

Electric Fireplace • Cheminée électrique  
Chimenea eléctrica • Kominek elektryczny



- ⓘ Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet.
- Ⓜ This product is only suitable for well isolated rooms or for occasional use.
- ⓕ Ce produit est seulement adapté à une utilisation dans les pièces correctement isolées, ou pour les utilisations occasionnelles.
- ⓔ Este producto solo es adecuado para utilizarlo en habitaciones bien aisladas o para un uso ocasional.
- Ⓟ Ten produkt nadaje się tylko do dobrze izolowanych pomieszczeń lub do sporadycznego użytku.



### Bedienungsanleitung / Garantie

Instruction Manual • Mode d'emploi  
Manual de instrucciones • Instrukcja obsługi/Gwarancja

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| <b>Bedienungsanleitung .....</b> | <b>Seite 5</b> |
|----------------------------------|----------------|

DEUTSCH

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| <b>Instruction Manual .....</b> | <b>Page 16</b> |
|---------------------------------|----------------|

ENGLISH

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| <b>Mode d'emploi .....</b> | <b>Page 26</b> |
|----------------------------|----------------|

FRANÇAIS

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| <b>Manual de instrucciones .....</b> | <b>Página 36</b> |
|--------------------------------------|------------------|

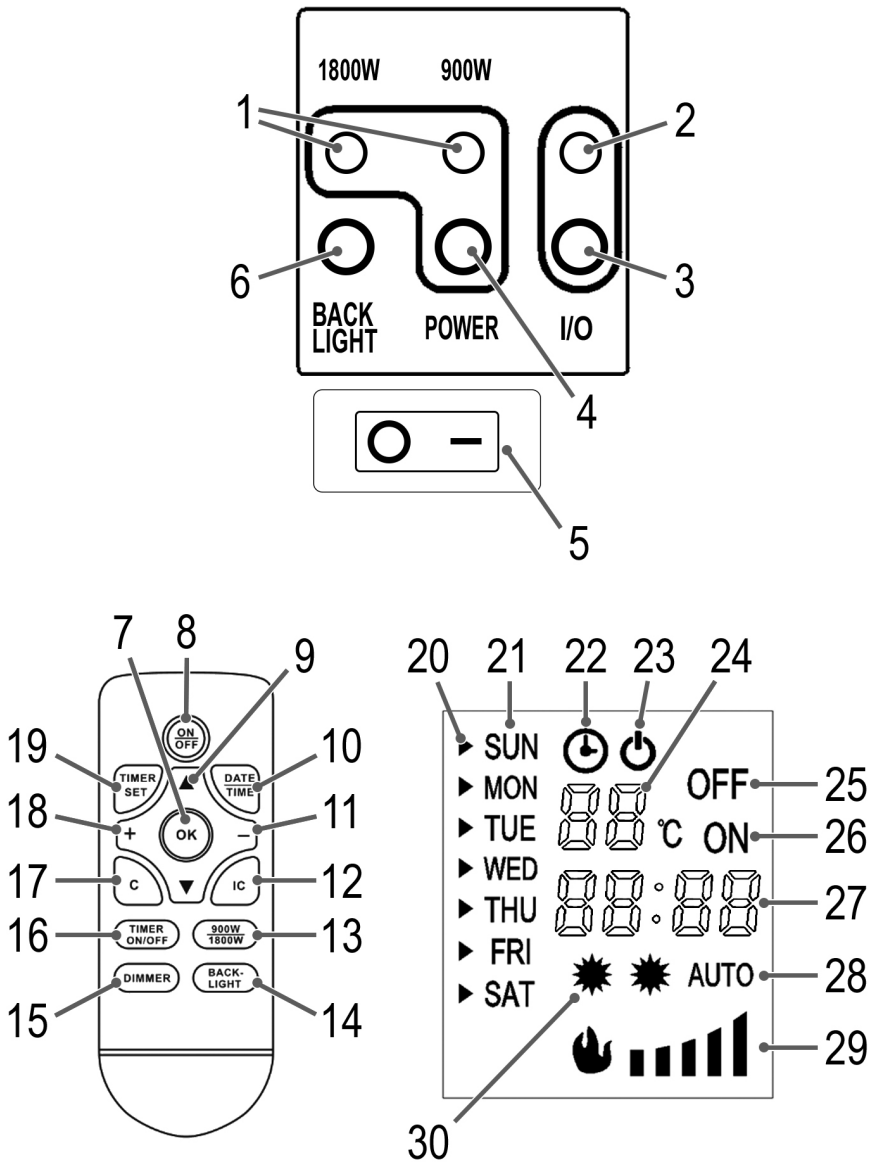
ESPAÑOL

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| <b>Instrukcja obsługi .....</b> | <b>Strona 46</b> |
|---------------------------------|------------------|

JĘZYK POLSKI

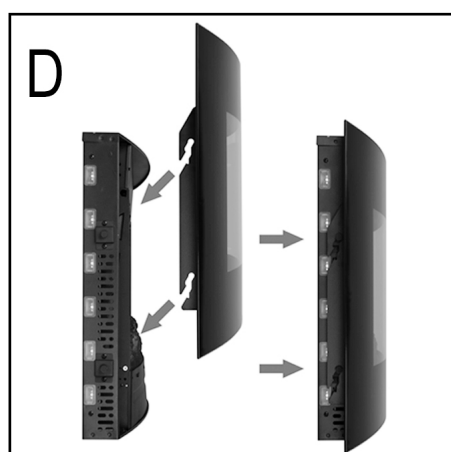
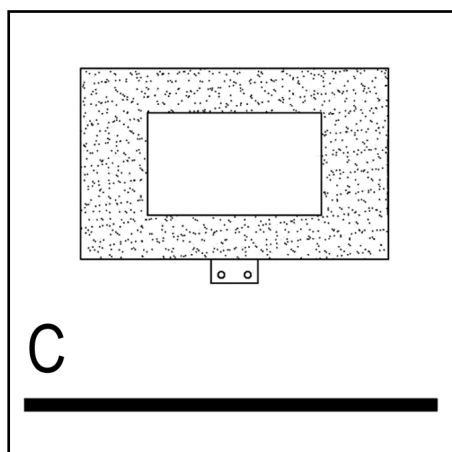
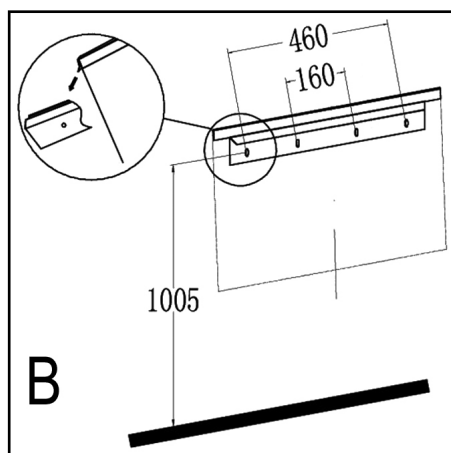
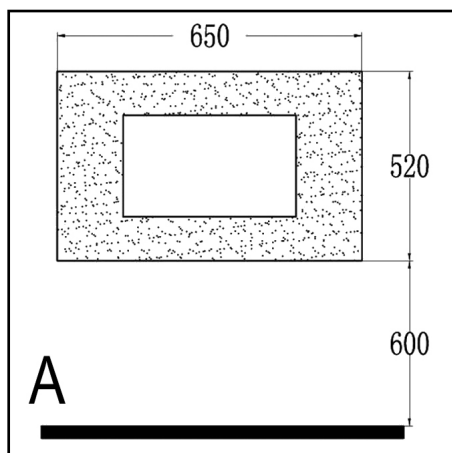
## Übersicht der Bedienelemente

Overview of the Components • Liste des différents éléments de commande  
Indicación de los elementos de manejo • Przegląd elementów obsługi



## Montage

Assembly • Assemblage • Montaje • Montaż



## Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät.

### Symbole in dieser Bedienungsanleitung

Wichtige Hinweise für Ihre Sicherheit sind besonders gekennzeichnet. Beachten Sie diese Hinweise unbedingt, um Unfälle und Schäden am Gerät zu vermeiden:



#### **WARNUNG:**

Warnt vor Gefahren für Ihre Gesundheit und zeigt mögliche Verletzungsrisiken auf.



#### **ACHTUNG:**

Weist auf mögliche Gefährdungen für das Gerät oder andere Gegenstände hin.



#### **HINWEIS:**

Hebt Tipps und Informationen für Sie hervor.

## Inhalt

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Übersicht der Bedienelemente.....                   | 3  |
| Montage .....                                       | 4  |
| Allgemeine Hinweise .....                           | 5  |
| Spezielle Sicherheitshinweise für dieses Gerät..... | 6  |
| Umgang mit Batterien .....                          | 8  |
| Auspacken des Gerätes.....                          | 8  |
| Lieferumfang .....                                  | 8  |
| Übersicht der Bedienelemente.....                   | 8  |
| Bedienteil am Gerät .....                           | 8  |
| Fernbedienung .....                                 | 8  |
| Display .....                                       | 9  |
| Montageanleitung .....                              | 9  |
| Elektrischer Anschluss .....                        | 9  |
| Anschlusswert .....                                 | 9  |
| Anschluss .....                                     | 9  |
| Fernbedienung .....                                 | 10 |
| Batterien einlegen .....                            | 10 |
| Wirkungskreis der Fernbedienung.....                | 10 |
| Bedienung.....                                      | 10 |
| Einschalten des Gerätes.....                        | 10 |
| Grundeinstellung des Gerätes .....                  | 10 |
| Nahbedienung des Gerätes .....                      | 10 |
| Fernbedienung des Gerätes .....                     | 10 |
| Aktuellen Wochentag und Uhrzeit einstellen .....    | 11 |
| Der Timer .....                                     | 11 |
| Timer-Einstellungen anzeigen .....                  | 11 |
| Timer programmieren.....                            | 11 |
| Timer aktivieren/ deaktivieren .....                | 12 |

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Betrieb beenden.....                     | 12 |
| Überhitzungsschutz .....                 | 12 |
| Reinigung.....                           | 12 |
| Hinweise zur Wartung .....               | 13 |
| Störungsbehebung .....                   | 13 |
| Technische Daten .....                   | 13 |
| Hinweis zur Richtlinienkonformität ..... | 13 |
| Garantie.....                            | 13 |
| Garantiebedingungen.....                 | 13 |
| Garantieabwicklung.....                  | 14 |
| Entsorgung .....                         | 14 |
| Bedeutung des Symbols „Mülltonne“ .....  | 14 |
| Produktdatenblatt .....                  | 15 |

## Allgemeine Hinweise

Lesen Sie vor Inbetriebnahme dieses Gerätes die Bedienungsanleitung sehr sorgfältig durch und bewahren Sie diese inkl. Garantieschein, Kassenbon und nach Möglichkeit den Karton mit Innenverpackung gut auf. Falls Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie auch die Bedienungsanleitung mit.

- Benutzen Sie das Gerät ausschließlich für den privaten und den dafür vorgesehenen Zweck. Dieses Gerät ist nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.
- Benutzen Sie das Gerät nicht im Freien. Halten Sie es vor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit (auf keinen Fall in Flüssigkeiten tauchen) und scharfen Kanten fern. Benutzen Sie das Gerät nicht mit feuchten Händen. Bei feucht oder nass gewordenem Gerät sofort den Netzstecker ziehen.
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie immer den Stecker aus der Steckdose (ziehen Sie am Stecker, nicht am Kabel), wenn Sie das Gerät nicht benutzen, Zubehörteile anbringen, zur Reinigung oder bei Störung.
- Betreiben Sie das Gerät **nicht** unbeaufsichtigt. Sollten Sie den Raum verlassen, schalten Sie das Gerät immer aus. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.
- Das Gerät und das Netzkabel müssen regelmäßig auf Zeichen von Beschädigungen untersucht werden. Wird eine Beschädigung festgestellt, darf das Gerät nicht mehr benutzt werden.
- Verwenden Sie nur Original-Zubehör.
- Zur Sicherheit Ihrer Kinder lassen Sie keine Verpackungsteile (Plastikbeutel, Karton, Styropor, etc.) erreichbar liegen.



#### **WARNUNG:**

Lassen Sie kleine Kinder nicht mit Folie spielen.

**Es besteht Erstickungsgefahr!**

## Spezielle Sicherheitshinweise für dieses Gerät

Auf dem Produkt finden Sie folgendes Symbol mit Warncharakter:



### **WARNUNG:**

Um eine Überhitzung des Heizgerätes zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.



### **WARNUNG:**

#### **Gefahr vor elektrischem Schlag!**

Dieses Heizgerät nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens installieren.

#### **Explosionsgefahr**

Im Inneren des Gerätes befinden sich glühend heiße Teile. Benutzen Sie das Gerät nicht in der Umgebung von entzündbaren oder explosiven Flüssigkeiten oder Gasen!

#### **Verbrennungsgefahr**

- Einige Teile des Produktes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Vermeiden Sie Hautkontakt.
- Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Die austretende Luft an der Oberseite des Gerätes wird über 100 °C heiß! Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt in der Nähe des Gerätes spielen.



### **ACHTUNG:**

#### **Sicherheitsabstand**

- Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose installiert werden.
- Halten Sie 1 m Sicherheitsabstand zu leicht entzündlichen Gegenständen wie Möbeln, Vorhängen usw. ein.

## **ACHTUNG:**

- Montieren Sie das Gerät so, dass die Luft ungehindert ein- und ausströmen kann.

### **Gebrauch**

Es handelt sich um ein Zusatzheizgerät. Lassen Sie das Gerät nicht über Stunden unbeaufsichtigt. Verlassen Sie während des Betriebes nicht das Haus.

### **Überhitzungsgefahr**

Beheizen Sie keine Räume mit weniger als 4 m<sup>3</sup> Rauminhalt.

- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht auf dem Gerät liegt.
- Stecken Sie keine Gegenstände in das Gerät.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.
- Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist.

- Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.
- Reparieren Sie das Gerät nicht selbst, sondern suchen Sie einen autorisierten Fachmann auf. Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

### Umgang mit Batterien



Polarität (+/-) beachten!



Batterien **nicht** aufladen!



Batterien **nicht** öffnen!



**Explosionsgefahr!** Setzen Sie Batterien **keiner** hohen Wärme, wie z.B. Sonnenschein, Feuer oder Ähnlichem aus.



Batterien **nicht** kurzschließen!



Batterien gehören **nicht** in den Hausmüll!  
Entsorgen Sie leere Batterien an einer vorgesehenen Sammelstelle.

#### **ACHTUNG:**

- Ungleiche Batterietypen oder neue und gebrauchte Batterien dürfen nicht zusammen verwendet werden.
- Wird die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzt, entnehmen Sie die Batterien, um ein „Auslaufen“ von Batteriesäure zu vermeiden.

### Auspacken des Gerätes

#### **ACHTUNG:**

Halten Sie das Gerät **nicht** an der Glasfront fest. Diese ist am Gerät nur eingehängt.

1. Nehmen Sie das Gerät aus seiner Verpackung.
2. Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial, wie Folien, Füllmaterial, Kabelhalter und Kartonverpackung.
3. Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit.
4. Sollte der Verpackungsinhalt unvollständig oder Beschädigungen feststellbar sein, nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb. Bringen Sie es umgehend zum Händler zurück.

#### **HINWEIS:**

Die Glasfront ist mit einer Folie geschützt. Wir empfehlen, diese Folie erst nach der Montage des Gerätes zu entfernen.

### Lieferumfang

- 1 Elektrischer Kaminofen mit Glasfront
- 1 Fernbedienung

#### Montagematerial:

- 1 Montageleiste, 480 mm lang
- 1 Montagewinkel, 50 mm lang
- 6 Dübel, 8 mm
- 6 Schrauben, 4 x 40 mm
- 2 Gewindeschrauben, 10 mm

### Übersicht der Bedienelemente

#### **Bedienteil am Gerät**

- 1 Kontrollleuchten für die Heizleistung
- 2 Kontrollleuchte für Ein-/Ausschalttaste
- 3 Ein-/Ausschalttaste I/O
- 4 Taste **POWER**  
(Leistung der Heizung 900 W oder 1800 W)
- 5 Netzschalter
- 6 Taste **BACKLIGHT** (Beleuchtung)

#### **Fernbedienung**

- 7 Taste **OK**
- 8 Ein-/Ausschalttaste **ON/OFF**



- 9 Taste ▲ oder ▼
- 10 Taste **DATE/TIME**
- 11 Taste —
- 12 Taste **IC**
- 13 Taste **900 W/1800 W**
- 14 Taste **BACK-LIGHT**
- 15 Taste **DIMMER**
- 16 Taste **TIMER ON/OFF**
- 17 Taste **C**
- 18 Taste **+**
- 19 Taste **TIMER SET**

### Display

- 20 Auswahlposition (►)
- 21 Wochentag
- 22 Timer aktiv (Ⓢ)
- 23 Standby (Ⓢ)
- 24 Temperatur in °C oder Timer-Einstellungsnummer
- 25 Timer Ausschaltzeit (OFF)
- 26 Timer Startzeit (ON)
- 27 Uhrzeit (88:88)
- 28 Automatische, anpassungsfähige Startsteuerfunktion der Heizung (AUTO)
- 29 Intensität der Flammen (●■■■■)
- 30 Heizleistung 900 W (★) oder 1800 W (★★)

## Montageanleitung

Dieses Gerät ist für die permanente Befestigung an einer Wand gedacht. Es sollte **mindestens** 30 cm über dem Boden angebracht werden.

Beachten Sie auch die Abbildungen auf Seite 4.

**Schalten Sie das Gerät erst ein, wenn es ordnungsgemäß installiert wurde!**

### ⚠️ WARNUNG:

Vergewissern Sie sich vorher, dass sich keine Leitungen in der Wand verbergen, die Sie beschädigen könnten!

### ⚠️ ACHTUNG:

- Die Wand sollte eine tragende Wand sein, die hitzebeständig ist.
- Halten Sie das Gerät **nicht** an der Glasfront fest.
- Die nachfolgenden Arbeiten erfordern handwerkliches Geschick. Lassen Sie sich gegebenenfalls von einem Fachmann helfen.

### ℹ️ HINWEIS:

- Es muss sich eine Steckdose in der Nähe befinden, aber **nicht über** dem Gerät. Der heiße Luftstrom wird vom Ventilator an der Oberseite des Gerätes ausgegeben.
- Das Netzkabel führen Sie rechts hinter dem Gerät entlang.

### ℹ️ HINWEIS:

- Damit Sie einen optimalen Blick auf den Kamin haben, empfehlen wir Ihnen, den Kamin in einer Höhe von 60 cm anzubringen (siehe Abb. A).
- Für die Bohrungen in die Wand verwenden Sie einen Bohrer der Größe 8.
- Außerdem benötigen Sie einen Kreuzschlitzdreher mittlerer Größe.

1. Stellen Sie das Gerät vorsichtig auf den Boden gegen eine Wand gelehnt.
2. Ziehen Sie die Glasfront mit beiden Händen gleichmäßig nach oben ab. Stellen Sie die Glasfront zur Seite.
3. Messen Sie, in welcher Höhe Sie das Gerät montieren wollen. Die empfohlenen Maße finden Sie in der Abb. B.
4. Befestigen Sie die Montageleiste mit 4 Schrauben und Dübeln horizontal an die Wand.
5. Befestigen Sie den Montagewinkel mit den Gewindeschrauben an das Gerät.
6. Hängen Sie das Gerät in die Montageleiste an der Wand ein.
7. Zeichnen Sie die Positionen der 2 Bohrungen für den Montagewinkel an.
8. Nehmen Sie das Gerät noch einmal von der Wand ab.
9. Bohren Sie die 2 Löcher für den Montagewinkel. Setzen Sie die Dübel ein.
10. Hängen Sie das Gerät in die Montageleiste an der Wand ein.
11. Befestigen Sie den Montagewinkel mit 2 Schrauben an die Wand.
12. Hängen Sie die Glasfront wieder in das Gerät ein. Betrachten Sie dazu die Abb. D.

## Elektrischer Anschluss

### Anschlusswert

Insgesamt kann das Gerät eine Leistung von 1800 W aufnehmen. Bei diesem Anschlusswert empfiehlt sich eine getrennte Zuleitung mit einer Absicherung über einen 16 A Haushaltsschutzschalter.

### ⚠️ ACHTUNG: Überlastung!

- Wenn Sie Verlängerungsleitungen benutzen, sollten diese einen Leitungsquerschnitt von mindestens 1,5 mm² haben.
- Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdosen, da dieses Gerät zu leistungsstark ist.
- Schließen Sie nicht noch weitere leistungsstarke Geräte an den gleichen Stromkreis an.

### Anschluss

- Vergewissern Sie sich, dass Gerätespannung und Netzspannung übereinstimmen. Das Typenschild befindet sich an der Unterseite des Gerätes.
- Verbinden Sie den Netzstecker nur mit einer vorschriftsmäßig installierten Schutzkontaktsteckdose.

## Fernbedienung

### Batterien einlegen

(Batterien nicht im Lieferumfang enthalten)

1. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel auf der Rückseite der Fernbedienung.
2. Legen Sie 2 Batterien des Typs „AAA“ • 1,5 V • MICRO ein. Achten Sie auf die richtige Polarität (siehe Batteriefachboden)!
3. Schließen Sie den Batteriefachdeckel.

### Wirkungskreis der Fernbedienung

- Die Fernbedienung hat eine Reichweite von ca. 10 Metern. Lässt diese Reichweite nach, müssen die Batterien ausgetauscht werden.
- Achten Sie auf freie Sicht zwischen Fernbedienung und dem Sensor am Gerät. Dieser befindet sich in dem linken oberen Bereich der Glasfront.

## Bedienung



### ACHTUNG:

Schalten Sie das Gerät erst ein, nachdem Sie es ordnungsgemäß installiert haben!



