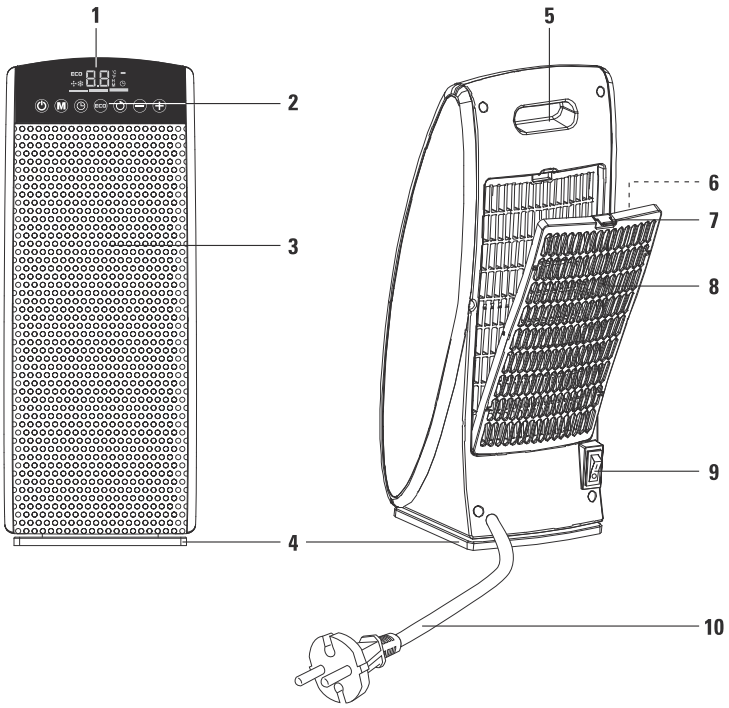
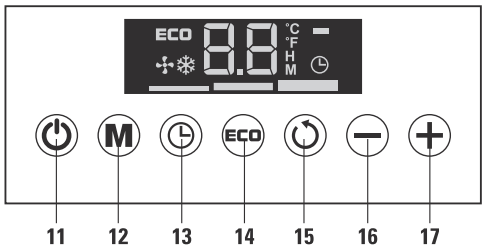
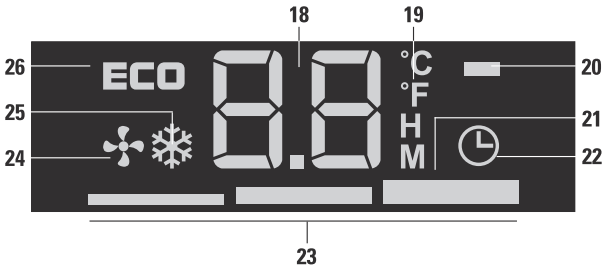
Bedienungsanleitung für Heizlüfter

