sa nezistia žiadne chyby. Ak je nejaká časť poškodená, musí sa pred ďalším použitím bezpodmienečne vymeniť.

Skontrolujte bezpečný stav zariadenia:

- Skontrolujte, či nie sú prítomné viditeľné chyby.
- Skontrolujte, či sú všetky diely zariadenia pevne namontované.
- Predtým, ako sieťovú zástrčku zastrčíte do zásuvky, prekontrolujte, či sú všetky spínače prestavené do polohy [0].

### Zapnutie a vypnutie

- Opakovaným potiahnutím za ťažnú šnúru (3) nastavte želaný stupeň vykurovania. Stupne vykurovania si môžete pozrieť na ukazovateli stupňov vykurovania (4) na zariadení.
- Jednorázovým potiahnutím na najvyššom stupni vykurovania zariadenie opäť vypnete.

### Čistenie



**NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo poranenia!** Pred všetkými prácami na zariadení vždy vytriahnite sieťovú zástrčku.

| Chyba/porucha         | Príčina                | Náprava                                          |
|-----------------------|------------------------|--------------------------------------------------|
| Zariadenie nezohrieva | Zariadenie je vypnuté? | Nastavte želaný stupeň vykurovania.              |
|                       | Chýba sieťové napätie? | Skontrolujte kábel, zástrčku, zásuvku a poistku. |

Pokiaľ nemôžete chybu odstrániť sami, obráťte sa prosím priamo na predajcu. Nezabudnite prosím, že vplyvom neodborných opráv zaniká aj nárok na záručné plnenie a vám vzniknú príp. dodatočné náklady.

### Likvidácia

#### Likvidácia zariadenia

Symbol prečiarknutého kontajnera znamená: Batérie a akumulátory, elektrické a elektronické zariadenia sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom. Môžu obsahovať látky škodlivé pre životné prostredie a zdravie.

Spotrebitelia sú povinní zneškodniť staré elektrické spotrebiče, spotrebované batérie a akumulátory oddelene od domového odpadu na oficiálnom zbernom mieste, aby sa zabezpečilo správne ďalšie spracovanie. V súlade s právnymi predpismi sa spätný



- Zariadenie vypnite a nechajte úplne vychladnúť.
- Vytriahnite zástrčku zo zásuvky.
- Zariadenie utrite mierne namočenou handričkou.
- Na čistenie vykurovacích tyčí (1) a reflektora použite štetec s dlhými a mäkkými štetinami.

### Poruchy a pomoc

Ak niečo nefunguje...



**NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo poranenia!** Neodborné opravy môžu viesť k tomu, že vaše zariadenie nebude viac bezpečne fungovať. Ohrozujete tým seba a vaše okolie.

Často sú to len drobné chyby, ktoré vedú k poruche. Väčšinou ich môžete odstrániť sami. Skôr, než sa obrátite na predajcu, pozrite sa, prosím, na nasledujúcu tabuľku. Ušetríte si tak veľa námahy a prípadne aj náklady.

odber môže uskutočniť bezplatne, napr. prostredníctvom spoločnosti na likvidáciu komunálneho odpadu alebo prostredníctvom predajcu.

Batérie akumulátory a svietidlá, ktoré nie sú v starých elektrických zariadeniach vmontované a ktoré je možné vybrať bez poškodenia, musia byť pred likvidáciou vybraté zo zariadenia a zlikvidované v rámci triedeného odpadu. Litiové batérie a akumulátory všetkých systémov sa musia odovzdávať na zberné miesta iba vo vybitom stave. Pól batérie musí byť vždy prelepený, aby sa predišlo skratu.

Každý koncový používateľ je sám zodpovedný za vymazanie osobných údajov z použitých zariadení, ktoré sa majú zlikvidovať.

#### Likvidácia obalu

Obal sa skladá z kartónu a príslušným spôsobom označených plastov, ktoré sa dajú recyklovať.

- Odvezte tieto materiály na recykláciu.



### Technické údaje

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Číslo výrobku    | 370144                  |
| Menovité napätie | 230 V~, 50 Hz           |
| Menovitý výkon   | 1200 W                  |
| Stupne zopnutia  | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Trieda ochrany   | I                       |
| Rozmery          | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Hmotnosť         | 1,3 kg                  |
| Dĺžka kábla      | 150 cm                  |

### Požiadavky na informácie pre elektrické lokálne ohrievače priestoru

Identifikačný (-é) kód (-y) modelu:

| Položka | Symbol | Hodnota | Jednotka |
|---------|--------|---------|----------|
|---------|--------|---------|----------|

370144

Položka

Jednotka

**Tepelný výkon**

|                                      |             |     |    |
|--------------------------------------|-------------|-----|----|
| Menovitý tepelný výkon               | $P_{nom}$   | 1.2 | kW |
| Minimálny tepelný výkon (orientačne) | $P_{min}$   | 0.6 | kW |
| Maximálny priebežný tepelný výkon    | $P_{max,c}$ | 1.2 | kW |

**Vlastná spotreba elektrickej energie**

|                                |            |             |    |
|--------------------------------|------------|-------------|----|
| Pri menovitom tepelnom výkone  | $e_{lmax}$ | neuvádza sa | kW |
| Pri minimálnom tepelnom výkone | $e_{lmin}$ | neuvádza sa | kW |
| V pohotovostnom režime         | $e_{lSB}$  | 0           | kW |

**Spôsob prívodu tepla, iba pre elektrické akumulčné lokálne ohrievače priestoru**

|                                                                                           |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| manuálne ovládanie množstva tepla so budovaným termostatom                                | [nie] |
| manuálne ovládanie množstva tepla so spätnou väzbou izbovej a/alebo vonkajšej teploty     | [nie] |
| elektronické ovládanie množstva tepla so spätnou väzbou izbovej a/alebo vonkajšej teploty | [nie] |
| tepelný výkon s pomocou ventilátora                                                       | [nie] |
| <b>Druh ovládania tepelného výkonu/izbovej teploty</b>                                    |       |
| jednoúrovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty                                 | [nie] |
| dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty                            | [áno] |
| s ovládaním izbovej teploty mechanickým termostatom                                       | [nie] |
| s elektronickým ovládaním izbovej teploty                                                 | [nie] |
| elektronické ovládanie izbovej teploty a denný časovač                                    | [nie] |
| elektronické ovládanie izbovej teploty a týždenný časovač                                 | [nie] |
| <b>Ďalšie možnosti ovládania</b>                                                          |       |
| ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti                                         | [nie] |
| ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna                                     | [nie] |
| s možnosťou diaľkového ovládania                                                          | [nie] |
| s prispôsobivým ovládaním spustenia                                                       | [nie] |
| s obmedzením času prevádzky                                                               | [nie] |
| so snímačom čiernej žiarovky                                                              | [nie] |

Kontaktné údaje      OBI Group Sourcing GmbH  
 Albert-Einstein-Str. 7–9  
 42929 Wermelskirchen  
 GERMANY

## Spis treści

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| <b>Przed rozpoczęciem użytkowania...</b> | <b>28</b> |
| <b>Dla Państwa bezpieczeństwa</b>        | <b>28</b> |
| <b>Przegląd urządzenia</b>               | <b>29</b> |
| <b>Montaż</b>                            | <b>29</b> |
| <b>Obsługa</b>                           | <b>30</b> |
| <b>Czyszczenie</b>                       | <b>30</b> |
| <b>Zakłócenia i ich usuwanie</b>         | <b>30</b> |
| <b>Utylizacja</b>                        | <b>30</b> |
| <b>Dane techniczne</b>                   | <b>30</b> |
| <b>Roszczenia gwarancyjne</b>            | <b>61</b> |

## Przed rozpoczęciem użytkowania...

### Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku prywatnego jako zamontowane na stałe urządzenie grzewcze.

Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku komercyjnego. Koniecznie przestrzegać uznanych przepisów o zapobieganiu wypadkom i załączonych wskazówek bezpieczeństwa.

Wykonywać tylko czynności opisane w niniejszej instrukcji użycia. Każde inne zastosowanie jest niezgodne z przeznaczeniem i niedozwolone. Producent nie ponosi odpowiedzialności cywilnej za wynikające stąd szkody.

### Co oznaczają zastosowane symbole?

Ostrzeżenia i informacje w niniejszej instrukcji obsługi są wyraźnie oznaczone. W instrukcji wykorzystano następujące symbole:



**NIEBEZPIECZENSTWO! Bezpośrednie zagrożenie życia i zdrowia!** Bezpośrednio niebezpieczna sytuacja, która może spowodować śmierć lub ciężkie obrażenia.



**OSTRZEŻENIE! Prawdopodobne zagrożenie życia lub odniesienia obrażeń!** Sytuacja stanowiąca zagrożenie, która może spowodować śmierć lub ciężkie obrażenia.



**PRZESTROGA! Możliwe niebezpieczeństwo zranienia!** Niebezpieczna sytuacja, która może spowodować obrażenia.



**UWAGA! Niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzenia!** Sytuacja, która może spowodować straty materialne.



**Wskazówka:** Informacje pozwalające na lepsze zrozumienie obsługi.

## Dla Państwa bezpieczeństwa

### Ogólne wskazówki bezpieczeństwa

- Aby zapewnić bezpieczną obsługę urządzenia, użytkownik musi przeczytać i zrozumieć instrukcję obsługi przed pierwszym użyciem urządzenia.
- Przestrzegać wszystkich wskazówek bezpieczeństwa pracy! Gdy nie przestrzega się wskazówek bezpieczeństwa, stwarza się zagrożenie dla siebie i innych.

- Przechowywać wszystkie instrukcje obsługi i wskazówki bezpieczeństwa do przyszłego wykorzystania.
- W przypadku sprzedaży lub przekazania urządzenia, należy również bezwzględnie przekazać niniejszą instrukcję obsługi.
- Urządzenia wolno używać tylko w nienagannym stanie technicznym. Jeśli urządzenie lub jego część jest uszkodzona, należy je wyłączyć i fachowo zutylizować.
- Nie używać urządzenia w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem ani w pobliżu cieczy i gazów palnych!
- Wyłączone urządzenie zawsze zabezpieczyć przed niezamierzonym włączeniem.
- Nie używać urządzeń z uszkodzonym włącznikiem/wyłącznikiem.
- Nie dopuszczać dzieci do urządzenia! Chronić urządzenie przed dziećmi i osobami nieupoważnionymi.
- Nie przeciążać urządzenia. Urządzenia używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.
- Pracować zawsze, tylko będąc w dobrej kondycji i zachowując należyta ostrożność. Osoby zmęczone, chore, będące pod wpływem alkoholu, leków lub środków odurzających są nieodpowiedzialne i nie są w stanie bezpiecznie używać urządzenia.
- Nie pozwól, aby dzieci korzystały z urządzenia dla zabawy.
- Należy zawsze przestrzegać obowiązujących krajowych i międzynarodowych przepisów BHP.

### Bezpieczeństwo elektryczne

- Urządzenie wolno podłączać tylko do gniazda wtykowego z prawidłowo zainstalowanym stykiem ochronnym.
- Zabezpieczenie musi być zrealizowane za pomocą ochronnego wyłącznika różnicowego o obliczeniowym prądzie uszkodzeniowym nie większym niż 30 mA.
- Przed podłączeniem urządzenia należy upewnić się, że przyłącze sieciowe odpowiada danym przyłączeniowym urządzenia.
- Urządzenie wolno stosować tylko w podanym zakresie napięcia, mocy i nominalnej prędkości obrotowej (patrz tabliczka znamionowa).
- Nie dotykać wtyczki mokrymi dłońmi! Kabel sieciowy zawsze odłączać pociągając za wtyczkę a nie kabel.
- Nie wolno zaginać, zginać lub przejeżdżać przez kabel sieciowy; chronić przed ostrymi krawędziami, olejem i gorącym.
- Urządzenia nie wolno podnosić za kabel ani używać kabli w celach niezgodnych z przeznaczeniem.
- Przed każdym użyciem sprawdzać wtyczkę i przewód.
- W razie uszkodzenia kabla sieciowego natychmiast wyjąć wtyczkę z gniazda. Nigdy nie używać urządzenia z uszkodzonym kablem sieciowym.
- Jeśli urządzenie nie jest używane, wtyczka musi być zawsze wyciągnięta z gniazda.
- Przed włożeniem wtyczki do kontaktu upewnić się, że urządzenie jest wyłączone.

- Przed wyciągnięciem wtyczki z kontaktu zawsze wyłączać urządzenie.
- Na czas transportu odłączyć urządzenie od prądu.

### Wskazówki specyficzne dla urządzenia

- W bezpośrednim sąsiedztwie urządzenia nie mogą znajdować się materiały łatwopalne lub wybuchowe.
- Urządzenie należy zamontować poziomo na wysokości co najmniej 1,8 m od podłogi. Urządzenie nie jest przeznaczone do montażu na suficie ani na skośnym dachu.
- Jeżeli urządzenie ma być zamontowane w łazience, należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie odstępów ochronnych (► *Odstępy ochronne* – str. 29). Należy zwrócić uwagę, by urządzenia nie mogły dotknąć osoby znajdujące się w wannie lub pod prysznicem.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do eksploatacji w zamkniętych pomieszczeniach.
- Nie należy pozostawiać włączonego urządzenia bez nadzoru.
- W żadnym wypadku nie wkładać przedmiotów przez kratkę wentylacyjną. Grozi utratą życia!
- Odległość z przodu między kratką wylotową a przedmiotami łatwopalnymi powinna wynosić przynajmniej 65 cm.
- Nie należy przykrywać urządzenia, gdyż grozi to pożarem.
- Urządzenie należy chronić przed kontaktem z wodą lub innymi cieczami.
- Nie używać w przyrządzie grzewczym wyłącznika czasowego lub innego przełącznika, który automatycznie włącza urządzenie, gdyż istnieje niebezpieczeństwo pożaru.
- Przyrządu grzewczego nie należy montować bezpośrednio pod gniazdkiem ściennym.
- Nie używać rozdzielaczy ani przedłużaczy.
- Urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych albo nieposiadające odpowiedniej wiedzy ani doświadczenia, o ile są pod nadzorem lub otrzymały instrukcje dotyczące użytkowania urządzenia w bezpieczny sposób, oraz jeśli osoby te rozumieją powiązane zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Dzieci nie mogą czyścić ani konserwować urządzenia bez nadzoru.
- Urządzenie należy trzymać z dala od dzieci w wieku poniżej 3 lat, chyba że będą się one znajdowały pod stałą opieką osoby dorosłej.
- Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą jedynie włączyć/wyłączyć urządzenie pod warunkiem, że zostało ono postawione lub zamontowane we właściwym położeniu pracy oraz że znajdują się pod opieką osoby dorosłej lub zostały poinstruowane, jak należy bezpiecznie korzystać z urządzenia, i rozumieją zagrożenia związane z jego użyciem. Dzieciom w wieku od 3 do 8 lat nie wolno podłączać, regulować ani czyścić lub naprawiać urządzenia.

- UWAGA! Niektóre części tego produktu mogą być bardzo gorące i spowodować oparzenia. Należy zachować szczególną ostrożność w przypadku przebywania w pobliżu urządzenia dzieci i innych osób podatnych na obrażenia.
- Symboli znajdujących się na urządzeniu nie wolno usuwać lub zakrywać. Nieczytelne wskazówki znajdujące się na urządzeniu należy natychmiast wymienić.



Przed uruchomieniem przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać jej.



Aby uniknąć przegrzania, nie należy zakrywać przyrządu grzewczego!

### Przegląd urządzenia



**Wskazówka:** Rzeczywisty wygląd urządzenia może się różnić od ilustracji.

#### ► Str. 3, ilustr. 1

1. żarniki
2. kratka wylotowa
3. linka
4. wyświetlacz stopni ogrzewania

### Zakres dostawy

- promiennik ścienny
- śruby i kołki do montażu ściennego (4 ×)

### Montaż

#### Odstępy ochronne



**NIEBEZPIECZENSTWO! Niebezpieczeństwo obrażeń!** Jeżeli urządzenie ma być zamontowane w łazience, należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie odstępów ochronnych. Należy zwrócić uwagę, by urządzenia nie mogły dotknąć osoby znajdujące się w wannie lub pod prysznicem.

#### ► Str. 3, ilustr. 2

Należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie odstępów ochronnych do podłogi, ścian, firanek, mebli itd.

#### Montaż na ścianie

##### ► Str. 3, ilustr. 3

- Wywiercić 4 dziury w ścianie zgodnie z podanymi wymiarami i założyć kołki.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**NIEBEZPIECZENSTWO! Niebezpieczeństwo porażenia prądem!** Przed rozpoczęciem wiercenia otworów należy sprawdzić, czy w ścianie nie przebiegają w tym miejscu przewody elektryczne lub inne.



**NIEBEZPIECZENSTWO! Niebezpieczeństwo zranienia!** Nie wolno montować urządzenia bezpośrednio pod gniazdkiem na ścianie. Niebezpieczeństwo pożarów kabli!



**NIEBEZPIECZENSTWO! Niebezpieczeństwo zranienia!** Przed ustawieniem kąta nachylenia urządzenie powinno całkowicie ostygnąć.

## ► Str. 3, ilustr. 4

- Odkręcić śrubę (6) i zdjąć osłonę.
- Umieścić śruby mocujące w otworach, a następnie wkręcić je do otworów.
- Założyć osłonę.
- Podłączyć kabel zasilający do gniazdka z bolcem uziemiającym.
- Ustawić wymagany kąt nachylenia (20–40°).

## Obsługa

### Sprawdzić przed uruchomieniem!



**NIEBEZPIECZENSTWO! Niebezpieczeństwo obrażeń!** Urządzenie można uruchamiać tylko pod warunkiem, że przy kontroli nie stwierdzono żadnych usterek. Jeżeli jedna z części jest uszkodzona, należy ją naprawić przed następnym użyciem.

Sprawdzić stan techniczny urządzenia:

- Sprawdzić, czy nie występują widoczne usterki.
- Sprawdzić, czy wszystkie części urządzenia są dobrze zamontowane.
- Przed podłączeniem do sieci należy sprawdzić, czy wszystkie wyłączniki znajdują się w pozycji [0].

### Załączanie i wyłączanie

- Poprzez kilkakrotne pociągnięcia linki (3) można ustawić odpowiedni stopień ogrzewania. Stopnie ogrzewania można odczytać na wyświetlaczu stopni ogrzewania (4).

- Poprzez pojedyncze pociągnięcie linki podczas najwyższego stopnia ogrzewania można urządzenie wyłączyć.

## Czyszczenie



**NIEBEZPIECZENSTWO! Niebezpieczeństwo obrażeń!** Przed wykonywaniem jakichkolwiek prac przy urządzeniu należy zawsze wyciągnąć wtyczkę z gniazdka sieciowego.

- Wyłączyć urządzenie i całkowicie wychłodzić.
- Wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda.
- Przetrzeć urządzenie lekko zwilżoną szmatką.
- Do czyszczenia zamków (1) i reflektora używać pędzla z długim, miękkim włosiem.

## Zakłócenia i ich usuwanie

### Jeżeli coś nie działa...



**NIEBEZPIECZENSTWO! Niebezpieczeństwo obrażeń!** Nieprawidłowo przeprowadzone naprawy mogą spowodować, że urządzenie nie będzie już bezpiecznie działać. Zagraża to użytkownikowi i jego otoczeniu.