### HINWEIS:

- Die Bedienung kann teilweise am Bedienteil des Gerätes erfolgen.
- Für die Einstellung der Timer-Programmierung benutzen Sie die Fernbedienung.
- Jeder Bedienschritt wird durch einen Signalton quittiert.
- Sie hören zwei kurze Signaltöne, wenn Sie eine falsche Taste gedrückt haben.
- Nach dem Einschalten des Gerätes wird das Display hinter der Glasfront sichtbar. Für ein besseres Ambiente schaltet sich das Display ca. 20 Sekunden nach jeder Bedienung des Gerätes aus. Um das Display wieder einzublenden, drücken Sie eine beliebige Taste.

### Einschalten des Gerätes

Stellen Sie den Netzschalter auf Position **I**. Das Gerät befindet sich im **Standby** (Bereitschaftszustand). Im Display leuchtet das Symbol

### Grundeinstellung des Gerätes

Nach dem Einschalten des Gerätes mit dem Netzschalter befindet sich das Gerät in folgender Grundeinstellung:

- Wochentag = **SUN** (Sonntag)
- Anzeige der aktuellen Raumtemperatur
- Zeit =
- Intensität der Flammen = hoch
- Beleuchtung BACKLIGHT = aus
- Basistemperatur für die Heizung = 20 °C
- Heizung = aus
- Timer = aus



### HINWEIS:

- Auch bei einer Stromunterbrechung wird das Gerät in diese Grundeinstellung zurückgesetzt.
- Das Gerät startet aus Sicherheitsgründen immer ohne Heizung.

### Nahbedienung des Gerätes

- Sie können das Gerät am Bedienteil des Gerätes einschalten, indem Sie die Taste **I/O** kurz drücken. Die Grundeinstellung des Gerätes wird im Display sichtbar.
- Wenn Sie die Intensität der Flammen verändern möchten, drücken Sie die Taste **I/O** länger als 3 Sekunden.
- Sie können die Beleuchtung hinzuschalten, indem Sie die Taste **BACKLIGHT** drücken. Beim wiederholten Drücken dieser Taste verändern sich die Farben. Es gibt 7 verschiedene Farbvarianten.
- Drücken Sie einmal die Taste **POWER**, um die Heizleistung für 900 W zu aktivieren. Drücken Sie ein zweites Mal die Taste **POWER**, um die Heizleistung für 1800 W zu aktivieren. Mit dem dritten Tastendruck schalten Sie die Heizung aus. Die Kontrollleuchten über der Taste zeigen Ihnen den jeweiligen Zustand an.



### HINWEIS:

Die Heizung und der Lüfter werden vom Gerät erst eingeschaltet, wenn die Raumtemperatur geringer ist, als die Basistemperatur für die Heizung (siehe Grundeinstellung). Die Basistemperatur für die Heizung können Sie mit der Fernbedienung erhöhen.

### Fernbedienung des Gerätes

1. Schalten Sie das Gerät mit der Taste **ON/OFF** an der Fernbedienung ein. Die Grundeinstellung des Gerätes wird im Display sichtbar.
2. Drücken Sie die Taste **+** oder **-**, um die Basistemperatur für die Heizung einzustellen. Möglicher Temperaturbereich: Zwischen 15 °C und 30 °C. Beachten Sie, dass die Basistemperatur höher sein muss als die aktuelle Raumtemperatur. Sinkt die Raumtemperatur unter die eingestellte Basistemperatur, schaltet sich die Heizung automatisch ein.
3. Mit der Taste **900 W/1800 W** wählen Sie die Heizleistung:

| Taste       | Darstellung im Display | Heizleistung |
|-------------|------------------------|--------------|
| 1 × drücken |                        | 900 W        |
| 2 × drücken |                        | 1800 W       |
| 3 × drücken |                        | aus          |

4. Wenn Sie die adaptive Startsteuerfunktion der Heizung nutzen möchten, drücken Sie die Taste **IC**. Im Display wird „AUTO“ eingeblendet. Basierend auf der Raumtemperatur und der eingestellten Temperatur passt das Gerät die Heizleistung automatisch an.
5. Drücken Sie die Taste **BACK-LIGHT**, um eine von 7 Farbvarianten auszuwählen.

6. Wenn Sie die Intensität der Flammen verändern möchten, drücken Sie die Taste **DIMMER**.

### Aktuellen Wochentag und Uhrzeit einstellen

Die Abkürzungen der Wochentage haben folgende Bedeutung:

SUN = Sonntag, MON = Montag, TUE = Dienstag, WED = Mittwoch, THU = Donnerstag, FRI = Freitag, SAT = Samstag

1. Drücken Sie die Taste **DATE/TIME**. Der Pfeil ► und ein Wochentag blinkt. Wählen Sie mit der Taste ▲ oder ▼ den Wochentag aus. Drücken Sie erneut die Taste **DATE/TIME**, um den Wochentag zu bestätigen.
2. Die Anzeige der Stunden blinkt. Stellen Sie mit der Taste + oder – die aktuelle Stunde ein. Drücken Sie erneut die Taste **DATE/TIME**, um die Stunde zu bestätigen.
3. Die Anzeige der Minuten blinkt. Stellen Sie mit der Taste + oder – die aktuelle Minute ein.
4. Drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü zu verlassen.

### Der Timer

Über den Timer lässt sich das Gerät einschließlich Heizung zeitgesteuert schalten. Voraussetzung für den korrekten Betrieb des Timers ist die Einstellung der aktuellen Uhrzeit und des Wochentages.

- Sie können maximal 23 Stunden und 50 Minuten im Voraus einstellen.
- Die Zeit-Einstellung erfolgt in 10-Minuten-Schritten.
- Sie können bis zu 10 verschiedene Timer-Einstellungen programmieren.
- Jede Timer-Einstellung beinhaltet eine eigene Einschalt-Zeit, Ausschalt-Zeit und Temperatureinstellung.
- Eine Einstellung kann für einen beliebigen Wochentag oder für mehrere Tage programmiert werden.
- Möchten Sie während des Betriebs nur eine Ausschalt-Zeit programmieren, übergehen Sie die Eingabe der Einschalt-Zeit und stellen nur eine Ausschalt-Zeit ein. Falls die Ausschalt-Zeit am nächsten Tag sein soll, denken Sie daran, bei der Programmierung den Wochentag anzupassen.
- Die Timer-Einstellungen bleiben erhalten, auch wenn das Gerät vom Stromnetz getrennt wird.

### Timer-Einstellungen anzeigen

1. Drücken Sie die Taste **TIMER SET**. Im Display blinkt die erste Einstellungsnummer und „ON“ leuchtet.
2. Benutzen Sie die Taste + oder –, um sich die Einschalt-Zeiten der 10 Timer-Einstellungen anzeigen zu lassen.
3. Um zur Ausschalt-Zeit zu wechseln, drücken Sie die Taste ▲. Im Display leuchtet „OFF“.
4. Benutzen Sie die Taste + oder –, um sich die Ausschalt-Zeiten anzeigen zu lassen.
5. Um eine angezeigte Einstellung zu löschen, drücken Sie die Taste **C**.

### Timer programmieren

#### HINWEIS:

Sollten Sie während der Timer-Programmierung versehentlich eine falsche Auswahl getroffen haben, verlassen Sie mit der Taste **OK** das Menü und beginnen Sie neu.

1. Einstellungsnummer auswählen
  - 1) Drücken Sie die Taste **TIMER SET**. Die Anzeige der Timer-Einstellungsnummer blinkt.
  - 2) Benutzen Sie die Taste + oder –, um eine andere Einstellungsnummer auszuwählen.
  - 3) Drücken Sie erneut die Taste **TIMER SET**, um die Auswahl zu bestätigen.
2. Wochentag(e) auswählen
  - 1) Der Pfeil ► und ein Wochentag blinkt. Wählen Sie mit der Taste ▲ oder ▼ den Wochentag aus.
  - 2) Drücken Sie auf die Taste +, um den Wochentag zu aktivieren. Der Pfeil ► neben dem Wochentag blinkt.
  - 3) Drücken Sie die Taste **TIMER SET**, um die Auswahl zu bestätigen.
  - 4) Möchten Sie einen Wochentag deaktivieren, drücken Sie auf die Taste –, während der Pfeil ► neben dem Wochentag blinkt.
3. Startzeit einstellen  
(Im Display leuchtet „ON“)
  - 1) Die Anzeige der Stunden blinkt. Benutzen Sie die Taste + oder –, um die Stunde einzustellen.
  - 2) Drücken Sie die Taste **TIMER SET**, um die Auswahl zu bestätigen.
  - 3) Die Anzeige der Minuten blinkt. Benutzen Sie die Taste + oder –, um die Minute einzustellen.
  - 4) Drücken Sie die Taste **TIMER SET**, um die Auswahl zu bestätigen.
4. Ausschaltzeit einstellen  
(Im Display leuchtet „OFF“)
  - 1) Die Anzeige der Stunden blinkt. Benutzen Sie die Taste + oder –, um die Stunde einzustellen.
  - 2) Drücken Sie die Taste **TIMER SET**, um die Auswahl zu bestätigen.
  - 3) Die Anzeige der Minuten blinkt. Benutzen Sie die Taste + oder –, um die Minute einzustellen.
  - 4) Drücken Sie die Taste **TIMER SET**, um die Auswahl zu bestätigen.
5. Basistemperatur für die Heizung einstellen

#### HINWEIS:

Aus technischen Gründen wird in diesem Menüpunkt wieder der aktuelle Wochentag angezeigt.

- 1) Die Anzeige der Temperatur blinkt. Benutzen Sie die Taste + oder –, um die Basistemperatur für die Heizung einzustellen.
- 2) Drücken Sie die Taste **TIMER SET**, um die Auswahl zu bestätigen.

## Timer aktivieren / deaktivieren

### WICHTIGER HINWEIS:

- Bei einer Stromunterbrechung bleiben alle Timer-Einstellungen erhalten. Aber das Gerät wird in die Grundeinstellungen zurückgesetzt.
- Die Heizung ist aus Sicherheitsgründen ausgeschaltet.

### WARNUNG: Brandgefahr!

- Bevor Sie den Timer einschalten, überprüfen Sie die Einstellungen des aktuellen Wochentags, der aktuellen Uhrzeit und die Timer-Einstellungen.
  - Stellen Sie die Startzeit immer so ein, dass das Gerät während des Betriebes unter geeigneter Aufsicht steht.
1. Stellen Sie mit der Taste **900 W / 1800 W** die gewünschte Heizleistung ein. Alternativ können Sie auch mit der Taste **IC** die adaptive Startsteuerfunktion der Heizung wählen.
  2. Stellen Sie mit der Taste **DIMMER** die Intensität der Flammen ein, die Sie zur Startzeit wünschen.
  3. Möchten Sie, dass sich die Beleuchtung zur Startzeit zusätzlich einschaltet, wählen Sie diese jetzt mit der Taste **BACK-LIGHT** aus.
  4. Mit der Taste **TIMER ON / OFF** schalten Sie den Timer ein oder aus.

### HINWEIS:

- Ist der Timer aktiviert, wird im Display das Symbol  eingeblendet.
- Zusätzlich sehen Sie im Display die Symbole für die Intensität der Flammen und für die Heizung, sofern sie eingeschaltet wurde.

## Betrieb beenden

- Haben Sie den Timer aktiviert oder möchten Sie das Gerät nur vorübergehend in den Standby schalten?
  - Benutzen Sie dafür die Taste **ON/OFF** an der Fernbedienung oder die Taste **I/O** (3) am Gerät.
- Möchten Sie das Gerät vom Stromnetz trennen?
  - Stellen Sie den Netzschalter (5) auf Position **O**. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

### HINWEIS:

Auch wenn Sie den Timer aktiviert haben, wird sich das Gerät nach der Trennung vom Stromnetz nicht einschalten. Das Gerät wird in die Grundeinstellungen zurückgesetzt.

## Überhitzungsschutz

Das Gerät ist mit einem Überhitzungsschutz ausgestattet, der bei Überhitzung das Gerät automatisch ausschaltet. Sie hören ein Warnsignal. Alle Segmente im Display blinken. Das Gerät schaltet sich aus Sicherheitsgründen nicht von selbst wieder ein.

Das Gerät ist erst wieder betriebsbereit, wenn Sie Folgendes beachten:

- Stellen Sie den Netzschalter auf Position **O**. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät ca. 15 Minuten abkühlen, bevor Sie es erneut verwenden.
- Überprüfen Sie, ob die Zu- oder die Abluft zur Heizung blockiert ist. Beseitigen Sie ggf. die Blockade.

Sollte der Überhitzungsschutz das Gerät nach kurzer Zeit wieder abschalten, liegt vermutlich ein Defekt vor.

- Schalten Sie das Gerät wieder aus und trennen Sie es vom Netz.
- Lassen Sie das Gerät von Ihrem Händler oder unserem Service überprüfen.

## Reinigung

### WARNUNG:

- Ziehen Sie vor der Reinigung immer den Netzstecker und warten Sie, bis das Gerät abgekühlt ist.
- Achten Sie darauf, dass bei der Reinigung kein Wasser in die Öffnungen des Gerätes eindringt. Es könnte zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.

**⚠ ACHTUNG:**

- Benutzen Sie keine Drahtbürste oder andere scheuernde Gegenstände.
- Benutzen Sie keine scharfen oder scheuernden Reinigungsmittel.
- Reinigen Sie die Oberfläche des Gerätes mit einem weichen trockenen Tuch.
- Die Glasfront können Sie bei Bedarf feucht abwischen. Trocknen Sie mit einem weichen Tuch nach.

**Hinweise zur Wartung**

- Das Gerät ist mit einem elektronisch gesteuerten LED-System ausgestattet, welches den Flammeneffekt projiziert. Dieses System darf **nicht** vom Benutzer gewartet werden.
- Die LED's der Beleuchtung können **nicht** gewechselt werden.

**Störungsbehebung**

| Störung                                                         | Mögliche Ursache                                                                                                                   | Abhilfe                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Das Gerät ist ohne Funktion.                                    | Das Gerät hat keine Stromversorgung.                                                                                               | Überprüfen Sie die Steckdose mit einem anderen Gerät.<br>Setzen Sie den Netzstecker richtig ein.<br>Kontrollieren Sie die Haussicherung.  |
|                                                                 | Das Gerät ist defekt.                                                                                                              | Wenden Sie sich an unseren Service oder an einen Fachmann.                                                                                |
| Die Heizung und der Lüfter funktionieren nicht.                 | Die Raumtemperatur ist höher als die Basistemperatur für die Heizung.                                                              | Überprüfen Sie die Einstellung für die Basistemperatur.                                                                                   |
| Das Gerät schaltet sich nicht zur programmierten Startzeit ein. | Das Gerät wurde vom Stromnetz getrennt (eventuell durch Stromausfall).<br>Das Gerät wurde in die Grundeinstellungen zurückgesetzt. | Überprüfen Sie die Einstellungen des aktuellen Wochentags, der aktuellen Uhrzeit und die Timer-Einstellungen.                             |
| Der Flammeneffekt funktioniert nicht.                           | Ein Bauteil ist defekt.                                                                                                            | Wenden Sie sich an unseren Service oder an einen Fachmann.                                                                                |
| Sie hören ein Warnsignal. Alle Segmente im Display blinken.     | Der Überhitzungsschutz ist aktiviert.                                                                                              | 1. Schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter aus.<br>2. Lassen Sie das Gerät für mindestens 15 Minuten abkühlen, bevor Sie neu starten. |

**Technische Daten**

Modell:.....EK 6021 CB  
 Spannungsversorgung:.....220-240 V~, 50 Hz  
 Leistungsaufnahme:.....900/1800 W  
 Schutzklasse: .....I  
 Nettogewicht: .....ca. 12,8 kg  
 Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten.

**Hinweis zur Richtlinienkonformität**

Hiermit erklärt der Hersteller, dass sich das Gerät EK 6021 CB in Übereinstimmung mit den folgenden Anforderungen befindet:

- Europäische Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EU-Richtlinie für elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU
- Ökodesign Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

**Garantie****Garantiebedingungen**

1. Gegenüber Verbrauchern gewähren wir bei privater Nutzung des Geräts eine Garantie von 24 Monaten ab Kaufdatum.

Ist das Gerät zur gewerblichen Nutzung geeignet, gewähren wir beim Kauf durch Unternehmer für das Gerät eine Garantie von 12 Monaten.

Die Garantiezeit für Verbraucher reduziert sich auf 12 Monate, sofern sie ein zur gewerblichen Nutzung geeignetes Gerät – auch teilweise – gewerblich nutzen.

2. Voraussetzung für unsere Garantieleistungen sind der Kauf des Geräts in Deutschland bei einem unserer Vertragshändler sowie die Übersendung einer Kopie des Kaufbelegs und dieses Garantiescheins an uns.

Befindet sich das Gerät zum Zeitpunkt des Garantiefalls im Ausland, muss es auf Kosten des Käufers uns zur Erbringung der Garantieleistungen zur Verfügung gestellt werden.

3. Mängel müssen innerhalb von 14 Tagen nach Erkennbarkeit uns gegenüber schriftlich angezeigt werden. Besteht der Garantieanspruch zu Recht, entscheiden wir, auf welche Art der Schaden/Mangel behoben werden soll, ob durch Reparatur oder durch Austausch eines gleichwertigen Gerätes.
4. Garantieleistungen werden nicht für Mängel erbracht, die auf der Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung, unsachgemäßer Behandlung oder normaler Abnutzung des Geräts beruhen. Garantieansprüche sind ferner ausgeschlossen für leicht zerbrechliche Teile, wie zum Beispiel Glas oder Kunststoff. Schließlich sind Garantieansprüche ausgeschlossen, wenn nicht von uns autorisierte Stellen Arbeiten an dem Gerät vornehmen.
5. Durch Garantieleistungen wird die Garantiezeit nicht verlängert. Es besteht auch kein Anspruch auf neue Garantieleistungen. Diese Garantieerklärung ist eine freiwillige Leistung von uns als Hersteller des Geräts. Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte (Nacherfüllung, Rücktritt, Schadensersatz und Minderung) werden durch diese Garantie nicht berührt.

Stand 06 2012

## Garantieabwicklung

### 24 Stunden am Tag, 7 Tage in der Woche

Sollte Ihr Gerät innerhalb der Garantiezeit einen Mangel aufweisen, steht Ihnen die schnellste und komfortabelste Möglichkeit der Reklamationsanmeldung über unser SLI – Internet-Serviceportal zur Verfügung.

**www.sli24.de**

Bitte melden Sie direkt den Servicevorgang auf unserem Online Serviceportal **www.sli24.de** an. Sie erhalten wenige Sekunden nach Abschluss der Anmeldung ein kostenloses Versandticket per E-Mail übermittelt. Zusätzlich erhalten Sie weitere Informationen zur Abwicklung Ihrer Reklamation.

Mit Ihren persönlichen Zugangsdaten, die direkt nach Ihrer Anmeldung per E-Mail an Sie übermittelt werden, können Sie den Status Ihres Vorgangs auf unserem Serviceportal **www.sli24.de** online verfolgen.

Sie brauchen das kostenlose Versandticket nur noch auf die Verpackung Ihres gut verpackten Gerätes zu kleben und das Paket bei der nächsten Annahmestelle der Deutschen Post/DHL abzugeben. Der Versand erfolgt für Sie kostenlos an unser Servicecenter bzw. Servicepartner.

So einfach kann Service sein!

1. Anmelden
2. Einpacken
3. Ab zur Post damit

Fertig, so einfach geht es!

Bitte vergessen Sie nicht, dem Gerät eine Kopie Ihres Kaufbeleges (Kassenbonn, Rechnung, Lieferschein) als Garantienachweis beizulegen, da wir sonst keine kostenlosen Garantieleistungen erbringen können.

Unser Serviceportal **www.sli24.de** bietet Ihnen weitere Leistungen an:

- Downloadbereich für Bedienungsanleitungen
- Downloadbereich für Firmwareupdates
- FAQ's, die Ihnen Problemlösungen anbieten
- Kontaktformular
- Zugang zu unseren Zubehör- und Ersatzteile-Webshops

## Auch nach der Garantie sind wir für Sie da! – Kostengünstige Reparaturen zum Festpreis!

Bitte nehmen Sie in keinem Fall eine unfreie Einsendung Ihres Gerätes vor. Unfreie Lieferungen werden von uns nicht angenommen. Es entstehen Ihnen damit erhebliche Kosten.

Stand 06 2012

## Entsorgung

### Bedeutung des Symbols „Mülltonne“



Schonen Sie unsere Umwelt, Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.

Nutzen Sie die für die Entsorgung von Elektrogeräten vorgesehenen Sammelstellen und geben dort Ihre Elektrogeräte ab die Sie nicht mehr benutzen werden.

Sie helfen damit die potenziellen Auswirkungen, durch falsche Entsorgung, auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden.

Sie leisten damit Ihren Beitrag zur Wiederverwertung, zum Recycling und zu anderen Formen der Verwertung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten.

Informationen, wo die Geräte zu entsorgen sind, erhalten Sie über Ihre Kommunen oder die Gemeindeverwaltungen.