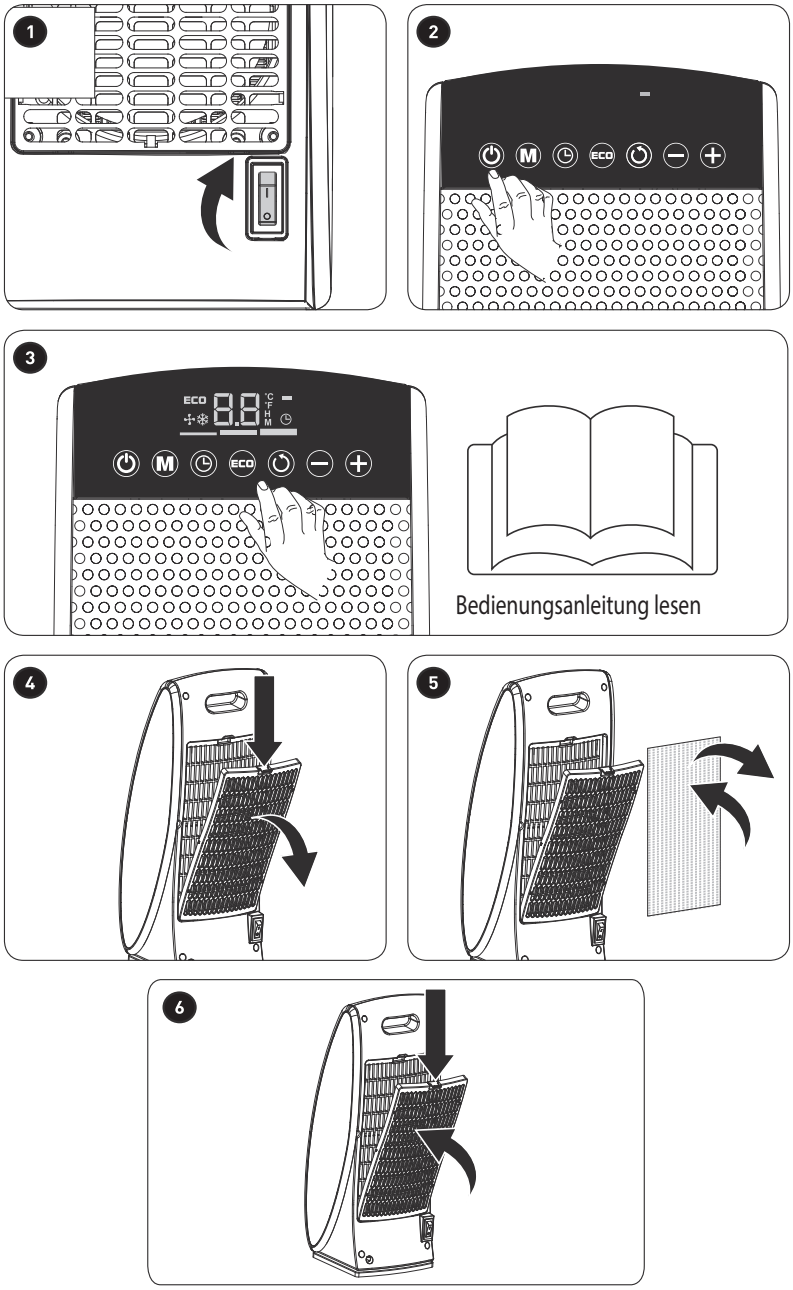


Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume
oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet.


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10


ECO
°C
°F
H
M
11
12
13
14
15
16
17


18
19
26
ECO
°C
°F
H
M
20
25
21
24
22
23


1
2
3
ECO
M
ECO
Bedienungsanleitung lesen
4
5
6

V	Volt	Hz	Hertz
W	Watt	~	Wechselstrom
	Symbol für ein Gerät der Schutzklasse II		Gerät nur in trockenen Innenräumen verwenden
	Geprüfte Sicherheit		CE-Kennzeichnung

Entsorgung

Damit die menschliche Gesundheit und die Umwelt aufgrund unkontrollierter Müllentsorgung keinen Schaden nehmen, recyceln Sie das Produkt auf verantwortliche Weise, sodass eine nachhaltige Wiederverwendung stofflicher Ressourcen vorangetrieben wird. Durch die getrennte Sammlung und Verwertung von alten Elektrogeräten, Batterien und Akkumulatoren sollen negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden. Bitte vermeiden Sie die Entstehung von Abfällen aus alten Elektrogeräten und Batterien so weit wie möglich, z.B. indem Sie Batterien mit längerer Lebensdauer oder aufladbare Batterien bevorzugen. Bitte vermeiden Sie das Vermüllen des öffentlichen Raums, indem Sie Batterien oder batteriehaltige Elektro- und Elektronikgeräte nicht achtlos liegenlassen.

	Das Symbol bedeutet, dass dieses Produkt nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Bedienen Sie sich zur Rückgabe Ihres Altgeräts (Kantenlänge bis zu 25 cm) bitte der Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an die Verkaufsstelle, bei der Sie das Produkt erworben haben. Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei. Kleine Elektroaltgeräte (Kantenlänge bis zu 25 cm) können bei Händlern mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 m^2 oder Lebensmittelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfläche von mind. 800 m^2 , die zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten, unentgeltlich zurückgegeben werden. Größere Altgeräte können beim Neukauf eines Geräts der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, bei einem entsprechenden Händler kostenfrei zurückgegeben werden. Entnehmen Sie vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können und entsorgen Sie diese fachgerecht getrennt zum Produkt. Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Produkt selbst verantwortlich sind.

Bedienungsanleitung für PTC-Heizlüfter

VERTRAUT WERDEN MIT DEM HEIZLÜFTER

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Heizlüfters.