Zakłócenia są często powodowane przez drobne usterki. Z reguły można je samodzielnie usunąć. Przed zwróceniem się do sprzedawcy należy zasięgnąć informacji w poniższej tabeli. Pozwoli to zaoszczędzić dużo trudu oraz ewentualnych kosztów.

| Usterka, zakłócenie    | Przyczyna                      | Postępowanie                                      |
|------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Urządzenie nie grzeje. | Czy urządzenie jest wyłączone? | Ustawić żądany stopień ogrzewania.                |
|                        | Brak napięcia w sieci?         | Sprawdzić kabel, wtyczkę, gniazdko i bezpiecznik. |

Jeżeli usterki nie można usunąć we własnym zakresie, należy skontaktować się bezpośrednio ze sprzedawcą. Należy pamiętać, że nieprawidłowo wykonane naprawy powodują utratę prawa do roszczeń gwarancyjnych i pociągają ew. za sobą dodatkowe koszty.

## Utylizacja

### Utylizacja urządzenia

Przekreślony symbol kosza na odpady oznacza: Baterii i akumulatorów, sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Mogą one zawierać substancje szkodliwe dla środowiska i zdrowia.



Użytkownicy są zobowiązani do usuwania zużytych urządzeń elektrycznych, starych baterii do urządzeń i akumulatorów oddzielnie od odpadów z gospodarstw domowych w oficjalnym punkcie zbiórki w celu zapewnienia właściwego dalszego przetwarzania.

Zwrot zgodnie z ustawowymi regulacjami jest bezpłatny i może nastąpić np. za pośrednictwem komunalnego zakładu utylizacyjnego lub sprzedawcy.

Baterie, akumulatory i lampy, które nie są zainstalowane na stałe w zużytych urządzeniach elektrycznych i które można usunąć w sposób nieniszczący, należy usunąć i utylizować oddzielnie przed utylizacją. Baterie litowe i zestawy baterii wszystkich systemów powinny być zwracane do punktów zbiórki tylko po rozładowaniu. Baterie muszą być zawsze chronione przed zwarciami poprzez zaklejenie biegunów.



Każdy użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych z utylizowanych, zużytych urządzeń.

### Utylizacja opakowania

Opakowanie składa się z pudełka i odpowiednio oznakowanych materiałów z tworzywa sztucznego, które poddają się recyklingowi.



- Materiały te należy przekazać do ponownego przetworzenia.

## Dane techniczne

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Numer produktu      | 370144        |
| Napięcie znamionowe | 230 V~, 50 Hz |

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Numer produktu</b>                      | <b>370144</b>           |
| Moc znamionowa                             | 1200 W                  |
| Stopnie przełączania                       | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Klasa ochrony                              | I                       |
| Wymiary (szerokość × głębokość × wysokość) | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Ciężar                                     | 1,3 kg                  |
| Długość kabla                              | 150 cm                  |

### Wymogi w zakresie informacji dotyczące elektrycznych miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń

Identyfikator(-y) modelu:

| Parametr                                               | Oznaczenie         | Wartość | Jednostka |
|--------------------------------------------------------|--------------------|---------|-----------|
| <b>Moc cieplna</b>                                     |                    |         |           |
| Nominalna moc cieplna                                  | P <sub>nom</sub>   | 1.2     | kW        |
| Minimalna moc cieplna (orientacyjna)                   | P <sub>min</sub>   | 0.6     | kW        |
| Maksymalna stała moc cieplna                           | P <sub>max,c</sub> | 1.2     | kW        |
| <b>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne</b> |                    |         |           |
| Przy nominalnej mocy cieplnej                          | e <sub>lmax</sub>  | nd.     | kW        |
| Przy minimalnej mocy cieplnej                          | e <sub>lmin</sub>  | nd.     | kW        |
| W trybie czuwania                                      | e <sub>lSB</sub>   | 0       | kW        |

370144

| Parametr                                                                                                                 | Jednostka |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Sposób doprowadzania ciepła wyłącznie w przypadku elektrycznych akumulacyjnych miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń</b> |           |
| ręczny regulator doprowadzania ciepła z wbudowanym termostatem                                                           | [nie]     |
| ręczny regulator doprowadzania ciepła z pomiarem temperatury w pomieszczeniu lub na zewnątrz                             | [nie]     |
| elektroniczny regulator doprowadzania ciepła z pomiarem temperatury w pomieszczeniu lub na zewnątrz                      | [nie]     |
| moc cieplna regulowana wentylatorem                                                                                      | [nie]     |
| <b>Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu</b>                                                        |           |
| jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu                                                     | [nie]     |
| co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu                                                 | [tak]     |
| mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu                                                   | [nie]     |
| elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu                                                                      | [nie]     |
| elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu ze sterownikiem dobowym                                              | [nie]     |
| elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu ze sterownikiem tygodniowym                                          | [nie]     |
| <b>Inne opcje regulacji</b>                                                                                              |           |
| regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności                                                            | [nie]     |
| regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna                                                       | [nie]     |
| z regulacją na odległość                                                                                                 | [nie]     |
| z adaptacyjną regulacją startu                                                                                           | [nie]     |
| z ograniczeniem czasu pracy                                                                                              | [nie]     |
| z czujnikiem ciepła promieniowania                                                                                       | [nie]     |

Dane teleadresowe OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Vsebina

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| <b>Pred začetkom...</b>      | <b>32</b> |
| <b>Za vašo varnost</b>       | <b>32</b> |
| <b>Pregled vaše naprave</b>  | <b>33</b> |
| <b>Montaža</b>               | <b>33</b> |
| <b>Upravljanje</b>           | <b>33</b> |
| <b>Čiščenje</b>              | <b>34</b> |
| <b>Motnje in pomoč</b>       | <b>34</b> |
| <b>Odlaganje med odpadke</b> | <b>34</b> |
| <b>Tehnični podatki</b>      | <b>34</b> |
| <b>Garancijski list</b>      | <b>60</b> |

## Pred začetkom...

### Pravilna uporaba

Naprava je namenjena izključno za nekomercialno uporabo kot fiksno vgrajena grelna enota.

Naprava ni namenjena za profesionalno uporabo.

Upoštevat je treba splošno veljavne predpise za preprečevanje nesreč in priložena varnostna navodila.

Izvajajte samo dejavnosti, ki so opisane v teh navodilih za uporabo. Vsaka drugačna uporaba je nedovoljena, nepravilna uporaba. Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za škodo, do katere pride zaradi nepravilne uporabe.

### Kaj pomenijo uporabljeni simboli?

Napotki za nevarnost in navodila so jasno označena v priročniku za uporabo. Uporabljeni so naslednji simboli:



**NEVARNOST! Neposredna življenjska nevarnost ali nevarnost poškodb!** Neposredna nevarna situacija, ki ima za posledico smrt ali hude poškodbe.



**OPOZORILO! Možna življenjska nevarnost ali nevarnost poškodb!** Splošna nevarna situacija, ki lahko povzroči smrt ali hude poškodbe.



**POZOR! Morebitna nevarnost poškodb!** Nevarna situacija, ki lahko povzroči telesne poškodbe.



**OBVESTILO! Nevarnost poškodb na napravi!** Situacija, ki lahko povzroči materialno škodo.



**Nasvet:** Informacije, ki so navedene za boljše razumevanje poteka.

## Za vašo varnost

### Splošni varnostni napotki

- Za varno ravnanje s to napravo mora uporabnik naprave navodila prebrati in jih razumeti pred prvo uporabo.
- Upošteвайте vsa varnostna navodila! Če ne upoštevate varnostnih navodil, ogrožate sebe in ljudi okoli sebe.
- Vse priročnike za uporabo in varnostna navodila shranite za prihodnjo uporabo.
- Če napravo prodate ali daste naprej, nujno priložite tudi ta priročnik za uporabo.

- Napravo lahko uporabljate le, ko je v brezhibnem stanju. Če je naprava ali njen del pokvarjen, jo je treba izključiti in pravilno odstraniti.
- Naprave ne uporabljajte v prostorih, kjer se lahko sproži eksplozija, ali v bližini gorljivih tekočin ali plinov!
- Izklopljeno napravo vedno zavarujte pred nenamernim vklopom.
- Ne uporabljajte naprav, pri katerih stikalo za vklop/izklop ne deluje pravilno.
- Otrokom ne pustite blizu naprave! Napravo shranite varno pred otroci in nepooblaščenimi osebam.
- Naprave ne preobremenjujte. Napravo uporabljajte samo v namen, za katerega je predvidena.
- Vedno delajte previdno in v dobrem stanju: Utrujenost, bolezen, uživanje alkohola, zdravil in drog je neodgovorno, kajti v tem primeru naprave ne morete več varno uporabljati.
- Zagotovite, da otroci se z napravo ne igrajo.
- Vedno upoštevajte veljavne državne in mednarodne varnostne, zdravstvene in delovne predpise.

### Električna varnost

- Napravo lahko priključite le na vtičnico, ki ima pravilno nameščen varnostni stik.
- Zavarovanje mora biti izvedeno z varnostnim stikalom okvarnega toka (FI stikalo) z izmerjenim okvarnim tokom ne več kot 30 mA.
- Pred priključitvijo naprave morate zagotoviti, da je omrežni priključek v skladu s priključnimi podatki naprave.
- Napravo lahko uporabljate le znotraj navedenih mej napetosti, moči in nominalnega števila obratov (glejte tipsko ploščico).
- Omrežne vtičnice se ne dotikajte z mokrimi rokami! Omrežni vtič vedno izvlecite tako, da povlečete vtič, ne kabel.
- Omrežnega kabla ne prepogibajte, ukleščite, vlečite ali povozite; zavarujte pred ostrimi robovi, oljem in vročino.
- Naprave nikoli ne dvigujte s kablom in kabla nikoli ne uporabljajte v druge namene.
- Pred vsako uporabo preverite vtič in kabel.
- Pri poškodbah omrežnega kabla, nemudoma izvlecite omrežni vtič. Naprave nikoli ne uporabljajte s poškodovanim omrežnim kablom.
- Kadar naprava ni v uporabi, mora biti omrežni vtič vedno izvlečen.
- Pred vključitvijo omrežnega vtiča vedno zagotovite, da je naprava izključena.
- Preden izvlečete omrežni vtič, napravo zmeraj ugasnite.
- Naprava naj bo med prevozom brez toka.

### Varnostna opozorila specifična za napravo

- V okolici ne sme biti vnetljivih ali eksplozivnih snovi.
- Naprava mora biti montirana vodoravno na višini najmanj 1,8 m nad tlemi. Naprave ni dovoljeno namestiti na strop oz. strešino.

- V primeru uporabe naprave v kopalnici obvezno upoštevajte predpisane varnostne razdalje (► *Varnostne razdalje* – str. 33). Obvezno je potrebno zagotoviti, da oseba, ki je v kopalni kadi ali pod tušem, ne more doseči naprave.
- Naprave ni dovoljeno uporabljati na prostem.
- Naprava naj nikoli ne deluje brez nadzora.
- Nikoli ne vstavljajte predmetov skozi prezračevalno rešetko v napravo. Smrtna nevarnost!
- Razdalja med sprednjo rešetko in vnetljivimi predmeti mora biti najmanj 65 cm.
- Naprave ni dovoljeno prekriti. Obstaja nevarnost požara.
- Naprave nikoli ne izpostavljajte vodi ali drugim tekočinam.
- Grelnika ne uporabljajte s časovnim stikalom ali drugim stikalom, ki bi napravo samodejno vklopil, ker obstaja nevarnost požara.
- Grelnika ni dovoljeno postaviti neposredno pod stensko vtičnico.
- Za priključitev ne uporabljajte razdelilnika ali podaljška.
- To napravo lahko uporabljajo otroci od starosti 8 let dalje in osebe z omejenimi fizičnimi, psihičnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in/ali znanja, če so pod ustreznim nadzorom oz. so prejele navodila za varno uporabo naprave in razumejo nevarnosti, do katerih lahko pride pri uporabi naprave. Otroci se ne smejo igrati z napravo. Otroci ne smejo brez nadzora izvajati postopkov čiščenja in uporabniškega vzdrževanja.
- Otroci, mlajši od 3 let, naj se ne približujejo napravi, če niso stalno pod nadzorom. Poskrbite, da so otroci pod nadzorom in da se ne igrajo s to napravo.
- Otroci od 3. do 8. leta starosti lahko napravo samo vklopijo/izklopijo, če je bila nameščena na mesto in so pod nadzorom ali če so poučeni o varni uporabi naprave in razumejo morebitne nevarnosti. Otroci med 3. in 8. letom starosti ne smejo vklapljeti, regulirati in čistiti naprave ali izvajati uporabniškega vzdrževanja.
- POZOR! Nekateri deli tega izdelka lahko postanejo zelo vroči in povzročijo opekline. Bodite še zlasti previdni, če so zraven otroci in ogrožene skupine.
- Simbolov, ki se nahajajo na napravi, ni dovoljeno odstraniti ali prekriti. Navodila na napravi, ki niso več vidna, je potrebno takoj zamenjati.



Pred uporabo preberite in upoštevajte navodila za uporabo.



Da preprečite pregretje, grelnika ne pokrivajte!

## Pregled vaše naprave



**Nasvet:** Dejanski videz vaše naprave lahko odstopa od slik.

► Str. 3, sl. 1

1. Grelne palice
2. Sprednja rešetka
3. Potezna vrvica

## 4. Prikaz stopnje gretja

### Dobavni obseg

- Stenski sevalnik
- Vijaki in vložki za stensko montažo (4 ×)

## Montaža

### Varnostne razdalje



**NEVARNOST! Nevarnost poškodbe!** V primeru uporabe naprave v kopalnici obvezno upoštevajte predpisane varnostne razdalje. Obvezno je potrebno zagotoviti, da oseba, ki je v kopalni kadi ali pod tušem, ne more doseči naprave.

► Str. 3, sl. 2

Vselej obvezno upoštevajte varnostne razdalje do tal, sten, zaves, pohištva itd.

### Stenska montaža

► Str. 3, sl. 3

- V steno izvrtajte luknje po navedenih merah in vstavite zidne vložke.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**NEVARNOST! Nevarnost električnega udara!** Pred vrtanjem lukenj se prepričajte, da v steni ne potekajo električne ali druge napeljave.



**NEVARNOST! Nevarnost poškodb!** Naprava ne sme biti montirana neposredno pod stensko vtičnico. Nevarnost pregorelega kabela!



**NEVARNOST! Nevarnost poškodb!** Pred nastavitvijo naklonskega kota pustite napravo, da se popolnoma ohladi.

► Str. 3, sl. 4

- Zrahlajte vijak (6) in snemite pokrov.
- Skozi luknje vstavite priložene pritrdilne vijake in jih privijte v izvrtane luknje.
- Ponovno zaprite pokrov.
- Omrežni kabel naprave vtaknite v vtičnico z varnostnim stikom.
- Nastavite želeni naklonski kot (20–40°).

## Upravljanje

### Preverite pred vklopom!



**NEVARNOST! Nevarnost poškodb!** Napravo je dovoljeno zagnati samo, če pri preverjanju ni ugotovljena nobena pomanjkljivost. V primeru okvare sestavnega dela je le-tega potrebno pred naslednjo uporabo obvezno zamenjati.

Preverite, če je naprava v varnem stanju:

- Preverite prisotnost vidnih okvar.
- Preverite, če so vsi deli naprave zanesljivo pritrjeni.
- Pred vklopom omrežnega vtiča v vtičnico preverite, če so vsa stikala v položaju [0].

## Vklop in izklop

- Z večkratnim potegom za potezno vrstico (3) nastavite želeno stopnjo gretja. Stopnje gretja lahko odčitate na prikazu stopnje gretja (4) na napravi.
- Napravo ponovno izklopite z enkratnim potegom pri najvišji stopnji gretja.

## Čiščenje



### NEVARNOST! Nevarnost poškodbe!

Pred vsemi deli na napravi vedno izvlecite omrežni vtič.

- Napravo izklopite in počakajte, da se povsem ohladi.
- Izvlecite omrežni vtič.

- Napravo obrišite z rahlo navlaženo krpo.
- Za čiščenje grelnih palic (1) in reflektorja uporabite čopič z dolgimi, mehкими ščetinami.

## Motnje in pomoč

### Ko nekaj ne deluje...



### NEVARNOST! Nevarnost poškodbe!

Nestrokovno izvedena popravila lahko povzročijo, da vaša naprava ne deluje več varno. S tem ogrožate sebe in okolje.

Vzrok motnje je pogosto samo majhna napaka. To napako lahko pogosto odpravite sami. Preden se za pomoč obrnete na prodajalca, si najprej oglejte naslednjo razpredelnico. S tem se izognete nepotrebnemu trudu in morebitnim stroškom.

| Napaka/motnja    | Vzrok                      | Rešitev                                       |
|------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Naprava ne greje | Ali je naprava izključena? | Nastavite želeno stopnjo gretja.              |
|                  | Ali ni omrežne napetosti?  | Preverite kabel, vtič, vtičnico in varovalko. |

Če napake ne morete odpraviti sami, se obrnite neposredno na vašo prodajalca. Upoštevajte, da v primeru nestrokovno izvedenih popravil lahko izgubite pravice, ki izhajajo iz garancije; morebiti boste imeli tudi dodatne stroške.

## Odlaganje med odpadke

### Odlaganje naprave med odpadke

Simbol prečrtanega koša za smeti pomeni: baterij in akumulatorjev ter elektronskih in električnih naprav ni dovoljeno metati med gospodinjske odpadke. Vsebujejo lahko namreč okolju in zdravju škodljive snovi.



Potrošniki so dolžni odpadne elektronske naprave ter rabljene baterije in akumulatorje naprav odstraniti ločeno od gospodinjskih odpadkov prek uradnih zbirnih mest ter tako poskrbeti za pravilno nadaljnjo uporabo in recikliranje teh.

Vračilo je v skladu z zakonskimi predpisi mogoče brezplačno, npr. v komunalnem obratu za ravnanje z odpadki ali pri trgovcu.

Baterije, akumulatorje in svetila, ki niso fiksno vgrajeni v odpadno električno opremo in jih je mogoče odstraniti brez poškodovanja, je treba pred odstranitvijo opreme odstraniti in zavreči ločeno. Litijeve baterije in akumulatorske pakete vseh sistemov je treba oddati na zbirno mesto samo povsem izpraznjene. Pole baterij je treba vedno prelepti in jih tako zaščititi pred kratkimi stiki.



Vsak končni uporabnik je sam odgovoren za izbris osebnih podatkov z odpadne elektronske naprave.

### Odlaganje embalaže med odpadke

Embalaža vsebuje karton in ustrezno označene umetne mase, ki se lahko reciklirajo.

- Te materiale namenite za reciklažo.