## Produktdatenblatt

DEUTSCH

|                                             |                                                                 |       |         |                                                                                             |  |         |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------|
| Modellkennung(en):                          | EK 6021 CB                                                      |       |         |                                                                                             |  |         |
| Angabe                                      | Symbol                                                          | Wert  | Einheit | Angabe                                                                                      |  | Einheit |
| Wärmeleistung                               |                                                                 |       |         | Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten:<br>Art der Regelung der Wärmezufuhr    |  |         |
| Nennwärmeleistung                           | P <sub>nom</sub>                                                | 1,8   | kW      | manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat                               |  | k.A.    |
| Mindestwärmeleistung (Richtwert)            | P <sub>min</sub>                                                | 0,9   | kW      | manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und / oder Außentemperatur      |  | k.A.    |
| Maximale kontinuierliche Wärmeleistung      | P <sub>max,c</sub>                                              | 1,8   | kW      | elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und / oder Außentemperatur |  | k.A.    |
| Hilfsstromverbrauch                         |                                                                 |       |         | Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung                                                        |  | k.A.    |
| Bei Nennwärmeleistung (Ventilator-Motor)    | e <sub>lmax</sub>                                               | 0,014 | kW      | Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle                                             |  |         |
| Bei Mindestwärmeleistung (Ventilator-Motor) | e <sub>lmin</sub>                                               | 0,014 | kW      | einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle                                     |  | nein    |
| Im Bereitschaftszustand                     | e <sub>lSB</sub>                                                | 0,48  | W       | zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle                   |  | nein    |
|                                             |                                                                 |       |         | Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat                                         |  | nein    |
|                                             |                                                                 |       |         | mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle                                                  |  | nein    |
|                                             |                                                                 |       |         | elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung                                 |  | nein    |
|                                             |                                                                 |       |         | elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung                                |  | ja      |
|                                             |                                                                 |       |         | Sonstige Regelungsoptionen                                                                  |  |         |
|                                             |                                                                 |       |         | Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung                                                |  | nein    |
|                                             |                                                                 |       |         | Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster                                       |  | nein    |
|                                             |                                                                 |       |         | mit Fernbedienungsoption                                                                    |  | nein    |
|                                             |                                                                 |       |         | mit adaptiver Regelung des Heizbeginns                                                      |  | ja      |
|                                             |                                                                 |       |         | mit Betriebszeitbegrenzung                                                                  |  | nein    |
|                                             |                                                                 |       |         | mit Schwarzkugelsensor                                                                      |  | nein    |
| Kontaktangaben                              | C. Bomann GmbH, Heinrich-Horten-Str. 17, 47906 Kempen / Germany |       |         |                                                                                             |  |         |

## Instruction Manual

Thank you for choosing our product. We hope you will enjoy using the appliance.

### Symbols in these Instruction Manual

Important information for your safety is specially marked. It is essential to comply with these instructions in order to avoid accidents and prevent damage to the appliance:



#### **WARNING:**

This warns you of dangers to your health and indicates possible injury risks.



#### **CAUTION:**

This refers to possible hazards to the appliance or other objects.



**NOTE:** This highlights tips and information.

## Contents

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Overview of the Components.....                       | 3  |
| Assembly .....                                        | 4  |
| General Notes.....                                    | 16 |
| Special Safety Instructions for this Appliance.....   | 17 |
| Handling Batteries .....                              | 19 |
| Unpacking the Appliance.....                          | 19 |
| Scope of Delivery.....                                | 19 |
| Overview of the Components.....                       | 19 |
| Control Panel on the Appliance.....                   | 19 |
| Remote Control .....                                  | 19 |
| Display.....                                          | 20 |
| Assembly Instructions .....                           | 20 |
| Electrical Connection .....                           | 20 |
| Power Requirements.....                               | 20 |
| Connection .....                                      | 20 |
| Remote Control.....                                   | 20 |
| Inserting the Batteries (Batteries not included)..... | 20 |
| Remote Control Range .....                            | 20 |
| Operation .....                                       | 21 |
| Switching on the Appliance .....                      | 21 |
| Basic Setting of the Appliance .....                  | 21 |
| Close Operation of the Appliance .....                | 21 |
| Operate of the Appliance from the Distance .....      | 21 |
| Setting the Current Day of the Week and the Time..... | 21 |
| The Timer .....                                       | 22 |
| Display Timer Settings .....                          | 22 |
| Programming the Timer .....                           | 22 |
| Activating/Deactivating the Timer .....               | 22 |

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| End of Operation.....                | 23 |
| Overheating Protection .....         | 23 |
| Cleaning .....                       | 23 |
| Maintenance Instructions .....       | 23 |
| Troubleshooting.....                 | 23 |
| Technical Data.....                  | 24 |
| Disposal .....                       | 24 |
| Meaning of the "Dustbin" Symbol..... | 24 |
| Product Data Sheet.....              | 25 |

## General Notes

Read the operating instructions carefully before putting the appliance into operation and keep the instructions including the warranty, the receipt and, if possible, the box with the internal packing. If you give this appliance to other people, please also pass on the operating instructions.

- The appliance is designed exclusively for private use and for the envisaged purpose. This appliance is not fit for commercial use.
- Do not use it outdoors. Keep it away from sources of heat, direct sunlight, humidity (never dip it into any liquid) and sharp edges. Do not use the appliance with wet hands. If the appliance is humid or wet, unplug it immediately.
- When cleaning or putting it away, switch off the appliance and always pull out the plug from the socket (pull the plug itself, not the lead) if the appliance is not being used and remove the attached accessories.
- Do **not** operate the appliance without supervision. If you leave the room you should always turn the appliance off. Remove the plug from the socket.
- The appliance and the mains lead have to be checked regularly for signs of damage. If damage is found the appliance must not be used.
- Use only original spare parts.
- In order to ensure your children's safety, please keep all packaging (plastic bags, boxes, polystyrene etc.) out of their reach.



#### **WARNING:**

Do not allow small children to play with the foil.

**There is a danger of suffocation!**



## Special Safety Instructions for this Appliance

You will find the following symbol with warning character on the appliance:



### **WARNING: Do not Cover!**

To prevent overheating of the heating appliance, the heating appliance may not be covered.



### **WARNING:**

#### **Risk of Electrical Shock!**

Do not install this heating appliance in close proximity to a bathtub, a shower, or a swimming pool.

#### **Risk of Explosion**

The inside of the appliance contains glowing hot components. Do not use the appliance around flammable or explosive liquids or gases!

#### **Risk of Burning**

- Some parts of the product can become very hot and cause burns. Avoid contact with the skin.
- You must be particularly careful when children and vulnerable persons are present.
- The escaping air at the top of the appliance reaches temperatures of more than 100 °C! Do not allow children to play unattended in proximity to the appliance.



### **CAUTION:**

#### **Safety Distance**

- The heating appliance must not be installed directly below a wall outlet.
- Maintain a 1 m safety distance to readily flammable objects such as furniture, curtains, etc.

 **CAUTION:**

- Mount the appliance in a way that the air can flow freely in and out.

**Use**

This is an auxiliary heating appliance. Do not leave the appliance unattended for several hours. Do not leave the house while it is in use.

**Risk of Overheating**

Do not heat any rooms with a volume of less than 4 m<sup>3</sup>.

- Make sure that the power cable is not lying on the appliance.
- Do not insert any objects into the appliance.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and 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 understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children younger than 3 years of age should be kept away from the appliance, unless they are supervised at all times.
- Children from the age of 3 and younger than 8 years of age may only turn the appliance on and off if they are supervised, or have been instructed with regard to the safe use of the appliance, and if they have understood the risks resulting from it, provided that the appliance has been placed and installed in its normal position of use.
- Children from the age of 3 and younger than 8 years of age may not insert the plug into the socket, may not adjust the appliance,

may not clean the appliance and/or may not perform the maintenance by the user.

- Do not repair the appliance by yourself. Always contact an authorized technician. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

### Handling Batteries



Insert correctly!



Do **not** charge!



Do **not** disassemble!



**Danger of explosion!** Do **not** expose batteries to intense heat, such as sunlight, fire or similar.



Do **not** short circuit!



Batteries should **not** be disposed in the domestic waste! Dispose empty batteries at a special collection point.

#### CAUTION:

- Different battery types or new and used batteries must not be used together.
- When not using the remote control for a long period of time, remove the batteries in order to prevent "leakage" of battery acid.

### Unpacking the Appliance

#### CAUTION:

Do **not** hold the appliance using the glass front. It is only hanging loose at on the appliance.

1. Remove the appliance from its packaging.
2. Remove all packaging material such as plastic films, filler material, cable ties and cardboard packaging.
3. Check the content for any missing parts.
4. In the event that the packaging content should be incomplete or if damages are noticeable, do not operate the appliance. Return it to the dealer immediately.

#### NOTE:

The glass front is protected by a foil. We recommend not to remove this foil until after the appliance has been installed.

### Scope of Delivery

- 1 Electric fireplace with glass front
- 1 Remote control

#### Installation material:

- 1 Mounting strip, 480 mm long
- 1 Mounting bracket, 50 mm long
- 6 Dowels, 8 mm long
- 6 Screws, 4 × 40 mm
- 2 Threaded screws, 10 mm

### Overview of the Components

#### Control Panel on the Appliance

- 1 Control lamps for heating power
- 2 Control lamp for On/Off button
- 3 On/Off button I/O
- 4 Button **POWER**  
(heating power of 900 W or 1800 W)
- 5 Power switch
- 6 Button **BACKLIGHT** (lighting)

#### Remote Control

- 7 Button **OK**
- 8 On/Off button **ON/OFF**
- 9 Button **▲** or **▼**
- 10 Button **DATE/TIME**
- 11 Button **—**
- 12 Button **IC**
- 13 Button **900 W / 1800 W**
- 14 Button **BACK-LIGHT**
- 15 Button **DIMMER**
- 16 Button **TIMER ON/OFF**
- 17 Button **C**
- 18 Button **+**
- 19 Button **TIMER SET**

## Display

- 20 Selection position (▶)
- 21 Weekday
- 22 Timer active (⏰)
- 23 Standby (⏻)
- 24 Temperature in °C or timer setting number
- 25 Timer turn-off time (OFF)
- 26 Timer start time (ON)
- 27 Time (88:88)
- 28 Automatic, adaptive start control function of the heater (AUTO)
- 29 Intensity of the flames (🔥🔥🔥🔥)
- 30 Heating power of 900 W (🔥) or 1800 W (🔥🔥)

## Assembly Instructions

This appliance is intended for permanent attachment to a wall. It should be placed **at least** 30 cm above the ground. Please refer to the figures on page 4.

**Do not switch on the appliance until it has been properly installed!**



### WARNING:

Make sure beforehand whether there are cables inside the wall which could be damaged!



### CAUTION:

- The wall should be a load bearing and heat resistant wall.
- Do **not** hold the appliance using the glass front.
- The subsequent work requires manual skills. If necessary, get help from a specialist



### NOTE:

- There must be a power outlet nearby, but **not above** the appliance. The hot air flow is emitted by the fan at the top of the appliance.
  - Route the power cord right behind the appliance.
  - In order to have an optimal view at the fireplace, we recommend installing it onto a height of 60 cm (see Fig. A).
  - Use a size 8 drill bit to drill holes into the wall.
  - You will also need a medium sized Phillips screwdriver.
1. Gently place the appliance on the floor leaning against a wall.
  2. Use both hands to pull out the glass front evenly upwards. Set the glass front aside.
  3. Measure the height at which you want to mount the appliance. The recommended dimensions can be found in Fig. B.
  4. Use 4 screws and dowels to attach the mounting strip horizontally to the wall.

5. Attach the mounting bracket with the threaded screws to the appliance.
6. Hang the appliance into the mounting strip on the wall.
7. Mark the positions of the 2 boreholes for the mounting bracket.
8. Remove the appliance from the wall once again.
9. Drill the 2 holes for the mounting bracket. Insert the dowels.
10. Hang the appliance into the mounting strip on the wall.
11. Use 2 screws to attach the mounting bracket to the wall.
12. Hang the glass front back into the appliance. To do this, see Fig. D.

## Electrical Connection

### Power Requirements

The appliance can consume a total of 1800 W. With this connected load a separate supply line protected by a 16 A household circuit breaker is recommended.



### CAUTION: Overload!

- If you use extension leads, these should have a cable cross-section of at least 1.5 mm<sup>2</sup>.
- Do not use any multiple sockets, as this appliance is too powerful.
- Do not connect any other powerful appliances to the same electric circuit.

### Connection

- Make sure that the iron voltage and the line voltage match. The nameplate is located at the bottom of the appliance.
- The mains plug should only be inserted into a correctly installed socket with earthing contact.

## Remote Control

### Inserting the Batteries (Batteries not included)

1. Open the battery compartment cover on the back of the remote control.
2. Insert 2 batteries of type "AAA" • 1.5 V • MICRO, observing the correct polarity (see markings on the bottom of the compartment)!
3. Close the battery compartment cover.

### Remote Control Range

- The remote control has a range of approx. 10 meters. If the range decreases you should change the batteries.
- Make sure there are no obstacles between the remote control and the sensor of the appliance. It is located in the upper left area of the glass front.

## Operation

### CAUTION:

Do not switch on the appliance until it has been properly installed!

### NOTE:

- The operation can partly be done via the control panel of the appliance.
- To set the timer programming, use the remote control.
- Each operating step will be acknowledged by a signal tone.
- When pressing a wrong button, you will hear two short beeps.
- After switching on the appliance, the display behind the glass front becomes visible. For a better ambience, the display will switch off approx. 20 seconds after each operation. Press any button to reveal the display again.

### Switching on the Appliance

Set the power switch to position **I**. The appliance is in **Standby**. The  symbol lights up in the display.

### Basic Setting of the Appliance

After switching on the appliance via the power switch, it will be in the following basic setting:

- Weekday = **SUN** (Sunday)
- Display of the current room temperature
- Time = 00:00
- Intensity of the flames  = high
- Lighting BACKLIGHT = off
- Base temperature for heating = 20°C
- Heating = off
- Timer = off

### NOTE:

- Even in the event of a power failure, the appliance is reset to this basic setting.
- For safety reasons, the appliance will always start without heating.

### Close Operation of the Appliance

- You can switch on the appliance on the control panel by briefly pressing the **I/O** button. The basic setting of the appliance will become visible in the display.
- If you want to change the intensity of the flames, press the **I/O** button for more than 3 seconds.
- You may turn on the lighting by pressing the **BACKLIGHT** button. Pressing this button repeatedly, will change the colours. There are 7 different colour variants.
- Press the **POWER** button once to activate the heating power for 900 W. Press the **POWER** button a second time to activate the heating power for 1800 W. Pressing the button a third time will switch off the heating.

The control lamps above the button are displaying the corresponding status.

### NOTE:

The heater and the fan will not be switched on by the appliance until the room temperature is lower than the base temperature for the heater (see basic setting). You can increase the base temperature for the heating via the remote control.

### Operate of the Appliance from the Distance

1. Switch the appliance on by pressing the **ON/OFF** button on the remote control. The basic setting of the appliance will become visible in the display.
2. Press the **+** or **-** button to set the base temperature for the heater. Possible temperature range: Between 15 °C and 30 °C. Note that the base temperature must be higher than the current room temperature. If the room temperature falls below the set base temperature, the heating will switch on automatically.
3. Use the button **900 W/1800 W** to select the heating power:

| Button    | Appearance in the display                                                         | Heating power |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Press 1 x |  | 900 W         |
| Press 2 x |  | 1800 W        |
| Press 3 x |                                                                                   | off           |

4. If you want to use the heater's adaptive start control function, press the **IC** button. "AUTO" will appear on the display. Based on the room temperature and the set temperature the appliance will automatically adjust the heating power.
5. Press the **BACK-LIGHT** button to select one of 7 colour variants.
6. Press the **DIMMER** button if you want to change the intensity of the flames.

### Setting the Current Day of the Week and the Time

1. Press the **DATE/TIME** button. The arrow  and a weekday will be flashing. Use the  or  button to select a weekday. Press the **DATE/TIME** button again to confirm the weekday.
2. The hour display starts flashing. Use the **+** or **-** button to set the current hour. Press the **DATE/TIME** button again to confirm the hour.
3. The minute display starts flashing. Use the **+** or **-** button to set the current minute.
4. Press the **OK** button to exit the menu.

## The Timer

The appliance including heating can be time-controlled via the timer. Prerequisite for the correct operation of the timer is the setting of the current time and day of the week.

- You can set a maximum of 23 hours and 50 minutes in advance.
- The time setting is done in 10-minute increments.
- You may program up to 10 different timer settings.
- Each timer setting includes its own switch-on time, switch-off time and temperature setting.
- A setting can be programmed for any day of the week or for several days.
- If you want, you may only program a switch-off time during operation and ignore the entry of the switch-on time. If the switch-off time is meant to be the next day, remember to adjust the day of the week when programming.
- Even if the appliance is disconnected from the mains, the timer settings will be preserved.

### Display Timer Settings

1. Press the **TIMER SET** button. The number for the first setting flashes in the display and "ON" lights up.
2. Press the **+** or **-** button to display the switch-on times of the 10 timer settings.
3. Press the **▲** button in order to switch to the switch-off time. "OFF" will appear on the display.
4. Use the **+** or **-** button to display the switch-off times.
5. To clear a displayed setting, press the **C** button.

### Programming the Timer

#### NOTE:

If you have accidentally made a wrong selection during timer programming, exit the menu by pressing the **OK** button and start again.

1. Select setting number
  - 1) Press the **TIMER SET** button. The display of the timer setting number starts flashing.
  - 2) Use the **+** or **-** button to select another setting number.
  - 3) Press the **TIMER SET** button again to confirm the selection.
2. Weekday(s) selection
  - 1) The arrow **►** and a weekday will be flashing. Use the **▲** or **▼** button to select a weekday.
  - 2) Press the **+** button to activate the weekday. The arrow **►** beside the weekday is flashing.
  - 3) Press the **TIMER SET** button to confirm the selection.
  - 4) If you want to deactivate a weekday, press the **-** button, while the arrow **►** beside the weekday is flashing.

3. Setting the start time ("ON" will light up in the display)
  - 1) The hour display starts flashing.  
Use the **+** or **-** button to set the hour.
  - 2) Press the **TIMER SET** button to confirm the selection.
  - 3) The minute display starts flashing.  
Use the **+** or **-** button to set the minute.
  - 4) Press the **TIMER SET** button to confirm the selection.
4. Setting the switch-off time ("OFF" will light up in the display)
  - 1) The hour display starts flashing.  
Use the **+** or **-** button to set the hour.
  - 2) Press the **TIMER SET** button to confirm the selection.
  - 3) The minute display starts flashing.  
Use the **+** or **-** button to set the minute.
  - 4) Press the **TIMER SET** button to confirm the selection.
5. Setting the base temperature for the heating

#### NOTE:

For technical reasons, the current weekday is displayed again in this menu item.

- 1) The temperature display starts flashing. Use the **+** or **-** button to set the base temperature for the heater.
- 2) Press the **TIMER SET** button to confirm the selection.

### Activating/Deactivating the Timer

#### IMPORTANT NOTE:

- In the event of a power failure, all timer settings will be preserved. However, the appliance will be reset to the basic settings.
- For safety reasons, the heating will be switched off.

#### WARNING: Fire hazard!

- Before switching on the timer, check the settings of the current weekday, the current time and the timer settings.
- Always set the start time in such a way that the appliance is under proper supervision during operation.

1. Use the **900W/1800W** button to set the desired heating power. Alternatively, you may also use the **IC** button to select the adaptive start control function of the heater.
2. Use the **DIMMER** button to set the intensity of the flames you wish to have at the start time.
3. If you want the lighting to additionally switch on at the start time, select it now with the **BACK-LIGHT** button.
4. By using the **TIMER ON/OFF** button you switch the timer on or off.

#### NOTE:

- If the timer is activated, the  symbol will appear in the display.
- In addition, the display will show the symbols for the intensity of the flames and for the heating, provided this has been switched on.

## End of Operation

- Did you activate the timer, or do you only want to temporarily switch the appliance to standby?
  - To do this, use the **ON/OFF** button on the remote control or the **I/O** button (3) on the appliance.
- Do you want to disconnect the appliance from the mains?
  - Set the power switch (5) to position **O**. Disconnect the power supply from the socket.

### NOTE:

The appliance will not turn on after disconnecting it from the mains, even if you have activated the timer. The appliance will be reset to the basic settings.

## Overheating Protection

The appliance is fitted with an overheating protection, which will automatically turn off the appliance in case of overheating. You will hear a warning signal. All segments in the display start flashing. For safety reasons, the appliance will not turn itself on again.

In order for the appliance to be operated again, proceed as follows:

- Set the power switch to position **O**. Disconnect the power supply from the socket. Let the appliance cool down for approximately 15 minutes before you use it again.
- Check whether the air intake or vent on the heater is blocked. If necessary, clear the blockage.

In the event that the overheating protection turns off the appliance after a brief period, then there is probably a defect.

- Turn the appliance off again and unplug it from the mains.
- Have the appliance checked by the dealer or by our service.

## Cleaning



### WARNING:

- Before cleaning, always remove the mains plug and wait until the appliance has cooled down.
- Make sure no water enters the openings of the appliance during cleaning. Otherwise this might result in an electric shock or fire.

### CAUTION:

- Do not use a wire brush or any abrasive items.
- Do not use any acidic or abrasive detergents.
- Clean the surface of the appliance with a soft dry cloth.
- The glass front may be wiped wet, if necessary. Then dry it with a soft cloth.

## Maintenance Instructions

- The appliance is equipped with an electronically controlled LED system that projects the flame effect. This system must **not** be serviced by the user.
- The LEDs of the lighting can **not** be replaced.

## Troubleshooting

| Problem                                 | Possible Cause                                                            | Solution                                          |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| The appliance does not work.            | The appliance is not connected to mains power.                            | Check the wall outlet with a different appliance. |
|                                         |                                                                           | Insert the plug properly in the wall outlet.      |
|                                         | The appliance is defective.                                               | Check the fuse.                                   |
|                                         |                                                                           | Contact our service or a repair centre.           |
| The heater and the fan are not working. | The room temperature is higher than the base temperature for the heating. | Check the setting for the base temperature.       |

| Problem                                                                     | Possible Cause                                                                                                                            | Solution                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The appliance is not turning on at the programmed start time.               | The appliance has been disconnected from the mains (possibly due to power failure).<br>The appliance has been reset to the basic settings | Check the settings of the current weekday, the current time and the timer settings.                                                            |
| The flame effect does not work.                                             | A component is defective.                                                                                                                 | Contact our service or a repair centre.                                                                                                        |
| You will hear a warning signal. All segments in the display start flashing. | The overheating protection has been activated.                                                                                            | 1. Switch off the appliance by using the power switch.<br>2. Let the appliance cool down for at least 15 minutes before switching it on again. |

### Technical Data

Model:.....EK 6021 CB  
 Power supply:.....220 - 240 V~, 50 Hz  
 Power consumption: .....900 / 1800 W  
 Protection class:.....I  
 Net weight: ..... approx. 12.8 kg

The right to make technical and design modifications in the course of continuous product development remains reserved.