Vor Inbetriebnahme dieses neuen Heizlüfters ist es äußerst wichtig, die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise durchzulesen und einzuhalten.

Wir machen Sie vor allem auf denjenigen Teil aufmerksam, der sich mit den WICHTIGEN SICHERHEITSHINWEISEN befasst.

Heben Sie diese Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen gut auf.

Händigen Sie diese Bedienungsanleitung bei Weitergabe des Gerätes an dritte Personen mit aus.

Dieses Gerät ist so konstruiert, dass es von einer standardgemäßen Steckdose des elektrischen Versorgungsnetzes versorgt werden kann. Es ist nicht zur industriellen oder geschäftlichen Verwendung bestimmt.

Die Anwendung des Heizlüfters ist leicht und sicher. Er ist so konstruiert, dass er unter normalen Umständen leise und sicher läuft. Der Heizlüfter ist für einen Dauerbetrieb ausgelegt, um den Bedingungen eines langen Winters gerecht zu werden. Im Sommer können Sie die Heizfunktion ausschalten und das Gerät als Ventilator verwenden.

Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise ..... 5 - 8
2. Verwendungszweck 8
3. Teilebeschreibung 8
4. Bedienung ..... 8 - 10
5. Reinigung und Pflege 11
6. Technische Daten 11

1. Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem ersten Gebrauch des Gerätes aufmerksam durch. Machen Sie sich mit der Nutzung, den Einstellmöglichkeiten und Funktionen der Schalter vertraut. Verinnerlichen Sie Sicherheitshinweise und Anweisungen und befolgen Sie diese, um mögliche Risiken und Gefahren zu vermeiden.

Es ist sicherzustellen, dass das Gerät vor der Reinigung und vor dem Entfernen der Schutzvorrichtung von der Netzversorgung getrennt wird.

Wichtige Sicherheitsanweisungen

- **ERSTICKUNGSGEFAHR!** Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug. Kinder sollten nicht mit Verpackungsmaterial spielen, da ansonsten die Gefahr besteht, dass sie dieses verschlucken oder daran ersticken!
- Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie dieses vor Reinigungsarbeiten und bei Nichtgebrauch von der Stromversorgung.
- **STROMSCHLAGGEFAHR!** Schützen Sie elektrische Teile gegen Feuchtigkeit. Tauchen Sie diese nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten, um einen Stromschlag zu vermeiden. Halten Sie das Gerät nie unter fließendes Wasser. Beachten Sie die Anweisungen für Reinigung und Pflege.
- **VERLETZUNGSGEFAHR!** Vermeiden Sie den Kontakt mit sich bewegenden und sich erhitzenden Teilen. Warten Sie, bis alle Teile stillstehen und abgekühlt sind, bevor Sie diese berühren.

Sicherheitsanweisungen für Heizlüfter

- 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.
- 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 8 Jahre sind vom Gerät und der Anschlussleitung fernzuhalten.
- **ACHTUNG!** Einige Teile des Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose aufgestellt werden.
- Betreiben Sie das Heizgerät nicht in der Nähe von entflammbaren Materialien wie Vorhängen, Möbeln oder anderen brennbaren Materialien.
- Beachten Sie, dass während des Betriebs das Gerät sehr heiß werden kann.
- Entfernen Sie alle festen, flüssigen und gasförmigen Materialien aus dem Heizbereich des Geräts, die sich leicht entzünden können.
- Stecken Sie keine Finger oder Fremdkörper in Öffnungen des Geräts

und blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen.

- Halten Sie NIEMALS Ihre Hände an die Heizelemente.
- Decken Sie das Gehäuse des Geräts NICHT mit Gegenständen ab.
- Entfernen Sie regelmäßig Staub und Verunreinigungen mit einem weichen, trockenen Tuch.
- Nehmen Sie keine Änderungen am Gerät vor. Verwenden Sie nur Anbauteile und Zubehör, die/das vom Hersteller empfohlen wurde/n.
-  **WARNUNG!** Um eine Überhitzung des Heizgerätes zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.
- **WARNUNG!** Dieses Gerät ist nicht mit einer Einrichtung zur Regelung der Raumtemperatur ausgerüstet. Das Heizgerät darf nicht in kleinen Räumen benutzt werden, die von Personen bewohnt werden, die nicht selbstständig den Raum verlassen können, es sei denn, eine ständige Überwachung ist gewährleistet.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschen oder Schwimmbecken.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es heruntergefallen ist.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- **WARNUNG:** Um die Brandgefahr zu verringern, halten Sie Textilien, Vorhänge oder andere brennbare Materialien mindestens 1 m vom Luftauslass entfernt.
- Verwenden Sie das Heizgerät auf einer horizontalen und stabilen Oberfläche.