## Tehnični podatki

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| <b>Številka izdelka</b>               | <b>370144</b>           |
| Nazivna napetost                      | 230 V~, 50 Hz           |
| Nazivna moč                           | 1200 W                  |
| Stopnje gretja                        | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Razred zaščite                        | I                       |
| Dimenzije (širina × globina × višina) | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Masa                                  | 1,3 kg                  |
| Dolžina kabla                         | 150 cm                  |

## Zahteve glede informacij za lokalne električne grelnike prostorov

| Identifikacijska oznaka modela(-ov):     |           |          |       |
|------------------------------------------|-----------|----------|-------|
| Postavka                                 | Simbol    | Vrednost | Enota |
| Izhodna toplotna moč                     |           |          |       |
| Nazivna izhodna toplotna moč             | $P_{nom}$ | 1.2      | kW    |
| Minimalna izhodna toplotna moč (okvirno) | $P_{min}$ | 0.6      | kW    |

|                                                                                                       |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Postavka</b>                                                                                       | <b>Enota</b> |
| <b>Način dovajanja toplotne moči, samo za lokalne električne akumulacijske grelnike</b>               |              |
| Ročno uravnavanje dovajanja toplote z vgrajenim termostatom                                           | [ne]         |
| Ročno uravnavanje dovajanja toplote s povratno informacijo o temperaturi v prostoru in/ali na prostem | [ne]         |

Največja trajna izhodna toplotna moč  $P_{\max,c}$  1.2 kW

#### **Dodatna potreba po električni moči**

Pri nazivni izhodni toplotni moči  $e_{l_{\max}}$  NP kW

Pri minimalni izhodni toplotni moči  $e_{l_{\min}}$  NP kW

V stanju pripravljenosti  $e_{l_{SB}}$  0 kW

Elektronsko uravnavanje dovajanja toplote s povratno informacijo o temperaturi v prostoru in/ali na prostem [ne]

Uravnavanje izhodne toplotne moči s pomočjo ventilatorja [ne]

#### **Način uravnavanja izhodne toplotne moči/temperature v prostoru**

Z enostopenjskim uravnavanjem izhodne toplotne moči, brez uravnavanja temperature v prostoru [ne]

Z dvema ali več ročnimi stopnjami, brez uravnavanja temperature v prostoru [da]

Z uravnavanjem temperature v prostoru z mehanskim termostatom [ne]

Z elektronskim uravnavanjem temperature v prostoru [ne]

Z elektronskim uravnavanjem temperature v prostoru z dnevnim časovnikom [ne]

Z elektronskim uravnavanjem temperature v prostoru s tedenskim časovnikom [ne]

#### **Druge možnosti uravnavanja**

Z uravnavanjem temperature v prostoru z zaznavanjem prisotnosti [ne]

Z uravnavanjem temperature v prostoru z zaznavanjem odprtega okna [ne]

Z možnostjo uravnavanja na daljavo [ne]

S prilagodljivim uravnavanjem začetka delovanja [ne]

Z omejitvijo časa delovanja [ne]

Z globus senzorjem [ne]

Kontaktne podatke OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Tartalomjegyzék

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Mielőtt hozzákezdene...    | 36 |
| Biztonsága érdekében       | 36 |
| A készülék áttekintése     | 37 |
| Összeszerelés              | 37 |
| Kezelés                    | 38 |
| Tisztítás                  | 38 |
| Üzemzavarok és elhárításuk | 38 |
| Selejtezés                 | 38 |
| Műszaki adatok             | 38 |
| Jótállási jegy             | 61 |

## Mielőtt hozzákezdene...

### Rendeltetészerű használat

A készüléket kizárólag nem ipari üzemben, rögzítetten felszerelt fűtőberendezéseként lehet használni. A készüléket nem terveztük ipari használatra. Be kell tartani az általánosan elismert baleset megelőzési előírásokat és a mellékelt biztonsági utasításokat. Csak az ebben a használati leírásban szereplő tevékenységeket végezze. Minden más felhasználása nem megengedett téves használat. A gyártó nem felelős az ebből fakadó károkért.

### Mire utalnak a felhasznált jelek?

Veszély jelzések és a kiemelten megjelölt utasítások. Az alábbi jeleket használjuk:



**VESZÉLY! Közvetlen élet- és sérülésveszély!** Közvetlen veszélyhelyzet, amely halálos balesetet vagy súlyos sérüléseket okoz.



**FIGYELMEZTETÉS! Valószínű élet- és sérülésveszély!** Általános veszélyhelyzet, amely halálos balesetet vagy súlyos sérüléseket okozhat.



**VIGYAZAT! Esetleges sérülésveszély!** Vészhelyzet, amely sérüléseket okozhat.



**FIGYELEM! A készülék megsérülhet!** Helyzet, amely anyagi károsodásokat okozhat.



**Megjegyzés:** Információk, amiket a folyamatok jobb megértése céljából közlötünk.

## Biztonsága érdekében

### Általános biztonsági előírások

- A készülék csak akkor kezelhető biztonságosan, ha az első használat előtt a kezelő elolvasta és megértette ezt a használati utasítást.
- Tartsa be az összes biztonsági előírást! A biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásával önmagát és másokat is veszélyeztet.
- Minden használati utasítást és biztonsági előírást őrizzen meg a későbbi felhasználásra.
- Ha a készüléket eladja vagy odaadja, feltétlenül adja vele ezt a használati utasítást is.

- A készüléket csak akkor szabad használni, ha az kifogástalan állapotban van. Ha a készülék vagy egy része hibás, akkor azt üzemben kívül kell helyezni és hulladékként szakszerűen kell eltávolítani.
- A készüléket ne alkalmazza robbanásveszélyes helyeken vagy gyúlékony folyadékok vagy gázak közelében!
- A kikapcsolt készüléket mindig biztosítsa véletlen bekapcsolás ellen.
- Ne használjon olyan készüléket, amelyen a ki-be kapcsológomb nem működik megfelelően.
- Tartsa távol a gyermekeket a géptől! Tartsa távol a készüléket a gyermekektől és az illetéktelen személyektől.
- Ne terhelje túl a készüléket. Csak a rendeltetési céljának megfelelően használja a gépet.
- Mindig megfontoltan, jó testi/lelki állapotban dolgozzon: Felelőtlenség megengedni, hogy fáradtság, betegség, alkohol fogyasztása, gyógyszerek és kábítószer befolyásolja Önt, mivel Ön ilyen esetben már nem tudja biztonságosan használni a készüléket.
- Biztosítsa, hogy gyermekek ne játszhassanak a készülékkel.
- Az érvényes nemzeti és nemzetközi biztonsági, egészségügyi és munkavédelmi előírásokat mindig tartsa be.

### Elektromos biztonság

- A készülékeket kizárólag megfelelően felszerelt védőérintkezős dugaszoló aljzatra csatlakoztassa.
- Védelemként iktasson az áramkörbe egy olyan maradékáram-működtetésű megszakítót (FI relét), melynek névleges áramerőssége nem haladja meg a 30 mA-t.
- A készülék csatlakoztatása előtt bizonyosodjon meg, hogy a hálózata megfelel a készülék csatlakozási adatainak.
- A készülékeket kizárólag az előírt feszültség-, teljesítmény- és névleges fordulatszám határértékeken belül üzemeltetheti (lásd a típustáblát).
- A hálózati csatlakozót ne fogja meg nedves kézzel, kihúzásakor pedig mindig a dugót fogja meg, ne a kábelt.
- A hálózati kábelt ne gyűrje, ne csavarja, húzza meg vagy ne lépjen rá, óvja az éles sarkaktól, olajtól és hőségtől.
- A készüléket ne emelje meg a kábelnél fogva és a kábelt egyéb rendeltetéstől eltérő célra se használja.
- Minden használat előtt ellenőrizze a csatlakozó dugót és a kábelt.
- Ha megsérül a hálózati kábel, azonnal húzza ki a csatlakozó dugaszt. A készüléket soha ne használja sérült hálózati kábellel.
- Amikor használaton kívül van, húzza ki a csatlakozó dugaszt.
- A csatlakozó dugasz csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a készülék ki van kapcsolva.
- A dugasz kihúzása előtt mindig kapcsolja ki a készüléket.
- Szállítás előtt áramtalanítsa a berendezést.

## A készülékre jellemző biztonsági utasítások

- A környezetben nem lehetnek könnyen gyulladó vagy robbanékony anyagok.
- A készüléket vízszintesen, a padló felett legalább 1,8 m-es magasságban kell felszerelni. A készüléket tilos a vízszintes vagy ferde mennyezetre rögzíteni.
- Ha a berendezést a fürdőszobába szereli fel, a biztonsági távolságokat mindenképpen be kell tartani (► *Biztonsági távolságok* – 37. old.). Győződjön meg arról, hogy a fürdőkádban vagy a zuhanyzóban tartózkodó emberek nem érhetik el a készüléket.
- A berendezést tilos a szabadban üzemeltetni.
- A készüléket soha ne használja felügyelet nélkül.
- Soha ne tegyen tárgyakat a gépbe a szellőzőrácsra keresztül. Életveszély!
- Az első rács és a gyúlékony tárgyak közötti távolság legalább 65 cm legyen.
- A berendezés borítását nem szabad levenni. Ez tűzveszélyt okoz.
- A berendezést soha ne érje víz vagy más folyadék.
- Ne használja a fűtőkészüléket idő- vagy más kapcsolóval, ami a készüléket automatikusan bekapcsolja, mert különben égésveszély fenyeget.
- A fűtőkészüléket ne állítsa fel közvetlenül egy fali konnektor alá.
- Ne használjon átalakítót vagy hosszabbítókábelt.
- E készüléket 8 évesnél idősebb gyermekek vagy csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességű, továbbá tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek abban az esetben használhatják, ha ezt felügyelet mellett teszik, vagy a készülék biztonságos használatára vonatkozó útmutatást kaptak, és megértették az ebből eredő veszélyeket. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. Gyermekek a tisztítást és a felhasználói gondozást csak felügyelet mellett végezhetik.
- 3 évnél fiatalabb gyermek kizárólag folyamatos felügyelet mellett tartózkodhat a készülék közelében.
- A 3 és 8 év közötti korú gyermekek kizárólag abban az esetben kapcsolhatják be és ki a készüléket, ha az a rendeltetésszerű használatának megfelelő módon van elhelyezve vagy beépítve, a gyermekek felügyelete pedig biztosított, illetve a gyermekeket megtanították a készülék biztonságos használatára, továbbá tisztában vannak a készülék használatával járó veszélyekkel. A készülék hálózati csatlakozálishoz csatlakoztatását, vezérlését, tisztítását, illetve karbantartását 3 és 8 év közötti korú gyermek nem végezheti el.
- FIGYELEM!** A készülék bizonyos elemei jelentős mértékben felforrósodhatnak és égési sérülést okozhatnak. Különös óvatossággal kell használni a készüléket akkor, ha közelében gyermekek vagy kiszolgáltatott helyzetben lévő személyek tartózkodnak.

- A készüléken található jelzéseket nem szabad leszedni vagy letakarni. A már nem olvasható feliratokat haladéktalanul cserélje le.



Üzembe helyezése előtt olvassa el a használati útmutatót és tartsa be az utasításait.



Ne takarja le a fűtőkészüléket, hogy ne melegedjen túl.

## A készülék áttekintése



**Megjegyzés:** A készüléke tényleges kinézete eltérhet az ábráktól.

### ► 3. old., 1. ábra

- Fűtőrudak
- Első rács
- Hűzőszín
- Fűtési fokozat kijelző

### Szállított alkatrészek

- Fali hőszugárzó
- Csavarok és tiplik a falra szereléshez (4 db)

## Összeszerelés

### Biztonsági távolságok



**VESELY! Sérülésveszély!** Ha a berendezést a fürdőszobába szereli fel, a biztonsági távolságokat mindenképpen be kell tartani. Győződjön meg arról, hogy a fürdőkádban vagy a zuhanyzóban tartózkodó emberek nem érhetik el a készüléket.

### ► 3. old., 2. ábra

Mindig be kell tartani a padlótól, a falaktól, a függönyöktől, a bútoroktól stb. mért biztonsági távolságokat.

### Fali szerelés

#### ► 3. old., 3. ábra

- A következő méretek alapján fúrja ki a lyukakat a falban, és helyezze be a tipliket.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**VESELY! Áramütés veszély!** A lyukak kifúrása előtt bizonyosodjon meg, hogy a falban az adott helyen nem futnak elektromos vagy másfajta vezetékek.



**VESELY! Sérülésveszély!** A készülék ne szerelhető egy fali konnektor alá. Fennáll a kábel kigyúlási veszélye!



**VESELY! Sérülésveszély!** A készüléket hagyja a dőlési szög beállítás előtt teljesen kihűlni.

### ► 3. old., 4. ábra

- Lazítsa meg a csavart (6) és vegye le a burkolatot.
- A mellékelt rögzítőcsavarokat helyezze a lyukakba és csavarozza be.
- Zárja le újra a burkolatot.
- A készülék hálózati kábelét csatlakoztassa a védőérintkezős dugaszoló aljzatra.
- Állítsa be a kívánt dőlésszöget (20–40°).

## Kezelés

### Bekapcsolás előtt vizsgálja meg!



**VESZÉLY! Sérülésveszély!** A készüléket csak akkor szabad üzembe helyezni, ha az átvizsgálás során semmilyen hibát nem talált. Ha egy alkatrész hibás, azt a következő használat előtt feltétlenül le kell cserélni.

Ellenőrizze a készülék biztonságos állapotát:

- Vizsgálja meg, hogy vannak-e rajta látható sérülések.
- Vizsgálja meg, hogy a készülék minden alkatrésze stabilan van-e felszerelve.
- Mielőtt a készüléket csatlakoztatja, nézze meg, hogy ki van-e kapcsolva, ill. hogy a kapcsoló a [0] állásban van-e.

### Be- és kikapcsolás

- A (3) húzószinórt többször meghúzza állítsa be a kívánt fűtési fokozatot, amit aztán az (4) fűtési fokozat kijelzőn tud leolvasni.
- Legmagasabb fűtési fokozatban a zsinórt egyszer meghúzza a készüléket kikapcsolhatja.

| Hiba/üzemzavar       | Ok                                                       | Elhárítás                                                                                               |
|----------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A berendezés nem fűt | Bekapcsolta a berendezést?<br>Nincs hálózati feszültség? | Állítsa be a kívánt fűtési fokozatot.<br>Ellenőrizze a kábelt, a dugót, a konnektort és a biztosítékot. |

Ha a hibát nem tudja maga elhárítani, forduljon közvetlenül az áruházhoz. Tartsa szem előtt, hogy a szakszerűtlen javítások miatt a szavatossági kötelezettség elvész, és Önnek adott esetben további költségeket okozhat.

## Selejtezés

### A készülék selejtezése

A áthúzott kuka szimbólum jelentése a következő: Az elemeket és akkukat, az elektromos és elektronikus készülékeket nem szabad a háztartási hulladékok közé tenni. Ezek a környezetre és egészségre káros anyagokat tartalmazhatnak.

A felhasználó köteles a régi elektromos készülékeket, a készülék használt elemeit és akkumulátorait a háztartási hulladékoktól különválasztva a hivatalos gyűjtőhelyen keresztül ártalmatlanítani a szakszerű további feldolgozás biztosításához. A leadás a jog-



## Tisztítás



**VESZÉLY! Sérülésveszély!** A készüléken végzett bármilyen munka előtt húzza ki a hálózati csatlakozót.

- Kapcsolja ki a készüléket és hagyja teljesen lehűlni.
- Húzza ki a hálózati csatlakozót.
- A készüléket enyhén nedves kendővel törölje le.
- Az (1) fűtőrudakat és a fényvisszaverőt egy hosszú, lágy szálú ecsettel tisztítsa meg.

## Üzemzavarok és elhárításuk

### Amikor valami nem működik...



**VESZÉLY! Sérülésveszély!** A szakszerűtlen javítások miatt előfordulhat, hogy készüléke többé nem működik biztonságosan. Ezzel veszélyezteti önmagát és környezetét.

Kis hibák is gyakran vezethetnek üzemzavarhoz. Legtöbbször ezeket saját maga is elháríthatja. Mielőtt az áruházhoz fordulna, nézze át az alábbi táblázatot. Ezzel sok fáradságot, illetve adott esetben költségeket is megtakarít.

szabályi előírásoknak megfelelően díjmentesen végezhető, pl. települési hulladék-ártalmatlanító társaságon vagy kereskedőn keresztül.

Az olyan elemeket, akkumulátorokat és lámpákat, amelyek nincsenek fixen beépítve a régi elektromos készülékbe és roncsolásmentesen eltávolíthatók belőle, ártalmatlanítás előtt ki kell venni és külön kell ártalmatlanítani. Az összes rendszer lítium elemeit és akkucsomagjait csak lemerült állapotban szabad leadni a visszavételi helyen. Az elemeket a pólusok leragasztásával kell védeni a rövidzárlat ellen.



Minden végfelhasználó saját maga felel az ártalmatlanítandó készüléken lévő személyes adatainak törlesztéért.

### A csomagolás selejtezése

A csomagolás anyaga karton és megfelelően jelölt műanyag, ami újra hasznosítható.

- Ezeket juttassa el az újrahasznosításba.



## Műszaki adatok

| Cikkszám                                 | 370144                  |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Névleges feszültség                      | 230 V~, 50 Hz           |
| Névleges teljesítmény                    | 1200 W                  |
| Kapcsolási fokozatok                     | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Védelmi osztály                          | I                       |
| Méretek (szélesség × mélység × magasság) | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Súly                                     | 1,3 kg                  |

**Cikkszám 370144**

Kábelhossz

150 cm

**Az elektromos egyedi helyiségfűtő berendezések termékinformációs követelményei**

Modellazonosító(k):

370144

| Jellemző                                     | Jel         | Érték | Mérté-<br>kegy-<br>ség | Jellemző                                                                               | Mérté-<br>kegy-<br>ség |
|----------------------------------------------|-------------|-------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Hőteljesítmény</b>                        |             |       |                        | <b>A hőbevitel típusa</b>                                                              |                        |
| Névleges hőteljesít-<br>mény                 | $P_{nom}$   | 1.2   | kW                     | Kézi töltésszabályozás beépített termosztáttal                                         | [nem]                  |
| Minimális hőteljesít-<br>mény (indikatív)    | $P_{min}$   | 0.6   | kW                     | Kézi töltésszabályozás beltéri és/vagy kül-<br>téri hőmérséklet-visszacsatolással      | [nem]                  |
| Maximális folyama-<br>tos hőteljesítmény     | $P_{max,c}$ | 1.2   | kW                     | Elektronikus töltésszabályozás beltéri és/<br>vagy külső hőmérséklet-visszacsatolással | [nem]                  |
| <b>Kiegészítő villamosenergia-fogyasztás</b> |             |       |                        | Ventilátorral segített hőleadás                                                        | [nem]                  |
| A névleges hőtelje-<br>sítményen             | $e_{l,max}$ | N/A   | kW                     | <b>A teljesítmény, illetve a beltéri hőmérséklet sza-<br/>bályozásának típusa</b>      |                        |
| A minimális hőtelje-<br>sítményen            | $e_{l,min}$ | N/A   | kW                     | Egyetlen állás, beltéri hőmérséklet-szabá-<br>lyozás nélkül                            | [nem]                  |
| Készüléti üzem-<br>módban                    | $e_{l,SB}$  | 0     | kW                     | Két vagy több kézi szabályozású állás, bel-<br>téri hőmérséklet-szabályozás nélkül     | [igen]                 |
|                                              |             |       |                        | Mechanikus termosztátos beltéri hőmérsék-<br>let-szabályozás                           | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályo-<br>zás                                      | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályo-<br>zás és napszak szerinti szabályozás      | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályo-<br>zás és heti szabályozás                  | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | <b>Más szabályozási lehetőségek</b>                                                    |                        |
|                                              |             |       |                        | Beltéri hőmérséklet-szabályozás jelenlét-<br>érzékeléssel                              | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | Beltéri hőmérséklet-szabályozás nyitottab-<br>lak-érzékeléssel                         | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | Távszabályozási lehetőség                                                              | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | Adaptív bekapcsolásszabályozás                                                         | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | Működési idő korlátozása                                                               | [nem]                  |
|                                              |             |       |                        | Feketegömb-érzékelővel ellátva                                                         | [nem]                  |

Kapcsolatfelvételi  
adatokOBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Kazalo

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Prije nego što počnete... | 40 |
| Za Vašu sigurnost         | 40 |
| Pregled Vašeg uređaja     | 41 |
| Montaža                   | 41 |
| Rukovanje                 | 41 |
| Čišćenje                  | 42 |
| Smetnje i pomoć           | 42 |
| Odlaganje na otpad        | 42 |
| Tehnički podaci           | 42 |
| Prava na žalbu            | 61 |

## Prije nego što počnete...

### Namjenska upotreba

Uređaj je namijenjen isključivo nekomercijalnoj uporabi kao fiksno montirana grijalica.