This appliance has been tested according to all relevant current CE guidelines, such as electromagnetic compatibility and low voltage directives, and has been constructed in accordance with the latest safety regulations.

### Disposal

#### Meaning of the "Dustbin" Symbol



Protect our environment: do not dispose of electrical equipment in the domestic waste.  
 Please return any electrical equipment that you will no longer use to the collection points provided for their disposal.

This helps avoid the potential effects of incorrect disposal on the environment and human health.

This will contribute to the recycling and other forms of re-utilisation of electrical and electronic equipment.

Information concerning where the equipment can be disposed of can be obtained from your local authority.



## Product Data Sheet

|                                          |                                                                 |       |      |                                                                              |      |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|------|------------------------------------------------------------------------------|------|
| Model identifier(s):                     | EK 6021 CB                                                      |       |      |                                                                              |      |
| Item                                     | Symbol                                                          | Value | Unit | Item                                                                         | Unit |
| <b>Heat output</b>                       |                                                                 |       |      | <b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only</b>     |      |
| Nominal heat output                      | $P_{nom}$                                                       | 1.8   | kW   | manual heat charge control, with integrated thermostat                       | N/A  |
| Minimum heat output (indicative)         | $P_{min}$                                                       | 0.9   | kW   | manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback     | N/A  |
| Maximum continuous heat output           | $P_{max,c}$                                                     | 1.8   | kW   | electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback | N/A  |
| <b>Auxiliary electricity consumption</b> |                                                                 |       |      | fan assisted heat output                                                     | N/A  |
| At nominal heat output (fan motor)       | $el_{max}$                                                      | 0.014 | kW   | <b>Type of heat output/room temperature control</b>                          |      |
| At minimum heat output (fan motor)       | $el_{min}$                                                      | 0.014 | kW   | single stage heat output and no room temperature control                     | no   |
| In standby mode                          | $el_{SB}$                                                       | 0.48  | W    | Two or more manual stages, no room temperature control                       | no   |
|                                          |                                                                 |       |      | 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                          | yes  |
|                                          |                                                                 |       |      | <b>Other control options</b>                                                 |      |
|                                          |                                                                 |       |      | room temperature control, with presence detection                            | no   |
|                                          |                                                                 |       |      | room temperature control, with open window detection                         | no   |
|                                          |                                                                 |       |      | with distance control option                                                 | no   |
|                                          |                                                                 |       |      | with adaptive start control                                                  | yes  |
|                                          |                                                                 |       |      | with working time limitation                                                 | no   |
|                                          |                                                                 |       |      | with black bulb sensor                                                       | no   |
| Contact details                          | C. Bomann GmbH, Heinrich-Horten-Str. 17, 47906 Kempen / Germany |       |      |                                                                              |      |

## Mode d'emploi

Merci d'avoir choisi notre produit. Nous espérons que vous saurez profiter votre appareil.

### Symboles de ce mode d'emploi

Les informations importantes pour votre sécurité sont particulièrement indiquées. Veillez à bien respecter ces indications afin d'éviter tout risque d'accident ou d'endommagement de l'appareil :



#### AVERTISSEMENT :

Prévient des risques pour votre santé et des risques éventuels de blessure.



#### ATTENTION :

Indique les risques pour l'appareil ou tout autre appareil.



#### NOTE :

Attire votre attention sur des conseils et informations.

## Sommaire

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Liste des différent éléments de commande .....        | 3  |
| Assemblage .....                                      | 4  |
| Notes générales .....                                 | 26 |
| Conseils de sécurité spécifiques à cet appareil ..... | 27 |
| Manipulation des piles .....                          | 29 |
| Déballer l'appareil .....                             | 29 |
| Contenu de la livraison .....                         | 29 |
| Liste des différent éléments de commande .....        | 29 |
| Panneau de contrôle sur l'appareil .....              | 29 |
| Télécommande .....                                    | 29 |
| Écran .....                                           | 29 |
| Instructions d'assemblage .....                       | 30 |
| Raccordement électrique .....                         | 30 |
| Configuration électrique .....                        | 30 |
| Branchement .....                                     | 30 |
| Télécommande .....                                    | 30 |
| Installez les piles (Piles non incluses) .....        | 30 |
| Portée de la télécommande .....                       | 30 |
| Fonctionnement .....                                  | 31 |
| Allumer l'appareil .....                              | 31 |
| Réglages de base de l'appareil .....                  | 31 |
| Réglages détaillés de l'appareil .....                | 31 |
| Contrôler l'appareil à distance .....                 | 31 |
| Régler la date et l'heure .....                       | 31 |
| Programmation .....                                   | 32 |
| Afficher les paramètres de programmation .....        | 32 |
| Programmer les programmations .....                   | 32 |
| Activer ou désactiver la programmation .....          | 32 |

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Éteindre .....                               | 33 |
| Protection contre la surchauffe .....        | 33 |
| Nettoyage .....                              | 33 |
| Instructions de maintenance .....            | 34 |
| Dépannage .....                              | 34 |
| Données techniques .....                     | 34 |
| Élimination .....                            | 34 |
| Signification du symbole « Poubelle » .....  | 34 |
| Fiche de données techniques du produit ..... | 35 |

## Notes générales

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant de mettre l'appareil en marche pour la première fois. Conservez le mode d'emploi ainsi que le bon de garantie, votre ticket de caisse et si possible, le carton avec l'emballage se trouvant à l'intérieur. Si vous remettez l'appareil à des tiers, veuillez-le remettre avec son mode d'emploi.

- N'utilisez cet appareil que pour un usage privé et pour les tâches auxquelles il est destiné. Cet appareil n'est pas prévu pour une utilisation professionnelle.
- Ne l'utilisez pas en plein air. Protégez-le de la chaleur, des rayons directs du soleil, de l'humidité (ne le plongez en aucun cas dans l'eau) et des objets tranchants. N'utilisez pas cet appareil avec des mains humides. S'il arrive que de l'humidité ou de l'eau atteignent l'appareil, débranchez aussitôt le câble d'alimentation.
- Arrêtez l'appareil et débranchez toujours le câble d'alimentation de la prise de courant (en tirant sur la fiche et non pas sur le câble) si vous n'utilisez pas l'appareil, si vous installez les accessoires, pour le nettoyage ou en cas de panne.
- **Ne laissez jamais** fonctionner l'appareil sans surveillance. Lorsque vous quittez la pièce, toujours arrêter l'appareil. Débranchez la fiche de la prise.
- Il y a lieu d'inspecter l'appareil et le bloc d'alimentation régulièrement en vue d'éventuels signes d'endommagements. Lorsqu'un endommagement est détecté, l'appareil ne doit plus être utilisé.
- N'utilisez que les accessoires d'origine.
- Par mesure de sécurité vis-à-vis des enfants, ne laissez pas les emballages (sac en plastique, carton, polystyrène) à leur portée.



#### AVERTISSEMENT :

Ne pas laisser les jeunes enfants jouer avec le film.  
**Il y a risque d'étouffement !**

## Conseils de sécurité spécifiques à cet appareil

Vous trouverez le symbole suivant accompagné d'un avertissement sur le produit :



### **AVERTISSEMENT :**

Pour éviter toute surchauffe de l'appareil de chauffage, ne le recouvrez pas.



### **AVERTISSEMENT :**

#### **Risque de choc électrique !**

Ne pas installer ce chauffage à proximité d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.

#### **Risque d'explosion**

L'intérieur de l'appareil contient des composants chauds et rougeoyants. N'utilisez pas l'appareil près de liquides ou de gaz inflammables ou explosifs !

#### **Risque de brûlure**

- Certaines pièces du produit peuvent être très chaudes et causer des brûlures. Évitez tout contact avec la peau.
- Soyez particulièrement attentif lorsque des enfants ou des personnes vulnérables sont présents.
- L'air qui s'échappe du haut de l'appareil atteint des températures dépassant 100 °C ! N'autorisez pas les enfants à jouer sans surveillance près de l'appareil.



### **ATTENTION :**

#### **Distance de sécurité**

- Le chauffage ne doit pas être installé directement sous une prise murale.
- Gardez une distance de sécurité d'1 m par rapport aux objets facilement inflammables tels qu'un meuble, des rideaux, etc.

## **ATTENTION :**

- Installez l'appareil de manière à ce que l'air puisse y pénétrer et en sortir librement.

### **Utilisation**

Ceci est un appareil de chauffage auxiliaire. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance pendant plusieurs heures. Ne quittez pas la maison lorsque vous utilisez l'appareil.

### **Risque de surchauffe**

Ne chauffez pas une pièce dont le volume est inférieur à 4 m<sup>3</sup>.

- Assurez-vous que le câble électrique ne repose pas sur l'appareil.
- N'introduisez aucun objet dans l'appareil.
- Cet appareil peut être utilisé par les enfants d'âge supérieur à 8 ans et par les personnes aux capacités sensorielles, physiques ou mentales réduites, ainsi que par les personnes sans expérience ou connaissances, tant qu'elles sont supervisées et instruites à l'utilisation de l'appareil en sécurité et tant qu'elles en comprennent les risques.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien utilisateur ne doivent pas être effectués par les enfants sans supervision.
- Les enfants de moins de 3 ans doivent se tenir éloignés de l'appareil, sauf s'ils sont surveillés à tout instant.
- Les enfants de 3 à 8 ans peuvent uniquement allumer et éteindre l'appareil s'ils sont surveillés, ou s'ils ont reçu des instructions sur la bonne utilisation de l'appareil, et s'ils ont compris les risques qui en résultent, à condition que l'appareil soit placé et installé dans sa position normale d'utilisation.
- Les enfants de 3 ans et moins de 8 ans n'ont pas l'autorisation d'insérer la prise dans la prise murale, d'ajuster l'appareil, de nettoyer l'appareil et/ou d'effectuer l'entretien par l'utilisateur.

- Ne réparez pas vous-même l'appareil. Contactez toujours un technicien agréé. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes ayant qualité semblable afin d'éviter un risque.

### Manipulation des piles



Insérez correctement !



Ne pas recharger !



Ne pas démonter !



**Danger d'explosion ! N'exposez pas** les piles à la chaleur, comme la lumière du soleil, le feu ou similaire.



Ne pas court-circuiter !



Les piles **ne** peuvent **pas** être jetées avec les ordures ménagères ! Ramenez les piles usagées dans les centres de collectes appropriés ou chez le revendeur.

#### ATTENTION :

- Ne mélangez pas des piles de types différents ou des nouvelles piles avec des piles usagées.
- Lorsque vous n'utilisez pas la télécommande pendant une longue période, retirez les piles pour éviter que l'acide contenu dans la pile ne fuie.

### Déballer l'appareil

#### ATTENTION :

**Ne pas** tenir l'appareil en le tenant par le panneau de verre avant. Il n'est pas fixé sur l'appareil.

1. Retirez l'appareil de son emballage.
2. Retirez tout le matériel d'emballage tel que les films plastiques, le matériel de remplissage, les colliers de serrage et le carton.
3. Vérifiez la présence de toutes les pièces.
4. En cas de contenu d'emballage incomplet et de dommages apparents, n'utilisez pas l'appareil. Renvoyez-le immédiatement au détaillant.

#### NOTE :

Le panneau de verre avant est protégé par un film protecteur. Nous vous recommandons de ne pas le retirer tant que l'appareil n'est pas installé.

### Contenu de la livraison

- 1 Cheminée électrique avec panneau de verre
- 1 Télécommande

#### Matériel d'installation :

- 1 Bande de monture, d'une longueur de 480 mm
- 1 Support de monture, d'une longueur de 50 mm
- 6 Chevilles, d'une longueur de 8 mm
- 6 4 vis, de 40 mm
- 2 Vis, de 10 mm

### Liste des différent éléments de commande

#### Panneau de contrôle sur l'appareil

- 1 Voyants indicateurs pour la puissance de chauffage
- 2 Voyant indicateur du bouton marche/arrêt
- 3 Bouton marche/arrêt **I/O**
- 4 Bouton **POWER**  
(puissance de chauffage de 900 W ou 1800 W)
- 5 Bouton d'alimentation
- 6 Bouton **BACKLIGHT** (éclairage)

#### Télécommande

- 7 Bouton **OK**
- 8 Bouton marche/arrêt **ON/OFF**
- 9 Bouton **▲** ou **▼**
- 10 Bouton **DATE/TIME**
- 11 Bouton **—**
- 12 Bouton **IC**
- 13 Bouton **900 W/1800 W**
- 14 Bouton **BACK-LIGHT**
- 15 Bouton **DIMMER**
- 16 Bouton **TIMER ON/OFF**
- 17 Bouton **C**
- 18 Bouton **+**
- 19 Bouton **TIMER SET**

#### Écran

- 20 Sélection de position (►)
- 21 Jour de la semaine
- 22 Programmation active (Ⓢ)
- 23 Veille (Ⓢ)

- 24 Température en °C pour chiffres pour la programmation
- 25 Programmation de mise hors-tension (OFF)
- 26 Programmation d'allumage (ON)
- 27 Heure (88:88)
- 28 Fonction d'allumage automatique adaptative du chauffage (AUTO)
- 29 Intensité des flammes (●■■■■)
- 30 Puissance de chauffage de 900 W (☀) ou de 1800 W (☀☀)

## Instructions d'assemblage

Cet appareil est prévu pour être fixé au mur de manière permanente. Il doit être installé à **au moins** 30 centimètres du sol.

Veuillez vous référer aux illustrations de la page 4.

**Ne pas allumer l'appareil tant qu'il n'a pas été correctement installé !**



### AVERTISSEMENT :

Vérifiez au préalable que le mur ne contient pas de câbles qui pourraient être endommagés !



### ATTENTION :

- Le mur doit être de type porteur, et résistant à la chaleur.
- **Ne pas tenir** l'appareil en le tenant par le panneau de verre avant.
- Les étapes qui suivent nécessitent des capacités de travail manuel. Si nécessaire, faites-vous aider d'un spécialiste.



### NOTE :

- Le site d'installation doit se trouver proche d'une prise murale, mais cette prise murale ne doit pas se trouver **au-dessus** de l'appareil. Le flux d'air chaud est expulsé par le haut de l'appareil.
  - Faites passer le cordon d'alimentation derrière l'appareil.
  - Pour garantir d'avoir une vue optimale dans la cheminée, nous recommandons de l'installer à une hauteur de 60 cm (voir Illus. A).
  - Utilisez une mèche de 8 pour percer les trous dans le mur.
  - Vous aurez également besoin d'un tournevis cruciforme de taille moyenne.
1. Posez l'appareil avec précautions en l'appuyant sur un mur.
  2. Des deux mains retirez le panneau de verre vers le haut, de manière régulière. Posez le panneau de verre avant sur le côté.
  3. Mesurez la hauteur à laquelle vous souhaitez monter l'appareil. Les dimensions recommandées sont indiquées dans l'Illus. B.
  4. Utilisez les 4 chevilles et vis pour fixer la bande de monture horizontalement sur le mur.

5. Fixez le support de monture avec les vis filetées sur l'appareil.
6. Suspendez l'appareil sur la bande de monture sur le mur.
7. Marquez les positions de deux trous à percer pour le support de monture.
8. Retirez l'appareil du mur de nouveau.
9. Percez les trous pour le support de monture. Insérez les chevilles.
10. Suspendez l'appareil sur la bande de monture sur le mur.
11. Utilisez les 2 vis pour fixer le support de monture sur le mur.
12. Remettez le panneau de verre avant sur l'appareil. Pour faire cela, voyez l'Illus. D.

## Raccordement électrique

### Configuration électrique

L'appareil peut consommer un total de 1800 W. Il est conseillé, pour une telle puissance électrique, d'avoir recours à une canalisation électrique séparée et une protection par fusibles par disjoncteur de 16 A.



### ATTENTION : Surcharge !

- Lorsque vous utilisez des câbles de rallonge, celles-ci doivent avoir une section de câble de 1,5 mm² au minimum.
- N'utilisez pas de prises multiples étant donné que le présent appareil est trop puissant.
- Ne branchez pas d'autres appareils puissants au même circuit électrique.

### Branchement

- Vérifiez que la tension de l'appareil corresponde à la tension du secteur. La plaque du nom du produit se trouve sur le bas de l'appareil.
- Branchez la fiche du secteur uniquement dans une prise électrique à contact protégé de installée selon les règles.

## Télécommande

### Installez les piles (Piles non incluses)

1. Ouvrez le couvercle du compartiment à piles situé à l'arrière de la télécommande.
2. Insérez 2 piles de type « AAA » • 1,5 V • MICRO en respectant la bonne polarité (voir les marques au fond du compartiment) !
3. Fermez le couvercle du compartiment à piles.

### Portée de la télécommande

- La télécommande a une portée d'environ 10 mètres. Si la portée de la télécommande diminue, les piles doivent être changées.
- Assurez-vous qu'aucun obstacle ne se situe entre la télécommande et le capteur sur l'appareil. Il se trouve dans le coin supérieur gauche du panneau avant.

## Fonctionnement

### ⚠ ATTENTION :

Ne pas allumer l'appareil tant qu'il n'a pas été correctement installé !

### i NOTE :

- Vous pouvez contrôler partiellement l'appareil avec le panneau de contrôle de l'appareil.
- Pour régler la programmation, utilisez la télécommande.
- Chaque opération est confirmée par une tonalité.
- Si vous appuyez sur un bouton invalide, alors vous entendrez deux bips courts.
- Après allumage de l'appareil, l'écran derrière le panneau de verre avant devient visible. Pour une meilleure ambiance, l'écran s'éteint environ 20 secondes après chaque opération. Appuyez sur n'importe quel bouton pour allumer l'écran de nouveau.

### Allumer l'appareil

Faites basculer le bouton d'alimentation sur la position **I**. L'appareil est alors en **Standby**. Le symbole  s'affiche sur l'écran.

### Réglages de base de l'appareil

Après allumage de l'appareil au niveau du bouton d'alimentation, il affichera les réglages par défaut :

- Jour de la semaine = **SUN** (Dimanche)
- Affichage de la température de la pièce
- Heure = 00:00
- Intensité des flammes  = haute
- Éclairage BACKLIGHT = désactivé
- Température de chauffage par défaut = 20°C
- Chauffage = désactivé
- Programmation = désactivé

### i NOTE :

- Après une coupure de courant, l'appareil revient à ces réglages par défaut.
- Pour des raisons de sécurité, l'appareil s'allume toujours sans commencer le chauffage.

### Réglages détaillés de l'appareil

- Vous pouvez allumer l'appareil depuis le panneau de contrôle en appuyant brièvement sur le bouton **I/O**. Les réglages de base de l'appareil s'affichent sur l'écran.
- Pour modifier l'intensité des flammes, appuyez sur le bouton **I/O** pendant plus de 3 secondes.
- Vous pouvez activer l'éclairage en appuyant sur le bouton **BACKLIGHT**. Appuyez sur ce bouton de manière répétée pour changer la couleur. L'appareil dispose de 7 variantes de couleurs.
- Appuyez sur le bouton **POWER** une fois pour activer la puissance de chauffage de 900 W. Appuyez sur le bouton **POWER** pour activer la puissance de chauffage de

1800 W. Appuyez une troisième fois pour désactiver le chauffage. Les voyants indicateurs au-dessus le bouton vous indiquent leur état.

### i NOTE :

Le chauffage et le ventilateur ne seront pas activés par l'appareil tant que la température de la pièce ne descend pas en-dessous de la température de base pour le chauffage (voir paramètres de base). Vous pouvez augmenter la température de base pour le chauffage à l'aide de la télécommande.

### Contrôler l'appareil à distance

1. Allumez l'appareil en appuyant sur le bouton **ON/OFF** sur la télécommande. Les réglages de base de l'appareil s'affichent sur l'écran.
2. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour régler la température de base du chauffage. Plage de température ajustable : Entre 15 °C et 30 °C. Notez que la température de base doit être supérieure à celle de la pièce. Lorsque la température de la pièce descend en-dessous de la température de base, alors le chauffage s'allume automatiquement.
3. Appuyez sur le bouton **900 W/1800 W** pour sélectionner la puissance de chauffage :

| Bouton      | Affichage sur l'écran                                                             | Puissance de chauffage |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Appuyez 1 x |  | 900 W                  |
| Appuyez 2 x |  | 1800 W                 |
| Appuyez 3 x |                                                                                   | Désactivé              |

4. Si vous souhaitez utiliser la fonction d'allumage adaptatif du chauffage, appuyez sur le bouton **IC**. « AUTO » apparaît sur l'écran. Selon la température de la pièce et la température définie, l'appareil ajustera automatiquement la puissance de chauffage.
5. Appuyez sur le bouton **BACK-LIGHT** pour sélectionner l'une des 7 variantes de couleur.
6. Appuyez sur le bouton **DIMMER** si vous souhaitez changer l'intensité des flammes.

### Régler la date et l'heure

Les abréviations des jours de la semaine sont :

SUN = dimanche, MON = lundi, TUE = mardi, WED = mercredi, THU = jeudi, FRI = vendredi, SAT = samedi

1. Appuyez sur le bouton **DATE/TIME**. La flèche ► et un jour de la semaine clignoteront. Appuyez sur le bouton ▲ ou sur ▼ pour sélectionner un jour de la semaine. Appuyez sur le bouton **DATE/TIME** de nouveau pour confirmer le jour de semaine.
2. Le chiffre des heures commence à clignoter. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour définir l'heure. Appuyez sur le bouton **DATE/TIME** de nouveau pour confirmer l'heure.
3. Le chiffre des minutes commence à clignoter. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour définir les minutes.
4. Appuyez sur le bouton **OK** pour quitter le menu.