Elektrische Sicherheit

- Stellen Sie vor dem Anschluss an die Stromversorgung sicher, dass die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihrer Stromversorgung übereinstimmt.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn der Stecker oder das Kabel beschädigt ist, wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert oder anderweitig beschädigt ist. 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.
- Schützen Sie die Anschlussleitung gegen Beschädigungen. Lassen Sie diese nicht über scharfe Kanten hängen und knicken Sie diese

nicht. Halten Sie die Anschlussleitung fern von heißen Oberflächen und stellen Sie sicher, dass niemand darüber stolpern kann.

2. Verwendungszweck

Dieser Heizlüfter ist zum Erzeugen eines wärmenden oder kühlenden Luftstroms geeignet. Das Gerät ist nicht für die gewerbliche oder industrielle Nutzung geeignet. Verwenden Sie das Gerät für keine anderen Zwecke. Jegliche anderweitige Verwendung führt zu Beschädigungen des Geräts oder Verletzungen von Personen. Der Heizlüfter ist nur für den Haushaltsgebrauch geeignet.

3. Teilebeschreibung

1. LED-Display
2. Bedienfeld
3. Vorderes Schutzgitter
4. Standfuß
5. Tragegriff
6. Staubfilter (im hinteren Schutzgitter)
7. Schutzgitter-Verriegelung
8. Hinteres Schutzgitter
9. Ein-/Ausschalter **I/O**
10. Netzkabel mit Netzstecker

Bedienfeld (2)

11. Taste ⏻ (Standby)
12. Taste **M** (Modus)
13. Taste ◷ (Timer)
14. Taste ECO (ECO)
15. Taste ↻ (Oszillation)
16. Taste −
17. Taste +

LED-Display (1)

18. Hauptanzeige
19. Temperatureinheit **°C/°F**
20. Standby-Anzeige
21. Stunden (**H**)- / Minuten (**M**)- Anzeige
22. Symbol ◷ (Timer)
23. Anzeige ▬▬ (Heizleistung)
24. Symbol (Ventilator)
25. Symbol ❄ (Frostschutz)
26. Symbol **ECO** (ECO)

4. Bedienung

Das Gerät ist bereits vormontiert. Eine sofortige Verwendung ist dadurch möglich.

1. Stellen Sie das Gerät auf einen sicheren und ebenen Untergrund.
2. Verbinden Sie den Netzstecker (**10**) mit einer geeigneten Steckdose
3. Schalten Sie das Gerät mit dem Ein-/Ausschalter (9) auf Position I ein (Abb. 1). Es ertönt ein Signalton und die Standby-Anzeige blinkt.
4. Um das Gerät vollständig einzuschalten, drücken Sie die Taste ⏻ (Abb. 2).
5. Stellen Sie über die übrigen Tasten die gewünschten Funktionen ein (Abb. 3).

Betriebsmodus einstellen
Drücken Sie (mehrmals) die Taste (M) (12), um den Betriebsmodus einzustellen. Über die Symbole ❄ (25) und (24) und die Anzeige ▬▬ (23) können Sie den aktuell eingestellten Betriebsmodus ablesen.

Betriebsmodus	LED-Display	Funktionsbeschreibung
Frostschutz	❄	Das Gerät schaltet sich automatisch ein und aus, um eine Raumtemperatur von mindestens 7 °C zu halten.
Ventilator		Das Gerät heizt nicht und dient lediglich als Ventilator.
Heizstufe I 800 W	▬	Das Gerät heizt auf der niedrigsten Stufe. Es verbraucht weniger Strom.
Heizstufe II 1200 W	▬	Das Gerät heizt auf mittlerer Stufe.
Heizstufe III 2000 W	▬	Das Gerät heizt auf höchster Stufe, um den Raum schnell aufzuheizen.