Uređaj nije koncipiran za komercijalnu upotrebu.

Opšte prihvaćeni propisi o sprječavanju nesreća i priložena sigurnosna uputstva moraju se poštovati.

Obavljati samo djelatnosti koje su opisane u ovom uputstvu za upotrebu. Svaka druga primjena je zloupotreba. Proizvođač nije odgovoran za štete nastale po tom osnovu.

### Šta znače upotrijebljeni simboli?

U uputstvu za upotrebu su upozorenja na opasnost i ostale upute jasno označene. Koriste se slijedeći simboli:



**OPASNOST! Neposredna opasnost po život i opasnost od povreda!** Neposredna opasna situacija koja za posljedicu može imati smrt ili teške povrede.



**UPOZORENJE! Vjerovatna opasnost po život i opasnost od povreda!** Opšta opasna situacija koja za posljedicu može imati smrt ili teške povrede.



**OPREZ! Eventualna opasnost od povreda!** Opasna situacija koja za posljedicu može imati povrede.



**PAŽNJA! Opasnost od oštećenja uređaja!** Situacija koja za posljedicu može imati materijalne štete.



**Uputa:** Informacije koje se daju radi boljeg razumijevanja procesa.

## Za Vašu sigurnost

### Opšta sigurnosna uputstva

- Za sigurno rukovanje uređajem korisnik mora pročitati i razumjeti ovo uputstvo za upotrebu prije prvog korištenja uređaja.
- Obratite pažnju na sva sigurnosna uputstva! Ako ne poštujete sigurnosna uputstva, sebe i druga lica dovodite u opasnost.
- Sačuvajte sva uputstva za upotrebu i sigurnosna uputstva radi buduće upotrebe.
- Ako prodate ili poklonite uređaj, obavezno dajte i uputstvo za upotrebu.

- Uređaj se smije koristiti samo onda, ako je u ispravnom stanju. Ako je uređaj ili neki njegov dio oštećen, mora se staviti van pogona i propisno odložiti.
- Uređaj ne upotrebljavajte u prostorijama u kojima može doći do eksplozije ili u blizini zapaljivih tečnosti ili gasova!
- Isključen uređaj uvijek osigurajte protiv slučajnog uključivanja.
- Nemojte koristiti uređaje, na kojima prekidač za uključivanje – isključivanje ne funkcioniše ispravno.
- Udaljite djecu od uređaja! Uređaj odložite tako da bude siguran od djece i neovlaštenih lica.
- Ne preopterećujte uređaj. Uređaj upotrebljavajte samo za svrhe za koje je i namijenjen.
- Uvijek raditi sa oprezom i u dobrom raspoloženju: Umor, bolest, konzum alkohola, utjecaj lijekova i droga su neodgovorni, pošto više niste u stanju uređaj sigurno koristiti.
- Proverite, da se djeca ne igraju s uređajem.
- Uvijek slijediti važeće nacionalne i internacionalne sigurnosne propise, propise o sigurnosti i radu.

### Električna sigurnost

- Uređaj se smije priključiti samo na utičnicu sa uredno instaliranim zaštitnim kontaktom.
- Ista se mora osigurati sa zaštitnim prekidačem od struje kvara (FI sklopka) sa strujom kvara dimenzioniranom od ne više od 30 mA.
- Prije priključivanja uređaja se mora osigurati, da mrežni priključak odgovara priključnim podacima uređaja.
- Uređaj se smije koristiti samo unutar navedenih granica za napon, učinak i nazivni broj okretaja (vidi pločicu s podacima).
- Mrežni utikač nikada ne dodirivati sa mokrim rukama! Mrežni utikač uvijek povući za utikač a ne za kabal.
- Mrežni kabel ne savijati, gnječiti, povlačiti ili preko njega prelaziti; zaštititi od oštih rubova, ulja i vrućine.
- Uređaj ne dizati uza kabel ili kabel koristiti u druge svrhe, u koje nije namijenjen.
- Prije svake upotrebe provjerite utikač i kabel.
- Kod oštećenja mrežnog kabla odmah iskopčati mrežni utikač. Uređaj nikada ne koristiti sa oštećenim mrežnim kablom.
- Kod nekorištenja se mora uvijek iskopčati mrežni utikač.
- Prije prikopčavanja mrežne utičnice osigurati, da je uređaj isključen.
- Prije iskopčavanja mrežne utičnice uvijek isključiti uređaj.
- Uređaj prilikom transporta iskopčati iz struje.

### Sigurnosne upute specifične za uređaj

- U okolini se ne smiju nalaziti lakozapaljive niti eksplozivne tvari.
- Uređaj se mora montirati horizontalno na visini od najmanje 1,8 m iznad poda. Uređaj se ne smije montirati na plafon ili kosi krov.

- Kod pogona uređaja u kupaonici obvezno je potrebno poštivati sigurnosne razmake (► *Sigurnosni razmaci – str. 41*). Potrebno je osigurati da osobe koje se kupaju u kadi ili tuširaju ne mogu dohvatiti uređaj.
- Uređaj se ne smije koristiti na otvorenom.
- Uređaj se nikada ne smije koristiti bez nadzora.
- Nikada ne gurajte predmete u uređaj kroz ventilacijsku rešetku. Opasnost po život!
- Razmak između prednje rešetke i zapaljivih predmeta mora iznositi najmanje 65 cm.
- Uređaj se ne smije prekrivati. Postoji opasnost od požara.
- Uređaj se nikada ne smije izlagati vodi niti drugim tekućinama.
- Grijalicu nemojte koristiti s vremenskim prekidačem ili drugim prekidačem koji automatski uključuje uređaj, jer inače postoji opasnost od izbijanja požara.
- Grijalica se ne smije postavljati neposredno ispod zidne utičnice.
- Ne koristite adaptere niti produžne kabele.
- Ovaj uređaj mogu koristiti deca u dobi od 8 godina i osobe sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima, ili nedostatkom iskustva i/ili znanja, ako su pod nadzorom ili su poučeni u vezi sa sigurnim korištenjem uređaja i koji su shvatili koje opasnosti mogu iz toga nastati. Deca se ne smiju igrati sa uređajem. Korisničko čišćenje i održavanje ne smije biti vršeno od strane dece bez nadzora.
- Deca uzrasta ispod 3 godine ne smeju da koriste uređaj bez nadzora.
- Deca uzrasta od 3 do 8 godina mogu da koriste samo prekidač UKLJUČENO/ISKLJUČENO, ukoliko su im prethodno date instrukcije za bezbedno korišćenje uređaja i objašnjenje o mogućoj opasnosti neodgovarajućim rukovanjem. Deca uzrasta od 3 do 8 godina ne smeju da utaknu ili izvade utikač iz utičnice, ne smeju vršiti podešavanje temperature ili čišćenje uređaja.
- OPREZ! Neki delovi uređaja mogu da postanu veoma vrući i izazovu opekotine. Posebna pažnja treba biti posvećena ukoliko su prisutna deca ili osobe sa posebnim potrebama.
- Simboli koji se nalaze na uređaju ne smiju se uklanjati. Upute na uređaju koje više nisu čitljive potrebno je odmah zamijeniti.



Prije stavljanja uređaja u pogon pročitajte i slijedite Priručnik za uporabu.



Kako biste izbjegli pregrijavanje, nemojte pokrivati grijalicu!

## Pregled Vašeg uređaja



**Uputa:** Stvarni izgled vašeg uređaja može da se razlikuje od slika.

### ► Str. 3, sl. 1

1. Grijalice šipke
2. Prednja rešetka
3. Potezna uzica
4. Prikaz stupnjeva grijanja

## Opseg isporuke

- Zidna grijalica
- Vijci i tiple za zidnu montažu (4 ×)

## Montaža

### Sigurnosni razmaci



**OPASNOST! Opasnost od ozljeda!** Kod pogona uređaja u kupaonici obvezno je potrebno poštivati sigurnosne razmake. Potrebno je osigurati da osobe koje se kupaju u kadi ili tuširaju ne mogu dohvatiti uređaj.

### ► Str. 3, sl. 2

Uvijek je potrebno poštivati sigurnosne razmake od poda, zidova, zavjesa, namještaja itd.

### Zidna montaža

#### ► Str. 3, sl. 3

- U zidu izbušite 4 rupe u skladu s ovdje navedenim dimenzijama i postavite tiple.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**OPASNOST! Opasnost od strujnog udara!** Prije bušenja rupa provjerite da se u zidu ne nalaze električni niti neki drugi vodovi.



**OPASNOST! Opasnost od ozljede!** Uređaj se ne smije postavljati neposredno ispod zidne utičnice. Opasnost od zapaljenja kabela!



**OPASNOST! Opasnost od ozljede!** Prije namještanja kuta nagiba pustite uređaj da se potpuno ohladi.

### ► Str. 3, sl. 4

- Popustite vijak (6) i skinite poklopac.
- Provedite priložene pričvrstne vijke kroz rupe i zavrnite ih u provrtima.
- Ponovno zatvorite pokrov.
- Priključite mrežni kabel uređaja na utičnicu sa zaštitnim kontaktom.
- Namjestite željeni kut nagiba (20–40°).

## Rukovanje

### Provjerite prije uključivanja!



**OPASNOST! Opasnost od ozljeda!** Uređaj se smije stavlјati u pogon samo ako se prilikom provjere na njemu ne ustanove nikakve pogreške. Ako je neki dio neispravan, obvezno ga je potrebno zamijeniti prije sljedeće uporabe.

Provjerite da li se uređaj nalazi u sigurnom stanju.

- Ispitajte da li ima vidljivih nedostataka.
- Ispitajte da li su svi dijelovi uređaja čvrsto montirani.
- Prije umetanja utikača u zidnu utičnicu provjerite da li se sve sklopke nalaze u položaju [0].

## Uključivanje i isključivanje

- Željeni stupanj grijanja namjestite višekratnim potezanjem povlačne uzice (3). Stupnjevi grijanja mogu se očitati na prikazu stupnjeva grijanja (4) uređaja.
- Uređaj se isključuje jednokratnim potezanjem kod najvišeg stupnja grijanja.

## Čišćenje



**OPASNOST! Opasnost od ozljeda!** Prije svih radova na uređaju uvijek izvucite mrežni utikač.

- Isključite uređaj i pustite ga da se potpuno ohladi.
- Izvucite mrežni utikač.

- Obrišite uređaj lagano navlaženom krpom.
- Za čišćenje grijaćih šipki (1) i reflektora koristite kist s dugim mekanim vlaknima.

## Smetnje i pomoć

### Kad nešto ne funkcionira...



#### OPASNOST! Opasnost od ozljeda!

Nestručni popravci mogu dovesti do toga da Vaš uređaj više ne funkcionira sigurno. Time ugrožavate sebe i svoju okolinu.

Često su to samo male greške koje dovode do smetnje. Većinom ih sami lahko možete otkloniti. Molimo prvo pogledajte sljedeću tabelu prije nego što se obratite trgovcu. Tako ćete uštedjeti mnogo truda i eventualno i troškova.

| Pogreška/smetnja | Uzrok                   | Pomoć                                          |
|------------------|-------------------------|------------------------------------------------|
| Uređaj ne grije. | Je li uređaj isključen? | Namjestite željeni stupanj grijanja.           |
|                  | Nema mrežnog napona?    | Ispitajte kabel, utikač, utičnicu i osigurrač. |

Ako ne možete sami popraviti grešku, molimo da se direktno obratite trgovcu. Molimo da vodite računa i o tome da neprimjerene popravke poništavaju garanciju i da Vam uzrokuju dodatne troškove.

## Odlaganje na otpad

### Odlaganje uređaja na otpad

Simbol precrtane kante za smeće znači: baterije i akumulatori, električni i elektronski uređaji ne smiju se odlagati s kućnim otpadom. Mogu sadržavati supstance štetne za okoliš i zdravlje.



Potrošači su dužni stare električne uređaje, baterije i stare baterije od uređaja, odlagati odvojeno od kućnog otpada na službenom mjestu skupljanja kako bi se osigurala pravilna daljnja obrada. Povrat se može izvršiti u skladu sa zakonskom regulativom npr. preko komunalnog pogona za odlaganje u otpad ili preko nekog trgovca.

Baterije, akumulatori i lampe, koje nisu čvrsto ugrađene u stare električne uređaje i mogu da se skidaju bez potrebe za uništavanjem, moraju se ukloniti prije odlaganja i odvojeno odložiti u otpad. Litijumske baterije i akumulatorska pakovanja svih sistema moraju se predati u zbirna mjesta samo u ispraznjenom stanju. Baterije moraju uvijek biti sa odlijepljenim polovima kako biste se osigurali od kratkog spoja.



Svaki je krajnji korisnik odgovoran za brisanje ličnih podataka na starim uređajima za odlaganje.

### Odlaganje pakovanja na otpad

Pakovanje se sastoji od kartona i odgovarajuće označenih umjetnih materijala koji se mogu reciklirati.



- Ove materijale dajte na ponovnu preradu i upotrebu.

## Tehnički podaci

| Broj artikla                         | 370144                  |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Nazivni napon                        | 230 V~, 50 Hz           |
| Nazivna snaga                        | 1200 W                  |
| Stupnjevi regulacije                 | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Klasa zaštite                        | I                       |
| Dimenzije (širina × dubina × visina) | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Težina                               | 1,3 kg                  |
| Duljina kabela                       | 150 cm                  |

## Zahtjevi za informacije za električne grijalice za lokalno grijanje prostora

|                                         |               |                   |                       |
|-----------------------------------------|---------------|-------------------|-----------------------|
| Identifikacijska(-e) oznaka(-e) modela: |               |                   |                       |
| <b>Značajka</b>                         | <b>Simbol</b> | <b>Vrijednost</b> | <b>Jedini-<br/>ca</b> |

### Toplinska snaga

|                         |                  |     |    |
|-------------------------|------------------|-----|----|
| nazivna toplinska snaga | P <sub>nom</sub> | 1.2 | kW |
|-------------------------|------------------|-----|----|

### Vrsta ulazne topline, samo za električne akumulatorske grijalice za lokalno grijanje prostora

ručna regulacija napajanja topline, s ugrađenim termostatom

minimalna toplinska snaga (referentna)  $P_{\min}$  0.6 kW

maksimalna kontinuirana toplinska snaga  $P_{\max,c}$  1.2 kW

#### Potrošnja pomoćne električne energije

kod nazivne toplinske snage  $e_{l_{\max}}$  ne primjenjuje se kW

kod minimalne toplinske snage  $e_{l_{\min}}$  ne primjenjuje se kW

u stanju pripravnosti  $e_{l_{SB}}$  0 kW

ručna regulacija napajanja toplinom putem informacija o sobnoj i/ili vanjskoj temperaturi [ne]

elektronička regulacija napajanja toplinom putem informacija o sobnoj i/ili vanjskoj temperaturi [ne]

predaja topline uz pomoć ventilatora [ne]

**Vrsta izlazne topline/regulacija sobne temperature**

jednostupanjska predaja topline i bez regulacije sobne temperature [ne]

dva ili više ručna stupnja, bez regulacije sobne temperature [da]

s regulacijom sobne temperature mehaničkim termostatom [ne]

s elektroničkom regulacijom sobne temperature [ne]

elektronička regulacija sobne temperature i dnevni uklopni sat [ne]

elektronička regulacija sobne temperature i tjedni uklopni sat [ne]

#### Druge mogućnosti regulacije

regulacija sobne temperature s prepoznavanjem prisutnosti [ne]

regulacija sobne temperature s prepoznavanjem otvorenog prozora [ne]

s mogućnošću regulacije na daljinu [ne]

s prilagodljivim pokretanjem regulacije [ne]

s ograničenjem vremena rada [ne]

s osjetnikom s crnom žaruljom [ne]

podaci za kontakt OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Πίνακας περιεχομένων

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Πριν ξεκινήσετε...         | 44 |
| Για την ασφάλειά σας       | 44 |
| Η συσκευή σας με μια ματιά | 45 |
| Συναρμολόγηση              | 45 |
| Χειρισμός                  | 46 |
| Καθαρισμός                 | 46 |
| Βλάβες και αντιμετώπιση    | 46 |
| Διάθεση στα απορρίμματα    | 46 |
| Τεχνικά στοιχεία           | 46 |
| Εγγύηση                    | 60 |

## Πριν ξεκινήσετε...

### Ενδεδειγμένη χρήση

Η συσκευή προορίζεται αποκλειστικά για μη επαγγελματική χρήση ως σταθερά τοποθετημένη θερμαντική συσκευή.

Η συσκευή δεν έχει σχεδιαστεί για επαγγελματική χρήση. Οι γενικά αναγνωρισμένες προδιαγραφές πρόληψης ατυχημάτων και οι ισχύουσες υποδείξεις ασφαλείας πρέπει να λαμβάνονται υπόψη.

Να πραγματοποιείτε μόνο τις εργασίες που περιγράφονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης. Κάθε άλλη εφαρμογή είναι μία ανεπιτρεπτή λανθασμένη χρήση. Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται για τις ζημιές που τυχόν θα προκύψουν.

### Τι σημαίνουν τα χρησιμοποιούμενα σύμβολα;

Οι υποδείξεις κινδύνου και οι υποδείξεις επισημαίνονται στις οδηγίες χρήσης με σαφήνεια. Χρησιμοποιούνται τα παρακάτω σύμβολα:



**ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Άμεσος κίνδυνος-θάνατος ή κίνδυνος τραυματισμού!** Άμεσα επικίνδυνη κατάσταση, που θα έχει ως συνέπεια θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Πιθανός κίνδυνος-θάνατος ή κίνδυνος τραυματισμού!** Γενικά επικίνδυνη κατάσταση, που ενδέχεται να έχει ως συνέπεια θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς.



**ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ! Πιθανός κίνδυνος τραυματισμού!** Επικίνδυνη κατάσταση, που ενδέχεται να έχει ως συνέπεια τραυματισμούς.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Κίνδυνος ζημιών στη συσκευή!** Κατάσταση, που ενδέχεται να έχει ως συνέπεια υλικές ζημιές.



**Υπόδειξη:** Πληροφορίες που συμβάλλουν στη βαθύτερη κατανόηση των διαδικασιών.

## Για την ασφάλειά σας

### Γενικές υποδείξεις ασφαλείας

- Για τον ασφαλή χειρισμό αυτής της συσκευής θα πρέπει ο χρήστης της συσκευής πριν την πρώτη χρήση της να έχει διαβάσει και να έχει κατανοήσει τις παρούσες οδηγίες χρήσης.
- Προσέχετε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας! Παραβλέποντας τις υποδείξεις ασφαλείας, θέτετε σε κίνδυνο τον εαυτό σας και τους άλλους.
- Φυλάξτε τις οδηγίες χρήσης και τις υποδείξεις ασφαλείας για μελλοντική χρήση.