## Programmation

L'appareil, la fonction de chauffage incluse, peut être contrôlée dans le temps avec la fonction de programmation. Avant d'utiliser la programmation, il est nécessaire d'avoir réglé l'heure et le jour de la semaine.

- Vous pouvez programmer un maximum de 23 heures et 50 minutes en avance.
- La programmation du temps se fait par incréments de 10 minutes.
- Vous pouvez programmer jusqu'à 10 différents réglages de temps.
- Chaque programmation se compose de sa propre heure d'allumage, de mise hors-tension et de température.
- Vous pouvez effectuer une programmation pour n'importe quel jour unique de la semaine, ou plusieurs jours à la fois.
- Si vous le souhaitez, vous pouvez définir l'heure de mise hors-tension seulement, et ignorer le réglage de l'heure d'allumage. Si l'heure de mise hors-tension est le jour qui suit, souvenez-vous d'ajuster le jour le cas échéant.
- Même si l'appareil est déconnecté de l'alimentation secteur, les paramètres de programmation seront mémorisés.

### Afficher les paramètres de programmation

1. Appuyez sur le bouton **TIMER SET**. Le chiffre pour le premier réglage clignote et « ON » s'illumine.
2. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour afficher les heures d'allumage des 10 réglages de programmation.
3. Appuyez sur le bouton **▲** pour passer à l'heure de mise hors-tension. « OFF » apparaît sur l'écran.
4. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour définir les heures de mise hors-tension.
5. Pour effacer les réglages affichés, appuyez sur le bouton **C**.

### Programmer les programmations

#### NOTE :

Si vous avez fait une sélection incorrecte pendant la programmation, quittez le menu en appuyant sur le bouton **OK** puis recommencez.

1. Sélectionnez le numéro de programmation
  - 1) Appuyez sur le bouton **TIMER SET**. L'affichage du numéro de programmation commence à clignoter.
  - 2) Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour sélectionner un autre numéro de programmation.
  - 3) Appuyez sur le bouton **TIMER SET** de nouveau pour confirmer la sélection.
2. Sélection de jour(s) de la semaine
  - 1) La flèche **►** et le jour de la semaine clignent. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner le jour de la semaine.

- 2) Appuyez sur le bouton **+** pour activer le jour de la semaine. Le flèche **►** à côté du jour de la semaine clignote.
- 3) Appuyez sur le bouton **TIMER SET** de nouveau pour confirmer la sélection.
- 4) Si vous souhaitez désactiver un jour de la semaine, appuyez sur le bouton **-** lorsque la flèche **►** à côté du jour de la semaine clignote.
3. Définir l'heure d'allumage (« ON » s'illumine sur l'écran)
  - 1) Le chiffre des heures commence à clignoter. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour régler les heures.
  - 2) Appuyez sur le bouton **TIMER SET** de nouveau pour confirmer la sélection.
  - 3) Le chiffre des minutes commence à clignoter. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour régler les minutes.
  - 4) Appuyez sur le bouton **TIMER SET** de nouveau pour confirmer la sélection.
4. Définir l'heure de mise hors-tension (« OFF » s'illumine sur l'écran)
  - 1) Le chiffre des heures commence à clignoter. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour régler les heures.
  - 2) Appuyez sur le bouton **TIMER SET** de nouveau pour confirmer la sélection.
  - 3) Le chiffre des minutes commence à clignoter. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour régler les minutes.
  - 4) Appuyez sur le bouton **TIMER SET** de nouveau pour confirmer la sélection.
5. Régler la température de base pour le chauffage.

#### NOTE :

Pour des raisons techniques, le jour de la semaine est affiché de nouveau dans cet élément du menu.

- 1) L'affichage de la température commence à clignoter. Appuyez sur le bouton **+** ou **-** pour régler la température de base du chauffage.
- 2) Appuyez sur le bouton **TIMER SET** de nouveau pour confirmer la sélection.

### Activer ou désactiver la programmation

#### NOTE IMPORTANTE :

- Les paramètres sont conservés, même après une coupure de courant. Cependant, les réglages de base seront rétablis.
- Pour votre sécurité, le chauffage sera désactivé.

#### AVERTISSEMENT : Risque d'incendie !

- Avant d'activer la programmation, vérifiez le réglage du jour de la semaine, de l'heure et du programme.
- Réglez toujours l'heure d'allumage de manière à ce que la programmation active l'appareil en présence de personnes.



1. Appuyez sur le bouton **900W/1800W** pour sélectionner la puissance de chauffage. Vous pouvez également appuyer sur le bouton **IC** pour sélectionner la fonction de démarrage adaptative du chauffage.
2. Appuyez sur le bouton **DIMMER** pour définir l'intensité des flammes que vous souhaitez voir à l'allumage.
3. Si vous souhaitez que l'éclairage s'allume à l'heure d'allumage, sélectionnez-le maintenant avec le bouton **BACK-LIGHT**.
4. Appuyez sur le bouton **TIMER ON/OFF** pour activer ou désactiver la programmation.

#### **NOTE :**

- Lorsque la programmation est activée, le symbole  s'affiche sur l'écran.
- De plus, l'écran affiche les symboles d'intensité des flammes et pour le chauffage, si ce dernière fonction ont été activée.

## Éteindre

- Avez-vous activé la programmation, ou souhaitez-vous seulement mettre l'appareil temporairement en veille ?
  - Pour faire cela, appuyez sur le bouton **ON/OFF** sur la télécommande ou sur le bouton **I/O** (3) sur l'appareil.
- Vous souhaitez couper complètement l'appareil de l'alimentation ?
  - Faites basculer le bouton d'alimentation (5) sur la position **O**. Débranchez l'appareil de la prise.

#### **NOTE :**

L'appareil ne s'allumera pas après coupure de l'alimentation, même si vous avez créé une programmation. Les réglages de base seront rétablis.

## Protection contre la surchauffe

L'appareil est équipé d'une protection contre la surchauffe qui éteint automatiquement l'appareil en cas de surchauffe. Vous entendrez un signal d'alarme. Toutes les sections de l'écran clignoteront. Pour votre sécurité, l'appareil ne s'allumera pas automatiquement de nouveau.

Pour pouvoir utiliser à nouveau l'appareil, procédez comme suit :

- Faites basculer le bouton d'alimentation sur la position **O**. Débranchez l'appareil de la prise. Laissez l'appareil refroidir pendant environ 15 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
- Vérifiez si la prise d'air ou l'orifice d'aération du radiateur est bloqué. Si besoin est, dégagez l'obstruction.

Si la protection contre la surchauffe éteint l'appareil après un court instant, il y a alors probablement un défaut.

- Éteignez à nouveau le radiateur et débranchez-le.
- Contactez le revendeur ou notre centre de service pour vérifier l'appareil.

# Nettoyage



## **AVERTISSEMENT :**

- Avant tout nettoyage, toujours débrancher l'appareil et patienter jusqu'à ce que l'appareil ait refroidi.
- Assurez-vous que l'eau n'entre pas dans les ouvertures de l'appareil pendant le nettoyage. Vous risqueriez de provoquer une électrocution ou un incendie.

#### **ATTENTION :**

- Ne pas utiliser de brosse en fil de fer ou autres objets abrasifs.
- Ne pas utiliser de détergents agressifs ou abrasifs.

- Nettoyez la surface de l'appareil avec un chiffon sec et doux.
- La surface de verre peut être essuyée avec un chiffon humide, si nécessaire. Puis, séchez avec un chiffon sec.

## Instructions de maintenance

- L'appareil est équipé d'un système LED contrôlé électroniquement qui projette l'effet de flamme. Le système **ne peut pas** être réparé par l'utilisateur.
- Les LED de l'éclairage **ne peuvent pas** être changées.

## Dépannage

| Problème                                                                        | Raison possible                                                                                                                               | Solution                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L'appareil ne fonctionne pas.                                                   | L'appareil n'est pas branché à l'alimentation.                                                                                                | Vérifiez la sortie murale avec un autre appareil.                                                                                                                                                      |
|                                                                                 |                                                                                                                                               | Insérez correctement la fiche dans la prise murale.                                                                                                                                                    |
|                                                                                 |                                                                                                                                               | Vérifiez le fusible.                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                 | L'appareil est défectueux.                                                                                                                    | Contactez notre service ou un centre d'entretien.                                                                                                                                                      |
| Le chauffage et le ventilateur ne fonctionnent pas.                             | La température de la pièce est supérieure à la température de base pour le chauffage.                                                         | Vérifiez le réglage de la température de base.                                                                                                                                                         |
| L'appareil ne s'active pas à l'heure d'allumage programmée.                     | L'appareil a été déconnecté de l'alimentation secteur (possiblement à cause d'une coupure de courant). Les réglages de base ont été rétablis. | Vérifiez le réglage du jour de la semaine, de l'heure et du programme.                                                                                                                                 |
| L'effet de flamme ne fonctionne pas.                                            | Un composant est défectueux.                                                                                                                  | Contactez notre service ou un centre d'entretien.                                                                                                                                                      |
| Vous entendrez un signal d'alarme. Toutes les sections de l'écran clignoteront. | La protection anti surchauffe s'est déclenchée.                                                                                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Éteignez l'appareil à l'aide du bouton d'alimentation.</li> <li>2. Laissez l'appareil refroidir pendant au moins 15 minutes avant de le rallumer.</li> </ol> |

FRANÇAIS

## Données techniques

Modèle : .....EK 6021 CB  
 Alimentation : ..... 220 - 240 V~, 50 Hz  
 Consommation : ..... 900 / 1800 W  
 Classe de protection : ..... I  
 Poids net : ..... env. 12,8 kg

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques ainsi que des modifications de conception dans le cadre du développement continu de nos produits.

Cet appareil a été contrôlé d'après toutes les directives européennes actuelles applicables, comme par exemple concernant la compatibilité électromagnétique et la basse tension. Cet appareil a été fabriqué en respect des réglementations techniques de sécurité les plus récentes.

## Élimination

### Signification du symbole « Poubelle »



Protégez votre environnement, ne jetez pas vos appareils électriques avec les ordures ménagères.

Utilisez, pour l'élimination de vos appareils électriques, les bornes de collecte prévues à cet effet où vous pouvez vous débarrasser des appareils que vous n'utilisez plus.

Vous contribuez ainsi à éviter les impacts potentiels dans l'environnement et sur la santé de chacun, causés par une mauvaise élimination de ces déchets.

Vous contribuez aussi au recyclage sous toutes ses formes des appareils électriques et électroniques usagés.

Vous trouverez toutes les informations sur les bornes d'élimination des appareils auprès de votre commune ou de l'administration de votre communauté.

## Fiche de données techniques du produit

|                                                           |                                                                 |        |        |                                                                                                            |        |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Identifiant(s)<br>du(des) modèle(s) :                     | EK 6021 CB                                                      |        |        |                                                                                                            |        |
| Élément                                                   | Symbole                                                         | Valeur | Unités | Élément                                                                                                    | Unités |
| <b>Puissance de chauffage</b>                             |                                                                 |        |        | <b>Type d'émission de chaleur de chauffage,<br/>pour les chauffages électriques d'appoint seulement</b>    |        |
| Puissance de chauffage nominale                           | $P_{nom}$                                                       | 1,8    | kW     | contrôle de charge de chauffage, avec thermostat intégré                                                   | N/A    |
| Puissance de chauffage minimum (indicative)               | $P_{min}$                                                       | 0,9    | kW     | contrôle de charge de chauffage manuel et/ou indication de température extérieure                          | N/A    |
| Puissance de chauffage continue maximum                   | $P_{max,c}$                                                     | 1,8    | kW     | contrôle de charge de température électronique avec indication de température de la pièce et/ou extérieure | N/A    |
| <b>Consommation électrique auxiliaire</b>                 |                                                                 |        |        | chauffage assisté par ventilateur                                                                          | N/A    |
| À puissance de chauffage nominale (moteur de ventilateur) | $e_{lmax}$                                                      | 0,014  | kW     | <b>Type d'émission de chaleur / de contrôle de la température de la pièce</b>                              |        |
| À puissance de chauffage minimum (moteur de ventilateur)  | $e_{lmin}$                                                      | 0,014  | kW     | émission de chaleur à intensité unique et aucun contrôle de la température de la pièce                     | non    |
| En veille                                                 | $e_{lSB}$                                                       | 0,48   | W      | deux intensités ou plus contrôlées manuellement, aucun contrôle de la température de la pièce              | non    |
|                                                           |                                                                 |        |        | avec contrôle de la température de la pièce par thermostat mécanique                                       | non    |
|                                                           |                                                                 |        |        | avec contrôle de la température de la pièce par thermostat électronique                                    | non    |
|                                                           |                                                                 |        |        | contrôle de la température de la pièce plus programmation jour                                             | non    |
|                                                           |                                                                 |        |        | contrôle de la température de la pièce plus programmation semaine                                          | oui    |
|                                                           |                                                                 |        |        | <b>Autres options de contrôle</b>                                                                          |        |
|                                                           |                                                                 |        |        | contrôle de la température de la pièce, avec détection de mouvement                                        | non    |
|                                                           |                                                                 |        |        | contrôle de la température de la pièce, avec détection de fenêtre ouverte                                  | non    |
|                                                           |                                                                 |        |        | avec option de contrôle à distance                                                                         | non    |
|                                                           |                                                                 |        |        | avec contrôle de démarrage automatique adaptatif                                                           | oui    |
|                                                           |                                                                 |        |        | avec durée de fonctionnement contrôlée                                                                     | non    |
|                                                           |                                                                 |        |        | avec capteur d'ampoule noire                                                                               | non    |
| Détails de contact                                        | C. Bomann GmbH, Heinrich-Horten-Str. 17, 47906 Kempen / Germany |        |        |                                                                                                            |        |

## Manual de instrucciones

Le agradecemos la confianza depositada en este producto y esperamos que disfrute de su uso.

### Símbolos en este manual de instrucciones

Advertencias importantes para su seguridad están señaladas en especial. Siga estas advertencias incondicionalmente, para evitar accidentes y daños en el aparato:



#### AVISO:

Advierte ante los peligros para su salud y demuestra posibles riesgos de herida.



#### ATENCIÓN:

Indica los posibles riesgos para el aparato u otros objetos.



#### NOTA:

Pone en relieve consejos e informaciones para usted.

## Índice

|                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------|----|
| Indicación de los elementos de manejo .....                  | 3  |
| Montaje.....                                                 | 4  |
| Notas generales .....                                        | 36 |
| Indicaciones especiales de seguridad para este aparato ..... | 37 |
| Manipulación de las pilas .....                              | 39 |
| Desembalaje del aparato.....                                 | 39 |
| Contenido en la entrega.....                                 | 39 |
| Indicación de los elementos de manejo .....                  | 39 |
| Panel de control del aparato .....                           | 39 |
| Mando a distancia .....                                      | 39 |
| Display .....                                                | 40 |
| Instrucciones de montaje .....                               | 40 |
| Conexión eléctrica.....                                      | 40 |
| Requisitos de potencia .....                                 | 40 |
| Conexión .....                                               | 40 |
| Mando a distancia.....                                       | 40 |
| Introducir baterías (Baterías no incluidas) .....            | 40 |
| Alcance del mando a distancia .....                          | 40 |
| Utilización .....                                            | 41 |
| Encendido del aparato .....                                  | 41 |
| Configuración básica del aparato .....                       | 41 |
| Regulación del aparato .....                                 | 41 |
| Uso del mando a distancia.....                               | 41 |
| Configuración de la fecha y la hora .....                    | 41 |
| El temporizador.....                                         | 42 |
| Visualización de las configuraciones del temporizador.....   | 42 |
| Programación del temporizador .....                          | 42 |
| Activar y desactivar el temporizador .....                   | 42 |

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Apagado.....                                   | 43 |
| Protección contra el sobrecalentamiento.....   | 43 |
| Limpieza.....                                  | 43 |
| Instrucciones de mantenimiento .....           | 44 |
| Resolución de problemas.....                   | 44 |
| Datos técnicos .....                           | 44 |
| Eliminación .....                              | 44 |
| Significado del símbolo "Cubo de basura" ..... | 44 |
| Ficha del producto.....                        | 45 |

## Notas generales

Antes de la puesta en servicio de este aparato lea detenidamente el manual de instrucciones y guarde éste bien incluido la garantía, el recibo de pago y si es posible también el cartón de embalaje con el embalaje interior. En caso de dejar el aparato a terceros, también entregue el manual de instrucciones.

- Solamente utilice el aparato para el uso privado y para el fin previsto. Este aparato no está destinado para el uso profesional.
- No lo utilice al aire libre. No lo exponga al calor, a la entrada directa de rayos de sol, a la humedad (en ningún caso sumerja el aparato en agua) y a los cantos agudos. No utilice el aparato con las manos húmedas. En caso de que el aparato esté húmedo o mojado retire de momento la clavija de la caja de enchufe.
- Desconecte el aparato y siempre retire la clavija de la caja de enchufe (por favor tire de la clavija y no del cable), cuando no quiera utilizar el aparato, montar piezas o en caso de limpieza o defectos.
- **No** utilice el aparato sin vigilancia. En caso de salir de la habitación, desconecte siempre el aparato. Retire la clavija de la caja de enchufe.
- El aparato y el cable de alimentación de red se deben controlar regularmente para garantizar que no estén dañados.
- Solamente utilice accesorios originales.
- Para la seguridad de sus niños no deje material de embalaje (Bolsas de plástico, cartón, poliestireno etc.) a su alcance.



#### AVISO:

No deje jugar a los niños con la lámina.

**¡Existe peligro de asfixia!**

## Indicaciones especiales de seguridad para este aparato

En el producto encontrará el siguiente símbolo con carácter de aviso:



### **AVISO:**

Para evitar el sobrecalentamiento del aparato calefactor, no lo cubra.



### **AVISO:**

#### **¡Peligro de descarga eléctrica!**

No instale este aparato de calefacción cerca de una bañera, ducha o piscina.

#### **Peligro de explosión**

El interior de este aparato contiene componentes incandescentes.

¡No utilice el aparato cerca de líquidos o gases inflamables o explosivos!

#### **Peligro de quemaduras**

- Algunas partes del producto se pueden poner muy calientes y causar quemaduras. Evite el contacto con la piel.
- Deberá tener especial cuidado cuando haya niños y personas vulnerables presentes.
- ¡El aire que sale por la parte superior del aparato alcanza temperaturas de más de 100 °C! No permita que los niños jueguen solos cerca del aparato.



### **ATENCIÓN:**

#### **Distancia de seguridad**

- El aparato de calefacción no debe instalarse directamente debajo de un enchufe de pared.

## **ATENCIÓN:**

- Mantenga una distancia de seguridad de un metro con cualquier objeto fácilmente inflamable, como por ejemplo muebles, cortinas, etc.
- Monte el aparato de manera que el aire pueda entrar y salir libremente.

### **Uso**

Este es un aparato de calefacción auxiliar. No lo deje desatendido durante mucho tiempo. No lo deje encendido cuando salga de casa.

### **Peligro de sobrecalentamiento**

No caliente ninguna habitación con un volumen inferior a 4 m<sup>3</sup>.

- Asegúrese de que el cable de alimentación no se apoya ni pasa sobre el aparato.
- No introduzca ningún objeto en el aparato.
- Pueden utilizar este aparato niños mayores de 8 años y personas con minusvalías físicas, sensoriales o mentales, o sin experiencia ni conocimientos, siempre que se les someta a supervisión o se les instruya respecto a su uso de forma segura y de manera que entiendan los peligros existentes.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento no deben realizarlo niños sin supervisión.
- Los niños menores de 3 años debe mantenerse alejados del aparato, a menos que estén vigilados en todo momento.
- Los niños de 3 a 8 años solo podrán encender y apagar el aparato cuando estén vigilados o hayan sido instruidos en el uso seguro del aparato y comprendan los riesgos que implica, siempre y cuando el aparato esté colocado e instalado en su posición normal de uso.

- Los niños de 3 a 8 años no pueden enchufar el aparato, configurarlo, ni limpiar el aparato y no pueden realizar las tareas de mantenimiento del usuario.
- No repare usted mismo el aparato. Póngase en contacto con un técnico autorizado. Si el cable de alimentación está dañado, corresponde al fabricante, a su representante o persona de cualificación similar su reemplazo para evitar peligros.

### Manipulación de las pilas



¡Introdúzcalas correctamente!



¡No las cargue!



¡No las desmonte!



¡Riesgo de explosión! No exponga las baterías a calor intenso, como la luz solar, fuego o similares.



¡No las cortocircuite!



Las pilas **no** se pueden desechar como basura doméstica. Devuelva las pilas usadas a los puntos de recogida designados o al proveedor.

#### ⚠ ATENCIÓN:

- No mezcle las pilas de diferentes tipos ni las pilas nuevas con viejas.
- Cuando no utilice el mando a distancia durante un periodo largo de tiempo, retire las pilas para evitar la "fuga" del ácido.

### Desembalaje del aparato

#### ⚠ ATENCIÓN:

No sujete el aparato por la pantalla de cristal, esta solo está colgada del aparato.

1. Retire el embalaje del aparato.
2. Retire todo el material de embalaje tal como películas de plástico, material de relleno, abrazaderas de cables y embalaje de cartón.
3. Compruebe el contenido para ver si faltan piezas.

4. En el caso de que el contenido del paquete esté incompleto o si se aprecian daños, no ponga el aparato en funcionamiento. Devuélvalo inmediatamente al comerciante.

#### 📌 NOTA:

La pantalla de cristal está protegida por una lámina. Le recomendamos que no quite esta lámina hasta que haya instalado el aparato.