Gewünschte Raumtemperatur einstellen (10 bis 35 °C / 50 bis 95 °F)
Um die gewünschte Raumtemperatur einzustellen, drücken Sie während des Betriebs die Tasten ⊕ (17) und ⊖ (16). Während Sie die Temperatur einstellen, blinkt die Hauptanzeige (18). Wenn Sie die gewünschte Temperatur eingestellt haben, warten Sie kurz, bis die Einstellung übernommen wurde.

ECO-Modus
Drücken Sie während des Betriebs die Taste ECO (14), um den ECO-Modus ein- oder auszuschalten. Im ECO-Modus erscheint das Symbol **ECO** (26) auf dem LED-Display. Das Gerät hat in diesem Modus eine optimale Energieffizienz in Abhängigkeit von der eingestellten und aktuellen Raumtemperatur. Ist die eingestellte Raumtemperatur erreicht, heizt das Gerät nicht und dient lediglich als Ventilator. Wird die eingestellte Raumtemperatur unterschritten, fängt das Gerät automatisch wieder an zu heizen.

Oszillation
Durch Drücken der Taste ↻ (15) während des Betriebs kann die Oszillation eingeschaltet werden. Der Oszillationsbereich beträgt ca. 45°. Das Lüftergehäuse schwenkt jeweils um ca. 22° nach links und rechts, bis es durch Drücken der Taste ↻ ausgeschaltet wird. Sobald die Oszillation ausgeschaltet wird, bleibt das Lüftergehäuse an der aktuellen Stelle stehen.

Timer einstellen (15 Minuten bis 24 Stunden)
Automatisches Einschalten: Drücken Sie im Standby-Modus die Taste ◷ (13). Auf dem LED-Display blinkt die aktuell eingestellte Timer-Zeit. Über die Tasten ⊕ (17) und ⊖ (16) können Sie den Timer einstellen.

Automatisches Abschalten: Drücken Sie während des Betriebs-/Eco-Modus die Taste (13). Auf dem LED-Display blinkt die aktuell eingestellte Timer-Zeit. Über die Taste (17) und (16) können Sie den Timer einstellen.

Ist ein Timer eingestellt, erscheint auf dem LED-Display das Symbol (22).

Temperatureinheit auswählen
Sie können bei der verwendeten Temperatureinheit zwischen °C und °F wählen. Halten Sie dafür während des Betriebs die Taste (17) einige Sekunden gedrückt, bis die Temperautureinheit (19) blinkt. Wählen Sie durch (mehrmaliges) Drücken der Taste (17) die gewünschte Temperatureinheit. Warten Sie kurz, bis die Einstellung übernommen wurde.

Signalton ein- und ausschalten
Sie können den Signalton ein- und ausschalten. Halten Sie dafür während des Betriebs die Taste (16) für einige Sekunden gedrückt, bis in der Anzeige „b1" (Signalton an) oder „b0" (Signalton aus) blinkt. Wählen Sie durch (mehrmaliges) Drücken der Taste (16) die gewünschte Einstellung. Warten Sie kurz, bis die Einstellung übernommen wurde.

Gerät ausschalten
Um das Gerät in den Standby-Modus zu versetzen, drücken Sie die Taste (11). Das Gerät hat dann noch eine Nachlaufzeit von 30 Sekunden um abzukühlen.

Um das Gerät vollständig auszuschalten, stellen Sie den Ein-/Ausschalter **I/O** auf die Position **O**.

Überhitzungsschutz
Das Gerät ist mit einem Überhitzungsschutz ausgestattet, der das Gerät ausschaltet, wenn die maximal zugelassene Innentemperatur des Geräts überschritten wird. Das Gerät dient dann weiterhin als Ventilator.
Nachdem sich das Gerät abgekühlt hat, fängt es automatisch wieder an zu heizen.

Die Aktivierung des Überhitzungsschutzes kann verschiedene Gründe haben, wie z. B. abgedeckte Schutzgitter (3, 8), nicht eingehaltene Sicherheitsabstände, langsames Laufen des Motors bzw. Fehlfunktion des Motors.

Sicherheitsabschaltung bei Umkippen
Das Gerät verfügt über einen Sicherheitsschalter, der das Gerät automatisch abschaltet, falls dieses umkippen sollte.