- Εάν πωλήσετε ή μεταβιβάσετε τη συσκευή, μεταβιβάστε οπωσδήποτε και αυτές τις οδηγίες χρήσης.
- Η συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σε άψογη κατάσταση. Εάν το εργαλείο ή κάποιο τμήμα του έχει πάθει ζημιά, πρέπει να τεθεί εκτός λειτουργίας και να διατεθεί με κατάλληλο τρόπο στα απορρίμματα.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε χώρους με κίνδυνο έκρηξης ή κοντά σε υγρά ή αέρια καύσιμα!
- Ασφαλίστε πάντα την απενεργοποιημένη συσκευή έναντι ακούσιας ενεργοποίησης.
- Να μη χρησιμοποιείτε συσκευές, στις οποίες ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης δε λειτουργεί σωστά.
- Κρατήστε τα παιδιά μακριά από τη συσκευή! Φυλάξτε τη συσκευή σε ασφαλές μέρος, μακριά από παιδιά και αναρμόδια άτομα.
- Αποφεύγετε την υπερφόρτωση της συσκευής. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο για τους σκοπούς για τους οποίους προορίζεται.
- Να εργάζεστε πάντα προσεκτικά μόνο σε καλή φυσική κατάσταση: Νύστα, ασθένεια, πόση οινοπνευματικών, χρήση φαρμάκων και ναρκωτικών αποτελούν ανευθυνότητα, αφού στις καταστάσεις αυτές δεν μπορείτε πια να χρησιμοποιείτε το μηχάνημα ασφαλώς.
- Καταστήστε βέβαιο ότι δε θα παίζουν παιδιά με τη συσκευή.
- Τηρείτε πάντα τις ισχύουσες εθνικές και διεθνείς διατάξεις ασφαλείας, υγείας και εργασίας.

### Ηλεκτρική ασφάλεια

- Το μηχάνημα επιτρέπεται να συνδέετε μόνο σε πρίζα με σωστά εγκατεστημένη επαφή προστασίας.
- Η ασφάλιση πρέπει να γίνεται με έναν διακόπτη προστασίας ρυποφόρου ισχύος (διακόπτης FI) με ονομαστική ρυποφόρο ισχύ όχι μεγαλύτερη από 30 mA.
- Πριν τη σύνδεση του μηχανήματος πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση ρεύματος αντιστοιχεί στα στοιχεία σύνδεσης του μηχανήματος.
- Το μηχάνημα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται αποκλειστικά εντός των προδιαγραφόμενων ορίων τάσης, ισχύος και ονομαστικού αριθμού στρωφών (βλέπε πινακίδα τύπου).
- Μην αγγίζετε το φως με βρεγμένα χέρια! Μη βγάζετε το φως από την πρίζα τραβώντας το από το καλώδιο, αλλά από το φως.
- Μη λυγίζετε, συνθλίβετε, σέρνετε ή πατάτε το καλώδιο ρεύματος: φυλάτε το από αιχμηρές ακμές, λάδι και λάσπη.
- Μην αναστρέφετε το μηχάνημα από το καλώδιο και μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο κατά άλλο από τον προβλεπόμενο τρόπο.
- Ελέγχετε πριν από κάθε χρήση το βύσμα και το καλώδιο.
- Σε περίπτωση βλάβης του καλωδίου ρεύματος τραβάτε αμέσως το ρευματολήπτη. Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μετά με ελαττωματικό καλώδιο ρεύματος.
- Όταν δε χρησιμοποιείται να τραβάτε πάντα το ρευματολήπτη.

- Πριν τη σύνδεση του ρευματολήπτη βεβαιωθείτε, ότι το μηχάνημα είναι απενεργοποιημένο.
- Πριν το τράβηγμα του ρευματολήπτη απενεργοποιείτε πάντα το μηχάνημα.
- Κατά τη μεταφορά θέστε το μηχάνημα άνευ ρεύματος.

### Ειδικές υποδείξεις ασφαλείας της συσκευής

- Το περιβάλλον πρέπει να είναι ελεύθερο από εύφλεκτες ή εκρηκτικές ουσίες.
- Η συσκευή πρέπει να είναι τοποθετημένη οριζόντια σε ύψος τουλάχιστον 1,8 m πάνω από το έδαφος. Η συσκευή δεν επιτρέπεται να τοποθετείται στο ταβάνι ή στο σημείο κλίσης της σκεπής.
- Κατά τη χρήση της συσκευής στο μπάνιο, πρέπει να τηρούνται οπωσδήποτε οι αποστάσεις ασφαλείας (► Αποστάσεις ασφαλείας – σελ. 45). Διασφαλίζετε ότι τα άτομα που βρίσκονται στην μπανιέρα ή στη ντουζίρα, δεν μπορούν να έχουν πρόσβαση στη συσκευή.
- Δεν επιτρέπεται να λειτουργείτε τη συσκευή στο ύπαιθρο.
- Μην αφήνετε ποτέ τη συσκευή σε λειτουργία χωρίς επίτηρηση.
- Μην τοποθετείτε ποτέ αντικείμενα στη συσκευή μέσα από το πλαίσιο εξαερισμού. Κίνδυνος θάνατος!
- Η απόσταση ανάμεσα στο μπροστινό πλαίσιο και εύφλεκτα αντικείμενα πρέπει να είναι τουλάχιστον 65 cm.
- Η συσκευή δεν πρέπει να καλύπτεται. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Μην εκθέτετε ποτέ τη συσκευή σε νερό ή άλλα υγρά.
- Μη χρησιμοποιείτε τη θερμαντική συσκευή με χρονοδιακόπτη ή άλλο διακόπτη, ο οποίος ενεργοποιεί αυτόματα τη συσκευή, καθώς υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Η θερμαντική συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείται ακριβώς κάτω από πρίζα τοίχου.
- Μη χρησιμοποιείτε ανάπτηρα ή καλώδιο επιμήκυνσης.
- Η χρήση της παρούσας συσκευής είναι δυνατή από παιδιά άνω των 8 ετών, καθώς και από άτομα με μειωμένες φυσικές, αισθητικές ή νοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και/ή γνώσης, μόνο εφόσον επιβλέπονται ή έχουν ενημερωθεί σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους σχετικούς κινδύνους που προκύπτουν από αυτή. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση χρήστη δεν επιτρέπεται να διεξάγονται από παιδιά χωρίς επίτηρηση.
- Κρατάτε τα παιδιά κάτω των 3 ετών μακριά από τη συσκευή, εκτός εάν επιβλέπονται συνεχώς.
- Τα παιδιά μεταξύ 3 και 8 ετών επιτρέπεται να ενεργοποιούν ή να απενεργοποιούν τη συσκευή μόνο υπό την προϋπόθεση ότι είναι τοποθετημένη ή εγκαταστημένη στην κανονική θέση λειτουργίας, ότι τα παιδιά επιβλέπονται ή ότι έχουν λάβει υποδείξεις σχετικά με τα μέτρα ασφαλείας και ότι επίσης έχουν κατανοήσει τους πιθανούς κινδύνους. Τα παιδιά μεταξύ 3 και 8 ετών δεν επιτρέπεται να συνδέουν το ρευματολήπτη, να ενεργοποιούν και να καθαρίζουν τη συσκευή ή να εκτελούν εργασίες συντήρησης.

- **ΠΡΟΣΟΧΗ!** Ορισμένα εξαρτήματα του προϊόντος μπορεί να θερμανθούν υπερβολικά και να προκαλέσουν εγκαύματα. Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται κατά την παρουσία παιδιών και αδύναμων ατόμων.
- Τα σύμβολα που βρίσκονται επάνω στη συσκευή σας, δεν επιτρέπεται να αφαιρούνται ή να καλύπτονται. Υποδείξεις επάνω στη συσκευή που δεν είναι ευανάγνωστες πια πρέπει να αντικαθίσταται αμέσως.



Πριν τη θέση σε λειτουργία διαβάστε και λαμβάνετε υπόψη σας τις οδηγίες χειρισμού.



Για να αποφευχθεί η υπερθέρμανση, μην καλύπτετε τη θερμαντική συσκευή!

### Η συσκευή σας με μια ματιά



**Υπόδειξη:** Η πραγματική εικόνα της συσκευής σας μπορεί να αποκλίνει από αυτή των απεικονίσεων.

#### ► Σελ. 3, εικ. 1

1. Θερμαινόμενες ράβδοι
2. Μπροστινό πλαίσιο
3. Κορδόνι
4. Ένδειξη βαθμίδων θέρμανσης

### Παραδοτέος εξοπλισμός

- Επιτοίχια θερμάστρα
- Βίδες και ούπα για τη συναρμολόγηση σε τοίχο (4 x)

### Συναρμολόγηση

#### Αποστάσεις ασφαλείας



#### **ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος τραυματισμού!**

Κατά τη χρήση της συσκευής στο μπάνιο, πρέπει να τηρούνται οπωσδήποτε οι αποστάσεις ασφαλείας. Διασφαλίζετε ότι τα άτομα που βρίσκονται στην μπανιέρα ή στη ντουζίρα, δεν μπορούν να έχουν πρόσβαση στη συσκευή.

#### ► Σελ. 3, εικ. 2

Οι αποστάσεις ασφαλείας από το δάπεδο, τους τοίχους, τις κουρτίνες, τα έπιπλα κ.λπ. πρέπει να τηρούνται πάντα.

### Συναρμολόγηση σε τοίχο

#### ► Σελ. 3, εικ. 3

- Ανοίξτε 4 οπές στον τοίχο σύμφωνα με τις διπλανές διαστάσεις και τοποθετήστε τα ούπα.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



#### **ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!**

Πριν ανοίξετε τις οπές βεβαιωθείτε ότι δεν πρόκειται να τρυπήσετε ηλεκτρικούς ή άλλους αγωγούς στον τοίχο.



#### **ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος τραυματισμού! Η**

συσκευή δεν επιτρέπεται να συναρμολογηθεί άμεσα κάτω από πρίζα τοίχου. Κίνδυνος πυρκαγιών καλωδίων!



#### **ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος τραυματισμού!**

Πριν τη ρύθμιση της γωνίας κλίσης αφήστε τη συσκευή να κρυώσει πλήρως.

## ► Σελ. 3, εικ. 4

- Λύστε τη βίδα (6) και αφαιρέστε το κάλυμμα.
- Περάστε τις παρακείμενες βίδες στερέωσης από τις σπές και βιδώστε στις τρυπημένες σπές.
- Κλείστε πάλι το κάλυμμα.
- Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος της συσκευής σε πρίζα με επαφή προστασίας.
- Ρυθμίστε την επιθυμητή γωνία κλίσης (20–40°).

**Χειρισμός****Ελέγχετε πριν την ενεργοποίηση!**

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Η συσκευή επιτρέπεται να τίθεται σε λειτουργία, μόνο όταν κατά τον έλεγχο της δεν εντοπίζονται σφάλματα. Εάν ένα εξάρτημα είναι ελαττωματικό, πρέπει να αντικατασταθεί οπωσδήποτε πριν από την επόμενη χρήση.

Ελέγχετε την ασφαλή κατάσταση της συσκευής:

- Ελέγχετε, εάν υπάρχουν ορατές βλάβες.
- Ελέγχετε, εάν όλα τα εξάρτημα της συσκευής είναι σταθερά συναρμολογημένα.
- Ελέγχετε ότι όλοι οι διακόπτες είναι στο [0], πριν εισάγετε το ρευματολήπτη στην πρίζα.

**Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση**

- Τραβώντας το κορδόνι (3) επανειλημμένα, μπορείτε να ρυθμίσετε την επιθυμητή βαθμίδα θέρμανσης. Οι βαθμίδες θέρμανσης μπορούν να διαβαστούν στην ένδειξη βαθμίδων θέρμανσης (4) της συσκευής.

- Τραβώντας μία φορά όταν η συσκευή είναι στην υψηλότερη βαθμίδα θέρμανσης, μπορείτε να απενεργοποιήσετε ξανά τη συσκευή.

**Καθαρισμός****ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος τραυματισμού!**

Πριν από κάθε εργασία επί της συσκευής τραβάτε πάντα το ρευματολήπτη.

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αφήστε τη να κρυώσει πλήρως.
- Τραβήξτε το ρευματολήπτη.
- Σκουπίστε τη συσκευή με ένα ελαφρώς νοτισμένο πανί.
- Για τον καθαρισμό των θερμαινόμενων ράβδων (1) και του ανακλαστήρα, χρησιμοποιήστε ένα πινέλο με μακριές, μαλακές τρίχες.

**Βλάβες και αντιμετώπιση****Εάν κάτι δε λειτουργεί...****ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος τραυματισμού!**

Εσφαλμένες επισκευές μπορούν να υποβαθμίσουν την ασφάλεια λειτουργίας της συσκευής. Κατ' αυτόν τον τρόπο θέτετε σε κίνδυνο τον εαυτό σας και το περιβάλλον.

Συνήθως είναι μόνο μικρά σφάλματα, που προκαλούν δυσλειτουργίες. Συνήθως μπορείτε να τα διορθώσετε μόνοι σας. Παρακαλούμε, συμβουλευτείτε πρώτα τον ακόλουθο πίνακα, πριν απευθυνθείτε στον εμπορικό αντιπρόσωπο. Έτσι εξοικονομείτε πολύ κόπο και ενδεχομένως έξοδα.

| Σφάλμα/Βλάβη            | Αιτία                             | Αντιμετώπιση                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Η συσκευή δεν θερμαίνει | Η συσκευή είναι απενεργοποιημένη; | Ρυθμίστε την επιθυμητή βαθμίδα θέρμανσης.                        |
|                         | Δεν υπάρχει τάση δικτύου;         | Ελέγξτε τα καλώδια, το ρευματολήπτη, την πρίζα και την ασφάλεια. |

Εάν δεν μπορείτε να διορθώσετε μόνοι σας το σφάλμα, παρακαλούμε απευθυνθείτε απευθείας στον εμπορικό αντιπρόσωπο. Λάβετε υπόψη ότι οι εσφαλμένες επισκευές έχουν ως αποτέλεσμα την έκπτωση κάθε αξίωσης εγγύησης και ενδεχομένως πρόσθετα έξοδα.

**Διάθεση στα απορρίμματα****Διάθεση συσκευής στα απορρίμματα**

Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων σημαίνει ότι: Οι μπαταρίες και οι συσσωρευτές, οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται στα οικιακά απορρίμματα. Μπορεί να περιλαμβάνουν επικίνδυνες για το περιβάλλον και την υγεία ουσίες.



Οι καταναλωτές είναι υποχρεωμένοι να απορρίπτουν τις παλαιές ηλεκτρικές συσκευές, τις μπαταρίες συσκευών και τους συσσωρευτές ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα σε ένα επίσημο σημείο συλλογής, για να διασφαλίζεται η κατάλληλη περαιτέρω επεξεργασία. Η επιστροφή μπορεί να γίνει σύμφωνα

με τη νομοθεσία δωρεάν π.χ. μέσω μιας δημοτικής επιχείρησης ανακύκλωσης ή μέσω του καταστήματος αγοράς.

Οι μπαταρίες, οι συσσωρευτές και οι λυχνίες που δεν είναι μόνιμα εγκατεστημένες σε παλαιές ηλεκτρικές συσκευές και μπορούν να αφαιρεθούν χωρίς καταστροφή της συσκευής, πρέπει να αφαιρούνται πριν από την απόρριψη και να απορρίπτονται ξεχωριστά. Οι μπαταρίες λιθίου και τα πακέτα συσσωρευτών όλων των συστημάτων πρέπει να παραρρίπτονται να προστατεύονται από βραχυκυκλώματα, αποσυνδεοντάς τες πάντα από τους πόλους.



Κάθε τελικός χρήστης είναι ο ίδιος υπεύθυνος για τη διαγραφή προσωπικών δεδομένων στις παλαιές συσκευές που προορίζονται για απόρριψη.

**Διάθεση συσκευασίας στα απορρίμματα**

Η συσκευασία αποτελείται από χαρτόνι και μεμβράνες με σήμανση, δηλαδή με υλικά που μπορούν να ανακυκλωθούν.



- Διαθέστε αυτά τα υλικά για ανακύκλωση.

**Τεχνικά στοιχεία**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Αριθμός προϊόντος | 370144        |
| Ονομαστική τάση   | 230 V~, 50 Hz |

**Αριθμός προϊόντος 370144**

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Ονομαστική ισχύς     | 1200 W                  |
| Βαθμίδες μεταγωγής   | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Κατηγορία προστασίας | I                       |
| Διαστάσεις           | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Βάρος                | 1,3 kg                  |
| Μήκος καλωδίου       | 150 cm                  |

**Απαιτήσεις πληροφόρησης για ηλεκτρικούς τοπικούς θερμαντήρες χώρου**

Αναγνωριστικό(-ά) μοντέλου:

370144

| Χαρακτηριστικό | Σύμβολο | Αριθμη-<br>τική τιμή | Μονά-<br>δα | Χαρακτηριστικό | Μονά-<br>δα |
|----------------|---------|----------------------|-------------|----------------|-------------|
|----------------|---------|----------------------|-------------|----------------|-------------|

**Θερμική ισχύς**

|                          |           |     |    |
|--------------------------|-----------|-----|----|
| Ονομαστική θερμική ισχύς | $P_{nom}$ | 1.2 | kW |
|--------------------------|-----------|-----|----|

|                                     |           |     |    |
|-------------------------------------|-----------|-----|----|
| Ελάχιστη θερμική ισχύς (ενδεικτική) | $P_{min}$ | 0.6 | kW |
|-------------------------------------|-----------|-----|----|

|                               |             |     |    |
|-------------------------------|-------------|-----|----|
| Μέγιστη συνεχής θερμική ισχύς | $P_{max,c}$ | 1.2 | kW |
|-------------------------------|-------------|-----|----|

**Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας**

|                              |            |      |    |
|------------------------------|------------|------|----|
| στην ονομαστική θερμική ισχύ | $el_{max}$ | ά.α. | kW |
|------------------------------|------------|------|----|

|                            |            |      |    |
|----------------------------|------------|------|----|
| στην ελάχιστη θερμική ισχύ | $el_{min}$ | ά.α. | kW |
|----------------------------|------------|------|----|

|                       |           |   |    |
|-----------------------|-----------|---|----|
| σε κατάσταση αναμονής | $el_{SB}$ | 0 | kW |
|-----------------------|-----------|---|----|

**Είδος θερμικής ισχύος μόνον στην περίπτωση των ηλεκτρικών τοπικών θερμοσυσσωρευτών χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ενσωματωμένο θερμοστάτη** [όχι]

χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου και/ή θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου [όχι]

ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου ή/και θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου [όχι]

παραγωγή θερμότητας υποβοηθούμενη από ανεμιστήρα [όχι]

**Είδος θερμικής ισχύος/ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου**

μονοβάθμια θερμική ισχύς και χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου [όχι]

δύο ή περισσότερες χειροκίνητες βαθμίδες χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου [ναι]

με μηχανικό θερμοστατικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου [όχι]

με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου [όχι]

με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη ημέρας [όχι]

με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη εβδομάδας [όχι]

**Άλλες δυνατότητες ρύθμισης**

ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή παρουσίας [όχι]

ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή ανοιχτού παραθύρου [όχι]

με δυνατότητα ρύθμισης εξ αποστάσεως [όχι]

με ρυθμιστή προσαρμοζόμενης εκκίνησης [όχι]

με περιορισμό διάρκειας λειτουργίας [όχι]

με αισθητήρα θερμομέτρου μελανής σφαίρας [όχι]

Στοιχεία επικοινωνίας: OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Inhoudsopgave

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| <b>Voordat u begint...</b>       | <b>48</b> |
| <b>Voor uw veiligheid</b>        | <b>48</b> |
| <b>Overzicht van uw apparaat</b> | <b>49</b> |
| <b>Montage</b>                   | <b>49</b> |
| <b>Bediening</b>                 | <b>50</b> |
| <b>Reiniging</b>                 | <b>50</b> |
| <b>Storingen en hulp</b>         | <b>50</b> |
| <b>Afvalverwijdering</b>         | <b>50</b> |
| <b>Technische gegevens</b>       | <b>50</b> |
| <b>Reclamaties</b>               | <b>61</b> |

## Voordat u begint...

### Reglementair gebruik

Het apparaat is uitsluitend bestemd voor niet-commercieel gebruik als statisch gemonteerd verwarmingsapparaat.