### Contenido en la entrega

- 1 chimenea eléctrica con pantalla de cristal
- 1 mando a distancia

#### Material de instalación:

- 1 regleta de montaje, 480 mm de largo
- 1 soporte de montaje, 50 mm de largo
- 6 anclajes, 8 mm de largo
- 6 tornillos, 4 × 40 mm
- 2 tornillos de rosca, 10 mm

### Indicación de los elementos de manejo

#### Panel de control del aparato

- 1 Luz piloto del poder calorífico
- 2 Luz piloto del botón de encendido/apagado I/O
- 3 Botón de encendido/apagado
- 4 Botón **POWER**  
(poder calorífico de 900 W o 1800 W)
- 5 Interruptor de encendido
- 6 Botón **BACKLIGHT** (iluminación)

#### Mando a distancia

- 7 Botón **OK**
- 8 Botón de encendido/apagado **ON/OFF**
- 9 Botón **▲** o **▼**
- 10 Botón **DATE/TIME**
- 11 Botón **—**
- 12 Botón **IC**
- 13 Botón **900 W/1800 W**
- 14 Botón **BACK-LIGHT**
- 15 Botón **DIMMER**

- 16 Botón **TIMER ON/OFF**
- 17 Botón **C**
- 18 Botón **+**
- 19 Botón **TIMER SET**

#### Display

- 20 Posición de selección (▶)
- 21 Día de la semana
- 22 Temporizador activo (⏻)
- 23 En espera (⏻)
- 24 Indicador de temperatura en °C o número de ajuste del temporizador
- 25 Tiempo de apagado del temporizador (OFF)
- 26 Hora de inicio del temporizador (ON)
- 27 Hora (88:88)
- 28 Función de puesta en marcha adaptable automático del calefactor (AUTO)
- 29 Intensidad de las llamas (🔥 🔥 🔥 🔥 🔥)
- 30 Poder calorífico de 900 W (🔥) o 1800 W (🔥 🔥)

### Instrucciones de montaje

Este aparato está diseñado para fijarlo a una pared de forma permanente. Debería colocarse **como mínimo** a 30 cm por encima del suelo.

Consulte las imágenes de la página 4.

**¡No encienda el aparato hasta que no se haya instalado correctamente!**

#### ⚠ AVISO:

¡Antes de comenzar la instalación, cerciórese de que no haya ningún cable en la pared para evitar dañarlos!

#### ⚠ ATENCIÓN:

- La pared debe ser un muro de carga y resistir el calor.
- **No** sujete el aparato por la pantalla de cristal.
- Las tareas posteriores requieren habilidades manuales. Si es necesario, pida ayuda a un especialista.

#### 📌 NOTA:

- Debe haber una toma de corriente cerca, pero **no encima** del aparato. El ventilador expulsa el aire caliente por la parte superior del aparato.
- Pase el cable de alimentación justo por detrás del aparato.
- Para tener una visión óptima de la chimenea, le recomendamos que la instale a una altura de 60 cm (ver Fig. A).
- Use una broca de 8 mm para hacer los agujeros en la pared.
- Necesitará también un destornillador de estrella de tamaño mediano.

1. Coloque con cuidado el aparato en el suelo apoyado contra una pared.
2. Use las dos manos para extraer la pantalla de cristal hacia arriba. Deje la pantalla de cristal a un lado.

3. Mida la altura a la que desea montar el aparato. Puede consultar las dimensiones recomendadas en la Fig. B.
4. Use 4 tornillos y clavijas para unir la regleta de montaje horizontalmente a la pared.
5. Fije el soporte de montaje al aparato con los tornillos de rosca.
6. Cuelgue el aparato en la regleta de montaje en la pared.
7. Marque la posición de los dos agujeros para el soporte de montaje.
8. Retire el aparato de la pared una vez más.
9. Perfore los dos orificios para el soporte de montaje. Inserte las clavijas.
10. Cuelgue el aparato en la regleta de montaje en la pared.
11. Use dos tornillos para unir el soporte de montaje a la pared.
12. Cuelgue la pantalla de cristal en el aparato. Para ello, consulte la Fig. D.

### Conexión eléctrica

#### Requisitos de potencia

El aparato puede consumir un total de 1800 W. Con este consumo nominal es recomendable utilizar un cable de alimentación separado con una protección por medio de un conmutador 16 A.

#### ⚠ ATENCIÓN: ¡Sobrecarga!

- Si utiliza cables alargadores, deberían tener un diámetro de al menos 1,5 mm².
- No utilice enchufes múltiples, como este equipo es demasiado potente.
- No conecte ningún otro aparato potente al mismo circuito eléctrico.

#### Conexión

- Asegúrese que la tensión del aparato coincida con la tensión de red. La placa de características se encuentra en la parte inferior del aparato.
- Sólo conecte el enchufe con un receptáculo aislado de tierra de debidamente instalado.

### Mando a distancia

#### Introducir baterías (Baterías no incluidas)

1. Abra la tapa del compartimento de la batería en la parte posterior del mando a distancia.
2. Inserte 2 pilas del tipo "AAA" • 1,5 V • MICRO, teniendo en cuenta la polaridad correcta (véase las marcas en la parte inferior del compartimento).
3. Cierre la tapa del compartimento de la batería.

#### Alcance del mando a distancia

- El mando a distancia tiene un alcance de 10 metros. Si disminuye el alcance, debería cambiar las pilas.
- Compruebe si hay obstáculos entre el mando a distancia y el sensor del aparato que está situado en el parte superior izquierda de la pantalla de cristal.



## Utilización

### ⚠ ATENCIÓN:

¡No encienda el aparato hasta que no se haya instalado correctamente!

### ℹ NOTA:

- La puesta en marcha se puede hacer, en parte, en el panel de control del aparato.
- Utilice el mando a distancia para programar el temporizador.
- Cada vez que realice un cambio sonará un pitido.
- Al pulsar un botón incorrecto, escuchará dos pitidos cortos.
- Una vez que encienda el aparato, la pantalla que hay detrás del cristal se hace visible. Para crear un ambiente más agradable, la pantalla se apagará después de unos 20 segundos de inactividad. Pulse cualquier botón para volver a activar la pantalla.

### Encendido del aparato

Ponga el interruptor de encendido en posición **I**. El aparato está en **Standby** (en espera). El símbolo  se ilumina en la pantalla.

### Configuración básica del aparato

Cuando encienda el aparato con el interruptor de encendido, tendrá la siguiente configuración básica:

- Día de la semana = **SUN** (domingo)
- Visualización de la temperatura interior actual
- Tiempo = 
- Intensidad de las llamas  = alta
- Iluminación BACKLIGHT = apagada
- Temperatura base para la calefacción =  $21^{\circ}\text{C}$
- Calefacción = apagada
- Temporizador = apagada

### ℹ NOTA:

- En el caso de sufrir una avería eléctrica, el aparato se reinicia con esta configuración básica.
- Por razones de seguridad, el aparato siempre arrancará sin calefacción.

### Regulación del aparato

- Puede encender el aparato en el panel de control pulsando brevemente el botón **I/O**. La configuración básica del aparato se hará visible en la pantalla.
- Si desea cambiar la intensidad de las llamas, pulse el botón **I/O** durante más de tres segundos.
- Puede encender la iluminación pulsando el botón **BACKLIGHT**. Si pulsa este botón repetidamente, cambiará los colores. Puede elegir entre siete colores.
- Pulse una vez el botón **POWER** para activar el poder calorífico de 900 W. Pulse otra vez el botón **POWER** para activar el poder calorífico de 1800 W. Si pulsa el

botón por tercera vez se apagará la calefacción. Las luces piloto sobre el botón muestran el estado correspondiente.

### ℹ NOTA:

Ni el calefactor ni el ventilador del aparato se pondrán en marcha hasta que la temperatura interior sea inferior a la temperatura base del calefactor (consulte la configuración básica). Puede aumentar la temperatura base para la calefacción con el mando a distancia.

### Uso del mando a distancia

1. Pulse el botón **ON/OFF** en el mando a distancia para encender el aparato. La configuración básica del aparato se hará visible en la pantalla.
2. Pulse los botones **+ o -**, para ajustar la temperatura base para la calefacción. Rangos de temperatura posibles: entre  $15^{\circ}\text{C}$  y  $30^{\circ}\text{C}$ . Tenga en cuenta que la temperatura base debe ser mayor que la temperatura interior actual. Si la temperatura interior cae por debajo de la temperatura base establecida, la calefacción se encenderá automáticamente.
3. Use el botón **900 W/1800 W** para seleccionar el poder calorífico:

| Botón           | Visualización en pantalla                                                                                                                                           | Poder calorífico |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 × pulsación   |                                                                                    | 900 W            |
| 2 × pulsaciones |   | 1800 W           |
| 3 × pulsaciones |                                                                                                                                                                     | apagado          |

4. Pulse el botón **IC** si quiere usar la función de puesta en marcha adaptable. "AUTO" aparecerá en pantalla. El aparato ajusta automáticamente el poder calorífico basándose en la temperatura interior y en la temperatura configurada.
5. Pulse el botón **BACK-LIGHT** para elegir uno de los siete colores disponibles.
6. Pulse el botón **DIMMER** si quiere cambiar la intensidad de las llamas.

### Configuración de la fecha y la hora

Las abreviaturas de los días de la semana tienen el siguiente significado:

SUN = domingo, MON = lunes, TUE = martes, WED = miércoles, THU = jueves, FRI = viernes, SAT = sábado

1. Pulse el botón **DATE/TIME**. La flecha **►** y el día de la semana parpadearán. Use los botones **▲** o **▼** para seleccionar un día de la semana. Pulse el botón **DATE/TIME** de nuevo para confirmar el día de la semana.
2. La indicación de horas comenzará a parpadear. Use los botones **+ o -** para establecer la hora actual. Pulse el botón **DATE/TIME** de nuevo para confirmar la hora.

3. La indicación de los minutos comenzará a parpadear. Use los botones **+** o **-** para establecer los minutos actuales.
4. Pulse el botón **OK** para salir del menú.

## El temporizador

El aparato, incluida la calefacción, se puede controlar con el temporizador. Para que el temporizador funcione correctamente es imprescindible que previamente se hayan ajustado la hora y el día actuales.

- La hora máxima que puede configurar con antelación es de 23 horas y 50 minutos.
- El ajuste del tiempo se realiza en incrementos de 10 minutos.
- Hay 10 tipos de configuraciones de temporizador disponibles.
- Cada ajuste del temporizador incluye su propio tiempo de encendido, de desconexión y ajuste de temperatura.
- Se puede programar la configuración para un día en concreto o para varios días.
- Si lo desea, puede programar solo la hora de apagado e ignorar la entrada de la hora de encendido. Si la hora de apagado está prevista para el día siguiente, recuerde ajustar el día de la semana al programar el aparato.
- Incluso aunque el aparato esté desconectado de la red eléctrica, se conservarán las configuraciones del temporizador.

### Visualización de las configuraciones del temporizador

1. Pulse el botón **TIMER SET**. El número del primer ajuste parpadea en la pantalla y se ilumina "ON".
2. Pulse los botones **+** o **-** para pasar de una hora de inicio a otra entre las 10 configuraciones del temporizador disponibles.
3. Pulse el botón **▲** para visualizar la hora de finalización. "OFF" aparecerá en pantalla.
4. Use los botones **+** o **-** para pasar de una hora de finalización a otra.
5. Para eliminar la configuración mostrada, pulse el botón **C**.

### Programación del temporizador

#### **i** NOTA:

Si accidentalmente selecciona un valor erróneo durante el ajuste del temporizador, pulse el botón **OK** para salir del menú y vuelva a empezar.

1. Elección del número de ajuste
  - 1) Pulse el botón **TIMER SET**. El número de ajuste del temporizador parpadeará en la pantalla.
  - 2) Use los botones **+** o **-** para elegir otro número de ajuste.
  - 3) Pulse el botón **TIMER SET** de nuevo para confirmar la elección

### 2. Elección del día de la semana

- 1) La flecha **►** y el día de la semana parpadearán. Use los botones **▲** o **▼** para seleccionar el día de la semana.
- 2) Pulse el botón **+** para activar el día de la semana. La flecha **►** que hay junto al día de la semana parpadea.
- 3) Pulse el botón **TIMER SET** para confirmar la elección.
- 4) Si desea desactivar un día de la semana, pulse el botón **-** mientras parpadea la flecha **►** que hay junto al día de la semana.

### 3. Configuración de la hora de inicio ("ON" se iluminará en la pantalla)

- 1) La indicación de horas comenzará a parpadear. Use los botones **+** o **-** para establecer la hora.
- 2) Pulse el botón **TIMER SET** para confirmar la elección.
- 3) La indicación de los minutos comenzará a parpadear. Use los botones **+** o **-** para establecer los minutos.
- 4) Pulse el botón **TIMER SET** para confirmar la elección.

### 4. Configuración de la hora de finalización ("OFF" se iluminará en la pantalla)

- 1) La indicación de horas comenzará a parpadear. Use los botones **+** o **-** para establecer la hora.
- 2) Pulse el botón **TIMER SET** para confirmar la elección.
- 3) La indicación de los minutos comenzará a parpadear. Use los botones **+** o **-** para establecer los minutos.
- 4) Pulse el botón **TIMER SET** para confirmar la elección.

### 5. Ajuste de la temperatura base para la calefacción

#### **i** NOTA:

Por razones técnicas, el día de la semana actual se muestra de nuevo en este elemento del menú.

- 1) La indicación de la temperatura comenzará a parpadear. Use los botones **+** o **-** para ajustar la temperatura base para la calefacción.
- 2) Pulse el botón **TIMER SET** para confirmar la elección.

### Activar y desactivar el temporizador

#### **i** NOTA IMPORTANTE:

- En el caso de sufrir una avería eléctrica, se conservarán todos los ajustes del temporizador. Sin embargo, el aparato se reiniciará con la configuración básica.
- Por razones de seguridad, la calefacción se desconectará.

### **AVISO: ¡Riesgo de fuego!**

- Antes de encender el temporizador, compruebe los ajustes actuales del día de la semana, la hora y el temporizador.
  - Configure siempre la hora de inicio de forma que el aparato esté bajo supervisión mientras esté funcionando.
1. Use el botón **900 W/1800 W** para seleccionar el poder calorífico que desee. Como alternativa, también puede usar el botón **IC** para seleccionar la función de puesta en marcha adaptable del calefactor.
  2. Use el botón **DIMMER** para configurar la intensidad de las llamas que desea tener en la hora de inicio.
  3. Si quiere que la iluminación también se encienda a la hora de inicio, selecciónela ahora con el botón **BACK-LIGHT**.
  4. Use el botón **TIMER ON/OFF** para encender o apagar el temporizador.

### **NOTA:**

- Si el temporizador está activado, el símbolo  aparecerá en la pantalla.
- Además, la pantalla mostrará los símbolos de la intensidad de las llamas y de la calefacción, siempre que ha sido encendido.

## **Apagado**

- ¿Ha activado el temporizador o solo desea cambiar temporalmente el aparato al modo de espera?
  - Para ello, use el botón **ON/OFF** en el mando a distancia o el botón **I/O** (3) en el aparato.

- ¿Desea desenchufar el aparato de la red eléctrica?
  - Ponga el interruptor de encendido (5) en posición **O**. Desconecte el suministro de alimentación del enchufe.

### **NOTA:**

El aparato no se encenderá una vez que lo desenchufe de la red eléctrica, incluso aunque haya activado el temporizador. El aparato se reiniciará con la configuración básica.

## **Protección contra el sobrecalentamiento**

El aparato está equipado con una protección contra el sobrecalentamiento, que lo apagará automáticamente en caso de producirse este efecto. Escuchará una señal de advertencia. Todas las secciones de la pantalla comienzan a parpadear. Por razones de seguridad, el aparato no se encenderá solo de nuevo.

Para volver a usar el dispositivo, proceda del modo siguiente:

- Ponga el interruptor de encendido en posición **O**. Desconecte el suministro de alimentación del enchufe. Deje que el aparato se enfríe durante aproximadamente 15 minutos antes de utilizarlo de nuevo.
- Compruebe si la entrada de aire o los canales de ventilación están bloqueados. Si es necesario, elimine los bloques.

Si la protección contra sobrecalentamiento apaga el aparato tras un breve periodo, es posible que exista una avería.

- Apague el aparato de nuevo y desenchufar de la toma de corriente.
- Pida a nuestro servicio o a un distribuidor que compruebe el aparato.

# **Limpieza**

### **AVISO:**

- Antes de cada limpieza retire siempre la clavija de red de la caja de enchufe y espere hasta que se haya enfriado el aparato.
- Asegúrese de que no entra agua por las aberturas de la unidad durante la limpieza. Podría causar un electrochoque o un incendio.

### **ATENCIÓN:**

- No utilice un cepillo de alambre u objetos abrasivos.
- No utilice detergentes agresivos o abrasivos.

- Limpie la superficie del aparato con un paño suave y seco.
- Si es necesario, puede limpiar la pantalla de cristal con agua. Séquela con una gamuza suave.

## Instrucciones de mantenimiento

- El aparato está equipado con un sistema LED controlado de manera electrónica que proyecta el efecto de la llama. Este sistema **no** debe repararlo el usuario.
- Los LED de la iluminación **no** se pueden cambiar.

## Resolución de problemas

| Problema                                                                                      | Posible causa                                                                                                                                                   | Solución                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El aparato no funciona.                                                                       | El aparato no está conectado al suministro eléctrico.                                                                                                           | Compruebe la toma eléctrica con otro aparato.                                                                                                                   |
|                                                                                               |                                                                                                                                                                 | Inserte el enchufe correctamente en la toma de pared.                                                                                                           |
|                                                                                               | Compruebe el fusible.                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                 |
|                                                                                               | El aparato está defectuoso.                                                                                                                                     | Póngase en contacto con nuestro centro de reparación o servicio.                                                                                                |
| El calefactor y el ventilador no funcionan.                                                   | La temperatura interior es más alta que la temperatura base para la calefacción.                                                                                | Compruebe la configuración de la temperatura base.                                                                                                              |
| El aparato no se enciende a la hora de inicio programada.                                     | El aparato se ha desconectado de la toma de corriente (posiblemente debido a una avería eléctrica).<br>El aparato se ha reiniciado con la configuración básica. | Compruebe los ajustes actuales del día de la semana, la hora y el temporizador.                                                                                 |
| El efecto de llamas no funciona.                                                              | Un componente es defectuoso.                                                                                                                                    | Póngase en contacto con nuestro centro de reparación o servicio.                                                                                                |
| Escuchará una señal de advertencia. Todas las secciones de la pantalla comienzan a parpadear. | Se ha activado la protección contra sobrecalentamiento.                                                                                                         | 1. Apague el aparato con el interruptor de encendido.<br>2. Para evitar el sobrecalentamiento, espere al menos 15 minutos antes de encender de nuevo la unidad. |

## Datos técnicos

Modelo: .....EK 6021 CB  
 Suministro de tensión: ..... 220 - 240 V~, 50 Hz  
 Consumo de energía: ..... 900 / 1800 W  
 Clase de protección: ..... I  
 Peso neto: ..... aprox. 12,8 kg

El derecho de realizar modificaciones técnicas y de diseño en el curso del desarrollo continuo del producto esta reservado.

Este aparato se ha examinado según las normativas actuales y vigentes de la Comunidad Europea, como p. ej. compatibilidad electromagnética y directiva de baja tensión y se ha construido según las más nuevas especificaciones en razón de la seguridad.

## Eliminación

### Significado del símbolo "Cubo de basura"



Proteja nuestro medio ambiente, aparatos eléctricos no forman parte de la basura doméstica.

Haga uso de los centros de recogida previstos para la eliminación de aparatos eléctricos y entregue allí sus aparatos eléctricos que no vaya a utilizar más.

Ayudará en evitar las potenciales consecuencias, a causa de una errónea eliminación de desechos, para el medio ambiente y la salud humana.

Con ello, contribuirá a la recuperación, al reciclado y a otras formas de reutilización de los aparatos viejos eléctricos y electrónicos.

La información cómo se debe eliminar los aparatos, se obtiene en su ayuntamiento o su administración municipal.

## Ficha del producto

|                                                      |                                                                 |       |        |                                                                                                                                  |        |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Identificador(es) del modelo                         | EK 6021 CB                                                      |       |        |                                                                                                                                  |        |
| Partida                                              | Símbolo                                                         | Valor | Unidad | Partida                                                                                                                          | Unidad |
| <b>Potencia calorífica</b>                           |                                                                 |       |        | <b>Tipo de regulación del aporte térmico, solo con dispositivos de acumulación de calor eléctricos para abastecimiento local</b> |        |
| Potencia calorífica nominal                          | $P_{nom}$                                                       | 1,8   | kW     | control manual de la carga de calor con termostato integrado                                                                     | N/A.   |
| Potencia calorífica mínima (indicativa)              | $P_{min}$                                                       | 0,9   | kW     | control manual de la carga de calor con respuesta a la temperatura interior o exterior                                           | N/A.   |
| Potencia calorífica continua máxima                  | $P_{max,c}$                                                     | 1,8   | kW     | control electrónico de la carga de calor con respuesta a la temperatura interior o exterior                                      | N/A.   |
| <b>Consumo auxiliar de electricidad</b>              |                                                                 |       |        | potencia calorífica asistida por ventilador                                                                                      | N/A.   |
| A potencia calorífica nominal (motor del ventilador) | $e_{lmax}$                                                      | 0,014 | kW     | <b>Tipo de potencia calorífica/control de temperatura interior</b>                                                               |        |
| A potencia calorífica mínima (motor del ventilador)  | $e_{lmin}$                                                      | 0,014 | kW     | potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior                                                        | no     |
| En modo de espera                                    | $e_{lSB}$                                                       | 0,48  | W      | dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior                                                                  | no     |
|                                                      |                                                                 |       |        | con control de temperatura interior mediante termostato mecánico                                                                 | no     |
|                                                      |                                                                 |       |        | con control electrónico de temperatura interior                                                                                  | no     |
|                                                      |                                                                 |       |        | con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario                                                            | no     |
|                                                      |                                                                 |       |        | con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal                                                           | si     |
|                                                      |                                                                 |       |        | <b>Otras opciones de control</b>                                                                                                 |        |
|                                                      |                                                                 |       |        | control de temperatura interior con detección de presencia                                                                       | no     |
|                                                      |                                                                 |       |        | control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas                                                               | no     |
|                                                      |                                                                 |       |        | con opción de mando a distancia                                                                                                  | no     |
|                                                      |                                                                 |       |        | con control de puesta en marcha adaptable                                                                                        | si     |
|                                                      |                                                                 |       |        | con limitación de tiempo de funcionamiento                                                                                       | no     |
|                                                      |                                                                 |       |        | con sensor de lámpara negra                                                                                                      | no     |
| Información de contacto                              | C. Bomann GmbH, Heinrich-Horten-Str. 17, 47906 Kempen / Germany |       |        |                                                                                                                                  |        |

## Instrukcja obsługi

Dziękujemy za wybór naszego produktu. Mamy nadzieję, że korzystanie z urządzenia sprawi Państwu radość.