5. Reinigung und Pflege

- Vor der Reinigung das Gerät ausschalten, den Netzstecker (10) aus der Steckdose ziehen und das Gerät vollständig abkühlen lassen.
- Das Gerät sowie das Netzkabel und den Netzstecker nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
- Das Gerät mit einem trockenen Tuch abwischen, um Staub zu entfernen. Verwenden Sie ein leicht angefeuchtetes Tuch, um Flecken zu entfernen.
- Keine Reinigungsmittel, aggressive Reinigungspulver oder Poliermittel verwenden, um die Oberflächen des Geräts zu reinigen, da dadurch die Oberflächen zerstört werden könnten.
- Zur Reinigung des vorderen und hinteren Schutzgitters (3, 8) einen Staubsauger verwenden.
- Der Staubfilter (6) im hinteren Schutzgitter kann abgenommen und in lauwarmem Wasser gereinigt werden. Bei leichter Verschmutzung kann der Staub auch mit dem Staubsauger entfernt werden. Öffnen Sie das hintere Schutzgitter (8), indem Sie die Verriegelung (7) herunterdrücken drücken (Abb. 4). Das Gitter klappt auf und der Staubfilter (6) kann entnommen werden (Abb. 5). Das Schutzgitter (8) kann auch komplett abgenommen werden, indem dieses aus den zwei unteren Aufnahmeöffnungen gezogen wird.
- Nach der Reinigung und vor dem Einsetzen des Schutzgitters (8) und des Staubfilters (6) sicherstellen, dass alle Teile vollständig trocken sind. Achten Sie beim Einsetzen des Schutzgitters (8) darauf, dass dieses genau in die zwei unteren Aufnahmeöffnungen passt. Danach die Verriegelung (7) herunterdrücken und dabei das Schutzgitter (8) in der oberen Aufnahmeöffnung einrasten lassen (Abb. 6).
- Bewahren Sie das Gerät in der Originalverpackung an einem trockenen, vor Schmutz und Feuchtigkeit geschützten Ort, auf.

6. Technische Daten

Art.Nr.:	10540595
NAN:	7352055
Netzspannung:	220-240 V~, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	2000 W
Schutzklasse:	II
Netzkabellänge:	ca. 1,5 m
Einstellbare Temperatur:	10 bis 35 °C / 50 bis 95 °F
Timer-Einstellbereich:	15 Minuten bis 24 Stunden
Abmessungen (L x B x H):	ca. 170 x 155 x 433 mm
Gewicht:	ca. 2,8 kg

Angaben zu elektrischen Einzelraumheizgeräten					
Modellkennung(en): NAN 7352055					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Heat output				**Art der Heizleistung/Raumtemperaturregelung (wählen Sie eine aus)**	
Nennwärmeleistung	Pnom	2,000	kW	einstufige Heizleistung und keine Raumtemperaturregelung	Nein
Midestwärmeleistung (Richtwert)	Pmin	0,800	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturregelung	Nein
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	Pmax,c	2,000	kW	mit mechanischer Thermostat-Raumtemperaturregelung	Nein
Stromverbrauch				mit elektronischer Raumtemperaturregelung	Ja
Ausgeschaltet	Po	0,00	W	elektronische Raumtemperaturregelung plus Tageszeitschaltuhr	Nein
Im Bereitschaftszustand	Psm	0,20	W	elektronische Raumtemperaturregelung plus Wochenzeitschaltuhr	Nein
Im Leerlauf	Pidle	NA	W	**Weitere Regelungsoptionen (Mehrfachauswahl möglich)**	
Im Netzwerk-Bereitschaftszustand	Pnsm	NA	W	Raumtemperaturregelung, mit Anwesenheitserkennung	Nein
Bereitschaftszustand mit Informations- oder Statusanzeige			Nein	Raumtemperaturregelung, mit Fenster-offen-Erkennung	Nein
Saisonale Raumheizungseffizienz im aktiven Zustand	$\eta_{s,on}$	91,5	%	Fernregelungsoption	Nein
				adaptive Startregelung	Nein
				Arbeitszeitbegrenzung	Ja
				Schwarz-Kugel-Sensor	Nein
				Selbstlernfunktion	Nein
				Regelgenauigkeit	Nein
Kontaktangaben	Swissbrands GmbH Danziger Strasse 64, D-10435 Berlin info@swissbrands.com				

Informationen zum Produkt finden Sie unter : www.swissbrands.com

Art.Nr.: 10540595
NAN: 7352055
Swissbrands GmbH
Danziger Strasse 64
D-10435 Berlin
info@swissbrands.com