Het apparaat is uitsluitend voor particulier gebruik bestemd. De algemeene erkende ongevalpreventievoorschriften en bijgevoegde veiligheidsinstructies moeten in acht genomen worden.

Voer alleen werkzaamheden uit, die in deze gebruiksaanwijzing beschreven zijn. Elk ander gebruik is niet toegestaan foutief gebruik. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die als gevolg hiervan ontstaat.

### Wat betekenen de gebruikte symbolen?

In de gebruiksaanwijzing worden de gevaarsaanwijzingen en aanwijzingen duidelijk aangegeven. Onderstaande symbolen worden gebruikt:



**GEVAAR! Direct levensgevaar of risico op letsel!** Direct gevaarlijke situatie die dodelijk of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg zal hebben.



**WAARSCHUWING! Waarschijnlijk levensgevaar of risico op letsel!** Algemeen gevaarlijke situatie die dodelijk of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg zal hebben.



**VOORZICHTIG! Eventueel risico op letsel!** Gevaarlijke situatie die letsel tot gevolg kan hebben.



**LET OP! Risico op schade aan het apparaat!** Situatie die schade aan voorwerpen tot gevolg kan hebben.



**Aanwijzing:** Informatie, die voor een beter begrip van de processen wordt gegeven.

## Voor uw veiligheid

### Algemene veiligheidsaanwijzingen

- Voor een veilige omgang met dit apparaat moet de gebruiker van dit apparaat deze gebruiksaanwijzing voor het eerste gebruik gelezen en begrepen hebben.
- Neem altijd alle veiligheidsaanwijzingen in acht! Wanneer u de veiligheidsaanwijzingen niet in acht neemt, brengt u zelf en anderen in gevaar.
- De gebruiksaanwijzing altijd onder handbereik bewaren.

- Wanneer u het apparaat doorverkoopt of weggeeft, moet u deze gebruiksaanwijzing absoluut meegeven.
- Het apparaat mag alleen dan worden gebruikt, wanneer dit perfect in orde is. Als het apparaat of een deel ervan defect is, moet het buiten gebruik genomen en volgens de voorschriften verwijderd worden.
- Gebruik het apparaat niet in explosiegevaarlijke ruimtes of in de buurt van brandbare vloeistoffen of gassen!
- Het uitgeschakelde apparaat altijd tegen onbedoeld opnieuw inschakelen beveiligen.
- Gebruik geen apparaten waarbij de aan-uitschakelaar niet perfect werkt.
- Houd kinderen uit de buurt van het apparaat! Bewaar het apparaat buiten het bereik van kinderen en onbevoegden.
- Overbelast het apparaat niet. Gebruik het apparaat uitsluitend voor doeleinden, waarvoor het bedoeld is.
- Altijd voorzichtig en uitsluitend in goede conditie werken: bij vermoeidheid, ziekte, gebruik van alcohol, medicijnen en drugs kunt u het apparaat niet meer veilig gebruiken.
- Zorg ervoor, dat kinderen niet met het toestel spelen.
- Neem altijd de geldige nationale en internationale veiligheids-, gezondheids- en arbeidsvoorschriften in acht.

### Elektrische veiligheid

- Het apparaat mag uitsluitend op een stopcontact met naar behoren geïnstalleerd beschermcontact aangesloten worden.
- De beveiliging moet met een aardlekschakelaar (FI-schakelaar) met een lekstroom van niet meer dan 30 mA gebeuren.
- Voor het aansluiten van het apparaat moet gegarandeerd zijn, dat de netaansluiting overeenkomt met de aansluitgegevens van het apparaat.
- Het apparaat mag uitsluitend binnen de aangegeven grenzen voor spanning, vermogen en nominaal toerental gebruikt worden (zie typeplaatje).
- De stekker niet met natte handen vastnemen! De kabel altijd aan de stekker, niet aan de kabel uittrekken.
- De kabel niet plooiën, platdrukken, er niet aan trekken of over rijden; beschermen tegen scherpe hoeken, olie en hitte.
- Apparaat niet aan de kabel optillen of de kabel anders aan het eigenlijke gebruiksdoel onttrekken.
- Controleer voor ieder gebruik de stekker en de kabel.
- Bij beschadiging van het netsnoer onmiddellijk de stekker uittrekken. Het apparaat nooit met beschadigd netsnoer gebruiken.
- Als het apparaat niet gebruikt wordt, moet de stekker altijd uitgetrokken zijn.
- Voor u de stekker in het stopcontact steekt, moet het apparaat uitgeschakeld zijn.
- Voor u de stekker uittrekt het apparaat altijd uitschakelen.
- Apparaat bij het transport stroomloos schakelen.

## Apparaatspecifieke veiligheidsaanwijzingen

- De omgeving moet vrij zijn van licht ontvlambare of explosieve stoffen.
- Het apparaat moet horizontaal op een hoogte van ten minste 1,8 m boven de vloer worden gemonteerd. Het apparaat mag niet op de vloer of op hellende daken worden bevestigd.
- Wanneer het apparaat op de badkamer wordt gebruikt, moeten de veiligheidsafstanden absoluut worden aangehouden (► *Veiligheidsafstanden* – p. 49). Er moet gewaarborgd zijn dat personen die zich in een badkuip of douche bevinden, het apparaat niet kunnen bereiken.
- Het apparaat mag niet in de buitenlucht gebruikt worden.
- Het apparaat nooit zonder toezicht gebruiken.
- Nooit voorwerpen door de ventilatieroosters in het apparaat brengen. Levensgevaar!
- De afstand tussen het frontrooster en brandbare voorwerpen moet minimaal 65 cm bedragen.
- Het apparaat mag niet afgedekt worden. Er bestaat gevaar voor brand.
- Het apparaat nooit aan water of andere vloeistoffen blootstellen.
- Gebruik het verwarmingsapparaat niet met een tijdschakelaar of een andere schakelaar die het apparaat automatisch inschakelt, omdat er anders gevaar voor brand bestaat.
- Het verwarmingsapparaat mag niet pal beneden een wandcontactdoos worden opgesteld.
- Geen adapter of verlengkabel gebruiken.
- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar oud en door personen met lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen of met gebrek aan ervaring en kennis indien toezicht wordt uitgeoefend of indien zij instructies hebben gekregen over veilig gebruik van het apparaat en zij de betreffende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Het apparaat mag niet zonder toezicht door kinderen worden gereinigd of onderhouden.
- Kinderen jonger dan 3 jaar moeten op afstand worden gehouden tenzij er voortdurend toezicht is.
- Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat alleen in- of uitschakelen op voorwaarde dat het is geplaatst of geïnstalleerd in de geëigende normale stand voor werking en als er toezicht wordt gehouden of ze instructies hebben gekregen om het apparaat te gebruiken op een veilige manier en de betrokken gevaren begrijpen. Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat niet op het stopcontact aansluiten, regelen en reinigen of gebruikersonderhoud uitvoeren.
- LET OP! Bepaalde onderdelen van dit product kunnen heet worden en brandwonden veroorzaken. Er moet vooral goed opgelet worden als er kinderen en kwetsbare mensen aanwezig zijn.
- Symbolen die zich op uw apparaat bevinden mogen niet verwijderd of afgedekt worden. Niet meer leesbare aanwijzingen op het apparaat moeten onmiddellijk worden vervangen.



Lees vóór de ingebruikneming de gebruiksaanwijzing en neem deze in acht.



Dek het apparaat niet af om oververhitting te voorkomen!

## Overzicht van uw apparaat



**Aanwijzing:** Hoe uw apparaat er daadwerkelijk uitziet, kan van de afbeeldingen afwijken.

### ► P. 3, afb. 1

1. Verwarmingselementen
2. Frontrooster
3. Trekkoord
4. Weergave van verwarmingsniveaus

## Leveringsomvang

- Wandstraalkachel
- Schroeven en pluggen voor de wandmontage (4 x)

## Montage

### Veiligheidsafstanden



**GEVAAR! Gevaar voor letsel!** Wanneer het apparaat op de badkamer wordt gebruikt, moeten de veiligheidsafstanden absoluut worden aangehouden. Er moet gewaarborgd zijn dat personen die zich in een badkuip of douche bevinden, het apparaat niet kunnen bereiken.

### ► P. 3, afb. 2

De veiligheidsafstanden naar de vloer, wanden, gordijnen, meubels enz. moeten altijd worden aangehouden.

## Wandmontage

### ► P. 3, afb. 3

- 4 gaten volgens nebenstaande afmetingen in de wand boren en pluggen plaatsen.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**GEVAAR! Gevaar van elektrische schok!** Stel vóór het boren van de gaten vast of er geen elektrische of overige leidingen in de wand lopen.



**GEVAAR! Gevaar voor letsel!** Het apparaat mag niet pal beneden een wandcontactdoos worden gemonteerd. Gevaar van kabelbrand!



**GEVAAR! Gevaar voor letsel!** Apparaat vóór het instellen van de hellingshoek volledig laten afkoelen.

### ► P. 3, afb. 4

- Draai de schroef (6) los en verwijder de afdekking.
- Bijgevoegde bevestigingsschroeven door gaten voeren en in boorgaten schroeven.
- Afdekking weer sluiten.
- Stroomkabel van het apparaat aansluiten op veiligheidswandcontactdoos.
- Gewenste hellingshoek (20–40°) instellen.

## Bediening

### Voer vóór het inschakelen controles uit!



**GEVAAR! Gevaar voor letsel!** Het apparaat mag alleen in bedrijf worden genomen als bij het controleren geen gebreken gevonden zijn. Is een deel defect, dan moet het absoluut voor het volgende gebruik vervangen worden.

Controleer de veilige toestand van het apparaat:

- Controleer of er zichtbare defecten zijn.
- Controleer of alle onderdelen van het apparaat stevig zijn gemonteerd.
- Controleer of alle schakelaars op [0] staan, voordat u de netstekker in het stopcontact steekt.

### In- en uitschakelen

- Stel het gewenste verwarmingsniveau in door meerdere malen aan het trekkoord (3) te trekken. De verwarmingsniveaus kunnen worden afgelezen op de verwarmingsniveauweergave (4) van het apparaat.
- Schakel het apparaat weer uit door één maal te trekken op het hoogste verwarmingsniveau.

## Reiniging



**GEVAAR! Gevaar voor letsel!** Vóór alle werkzaamheden aan het apparaat altijd het netsnoer uit het stopcontact trekken.

- Apparaat uitschakelen en volledig laten afkoelen.
- Netstekker loskoppelen.
- Apparaat met een licht vochtige doek afnemen.
- Voor het reinigen van verwarmingselementen (1) en reflector een kwast met lange, zachte borstels gebruiken.

## Storingen en hulp

### Indien iets niet functioneert ...



**GEVAAR! Gevaar voor letsel!** Ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen ertoe leiden dat uw apparaat niet meer veilig functioneert. U brengt daarmee uzelf en uw omgeving in gevaar.

Vaak zijn het slechts kleine defecten die tot een storing leiden. Meestal kunt u deze eenvoudig zelf verhelpen. Raadpleeg hiertoe eerst de onderstaande tabel voordat u zich tot de verkoper wendt. U bespaart zo veel moeite en eventueel ook kosten.

| Gebreken/storing       | Oorzaak                    | Oplossing                                            |
|------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------|
| Apparaat verwarmt niet | Is apparaat uitgeschakeld? | Gewenste verwarmingsniveau instellen.                |
|                        | Geen netspanning?          | Kabel, stekker, contactdoos en zekering controleren. |

Kunt u de fout niet zelf oplossen, dient u direct contact op te nemen met de verkoper. Let op dat door onjuist uitgevoerde reparaties ook de aanspraak op garantie vervalt en evt. extra kosten worden berekend.

## Afvalverwijdering

### Afvalverwijdering van het apparaat

Het symbool van de doorgestreepte vuilnisbak betekent: batterijen en accu's, elektrische en elektronische apparatuur mogen niet als huishoudelijk afval worden afgevoerd. Ze kunnen stoffen bevatten die schadelijk zijn voor het milieu en de gezondheid.

Consumenten zijn verplicht om oude elektrische apparaten, afgedankte batterijen en accu's gescheiden van huishoudelijk afval op een officieel inzamelpunt af te geven om een goede verdere verwerking te waarborgen. Overeenkomstig de wettelijke voor-



schriften kan de inlevering gratis gebeuren, bijv. via een gemeentelijk afvalverwerkingsbedrijf of via een handelaar.

Batterijen, oplaadbare batterijen en lampen die niet vast in afgedankte elektrische apparatuur zijn ingebouwd en die kunnen worden verwijderd zonder beschadigingen, moeten vóór afvalverwijdering worden verwijderd en afzonderlijk worden afgevoerd. Lithiumbatterijen en accu-packs van alle systemen mogen uitsluitend in ontladen toestand aan de inzamelpunten worden overgedragen. De batterijen moeten altijd worden beveiligd tegen kortsluiting door de polen af te plakken.

Elke eindgebruiker is verantwoordelijk voor het verwijderen van persoonlijke gegevens op de af te voeren afgedankte apparatuur.

### Afvalverwijdering van de verpakking

De verpakking bestaat uit karton en uit dienovereenkomstig gekenmerkte kunststoffen, die gerecycled kunnen worden.

- Bied deze materialen ter recycling aan.



## Technische gegevens

| Artikelnummer      | 370144                  |
|--------------------|-------------------------|
| Nominale spanning  | 230 V~, 50 Hz           |
| Nominaal vermogen  | 1200 W                  |
| Schakelstanden     | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Beschermingsklasse | I                       |
| Afmetingen         | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Gewicht            | 1,3 kg                  |

**Artikelnummer 370144**

Kabellengte 150 cm

**Informatie-eisen voor elektrische toestellen voor lokale ruimteverwarming**

Typeaanduiding(en):

370144

| Item | Symbool | Waarde | Eenheid |
|------|---------|--------|---------|
|------|---------|--------|---------|

| Item | Eenheid |
|------|---------|
|------|---------|

**Warmteafgifte**

|                        |           |     |    |
|------------------------|-----------|-----|----|
| Nominale warmteafgifte | $P_{nom}$ | 1.2 | kW |
|------------------------|-----------|-----|----|

|                                     |           |     |    |
|-------------------------------------|-----------|-----|----|
| Minimale warmteafgifte (indicatief) | $P_{min}$ | 0.6 | kW |
|-------------------------------------|-----------|-----|----|

|                                 |             |     |    |
|---------------------------------|-------------|-----|----|
| Maximale continue warmteafgifte | $P_{max,c}$ | 1.2 | kW |
|---------------------------------|-------------|-----|----|

**Aanvullend elektriciteitsverbruik**

|                            |            |        |    |
|----------------------------|------------|--------|----|
| Bij nominale warmteafgifte | $el_{max}$ | n.v.t. | kW |
|----------------------------|------------|--------|----|

|                            |            |        |    |
|----------------------------|------------|--------|----|
| Bij minimale warmteafgifte | $el_{min}$ | n.v.t. | kW |
|----------------------------|------------|--------|----|

|                  |           |   |    |
|------------------|-----------|---|----|
| In stand-bymodus | $el_{SB}$ | 0 | kW |
|------------------|-----------|---|----|

**Type warmte-input, uitsluitend voor elektrische warmteopslagtoestellen**

|                                                                       |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| Handmatige sturing van de warmteopslag, met geïntegreerde thermostaat | [neen] |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|

|                                                                                    |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Handmatige sturing van de warmteopslag, met kamer- en/of buitentemperatuurfeedback | [neen] |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|

|                                                                                       |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Elektronische sturing van de warmteopslag, met kamer- en/of buitentemperatuurfeedback | [neen] |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Door een ventilator bijgestane warmteafgifte | [neen] |
|----------------------------------------------|--------|

**Type warmteafgifte/sturing kamertemperatuur**

|                                                             |        |
|-------------------------------------------------------------|--------|
| Eentrapswarmteafgifte, geen sturing van de kamertemperatuur | [neen] |
|-------------------------------------------------------------|--------|

|                                                                                    |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Twee of meer handmatig in te stellen trappen, geen sturing van de kamertemperatuur | [ja] |
|------------------------------------------------------------------------------------|------|

|                                                                  |        |
|------------------------------------------------------------------|--------|
| Met mechanische sturing van de kamertemperatuur door thermostaat | [neen] |
|------------------------------------------------------------------|--------|

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| Met elektronische sturing van de kamertemperatuur | [neen] |
|---------------------------------------------------|--------|

|                                                                       |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| Elektronische sturing van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar | [neen] |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|

|                                                                        |        |
|------------------------------------------------------------------------|--------|
| Elektronische sturing van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar | [neen] |
|------------------------------------------------------------------------|--------|

**Andere sturingsopties**

|                                                            |        |
|------------------------------------------------------------|--------|
| Sturing van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie | [neen] |
|------------------------------------------------------------|--------|

|                                                       |        |
|-------------------------------------------------------|--------|
| Sturing van de kamertemperatuur, met openraamdetectie | [neen] |
|-------------------------------------------------------|--------|

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Met de optie van afstandsbediening | [neen] |
|------------------------------------|--------|

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Met adaptieve sturing van de start | [neen] |
|------------------------------------|--------|

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Met beperking van de werkingstijd | [neen] |
|-----------------------------------|--------|

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Met black-bulbsensor | [neen] |
|----------------------|--------|

Contactgegevens    OBI Group Sourcing GmbH  
 Albert-Einstein-Str. 7-9  
 42929 Wermelskirchen  
 GERMANY

## Innehållsförteckning

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Innan du börjar...      | 52 |
| För din egen säkerhet   | 52 |
| Översikt över apparaten | 53 |
| Montering               | 53 |
| Användning              | 53 |
| Rengöring               | 53 |
| Störningar och hjälp    | 54 |
| Bortskaffande           | 54 |
| Tekniska data           | 54 |
| Produktsvar             | 61 |

## Innan du börjar...

### Ändamålsenlig användning

Produkten är avsedd endast för icke-kommersiell användning som stationärt monterat värmeelement. Produkten är inte avsedd för professionellt bruk. Allmänna föreskrifter om olycksförebyggande samt bifogade säkerhetsanvisningar måste följas.

Genomför endast de arbeten som beskrivs i den här bruksanvisningen. Produkten får inte användas för några andra ändamål. Tillverkaren ansvarar inte för skador som uppstår på grund av felaktig användning.

### Symbolers innebörd

Säkerhetsanvisningar och andra anvisningar är tydligt märkta i bruksanvisningen. Följande symboler används:



**FARA! Omedelbar livsfara och skaderisk!** En omedelbart farlig situation som leder till dödsfall eller svåra personskador.



**WARNING! Sannolik livsfara och skaderisk!** En allmänt farlig situation som kan leda till dödsfall eller svåra personskador.