### Symbolne użyte w tej instrukcji obsługi

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkownika są specjalnie wyróżnione. Koniecznie stosuj się do tych wskazówek, aby uniknąć wypadków i uszkodzenia urządzenia:



#### OSTRZEŻENIE:

Ostrzega przed zagrożeniami dla zdrowia i wskazuje na potencjalne ryzyko obrażeń.



#### UWAGA:

Wskazuje na potencjalne zagrożenia dla urządzenia lub innych przedmiotów.



#### WSKAZÓWKA:

Wyróżnia porady i informacje ważne dla użytkownika.

## Spis treści

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| Przegląd elementów obsługi .....                        | 3  |
| Montaż .....                                            | 4  |
| Ogólne uwagi .....                                      | 46 |
| Specjalne wskazówki bezpieczeństwa dla urządzenia ..... | 47 |
| Obchodzenie się z bateriami .....                       | 49 |
| Rozpakowanie urządzenia .....                           | 49 |
| Zakres dostawy .....                                    | 49 |
| Przegląd elementów obsługi .....                        | 49 |
| Panel kontrolny urządzenia .....                        | 49 |
| Pilot .....                                             | 49 |
| Wyświetlacz .....                                       | 50 |
| Instrukcja montażu .....                                | 50 |
| Połączenie elektryczne .....                            | 50 |
| Wymagania dotyczące zasilania .....                     | 50 |
| Podłączenie .....                                       | 50 |
| Pilot .....                                             | 51 |
| Założenie baterii (Baterie poza kompletem) .....        | 51 |
| Zasięg pilota .....                                     | 51 |
| Obsługa .....                                           | 51 |
| Wyłączanie urządzenia .....                             | 51 |
| Podstawowe ustawienia urządzenia .....                  | 51 |
| Obsługa urządzenia z bliska .....                       | 51 |
| Obsługa urządzenia na odległość .....                   | 51 |
| Ustawianie aktualnego dnia tygodnia i godziny .....     | 52 |
| Programator czasowy .....                               | 52 |
| Wyświetl ustawienia programatora .....                  | 52 |
| Ustawianie programatora .....                           | 52 |
| Włączanie / wyłączanie programatora czasowego .....     | 52 |

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Wyłączanie .....                             | 53 |
| Ochrona przed przegrzaniem .....             | 53 |
| Czyszczenie .....                            | 53 |
| Instrukcje dotyczące konserwacji .....       | 54 |
| Usterki i sposoby ich usuwania .....         | 54 |
| Dane techniczne .....                        | 54 |
| Warunki gwarancji .....                      | 54 |
| Usuwanie .....                               | 55 |
| Znaczenie symbolu „Pojemnik na śmieci” ..... | 55 |
| Karta produktu .....                         | 56 |

## Ogólne uwagi

Przed uruchomieniem urządzenia proszę bardzo dokładnie przeczytać instrukcję obsługi. Proszę zachować ją wraz z kartą gwarancyjną, paragonem i w miarę możliwości również kartonem z opakowaniem wewnętrznym. Przekazując urządzenie innej osobie, oddaj jej także instrukcję obsługi.

- Proszę wykorzystywać urządzenie jedynie dla prywatnego celu, jaki został przewidziany dla urządzenia. Urządzenie to nie zostało przewidziane do użytku w ramach działalności gospodarczej.
- Proszę nie korzystać z urządzenia na zewnątrz. Proszę trzymać urządzenie z daleka od ciepła, bezpośredniego promieniowania słonecznego, wilgoci (w żadnym wypadku nie zanurzać w substancjach płynnych) oraz ostrych krawędzi. Proszę nie obsługiwać urządzenia wilgotnymi dłońmi. Jeżeli urządzenie jest wilgotne lub mokre, proszę natychmiast wyciągnąć wtyczkę.
- Jeżeli nie korzystacie Państwo z urządzenia, jeżeli chcecie Państwo zamontować jakieś akcesoria, w celu wyczyszczenia lub w przypadku jakichkolwiek zakłóceń, proszę zawsze wyłączyć urządzenie i wyjąć wtyczkę z gniazdka (należy ciągnąć za wtyczkę, nie za przewód).
- Pracującego urządzenia **nie** należy pozostawiać bez nadzoru. Przed opuszczeniem pomieszczenia urządzenie należy zawsze wyłączać i wyciągać wtyczkę sieciową z gniazda.
- Należy regularnie sprawdzać, czy urządzenie i kabel sieciowy nie są uszkodzone. W razie uszkodzenia należy przestać korzystać z urządzenia.
- Proszę stosować tylko oryginalne akcesoria.
- Dla bezpieczeństwa dzieci proszę nie zostawiać swobodnie dostępnych części opakowania (torby plastikowe, kartony, styropian itp.).



#### OSTRZEŻENIE:

Nie pozwalaj dzieciom bawić się folią.

**Niebezpieczeństwo uduszenia!**

## Specjalne wskazówki bezpieczeństwa dla urządzenia

Na produkcie znajdują się poniższe symbol ostrzegawcze:



### **OSTRZEŻENIE:**

Aby zapobiec przegrzaniu grzejnika, nie należy go niczym zakrywać.



### **OSTRZEŻENIE:**

#### **Ryzyko porażenia prądem!**

Nie instaluj tego urządzenia grzewczego w pobliżu wanny, pryszniczicy lub basenu.

#### **Ryzyko wybuchu**

Wewnątrz urządzenia znajdują się rozżarzone elementy. Z urządzenia nie należy korzystać w pobliżu łatwopalnych lub wybuchowych płynów albo gazów!

#### **Ryzyko oparzeń**

- Niektóre elementy produktu mogą bardzo się nagrzać i powodują powstanie oparzeń. Nie dopuszczać do kontaktu ze skórą.
- Należy zachować szczególną ostrożność w obecności dzieci i osób chorych.
- Powietrze ulatniające się z górnej części urządzenia osiąga temperaturę ponad 100 °C! Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę w pobliżu urządzenia, gdy nikt nie sprawuje nad nimi nadzoru.



### **UWAGA:**

#### **Bezpieczna odległość**

- Urządzenia grzewczego nie wolno instalować bezpośrednio pod gniazdkiem ściennym.
- Należy zachować bezpieczną odległość wynoszącą 1 m od łatwopalnych przedmiotów, takich jak meble, zasłony itp.

### **UWAGA:**

- Zamontuj urządzenie w taki sposób, aby powietrze mogło swobodnie przepływać.

### **Użycie**

Niniejszy produkt jest dodatkowym urządzeniem grzejnym. Włączonego urządzenia nie należy zostawiać bez nadzoru na kilka godzin. Gdy urządzenie jest włączone, nie należy wychodzić z domu.

### **Ryzyko przegrzania**

Nie należy ogrzewać pomieszczeń o objętości mniejszej niż 4 m<sup>3</sup>.

- Należy upewnić się, że kabel zasilający nie leży na urządzeniu.
- Do urządzenia nie należy wkładać żadnych przedmiotów.
- Urządzenie to może być używane przez dzieci w wieku lat 8 lub starsze, osoby z obniżoną sprawnością fizyczną, zmysłową lub umysłową, osoby z brakiem doświadczenia i wiedzy, jeśli są one nadzorowane lub gdy je poinstruowano jak korzystać z tego urządzenia w bezpieczny sposób, i gdy zdają sobie sprawę z istniejących niebezpieczeństw.
- Dzieci nie powinny bawić się tym urządzeniem.
- Czyszczenie i konserwacja nie powinny być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
- Dzieci poniżej 3 lat należy trzymać z dala od urządzenia, chyba że znajdują się pod opieką przez cały czas.
- Dzieci między 3 a 8 rokiem życia mogą jedynie włączać i wyłączać urządzenie, tylko, gdy znajdują się pod opieką lub zostały poinstruowane pod kątem bezpiecznego użytkowania urządzenia i jeśli rozumieją ryzyko, jakie niesie, pod warunkiem, że urządzenie ustawiono i zainstalowano w normalnej pozycji użytkowania.



- Dzieci w wieku od 3 lat i poniżej 8 lat nie mogą wkładać wtyczki do gniazdka, nie mogą regulować urządzenia, nie mogą czyścić urządzenia i/lub nie mogą wykonywać czynności konserwacyjnych.
- Nie naprawiać urządzenia samodzielnie. Skontaktować się z pracownikiem autoryzowanego serwisu. Jeśli przewód zasilania jest uszkodzony, należy go wymienić u producenta, przedstawiciela serwisu lub podobnie wykwalifikowanej osoby, aby uniknąć zagrożenia.

### Obchodzenie się z bateriami



Włóż poprawnie!



Nie doładowuj!



Nie demontuj!



**Zagrożenie wybuchem!** Nie wystawiaj baterii na działanie intensywnego ciepła, jak bezpośrednie światło słoneczne, ogień czy podobne.



Nie zwierać!



Baterie **nie** mogą być wyrzucane wraz z odpadkami komunalnymi. Zwróć baterie do wyznaczonego punktu skupu lub sprzedawcy.



#### UWAGA:

- Nie mieszać baterii różnego rodzaju ani nowych baterii ze starymi.
- Kiedy przez dłuższy okres czasu nie korzystamy z pilota, wyjąć baterie, aby zapobiegać „wyciekowi” kwasu z baterii.

### Rozpakowanie urządzenia



#### UWAGA:

Nie trzymaj urządzenia za szklany front. On jest tylko luźno zawieszony na urządzeniu.

1. Wyjmij urządzenie z opakowania.
2. Usuń wszystkie materiały opakowaniowe takie, jak folie z tworzyw sztucznych, materiał wypełniający, opaski zaciskowe i opakowania kartonowe.
3. Sprawdź zawartość pod kątem brakujących części.
4. W razie, gdy zawartość opakowania jest niepełna lub jest zauważalnie uszkodzona nie wolno korzystać z urządzenia. Należy zwrócić je bezzwłocznie do sprzedawcy.



#### WSKAZÓWKI:

Szklany front jest chroniony folią. Zalecamy, aby nie usuwać folii przed zainstalowaniem urządzenia.

### Zakres dostawy

- 1 elektryczny kominek ze szklanym frontem
- 1 pilot

#### Materiały instalacyjne:

- 1 listwa montażowa o długości 480 mm
- 1 wspornik montażowy, długość 50 mm
- 6 kołków rozporowych, długość 8 mm
- 6 wkrętów, 4 × 40 mm
- 2 śruby gwintowane, 10 mm

### Przegląd elementów obsługi

#### Panel kontrolny urządzenia

- 1 Lampki kontrolna mocy grzewczej
- 2 Lampka kontrolna dla przyciska
- 3 Przycisk (włącz/wyłącz) **I/O**
- 4 Przycisk **POWER**  
(moc grzewcza 900 W lub 1800 W)
- 5 Przelącznik zasilania
- 6 Przycisk **BACKLIGHT** (podświetlenie)

#### Pilot

- 7 Przycisk **OK**
- 8 Przycisk (włącz/wyłącz) **ON/OFF**

- 9 Przycisk ▲ lub ▼
- 10 Przycisk **DATE/TIME** (data/godzina)
- 11 Przycisk —
- 12 Przycisk **IC**
- 13 Przycisk **900 W/1800 W**
- 14 Przycisk **BACK-LIGHT** (podświetlenie)
- 15 Przycisk **DIMMER** (ściemnianie)
- 16 Przycisk **TIMER ON/OFF**  
(wł./wyl. programatora czasowego)
- 17 Przycisk **C**
- 18 Przycisk **+**
- 19 Przycisk **TIMER SET**  
(ustawienie programatora czasowego)

### Wyświetlacz

- 20 Pozycja wyboru (►)
- 21 Dzień tygodnia
- 22 Programator czasowy aktywny (Ⓢ)
- 23 Tryb gotowości (Ⓢ)
- 24 Temperatura w °C lub numer ustawienia programatora czasowego
- 25 Czas wyłączenia programatora czasowego (OFF)
- 26 Czas włączenia programatora czasowego (ON)
- 27 Godzina (HH:MM)
- 28 Automatyczna, adaptacyjna funkcja sterowania uruchamianiem nagrzewnicy (AUTO)
- 29 Automatyczna, adaptacyjna funkcja sterowania uruchamianiem nagrzewnicy (AUTO)
- 29 Intensywność płomieni (●■■■■)
- 30 Moc grzewcza 900 W (☀) lub 1800 W (☀☀)

## Instrukcja montażu

Urządzenie jest przeznaczone do stałego mocowania do ściany. Zalecamy je umieścić na wysokości **co najmniej** 30 cm ponad podłogą.  
Patrz: rysunki na stronie 4.

**Nie włączaj urządzenia, dopóki nie zostanie prawidłowo zainstalowane!**

### ⚠ OSTRZEŻENIE:

Przed przystąpieniem do montażu należy upewnić się, że w danym miejscu w ścianie nie ma kabli, które mogłyby zostać uszkodzone!

### ⚠ UWAGA:

- Ściana powinna być ścianą nośną i żaroodporną.
- **Nie** trzymaj urządzenia za szklany front.
- Czynności montażowe wymagają umiejętności manualnych. W razie potrzeby skorzystaj z pomocy specjalisty.

### ℹ WSKAZÓWKA:

- W pobliżu musi znajdować się gniazdko elektryczne, **ale nie nad** urządzeniem. Gorące powietrze jest wywiewane nad urządzenie.

### ℹ WSKAZÓWKA:

- Poprowadź przewód zasilający bezpośrednio za urządzeniem.
- Aby uzyskać optymalny widok na wnętrze kominka, zalecamy zainstalowanie go na wysokości 60 cm (patrz: rys. A).
- Do wiercenia otworów w ścianie użyj wiertła o rozmiarze 8.
- Będziesz także potrzebować średniej wielkości śrubokręta Phillipsa.

1. Delikatnie umieść urządzenie na podłodze i oprzyj go o ścianę.
2. Obiema rękami wyciągnij szklany front równomiernie w górę. Odlóż szklany front na bok.
3. Zmierz wysokość, na której chcesz zamontować urządzenie. Zalecane wymiary można znaleźć na rys. B.
4. Użyj 4 wkrętów i kołków rozporowych, aby przymocować listwę montażową poziomo do ściany.
5. Przymocuj wspornik montażowy za pomocą gwintowanych śrub do urządzenia.
6. Zawieś urządzenie na listwie montażowej na ścianie.
7. Zaznacz położenie 2 otworów dla wspornika montażowego.
8. Zdejmij urządzenie ze ściany jeszcze raz.
9. Wywierć 2 otwory na wspornik montażowy. Włóż kołki rozporowe.
10. Zawieś urządzenie na listwie montażowej na ścianie.
11. Użyj 2 wkrętów i kołków rozporowych, aby przymocować wspornik montażowy do ściany.
12. Zawieś szklany front z powrotem na urządzeniu. Aby to zrobić, patrz: rys. D.

## Połączenie elektryczne

### Wymagania dotyczące zasilania

Urządzenie może pobierać prąd o mocy 1800 W. W związku z tym wskazane jest podłączenie osobnym przewodem i zabezpieczenie obwodu bezpiecznikiem domowym 16 A.

### ⚠ UWAGA: Przeciążenie!

- Używane przedłużacze powinny mieć przewód o przekroju nie mniejszym niż 1,5 mm<sup>2</sup>.
- Nie używaj rozgałęziaczy ze względu na dużą moc urządzenia.
- Nie podłączaj żadnego innego dużej mocy urządzenia do tego samego obwodu elektrycznego.

### Podłączenie

- Proszę upewnić się, że napięcie urządzenia zgadza się z napięciem w sieci. Tabliczka znamionowa znajduje się na dole urządzenia.
- Wtyczkę sieciową podłączaj tylko do prawidłowo zainstalowanego gniazda z zestykiem ochronnym.

## Pilot

### Założenie baterii (Baterie poza kompletem)

1. Otwórz pokrywę przedziału baterii w tylnej części pilota.
2. Włóż 2 baterie typu „AAA” • 1,5V • MICRO, z uwzględnieniem prawidłowego ułożenia biegunów (patrz oznaczenia na dolnej części przedziału)!
3. Zamknij pokrywę przedziału baterii.

### Zasięg pilota

- Pilot posiada zasięg ok. 10 metrów. Jeśli zasięg maleje, należy wymienić baterie.
- Upewnij się, że pomiędzy pilotem i czujnikiem urządzenia nie ma żadnych przeszkód. Znajduje się on w górnej lewej części szklanego frontu.

## Obsługa



### UWAGA:

Nie włączaj urządzenia, dopóki nie zostanie prawidłowo zainstalowane!



### WSKAZÓWKI:

- Czynność można częściowo wykonać za pomocą panelu sterowania urządzeniem.
- Aby ustawić programator czasowy, użyj pilota.
- Każda czynność zostanie potwierdzona sygnałem dźwiękowym.
- Po naciśnięciu niewłaściwego przycisku usłyszysz dwa krótkie sygnały dźwiękowe.
- Po włączeniu urządzenia, wyświetlacz za szklanym frontem staje się widoczny. Aby uzyskać lepszą atmosferę, wyświetlacz wyłączy się po ok. 20 sekundach po każdej operacji. Naciśnij dowolny przycisk, aby ponownie uaktywnić wyświetlacz.

### Wyłączanie urządzenia

Ustaw przełącznik zasilania w pozycji I. Urządzenie znajduje się w **Standby** (trybie gotowości). Symbol zaświeci się na wyświetlaczu.

### Podstawowe ustawienia urządzenia

Po włączeniu urządzenia za pomocą wyłącznika zasilania, będzie ono znajdować się w następującym ustawieniu podstawowym:

- Dzień tygodnia = **SUN** (niedziela)
- Wyświetlanie aktualnej temperatury w pomieszczeniu
- Godzina =
- Intensywność płomienia = wysoki
- Podświetlenie BACKLIGHT = wyłączone
- Podstawowa temperatura ogrzewania = °C
- Ogrzewanie = wyłączone
- Programator czasowy = wyłączone

### WSKAZÓWKI:

- Nawet w przypadku awarii zasilania, urządzenie zostaje zresetowane do tego podstawowego ustawienia.
- Ze względów bezpieczeństwa urządzenie zawsze będzie uruchamiane bez ogrzewania.

### Obsługa urządzenia z bliska

- Możesz włączyć urządzenie na panelu kontrolnym przez krótkie naciśnięcie przycisku **I/O**. Podstawowe ustawienie urządzenia pojawi się na wyświetlaczu.
- Jeśli chcesz zmienić intensywność płomienia, naciśnij przycisk **I/O** przez ponad 3 sekundy.
- Możesz włączyć podświetlenie, naciskając przycisk **BACKLIGHT**. Wielokrotne naciśnięcie tego przycisku spowoduje zmianę kolorów. Istnieje 7 różnych wariantów kolorów.
- Naciśnij raz przycisk **POWER** (zasilania), aby włączyć moc grzewczą na 900 W. Naciśnij ponownie przycisk **POWER** (zasilania), aby włączyć moc grzewczą na 1800 W. Naciśnięcie przycisku po raz trzeci wyłączy ogrzewanie. Lampki kontrolne nad przyciskiem wyświetlają odpowiedni status.



### WSKAZÓWKI:

Grzałka i wentylator nie zostaną włączone przez urządzenie, dopóki temperatura w pomieszczeniu nie będzie niższa niż temperatura podstawowa nagrzewnicy (patrz: ustawienie podstawowe). Możesz podnieść temperaturę podstawową ogrzewania za pomocą pilota.

### Obsługa urządzenia na odległość

1. Włącz urządzenie, naciskając przycisk **ON/OFF** na pilocie. Podstawowe ustawienie urządzenia pojawi się na wyświetlaczu.
2. Naciśnij przycisk **+** lub **-**, aby ustawić temperaturę podstawową nagrzewnicy. Możliwy zakres temperatur: Od 15 °C do 30 °C. Należy pamiętać, że temperatura podstawowa musi być wyższa niż aktualna temperatura pokojowa. Jeśli temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej ustawionej temperatury podstawowej, ogrzewanie włączy się automatycznie.
3. Użyj przycisku **900 W / 1800 W**, aby wybrać moc grzewczą:

| Przycisk           | Wygląd na wyświetlaczu | Moc grzewcza |
|--------------------|------------------------|--------------|
| Naciśnij raz       |                        | 900 W        |
| Naciśnij dwa razy  |                        | 1800 W       |
| Naciśnij trzy razy |                        | Wyl.         |

4. Jeśli chcesz użyć funkcji adaptacyjnego sterowania włączania nagrzewnicy, naciśnij przycisk **IC**. Na wyświetlaczu pojawi się „AUTO”. Na podstawie temperatury pomieszczenia i ustawionej temperatury, urządzenie automatycznie dostosuje moc grzewczą.