**SE UPP! Eventuell skaderisk!** En farlig situation som kan leda till personskador.



**OBS! Risk för apparatskador!** En situation som kan leda till materiella skador.



**Märk:** Information som ska ge en bättre förståelse av olika processer.

## För din egen säkerhet

### Allmänna säkerhetsanvisningar

- För att kunna använda produkten på ett säkert sätt är det viktigt att du läser igenom och förstår den här bruksanvisningen före den första användningen.
- Beakta alla säkerhetsanvisningar! Om säkerhetsanvisningarna inte beaktas utsätter du dig själv och andra personer för fara.
- Spara alla bruks- och säkerhetsanvisningar för framtida bruk.
- Om du säljer eller ger bort produkten ska du alltid även vidarebefordra den här bruksanvisningen.
- Produkten får endast användas om den fungerar som den ska. Om produkten eller någon del av den är defekt måste enheten tas ur drift och bortskaffas korrekt.

- Produkten får inte användas i explosiva miljöer eller i närheten av brandfarliga vätskor eller gaser!
- När enheten är fränslagen ska den alltid säkras så att den inte kan slås på av misstag.
- Använd inte enheten om strömbrytaren inte fungerar korrekt.
- Produkten ska förvaras åtkomligt för barn! Förvara produkten utom räckhåll för barn eller obehöriga personer.
- Överbelasta inte produkten. Använd produkten endast för de ändamål som den är avsedd för.
- Arbeta försiktigt och endast om du befinner dig i god fysisk kondition: trötthet, sjukdom, alkoholkonsumtion eller påverkan av läkemedel och droger gör att du inte kan använda produkten på ett säkert sätt.
- Se till att barn inte leker med produkten.
- Beakta alltid gällande nationella och internationella säkerhets-, hälso- och arbetsföreskrifter.

### Elsäkerhet

- Enheten får endast anslutas till ett uttag med korrekt installerad skyddskontakt.
- Enheten ska säkras med en jordfelsbrytare (FI-brytare) med en läckström på högst 30 mA.
- Kontrollera att nätanslutningen motsvarar enhetens anslutningsspecifikationer innan du ansluter den.
- Enheten får endast användas inom de angivna gränserna för spänning och effekt (se typskylt).
- Ta inte på nätkontakten med fuktiga händer! Dra inte ut nätkontakten från kabeln, utan bara från själva kontakten.
- Nätkabeln får inte krökas, klämmas, slitas sönder eller köras över; skydda den mot vassa kanter, olja och värme.
- Lyft inte enheten från kabeln och använd inte kabeln för andra ändamål.
- Kontrollera kabeln och stickkontakten före varje användning.
- Om nätkabeln är skadad ska du omedelbart dra ut nätkontakten. Använd aldrig enheten om nätkontakten är skadad.
- När enheten inte används ska nätkontakten dras ut.
- Kontrollera att enheten är fränslagen innan du kopplar in nätkontakten.
- Slå alltid från enheten innan du drar ut nätkontakten.
- Koppla enheten från strömmen under transport.

### Apparatspecifika säkerhetsanvisningar

- Omgivningen måste vara fri från lättantändliga eller explosiva ämnen.
- Produkten måste vara monterad vågrätt på en höjd på minst 1,8 m över golvet. Produkten får inte monteras i taket eller snedtaget.
- Vid användning av produkten i badrum måste säkerhetsavstånden ovillkorligen iakttas (► *Säkerhetsavstånd* – sid. 53). Det måste säkerställas att personer i badkar eller dusch inte kan nå produkten.
- Produkten får inte användas utomhus.
- Produkten får inte användas utan uppsikt.

- För aldrig in föremål i produkten genom gallret, livsfara! Livsfara!
- Avståndet mellan gallret och antändliga föremål måste vara minst 65 cm.
- Produkten får inte övertäckas. Brandfara.
- Utsätt aldrig produkten för vatten eller andra vätskor.
- Använd inte radiatorn med kopplingsur eller annan omkopplare som kopplar in produkten automatiskt, eftersom detta medför brandfara.
- Radiatorn får inte placeras omedelbart nedanför ett vägguttag.
- Använd inga adapterar eller förlängningskablar.
- Denna apparat kan användas av barn från 8 års ålder samt av personer med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och/eller bristande kunskap endast om de står under uppsikt eller har fått instruktioner om hur apparaten skall användas på ett säkert sätt och har förstått de faror som kan uppstå. Barn får inte leka med produkten. Rengöring och underhåll genom användaren får inte utföras av barn utan uppsikt.
- Håll barn under 3 års ålder borta från produkten såvida de inte står under ständig uppsikt.
- Barn mellan 3 och 8 års ålder får knäppa på eller stänga av produkten endast på det villkoret att den är placerad eller installerad i den normala arbetspositionen, att barnen står under uppsikt eller att de har fått instruktioner om säkerhetsåtgärderna och också har förstått vilka faror som kan uppstå. Barn mellan 3 och 8 års ålder får inte sätta i kontakten, ej ställa in och rengöra produkten, ej heller utföra underhållsarbete.
- OBS! Vissa delar av denna produkt kan bli mycket heta och orsaka brännskador. Stor försiktighet skall tillämpas i närvaro av barn och svaga personer.
- Symboler som finns på apparaten får inte tas bort eller täckas över. Oläsliga anvisningar på apparaten måste omedelbart bytas ut.



Läs bruksanvisningen innan du använder apparaten och följ alltid dess instruktioner.



För undvikande av överhettning får radiatorn inte täckas över!

## Översikt över apparaten



**Märk:** Det faktiska utseendet hos produkten kan avvika från illustrationerna.

### ► Sid. 3, fig. 1

1. Värmestavar
2. Galler
3. Dragsnöre
4. Värmeeffektindikering

### Leveransomfattning

- Vaggstrålar
- Skruvar och plugg för väggmontering (4 ×)

## Montering

### Säkerhetsavstånd



**FARA! Skaderisk!** Vid användning av produkten i badrum måste säkerhetsavstånden ovillkorligen iakttagas. Det måste säkerställas att personer i badkar eller dusch inte kan nå produkten.

### ► Sid. 3, fig. 2

Säkerhetsavstånden till golv, väggar, gardiner, möbler o.s.v. måste alltid iakttagas.

### Väggmontering

#### ► Sid. 3, fig. 3

- Borra 4 hål i väggen enligt invidstående mått och sätt i plugg.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**FARA! Risk för elstötar!** Före borming måste man kontrollera att det inte går el- eller andra ledningar i väggen.



**FARA! Skaderisk!** Produkten får inte monteras omedelbart nedanför ett vägguttag. Risk för kabelbränder!



**FARA! Skaderisk!** Låt produkten svalna helt innan lutningsvinkeln ställs in.

### ► Sid. 3, fig. 4

- Lossa skruven (6) och ta av skyddet.
- Sätt i bipackade fästskruvar genom hålen och skruva fast i borrhålen.
- Tillslut skyddet igen.
- Anslut produktens nätkabel till ett jordat uttag.
- Ställ in önskad lutningsvinkel (20–40°).

## Användning

### Kontrollera före start!



**FARA! Skaderisk!** Produkten får tas i drift endast om inga fel har konstaterats. Om någon del är defekt måste den ovillkorligen bytas ut före nästa användning.

Kontrollera att produkten är i säkert skick:

- Kontrollera om det finns synliga defekter.
- Kontrollera att alla produkttdelar är fast monterade.
- Kontrollera att alla omkopplare står på [0] innan du sätter i kontakten i uttagget.

### Inkoppling/avstängning

- Ställ in önskat värmeläge genom att dra flera gånger i dragsnöret (3). Värmelägena kan läsas av på produktens värmelägesindikering (4).
- Dra flera gånger på högsta värmeläget för att stänga av produkten.

## Rengöring



**FARA! Skaderisk!** Dra alltid ur kontakten före allt arbete med produkten.

- Stäng av produkten och låt den svalna helt.
- Dra ur kontakten.

- Torka av produkten med en lätt fuktad trasa.
- Till rengöringen av värmestavarna (1) och reflektorn används en pensel med långa, mjuka borst.

## Störningar och hjälp

### Om något inte fungerar...



**FARA! Skaderisk!** Felaktiga reparationer kan leda till att produkten inte längre arbetar säkert. Du själv och din omgivning hamnar då i fara.

| Fel/störning          | Orsak                                       | Åtgärd                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Produkten värmer inte | Är produkten avstängd?<br>Ingen nätpänning? | Ställ in önskat värmeläge.<br>Kontrollera kabel, kontakt, uttag och säkring. |

Om du själv inte kan åtgärda felet skall du kontakta återförsäljaren direkt. Observera att garantianspråket upphör att gälla vid felaktiga reparationer och att extrakostnader kan uppstå för din del.

## Bortskaffande

### Bortskaffa produkten

Symbolen med en överstruken soptunna betyder: Batterier och ackumulatorer, el- och elektronikapparater får inte kastas i hushålls-soporna. De kan innehålla miljö- och hälso-farliga ämnen.



Konsumenterna är skyldiga att bortskaffa uttjänta elapparater, uttjänta batterier och ackumulatorer till återvinningssentral för säkerställande av korrekt hantering. Återlämningen kan enligt lagstadgad reglering ske gratis t.ex. via en kommunal avfallsanläggning eller via en återförsäljare.

## Tekniska data

| Artikelnnummer  | 370144                  |
|-----------------|-------------------------|
| Märkspänning    | 230 V~, 50 Hz           |
| Nominell effekt | 1200 W                  |
| Omkopplingssteg | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Skyddsklass     | I                       |
| Mått            | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Vikt            | 1,3 kg                  |
| Kabellängd      | 150 cm                  |

## Informationskrav för elektriska rumsvärmare

Modellbeteckning(ar):

| Post                             | Beteckning         | Värde | Enhet |
|----------------------------------|--------------------|-------|-------|
| <b>Värmeeffekt</b>               |                    |       |       |
| Nominell avgiven värmeeffekt     | P <sub>nom</sub>   | 1.2   | kW    |
| Lägsta värmeeffekt (indikativt)  | P <sub>min</sub>   | 0.6   | kW    |
| Maximal kontinuerlig värmeeffekt | P <sub>max,c</sub> | 1.2   | kW    |
| <b>Tillsatsselförbrukning</b>    |                    |       |       |

Ofta är det små fel som leder till en störning. Ofta kan man åtgärda dessa på egen hand. Titta först i följande tabell innan du kontaktar återförsäljaren. Då sparar man jobb och ev. kostnader.

Batterier, ackumulatorer och lampor som inte är fast monterade i uttjänta elprodukter och som kan tas ur icke-förstörande måste tas ur och bortskaffas separat före bortskaffning. Litiumbatterier och batteripaket för alla system ska lämnas in till återvinning endast i urladdat skick. Batterier skall alltid skyddas mot kortslutning genom att man tejpar över polerna.



Alla slutanvändare är skyldiga att själva se till att radera personuppgifter från uttjänta, skrotmässiga apparater.

### Bortskaffa förpackningen

Förpackningen består av kartongpapper och plastdetaljer med motsvarande märkning, vilka alla kan återvinnas.



- Lämna de olika materialen på respektive plats i återvinningsstationen.

370144

| Post                                                                                                 | Enhet |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Typ av tillförd värme, endast för elektriska värmelagrande rumsvärmare</b>                        |       |
| manuell reglering av värmetillförseln med inbyggd termostat                                          | [nej] |
| manuell reglering av värmetillförseln med återkoppling av inomhus- och/eller utomhustemperaturen     | [nej] |
| elektronisk reglering av värmetillförseln med återkoppling av inomhus- och/eller utomhustemperaturen | [nej] |
| värmeavgivning med hjälp av fläkt                                                                    | [nej] |

|                                       |               |                     |    |
|---------------------------------------|---------------|---------------------|----|
| Vid nominell avgi-<br>ven värmeeffekt | $e_{l_{max}}$ | ej tilläm-<br>pligt | kW |
| Vid lägsta värmeeffekt                | $e_{l_{min}}$ | ej tilläm-<br>pligt | kW |
| I standbyläge                         | $e_{l_{SB}}$  | 0                   | kW |

### Typ av reglering av värmeeffekt/rumstemperatur

enstegs värmeeffekt utan rumstemperatur-reglering [nej]

två eller flera manuella steg utan rumstemperaturreglering [ja]

med mekanisk termostat för rumstemperaturreglering [nej]

med elektronisk rumstemperaturreglering [nej]

med elektronisk rumstemperaturreglering plus dygnstimer [nej]

med elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer [nej]

#### Andra regleringsmetoder

rumstemperaturreglering med närvarodetektering [nej]

rumstemperaturreglering med detektering av öppna fönster [nej]

med möjlighet till fjärrstyrning [nej]

med anpassningsbar startreglering [nej]

med driftstidsbegränsning [nej]

med svartkroppsgivare [nej]

Kontaktuppgifter      OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## Sisällys

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Ennen aloittamista...   | 56 |
| Turvallisuuttasi varten | 56 |
| Laitteen yleiskatsaus   | 57 |
| Asennus                 | 57 |
| Käyttö                  | 57 |
| Puhdistus               | 58 |
| Häiriöt ja apu          | 58 |
| Hävittäminen            | 58 |
| Tekniset tiedot         | 58 |
| Tuotevastuu             | 61 |

## Ennen aloittamista...

### Määräystenmukainen käyttö

Laitte on tarkoitettu ainoastaan ei-ammattimaiseen käyttöön kiinteästi asennettuna lämmittimenä.

Laitetta ei ole tarkoitettu ammattikäyttöön. Yleiset hyväksytyt tapaturmanestomääräykset ja oheiset turvallisuusohjeet on huomioitava.

Suorita ainoastaan töitä, jotka on kuvattu tässä käyttöohjeessa. Kaikki muu käyttö on kiellettyä väärinkäyttöä. Valmistaja ei vastaa väärinkäytöstä aiheutuvista vaurioista.

### Mitä tarkoittavat käytetyt merkit?

Vaarat ja yleiset huomautukset on merkitty näkyvästi käyttöohjeeseen. Käytössä ovat seuraavat tunnusmerkit:



**VAARA! Väliön hengen- tai loukkaantumisvaara!** Väliön vaaratilanne, joka johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.



**VAROITUS! Todennäköinen hengen- tai loukkaantumisvaara!** Yleinen vaaratilanne, joka voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.



**VARO! Mahdollinen loukkaantumisvaara!** Vaaratilanne, joka voi johtaa loukkaantumiseen.



**HUOMAUTUS! Laitteavurioiden vaara!** Tilanne, joka voi johtaa esinevahinkoihin.



**Vihje:** Tiedot, jotka annetaan toimenpiteiden parempaa ymmärtämistä varten.

## Turvallisuuttasi varten

### Yleiset turvallisuusohjeet

- Turvallista käyttöä varten tämän laitteen käyttäjän täytyy lukea ja ymmärtää tämän käyttöohjeen sisältämät ohjeet.
- Noudata kaikkia turvallisuusohjeita! Turvallisuusohjeiden noudattamattomuudella vaarannat itseäsi ja muita.
- Pidä käyttöohje tallessa myöhempää tarvetta varten.
- Mikäli myyt tai luovutat laitteet jollekin toiselle henkilölle, on käyttöohje luovutettava laitteen mukana.

- Laitetta saa käyttää vain sen ollessa moitteettomassa kunnossa. Jos jokin laitteen osista viallinen, täytyy laite poistaa käytöstä ja hävittää asiaankuuluvasti.
- Älä käytä laitetta räjähdysvaarallisissa tiloissa tai syttyvien nesteiden tai kaasujen lähettyvillä!
- Varmista poiskytketty laite aina tahattomalta päällekytkemiseltä.
- Älä käytä laitteita, joiden virtakytkin ei ole kunnossa.
- Pidä laite pois lasten ulottuvilta! Säilytä laitetta aina turvassa lapsilta ja asiattomilta henkilöiltä.
- Älä ylikuormita laitetta. Käytä laitetta vain sille määrättyyn tarkoitukseen.
- Työskentele laitteella aina varoen ja hyvässä kunnossa ollessa: Väsymys, sairaus, alkoholin nautinto, lääkkeiden ja huumeiden vaikutus on vastuutonta, koska et voi hallita laitetta turvallisesti.
- Varmista, että lapset eivät pysty leikkimään laitteella.
- Kansallisia ja kansainvälisiä turvallisuus-, terveys- ja työturvallisuussäädöksiä on aina noudatettava.

### Sähköturvallisuus

- Laitteen saa liittää vain maadoitettuun pistorasiaan.
- Käytössä täytyy olla vikavirtasuojakosketin (FI-kosketin), jossa vikavirta ei saa ylittää 30 mA.
- Ennen laitteen kytkemistä täytyy varmistaa, että verkkoliitäntä vastaa laitteen arvoja.
- Laitetta saa käyttää vain ilmoitetulla jännitteellä ja teholla (katso tyyppikilpi).
- Älä koske virtapistokkeeseen märin käsin! Irrota pistoke irti pistorasiasta aina pistokkeesta kiinni pitämällä, älä vetämällä kaapelista.
- Älä taita, väännä, purista tai revi tai yliaja kaapelia, suojaa teräviltä reunoilta, öljyltä ja kuumudelta.
- Älä kanna laitetta kaapelista tai käytä kaapelia muuhun tarpeeseen.
- Tarkista kaapeli ja pistoke aina ennen käyttöä.
- Jos huomaa kaapelissa vian, irrota pistoke heti pistorasiasta. Älä koskaan käytä laitetta viallisella kaapelilla.
- Kun laitetta ei käytetä, täytyy kaapeli irrottaa pistorasiasta.
- Varmista ennen pistorasiaan liittämistä, että laite on kytketty pois päältä.
- Kytke laite pois päältä aina ennen pistorasiasta irrottamista.
- Kytke laite pois päältä sitä kuljettaessa.

### Laitekohtaiset turvallisuusohjeet

- Laitteen läheisyydessä ei saa olla mitään helposti syttyviä tai räjähdysvaarallisia aineita.
- Laitte on asennettava vaakatasoon vähintään 1,8 metrin korkeuteen lattiasta. Laitetta ei saa asentaa kattoon eikä kaltevaan seinään.
- Turvavälit on säilytettävä ehdottomasti (► *Turvavälit – siv. 57*), kun laitetta käytetään kylpyhuoneessa. On varmistettava, että kylpyammeessa tai suihkussa olevat henkilöt eivät voi yltää laitteeseen.
- Laitetta ei saa käyttää ulkona.

- Älä koskaan käytä laitetta ilman valvontaa.
- Älä koskaan työnnä esineitä laitteeseen tuuletusritilän läpi. Hengenvaara!
- Eturitiilän ja syttyvien esineiden välissä täytyy olla vähintään 65 cm:n väli.
- Laitetta ei saa peittää. Se aiheuttaa tulipalon vaaran.
- Älä koskaan altista laitetta vedelle tai muille nesteille.
- Älä käytä lämmitintä ajastimen tai sellaisen kytkimen kanssa, joka käynnistää laitteen automaattisesti. Se aiheuttaa tulipalon vaaran.
- Lämmitintä ei saa asettaa välittömästi seinäpistorasian alle.
- Älä käytä adaptereita tai jatkojohtoja.
- Laitetta voivat käyttää 8-vuotta täyttäneet lapset sekä henkilöt, joiden fyysiset, aistimukselliset tai henkiset kyvyt ovat rajoitettuja tai joilta puuttuvat kokemukset ja/tai tiedot laitteen käytöstä, vain silloin, kun he ovat valvonnan alaisina tai ovat saaneet opastuksen laitteen turvallisesta käytöstä ja he ymmärtävät siitä aiheutuvat vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa ja huoltaa laitetta ilman valvontaa.
- Alle 3-vuotiaat lapset on pidettävä pois laitteen lähettäviltä, paitsi kun heitä valvotaan koko ajan.
- 3–8-vuotiaat saavat käynnistää ja sammuttaa laitteen vain, kun se on asetettu tai asennettu normaaliin käyttöasentoon, lapsia valvotaan tai he ovat saaneet ohjeita turvatoimenpiteistä ja he ovat ymmärtäneet mahdolliset vaarat. 3–8-vuotiaat lapset eivät saa yhdistää verkkopistoketta, säätää ja puhdistaa laitetta tai suorittaa huoltotoita.
- HUOMIO! Tämän tuotteen jotkin osat voivat tulla hyvin kuumiksi ja aiheuttaa palovammoja. Lasten ja heikkokuntoisten henkilöiden läsnäollessa on noudatettava erityistä varovaisuutta.
- Laitteeseen kiinnitettyjä symboleja ei saa poistaa eikä peittää. Huonosti luettavat ohjeet laitteessa on vaihdettava välittömästi.