5. Naciśnij przycisk podświetlenia **BACK-LIGHT**, aby wybrać jeden z 7 wariantów kolorów.
6. Naciśnij przycisk ściemniania **DIMMER**, jeśli chcesz zmienić intensywność płomieni.

### Ustawianie aktualnego dnia tygodnia i godziny

Skróty dni tygodnia mają następujące znaczenie:

SUN = niedziela, MON = poniedziałek, TUE = wtorek, WED = środa, THU = czwartek, FRI = piątek, SAT = sobota

1. Naciśnij przycisk **DATE/TIME**. Strzałka ► i dzień tygodnia będą migać. Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby wybrać dzień tygodnia. Naciśnij przycisk **DATE/TIME**, aby potwierdzić dzień tygodnia.
2. Zacznie migać wskazanie godziny. Użyj przycisku + lub -, aby ustawić aktualną godzinę. Naciśnij przycisk **DATE/TIME** ponownie, aby potwierdzić godzinę.
3. Minuty zaczną migać. Użyj przycisku + lub -, aby ustawić aktualną minutę.
4. Naciśnij przycisk **OK**, aby wyjść z menu.

## Programator czasowy

Urządzenie, oraz ogrzewanie może być sterowane czasowo za pomocą programatora. Warunkiem prawidłowego działania programatora jest ustawienie bieżącej godziny i dnia tygodnia.

- Możesz ustawić urządzenie z maksymalnym wyprzedzeniem 23 godzin i 50 minut.
- Ustawienie czasu odbywa się w krokach 10-minutowych.
- Możesz wprowadzić do 10 różnych ustawień programatora.
- Każde ustawienie programatora obejmuje własny czas włączania, czas wyłączenia i ustawienie temperatury.
- Ustawienie można zaprogramować na dowolny dzień tygodnia lub kilka dni.
- Jeśli chcesz, możesz zaprogramować tylko czas wyłączenia podczas pracy urządzenia i zignorować czas włączania. Jeśli czas wyłączenia ma być następnego dnia, pamiętaj o ustawieniu dnia tygodnia podczas programowania.
- Nawet jeśli urządzenie zostanie odłączone od zasilania, ustawienia programatora zostaną zachowane.

### Wyświetl ustawienia programatora

1. Naciśnij przycisk **TIMER SET**. Numer pierwszego ustawienia miga na wyświetlaczu i świeci wskaźnik „ON”.
2. Naciśnij przycisk + lub -, aby wyświetlić czasy włączenia 10 ustawień programatora.
3. Naciśnij przycisk ▲ w celu przełączenia na czas wyłączenia. Na wyświetlaczu pojawi się „OFF”.
4. Użyj przycisku + lub -, aby wyświetlić czasy wyłączenia.
5. Aby wyczyścić wyświetlone ustawienie, naciśnij przycisk **C**.

### Ustawianie programatora

#### WSKAZÓWKA:

Jeśli przypadkowo dokonano błędnego wyboru podczas programowania, wyjdź z menu, naciskając przycisk **OK** i rozpocznij od nowa.

1. Wybierz numer ustawienia
  - 1) Naciśnij przycisk **TIMER SET**. Wyświetlony numeru ustawienia programatora zacznie migać.
  - 2) Użyj przycisku + lub -, aby wybrać inny numer ustawienia.
  - 3) Naciśnij przycisk **TIMER SET** ponownie, aby potwierdzić wybór.
2. Wybór dni(a) tygodnia
  - 1) Strzałka ► i dzień tygodnia zaczną migać. Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby wybrać dzień tygodnia.
  - 2) Naciśnij przycisk +, aby ustawić dzień tygodnia. Strzałka ► obok dnia tygodnia zacznie migać.
  - 3) Naciśnij przycisk **TIMER SET**, aby potwierdzić wybór.
  - 4) Jeśli chcesz anulować wybór dnia tygodnia, naciśnij przycisk -, gdy strzałka ► obok dnia tygodnia miga.
3. Ustawianie czasu włączenia  
(Na wyświetlaczu pojawi się „ON”.)
  - 1) Zaczną migać cyfry ustawienia godziny. Użyj przycisku + lub -, aby ustawić godzinę.
  - 2) Naciśnij przycisk **TIMER SET**, aby potwierdzić wybór.
  - 3) Zaczną migać cyfry ustawienia minut. Użyj przycisku + lub -, aby ustawić minuty.
  - 4) Naciśnij przycisk **TIMER SET**, aby potwierdzić wybór.
4. Ustawianie czasu wyłączenia  
(Na wyświetlaczu pojawi się „OFF”.)
  - 1) Zaczną migać cyfry ustawienia godziny. Użyj przycisku + lub -, aby ustawić godzinę.
  - 2) Naciśnij przycisk **TIMER SET**, aby potwierdzić wybór.
  - 3) Zaczną migać cyfry ustawienia minut. Użyj przycisku + lub -, aby ustawić minuty.
  - 4) Naciśnij przycisk **TIMER SET**, aby potwierdzić wybór.
5. Ustawianie podstawowej temperatury ogrzewania

#### WSKAZÓWKA:

Z przyczyn technicznych aktualny dzień tygodnia zostanie ponownie wyświetlony w tym punkcie menu.

- 1) Zaczną migać cyfry ustawienia temperatury. Naciśnij przycisk + lub -, aby ustawić temperaturę podstawową nagrzewnicy.
- 2) Naciśnij przycisk **TIMER SET**, aby potwierdzić wybór.

### Włączanie/wyłączanie programatora czasowego

#### WAŻNA INFORMACJA:

- W przypadku awarii zasilania wszystkie ustawienia programatora zostaną zachowane. Niemniej jednak urządzenie przywróci ustawienia podstawowe.

### **WAŻNA INFORMACJA:**

- Ze względów bezpieczeństwa ogrzewanie zostanie wyłączone.

### **OSTRZEŻENIE: Ryzyko pożaru!**

- Przed włączeniem programatora sprawdź ustawienia aktualnego dnia tygodnia, godziny i programatora.
  - Zawsze ustaw czas rozpoczęcia w taki sposób, aby urządzenie było pod właściwym nadzorem podczas pracy.
1. Użyj przycisku **900 W / 1800 W**, aby ustawić żadaną moc grzewczą. Można również użyć przycisku **IC**, aby wybrać funkcję sterowania adaptacyjnego włączenia nagrzewnicy.
  2. Użyj przycisku **DIMMER**, aby ustawić intensywność płomienia w momencie włączenia.
  3. Jeśli chcesz, aby podświetlenie włączyło się dodatkowo w momencie rozpoczęcia, wybierz je teraz za pomocą przycisku **BACK-LIGHT**.
  4. Za pomocą przycisku **TIMER ON / OFF** należy włączyć lub wyłączyć programator.

### **WSKAZÓWKI:**

- Jeśli programator jest włączony, symbol  pojawi się na wyświetlaczu.
- Ponadto wyświetlacz pokaże symbole intensywności płomienia i ogrzewania, o ile został włączony.

## Wyłączanie

- Czy włączono programator, czy chcesz tylko tymczasowo przełączyć urządzenie w tryb gotowości?
  - W tym celu użyj przycisku **ON / OFF** na pilocie lub przycisku **I / O (3)** na urządzeniu.

- Czy chcesz odłączyć urządzenie od zasilania?
  - Ustaw przełącznik (5) zasilania do pozycji **O**. Odłącz kabel zasilający od gniazda elektrycznego.

### **WSKAZÓWKI:**

Urządzenie nie włącza się po odłączeniu go od sieci, nawet jeśli włączono programator. Urządzenie będzie zresetowane do ustawień podstawowych.

## Ochrona przed przegrzaniem

Urządzenie to jest wyposażone w ochronę przed przegrzaniem, dzięki której w przypadku przegrzania zostanie automatycznie wyłączone. Usłyszysz sygnał ostrzegawczy. Wszystkie elementy na wyświetlaczu zaczną migać. Ze względów bezpieczeństwa urządzenie nie włączy się ponownie.

Aby ponownie uruchomić urządzenie, należy wykonać następujące czynności:

- Ustaw przełącznik zasilania do pozycji **O**. Odłącz kabel zasilający od gniazda elektrycznego. Odstaw urządzenie do ostygnięcia na około 15 minut przed jego ponownym użyciem.
- Sprawdź, czy wlot powietrza lub otwory wentylacyjne grzejnika nie są zablokowane. W razie konieczności usuń niedrożność.

Jeśli ochrona przed przegrzaniem wyłączy urządzenie po krótkim czasie jego działania, może to oznaczać uszkodzenie urządzenia.

- Wyłącz ponownie urządzenie i odłącz je od źródła zasilania.
- Oddaj urządzenie sprzedawcy lub do naszego serwisu w celu sprawdzenia.

# Czyszczenie

### **OSTRZEŻENIE:**

- Przed każdym czyszczeniem wyciągnąć wtyczkę z sieci i odczekać, aż urządzenie ostygnie.
- Sprawdzić, aby woda nie przedostała się do otworów urządzenia podczas czyszczenia. Może to doprowadzić do porażenia elektrycznego lub pożaru.

### **UWAGA:**

- Nie używaj szczotki drucianej ani innych podobnych przedmiotów.
- Nie używaj ostrych lub ściernych środków czyszczących.

- Obudowę urządzenia czyść suchą, miękką szmatką.
- Szklany front można wytrzeć na mokro w razie potrzeby. Następnie wytrzyj do sucha miękką ściereczką.

## Instrukcje dotyczące konserwacji

- Urządzenie jest wyposażone w elektronicznie sterowany system LED, który wyświetla efekt płomienia. Ten system **nie** może być serwisowany przez użytkownika.
- Diody LED oświetlenia **nie** mogą być wymienione.

## Usterki i sposoby ich usuwania

| Problem                                                                            | Możliwa przyczyna                                                                                                                             | Rozwiązanie                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Urządzenie nie działa.                                                             | Urządzenie nie zostało podłączone do zasilania.                                                                                               | Sprawdź działanie gniazdka ściennego przy użyciu innego urządzenia.                                                                              |
|                                                                                    |                                                                                                                                               | Włóż prawidłowo wtyczkę do gniazdka ściennego.                                                                                                   |
|                                                                                    | Urządzenie jest wadliwe.                                                                                                                      | Sprawdź bezpieczniki.                                                                                                                            |
| Nagrzewnica i wentylator nie działają.                                             | Temperatura w pomieszczeniu jest wyższa niż temperatura podstawowa ogrzewania.                                                                | Skontaktuj się z centrum serwisowym lub naprawczym.                                                                                              |
| Urządzenie nie włącza się w zaprogramowanym czasie rozpoczęcia.                    | Urządzenie zostało odłączone od sieci (prawdopodobnie z powodu awarii zasilania).<br>Urządzenie zostało zresetowane do ustawień podstawowych. | Sprawdź ustawienia aktualnego dnia tygodnia, godziny i programatora.                                                                             |
| Efekt płomienia nie działa.                                                        | Element jest wadliwy.                                                                                                                         | Skontaktuj się z centrum serwisowym lub naprawczym.                                                                                              |
| Usłyszysz sygnał ostrzegawczy. Wszystkie elementy na wyświetlaczu zaczynają migać. | Uruchomiona została ochrona przed przegrzaniem.                                                                                               | 1. Wyłącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania.<br>2. Przed ponownym włączeniem odstaw urządzenie do ostygnięcia na co najmniej 15 minut. |

## Dane techniczne

Model:.....EK 6021 CB  
 Napięcie zasilające: ..... 220 - 240 V~, 50 Hz  
 Pobór mocy: .....900 / 1800 W  
 Stopień ochrony: .....I  
 Masa netto: .....ok. 12,8 kg

Zastrzegamy sobie prawo wprowadzania zmian technicznych i projektowych w trakcie ciągłego rozwoju produktu.

Niniejsze urządzenie odpowiada wymaganiom normy bezpieczeństwa użytkowania oraz spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej i kompatybilności elektromagnetycznej.

## Warunki gwarancji

Przyznajemy 24 miesiące gwarancji na produkt licząc od daty zakupu.

W tym okresie będziemy bezpłatnie usuwać w terminie 14 dni od daty dostarczenia wadliwego sprzętu z kartą gwarancyjną do miejsca zakupu wszystkie uszkodzenia powstałe w tym urządzeniu na skutek wady materiałów lub wadliwego wykonania, naprawiając oraz wymieniając wadliwe części lub (jeśli uznamy za stosowne) wymieniając całe urządzenie na nowe.

Sprzęt do naprawy powinien być dostarczony w komplecie wraz z dowodem zakupu oraz z ważną kartą gwarancyjną do sprzedawcy w miarę możliwości w oryginalnym opakowaniu lub innym odpowiednim dla zabezpieczenia przed uszkodzeniem. W razie braku kompletnego opakowania fabrycznego, ryzyko uszkodzenia sprzętu podczas transportu do i z miejsca zakupu ponosi reklamujący.

Naprawa gwarancyjna nie dotyczy czynności przewidzianych w instrukcji obsługi, do wykonania których zobowiązany jest użytkownik we własnym zakresie i na własny koszt.

### Gwarancja nie obejmuje:

- mechanicznych, termicznych, chemicznych uszkodzeń sprzętu i wywołanych nimi wad,
- uszkodzeń powstałych w wyniku działania sił zewnętrznych takich jak wyładowania atmosferyczne, zmiana napięcia zasilania i innych zdarzeń losowych,
- nieprawidłowego ustawienia wartości napięcia elektrycznego, zasilanie z nieodpowiedniego gniazda zasilania,
- sznurów połączeniowych, sieciowych, żarówek, baterii, akumulatorów,
- uszkodzeń wyrobu powstałych w wyniku niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją jego użytkowania, przechowywania, konserwacji, samowolnego zrywania plomb oraz wszelkich przeróbek i zmian konstrukcyjnych dokonanych przez użytkownika lub osoby niepowołane,
- roszczeń z tytułu parametrów technicznych wyrobu, o ile są one zgodne z podanymi przez producenta,
- prawidłowego zużycia i uszkodzeń, które mają nieistotny wpływ na wartość lub działanie tego urządzenia.

Karta gwarancyjna bez pieczętki sklepu, daty sprzedaży, nie wypełniona, źle wypełniona, ze śladami poprawek, nieczytelna wskutek zniszczenia, bez możliwości ustalenia miejsca sprzedaży oraz dołączonego dowodu zakupu jest nieważna.

Korzystanie z usług gwarancyjnych nie jest możliwe po upływie daty ważności gwarancji. Gwarancja na części lub całe urządzenie, które są wymieniane kończy się, wraz z końcem gwarancji na to urządzenie.

Wszystkie inne roszczenia, wliczając w to odszkodowania są wykluczone chyba, że prawo przewiduje inaczej. Roszczenia wykraczające poza tą umowę nie są uwzględniane przez tą gwarancję.

Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Gwarancja oraz zawarte w niej warunki obowiązują na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

Dystrybutor:  
CTC Clatronic Sp. z o.o.  
Ul. Brzeska 1  
45-960 Opole

### Usuwanie

#### Znaczenie symbolu „Pojemnik na śmieci”



Proszę oszczędzać nasze środowisko, sprzęt elektryczny nie należy do śmieci domowych.

Proszę korzystać z punktów zbiorczych, przewidzianych do здаwania sprzętu elektrycznego, i tam proszę oddawać sprzęt elektryczny, którego już nie będą Państwo używać.

Tym sposobem pomagają Państwo unikać potencjalnych następstw niewłaściwego usuwania odpadów, mających wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

Tą drogą przyczyniają się Państwo do ponownego użycia, do recyklingu i do innych form wykorzystania starego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Informacje, gdzie można zdać sprzęt, otrzymają Państwo w swoich urzędach komunalnych lub w administracji gminy.



## Karta produktu

|                                                     |                                                                 |         |           |                                                                                                       |           |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Identyfikator(y) modelu:                            | EK 6021 CB                                                      |         |           |                                                                                                       |           |
| Element                                             | Symbol                                                          | Wartość | Jednostka | Element                                                                                               | Jednostka |
| <b>Moc grzewcza</b>                                 |                                                                 |         |           | <b>Typ dostarczanego ciepła, tylko do elektrycznych miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń</b>            |           |
| Nominalna moc grzewcza                              | $P_{nom}$                                                       | 1,8     | kW        | ręczna regulacja grzania, z wbudowanym termostatem                                                    | Nie dot.  |
| Minimalna moc grzewcza (wskazywana)                 | $P_{min}$                                                       | 0,9     | kW        | ręczna regulacja grzania z informacją zwrotną o temperaturze w pomieszczeniu i/lub na zewnątrz        | Nie dot.  |
| Maksymalna ciągła moc grzewcza                      | $P_{max,c}$                                                     | 1,8     | kW        | elektroniczna regulacja grzania z informacją zwrotną o temperaturze w pomieszczeniu i/lub na zewnątrz | Nie dot.  |
| <b>Dodatkowe zużycie energii elektrycznej</b>       |                                                                 |         |           | nagrzewanie wspomagane wentylatorem                                                                   | Nie dot.  |
| Przy nominalnej mocy grzewczej (silnik wentylatora) | $e_{lmax}$                                                      | 0,014   | kW        | <b>Rodzaj mocy grzewczej/kontrola temperatury w pomieszczeniu</b>                                     |           |
| Przy minimalnej mocy grzewczej (silnik wentylatora) | $e_{lmin}$                                                      | 0,014   | kW        | jednostopniowe wytwarzanie ciepła i brak kontroli temperatury w pomieszczeniu                         | nie       |
| W trybie gotowości                                  | $e_{lsb}$                                                       | 0,48    | W         | dwa lub więcej stopni manualnych, brak kontroli temperatury w pomieszczeniu                           | nie       |
|                                                     |                                                                 |         |           | z mechanicznym termostatem do regulacji temperatury pomieszczenia                                     | nie       |
|                                                     |                                                                 |         |           | z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu                                                 | nie       |
|                                                     |                                                                 |         |           | elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu plus programator dzienny                          | nie       |
|                                                     |                                                                 |         |           | elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu plus programator tygodniowy                       | tak       |
|                                                     |                                                                 |         |           | <b>Inne opcje sterowania</b>                                                                          |           |
|                                                     |                                                                 |         |           | kontrola temperatury w pomieszczeniu, z wykrywaniem obecności                                         | nie       |
|                                                     |                                                                 |         |           | kontrola temperatury w pomieszczeniu, z wykrywaniem otwartego okna                                    | nie       |
|                                                     |                                                                 |         |           | z opcją kontroli odległości                                                                           | nie       |
|                                                     |                                                                 |         |           | z adaptacyjną kontrolą startu                                                                         | tak       |
|                                                     |                                                                 |         |           | z ograniczeniem czasu pracy                                                                           | nie       |
|                                                     |                                                                 |         |           | z czujnikiem ultrafioletowym                                                                          | nie       |
| Dane kontaktowe                                     | C. Bomann GmbH, Heinrich-Horten-Str. 17, 47906 Kempen / Germany |         |           |                                                                                                       |           |





## GARANTIEKARTE

warranty card • garantiekaart • carte de garantie • scheda di garanzia • tarjeta de garantía • cartão de garantia • garantikort • karta gwarancyjna • záruční list • kartica jamstva • carte de garanție • Гаранционная карта • záručný list • garancijski list • garanciajegy • гарантійний формуляр • Гарантийный талон • بطاقة ضمان

EK 6021 CB

24 Monate Garantie gemäß Garantieerklärung • 24 months warranty according to warranty declaration • 24 maanden garantie volgens garantieverklaring • 24 mois de garantie selon la déclaration de garantie • 24 mesi di garanzia secondo la dichiarazione di garanzia • 24 meses de garantía de acuerdo con la declaración de garantía • 24 meses de garantia, de acordo com a declaração de garantia • 24 månaders garanti i henhold til garantibetingelsene • 24 miesiące gwarancji na podstawie oświadczenia gwarancyjnego • záruka 24 měsíců podle prohlášení o záruce • 24 mjesечно jamstvo u skladu s jamstvenom deklaracijom • 24 luni garanție conform declarației de garanție • 24 месеца гаранция в съответствие с гаранционната декларация • 24-mesačná záruka podľa vyhlásenia o záruke • 24-mesečna garancija, skladno z garancijsko izjavo • 24 hónap garancia a garanciafeltételekben leírtak szerint • гарантія на 24 місяці відповідно заяві про гарантію • Гарантія 24 місяця согласно заявленним гарантійним правилам • ضمان المدة 24 شهراً وفقاً لبيان الضمان

Kaufdatum, Händlerstempel, Unterschrift • date of purchase, dealer stamp, signature • aankoopdatum, dealerstempel, handtekening • date d'achat, tampon du concessionnaire, signature • data di acquisto, timbro del rivenditore, firma • fecha de compra, sello del distribuidor, firma • data de compra, carimbo do distribuidor, assinatura • kjøpsdato, forhandlerstempel, signatur • data zakupu, pieczęć sprzedawcy, podpis • datum zakoupení, razítko prodejce, podpis • datum kupovine, žig trgovca, potpis • data de achiziție, ștampila furnizorului, semnătură • Дата на покупката, Печат на Продавача, Подпис • dátum nákupu, pečiatka obchodníka/predajcu, podpis • datum nakupa, žig trgovca, potpis • vásárlás dátuma, kereskedő bélyegzője, aláírás • дата придбання, печатка продавця, підпис • Дата приобретения, Штамп продавца, Подпись • تاريخ الشراء، وشم أو ختم المبيع والتوقيع

**BOMANN®**  
[www.bomann-germany.de](http://www.bomann-germany.de)

**BOMANN®**

C. Bomann GmbH

Internet: [www.bomann-germany.de](http://www.bomann-germany.de)

Made in P.R.C.

Stand 07/2018