Lue käyttöohje ennen käyttöönottoa ja noudata sen ohjeita.



Älä peitä laitetta, jotta se ei kuumene liikaa!

## Laitteen yleiskatsaus



**Vihje:** Sinun laitteesi ulkonäkö voi poiketa kuvista.

### ► Siv. 3, kuva 1

1. Lämpöelementit
2. Eturitiilä
3. Vetonauha
4. Lämmitystehon näyttö

### Toimituksen sisältö

- Seinälämmitin
- Ruuvit ja ankkurit seinäasennukseen (4 kpl)

## Asennus

### Turvavälit



**VAARA! Tapaturmavaara!** Turvavälit on säilytettävä ehdottomasti, kun laitetta käytetään kylpyhuoneessa. On varmistettava, että kylpyammeessa tai suihkussa olevat henkilöt eivät voi yltää laitteeseen.

### ► Siv. 3, kuva 2

Turvavälejä lattiaan, seiniin, verhoihin, huonekaluihin jne. on aina noudatettava.

### Seinäasennus

#### ► Siv. 3, kuva 3

- Poraa seinään 4 reikää viereisten mittojen mukaisesti ja aseta ankkurit niihin.  
X = 80 mm  
Y = 69 mm



**VAARA! Sähköiskun vaara!** Varmista enne reikien poraamista, että seinässä ei ole sähköjohtoja tai muita johtoja.



**VAARA! Tapaturmavaara!** Laitetta ei saa asentaa välittömästi seinäpistorasian alle. Johtopalon vaara!



**VAARA! Tapaturmavaara!** Anna laitteen jäähtyä kokonaan ennen kallistuskulman säätöä.

### ► Siv. 3, kuva 4

- Irrota ruuvi (6) ja poista suojus.
- Vie oheiset kiinnitysruuvit reikien läpi ja ruuvaa ne porausreikiin.
- Sulje suojus taas.
- Yhdistä laitteen virtajohto maadoitettuun pistorasiaan.
- Säädä haluamasi kaltevuuskulma (20–40°).

## Käyttö

### Tarkista ennen käynnistystä!



**VAARA! Tapaturmavaara!** Laitteen saa ottaa käyttöön vain, kun tarkistuksessa ei ole löytynyt vikoja. Jos jokin osa on viallinen, se on vaihdettava ehdottomasti ennen seuraavaa käyttöä.

Tarkista laitteen turvallinen kunto:

- Tarkista, onko näkyviä vikoja.
- Tarkista, onko laitteen kaikki osat asennettu tiukasti.
- Tarkista, ovatko kaikki kytkimet asennossa [0], ennen kuin yhdistät verkkopistokkeen pistorasiaan.

### Päälle- ja poiskytkentä

- Säädä haluamasi lämmitysteho vetämällä vetonarusta (3) useamman kerran. Lämmitystehot näkyvät laitteen lämmitystehonäytössä (4).
- Sammuta laite suurimmalla lämmitysteholla vetämällä narusta kerran.

## Puhdistus



**VAARA! Tapaturmavaara!** Irrota verkkopistoke aina ennen kaikenlaisia töitä laitteiden parissa.

- Sammuta laite ja anna sen jäähtyä.
- Vedä pistoke irti.
- Pyyhi tuote nihkeällä liinalla.
- Puhdista lämmityselementit (1) ja heijastin pitkä-karvaisella ja pehmeällä siveltimellä.

## Häiriöt ja apu

Jos jokin ei toimi...



**VAARA! Tapaturmavaara!** Epäasialliset korjaukset voivat aiheuttaa sen, että laite ei toimi enää turvallisesti. Vaarannat näin ympäristösi turvallisuutta.

Häiriön aiheuttavat usein vain pienet virheet. Pystyt usein korjaamaan ne itse. Katso ensin seuraavasta taulukosta, ennen kuin käännyt jälleenmyyjän puoleen. Näin säästät turhaa vaivaa ja mahdollisesti myös kustannuksia.

| Vika/häiriö       | Syy                    | Korjaus                                        |
|-------------------|------------------------|------------------------------------------------|
| Laite ei lämmitä. | Onko laite sammutettu? | Säädä haluamasi lämmitysteho.                  |
|                   | Onko verkkojännitettä? | Tarkista johto, pistoke, pistorasia ja sulake. |

Jos et pysty korjaamaan vikaa itse, ota yhteyttä jälleenmyyjään. Ota huomioon, että asiattomat korjaukset mitätöivät myös takuun ja sinulle aiheutuu lisäkustannuksia.

## Hävittäminen

### Laitteen hävittäminen

Yliiviivatun roskasäiliön symboli tarkoittaa: Paristoja, akkuja, sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa laittaa kotitalousjätteen joukkoon. Ne voivat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita.



Kuluttajat ovat velvollisia toimittamaan käytetyt sähkölaitteet, laitteiden paristot ja akut sekajätteestä erillään viralliseen keräyspaikkaan, jotta niiden asianmukainen käsittely on varmistettu. Palautus voi tapahtua lakimääräysten mukaan maksutta esim. jonkin kunnallisen jätehuoltoyrityksen tai jälleenmyyjän kautta.

## Tekniset tiedot

| Tuotenumero           | 370144                  |
|-----------------------|-------------------------|
| Nimellisläpännite     | 230 V~, 50 Hz           |
| Nimellisteho          | 1200 W                  |
| Kytkentätehot         | 1 = 600 W<br>2 = 1200 W |
| Suojaluokka           | I                       |
| Mitat                 | 54 × 13,2 × 10,5 cm     |
| Paino                 | 1,3 kg                  |
| Johdon/kaapeli pituus | 150 cm                  |

### Sähkökäyttöisten paikallisten tilalämmittimien tietovaatimukset:

| Mallitunniste(et):               | 370144      |      |         |                                                                                             |         |
|----------------------------------|-------------|------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Kohta                            | Symboli     | Arvo | Yksikkö | Kohta                                                                                       | Yksikkö |
| <b>Lämpöteho</b>                 |             |      |         |                                                                                             |         |
| Nimellislämpöteho                | $P_{nom}$   | 1.2  | kW      | <b>Lämmönsyötön tyyppi, ainoastaan sähkökäyttöiset varaavat paikalliset tilalämmittimet</b> |         |
| Vähimmäislämpöteho (ohjeellinen) | $P_{min}$   | 0.6  | kW      |                                                                                             |         |
| Suurin jatkuva lämpöteho         | $P_{max,c}$ | 1.2  | kW      |                                                                                             |         |
|                                  |             |      |         | manuaalinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy integroitu termostaatti                    | [ei]    |
|                                  |             |      |         | manuaalinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy huone- ja/tai ulkolämpötilan kompensointi  | [ei]    |
|                                  |             |      |         | sähköinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy huone- ja/tai ulkolämpötilan kompensointi    | [ei]    |



Paristot, akut ja lamput, joita ei ole asennettu sähkölaitteisiin kiinteästi ja jotka on mahdollista irrottaa laitetta rikkomatta, on poistettava laitteesta ennen hävittämistä ja toimitettava erilliseen keräyspisteeseen. Kaikkien laitteistojen litiumakut ja akut saa toimittaa keräyspisteeseen vain varaamattomassa tilassa. Paristojen navat ovat peitettävä teipillä, jotta ei pääse syntymään oikosulkuja.

Jokainen loppukäyttäjä vastaa itse hävitettävässä laitteessa olevien henkilökohtaisten tietojen poistamisesta.

### Pakkauksen hävittäminen

Pakkaus koostuu pahvilaatikosta ja vastavasti merkityistä muoviosista, mitkä voidaan antaa kierrätettäväksi.

- Vie nämä materiaalit kierrätettäväksi.



**Lisäsähkökulutus**

|                            |               |                   |    |
|----------------------------|---------------|-------------------|----|
| Nimellislämpöteho-<br>la   | $e_{l_{max}}$ | ei sovel-<br>leta | kW |
| Vähimmäislämpöte-<br>holla | $e_{l_{min}}$ | ei sovel-<br>leta | kW |
| Valmiustilassa             | $e_{SB}$      | 0                 | kW |

puhallinlämmitys [ei]

**Lämmityksen/huonelämpötilan säädön tyyppi**

yksiportainen lämmitys ilman huonelämpötilan säätöä [ei]

kaksi tai useampi manuaalista porrasta ilman huonelämpötilan säätöä [kyllä]

mekaanisella termostaatilla toteutetulla huonelämpötilan säädöllä [ei]

sähköisellä huonelämpötilan säädöllä [ei]

sähköinen huonelämpötilan säätö ja vuorokausiajastin [ei]

sähköinen huonelämpötilan säätö ja viikkoajastin [ei]

**Muut säätömahdollisuudet**

huonelämpötilan säätö läsnäolotunnistimen kanssa [ei]

huonelämpötilan säätö avoimen ikkunan tunnistimen kanssa [ei]

etäohjausmahdollisuuden kanssa [ei]

mukautuvan käynnistyksen ohjauksen kanssa [ei]

käyntiajan rajoituksen kanssa [ei]

lämpösäteilyanturin kanssa [ei]

**Yhteystiedot**

OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY

## SI Garancijski list

Firma dajalca garancije: .....

Sedež dajalca garancije: .....

Firma prodajalca: .....

Sedež prodajalca: .....

Podatki o blagu/prodaktu: .....

.....

.....

Datum izročitve blaga/produkta potrošniku: .....

S tem garancijskim listom jamčimo za lastnosti ali brezhibno delovanje v 1-letnem garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku in velja s priloženim originalnim računom. Vzdrževanje, rezervne dele in priklonpe aparate nudimo še tri leta po preteku garancije.

Garancija velja na območju Republike Slovenije.

Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.

V primeru okvare se obrnite na prodajalca.

## GR Εγγύηση

Για αυτό το προϊόν ισχύει εγγύηση με διάρκεια δύο έτη από την ημερομηνία αγοράς, εφόσον αυτό έχει αγορασστεί από τό κατάσταση που αναφέρεται πιο κάτω.

Βλάβες που προέρχονται από ακατάλληλη μεταχείριση ή χειρισμό, λάθος τοποθέτηση ή φύλαξη, ακατάλληλη σύνδεση ή εγκατάσταση, από βία ή άλλες εξωτερικές επιδράσεις, καθώς και σε παρεμβάσεις του αγοραστή ή τρίτων οι οποίες δεν ήταν σύμφωνες με τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν το προϊόν, δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Επίσης, δεν καλύπτεται η φυσιολογική φθορά λόγω χρήσης. Προτείνουμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσεως, διότι περιέχουν σημαντικές υποδείξεις.

Για λόγους εξακρίβωσης της ημερομηνίας αγοράς, είναι απαραίτητο να κρατήσετε την απόδειξη αγοράς, που αποτελεί το μόνο αποδεικτικό στοιχείο της ημερομηνίας αγοράς.

Υποδείξεις:

1. Εάν το προϊόν δε λειτουργεί πλέον όπως πρέπει, ελέγξτε παρακαλούμε πρώτα εάν η αιτία είναι άλλοι λόγοι, όπως για παράδειγμα λάθος χειρισμός.
2. Σε περίπτωση που θέλετε να κάνετε χρήση της εγγύησης ή σε περίπτωση βλάβης παρακαλούμε απευθυνθείτε προσωπικά στο κατάστημα αγοράς.

Παρακαλούμε προσέξτε ότι θα επισυνάψετε, θα έχετε διαθέσιμα, ή θα φέρετε μαζί σας σε κάθε περίπτωση τα ακόλουθα:

- Απόδειξη αγοράς
- Περιγραφή προϊόντος/Τύπος/Μάρκα
- Περιγραφή του εμφανιζόμενου προβλήματος με όσο το δυνατόν πιο ακριβή αναφορά του ελαττώματος.

Εκτός των δικαιωμάτων που παρέχονται με την παρούσα εγγύηση στον καταναλωτή, αυτός έχει σε κάθε περίπτωση και όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από τις κείμενες διατάξεις και τους νόμους σχετικά με τη σύμβαση πώλησης.

Διανομή:

## DE Mängelansprüche

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, unsere Produkte werden in modernen Produktionsstätten gefertigt und unterliegen einem international anerkannten Qualitätsprozess.

Sollten Sie dennoch einen Grund zur Beanstandung haben, bringen Sie bitte diesen Artikel zusammen mit dem Kaufbeleg zu Ihrem Händler.

Für unsere Produkte gelten die gesetzlichen Mängelansprüche ab Kaufdatum.

## IT Reclami per difetti

Gentilissima Cliente, gentilissimo Cliente, i nostri prodotti sono fabbricati in moderne officine di produzione e sono sottoposti ad un processo di qualità internazionalmente riconosciuto.

Se Lei dovesse avere tuttavia un motivo di reclamo, porti questo articolo insieme allo scontrino al Suo negoziante.

Per i nostri prodotti valgono i reclami per difetti legali a partire dalla data di acquisto.

## FR Réclamations

Chère cliente, cher client, Nos produits sont fabriqués dans des ateliers de production modernes et sont soumis à un processus de qualité reconnu au niveau international.

Si vous avez toutefois le moindre motif de réclamation, veuillez rapporter cet article avec son justificatif d'achat à votre commerçant.

Nos produits sont soumis au droit légal de réclamation en cas de défaut à partir de leur date d'achat.

## GB Claims for defects

Dear customer, Our products are manufactured in modern production plants, and are subject to an internationally recognised quality process.

Nevertheless, if you have cause for dissatisfaction, please bring the item together with the proof of purchase to the store from which you bought it.

For our products, legal claims for defects are valid from the date of purchase.

## CZ Reklama

Vážená zákaznice, vážený zákazník, naše výrobky jsou vyráběny v moderních závodech a podléhají mezinárodně uznávanému procesu kontroly kvality.

Pokud byste přesto měli důvod ke stížnostem, přineste prosím výrobek společně s dokladem o koupi vašemu prodejci.

Pro naše výrobky platí zákonná reklamční lhůta od datumu koupě.

## SK Reklamácie

Vážená zákazníčka, vážený zákazník, naše produkty sa vyrábajú v moderných zariadeniach a podliehajú medzinárodne uznávanému procesu riadenia kvality.

Ak máte aj napriek tomu dôvod na reklamáciu, prineste tento tovar spolu s dokladom o zakúpení k vášmu predajcovi.

Pre produkty platia zákonné reklamčné nároky od dátumu zakúpenia.

## PL Roszczenia gwarancyjne

Szanowna Klientko, szanowny Kliencie, Nasze wyroby produkowane są w nowoczesnych zakładach produkcyjnych i podlegają pod uznane na świecie procesy jakościowe.

W razie podstawy do reklamacji prosimy dostarczyć ten artykuł wraz z paragonem do sklepu, w którym dokonano zakupu.

Dla naszych produktów obowiązują ustawowe roszczenia gwarancyjne od daty zakupu.

## HU Jótállási jegy

Tisztelt Vevőnk!

Termékeink modern gyárból készülnek, nemzetközileg elismert minőségbiztosítási rendszer alatt.

Üzemzavar esetén a készüléket vigye vissza, a vásárlási számlával együtt, a forgalmazóhoz, ahonnan vásárolta azt.

Termékeinkre a törvényben előírt garanciális feltételek érvényesek, a vásárlás napjától számítva.

## BA/HR Prava na žalbu

Štovani kupci!

Naši proizvodi se proizvode u modernim tvornicama i podliježu međunarodno priznatom procesu provjere kakvoće.

Ako ipak postoji razlog za žalbu, molimo Vas da ovaj artikl zajedno s računom odnesete Vašem trgovcu.

Za naše proizvode važe zakonska prava na žalbu od datuma kupovine.

## NL Reclamaties

Geachte klant, onze producten worden op moderne productieplaatsen gefabriceerd en zijn onderworpen aan een internationaal erkend kwaliteitsproces.

Wanneer u desondanks een reden tot klagen heeft, breng dit artikel dan samen met de kassabon naar uw verkoper.

Voor onze producten gelden de wettelijke reclamatietermijnen vanaf de datum van aankoop.

## LV Reklamācija

Cienītā kliente, godātais klient, mūsu produkcija tiek izgatavota modernās ražotnēs un ir pakļauta starptautiski atzītam kvalitātes kontroles procesam.

Ja Jums tomēr ir iemesls celt iebildumus, lūdzu, nogādājat šo preci kopā ar pirkumu apliecināšu dokumentu savam tirgotājam.

Ar likumu noteiktās reklamācijas attiecībā uz mūsu produkciju ir piemērojamas sākot ar tās iegādes datumu.

## EE Garantiinõuded

Lugupeetud klient, meie tooted on valmistatud moodulates tootmistehhides ja on allutatud rahvusvaheliselt tunnustatud kvaliteedi tagamise protsessile.

Kui teil on sellest hoolimata põhjust reklamatsiooniks, viige see toode palun koos ostutšekiga turustajale, kellelt selle saite.

Meie toodetele kehtivad alates ostukuupäevast seadusega ettenähtud õigused reklamatsioonide esitamiseks.

## SE Produktansvar

Bästa kund! Våra produkter tillverkas i moderna produktionsanläggningar och genomgår en internationellt erkänd kvalitetsprocess.

Skulle det ändå finnas skäl till reklamation, ber vi dig lämna in denna artikel tillsammans med köpkvittot till återförsäljaren.

För våra produkter gäller lagstadgat produktansvar fr.o.m. köpdatumet.

## FI Tuotevastuu

Hyvä asiakas, tuotteemme valmistetaan uudenaikaisissa tuotantolaitoksissa ja ne tarkastetaan kansainvälisesti tunnustetun laatuprosessin mukaisesti.

Jos sinulla on kuitenkin aihetta valittaa tuotteesta, tuo tämä laite ostokuitin kanssa myyjällesi.

Tuotteille ovat voimassa ostopäivästä alkaen lakisääteiset takuuehdot.

## LT Pretenzijos dėl defektų

Gerb. kliente, mūsų produktai gaminami moderniose įmonėse ir jų kokybė tikrinama pagal tarptautiniu mastu pripažintus standartus.

Jei vis dėlto turite priežastį pretendzijai teikti, pristatykite šį gaminį kartu su pirkimo čekiu savo pardavėjui.

Nuo pirkimo datos mūsų produktams įsigalioja įstatymų nuostatos dėl pretenzijų reiškimo.





OBI Group Sourcing GmbH  
Albert-Einstein-Str. 7–9  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY  
[info@obisourcing.de](mailto:info@obisourcing.de)  
[www.obisourcing.de](http://www.obisourcing.de)

Art.-Nr. 370144

S-71046 V-170424