

# Digitaler Keramik-Heizlüfter LV-450

mit Oszillation, bis 2.000 W, mit Fernbedienung

## Bedienungsanleitung



# Inhaltsverzeichnis

<b>Ihr neuer Heizlüfter .....</b>	<b>4</b>
Lieferumfang .....	4
<b>Wichtige Hinweise zu Beginn.....</b>	<b>5</b>
Sicherheitshinweise .....	5
Wichtige Hinweise zu Knopfzellen und deren Entsorgung .....	7
Wichtige Hinweise zur Entsorgung .....	7
Konformitätserklärung.....	7
<b>Produktdetails .....</b>	<b>8</b>
Heizlüfter.....	8
Display .....	8
Bedienfeld & Fernbedienung .....	9
<b>Inbetriebnahme .....</b>	<b>9</b>
Knopfzelle einsetzen / wechseln .....	9
Aufstellungsort & Stromversorgung .....	9
<b>Verwendung.....</b>	<b>10</b>
<b>Zusatzfunktionen .....</b>	<b>11</b>
Oszillation .....	11
Temperatur-Einheit einstellen .....	11
Timer-Einstellungen.....	11
Ausschalt-Timer .....	11
Einschalt-Timer .....	12
Kindersperre .....	12
<b>Reinigung.....</b>	<b>13</b>
<b>Technische Daten .....</b>	<b>13</b>

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**[www.carlo-milano.de](http://www.carlo-milano.de)**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

# Ihr neuer Keramik-Heizlüfter

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Kauf dieses digitalen Keramik-Heizlüfters. Bedienen Sie Ihren Heizlüfter dank Fernbedienung bequem vom Sofa aus. Dank der zwei Heizstufen und der Oszillation wird Ihnen schon bald kuschelig warm. Oder sorgen Sie mit dem Ventilator-Modus für etwas Abkühlung an heißen Tagen. Dank Ein- und Ausschalt-Timer gestaltet sich die Verwendung noch flexibler.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Heizlüfter optimal einsetzen können.

## Lieferumfang

- Keramik-Heizlüfter LV-450
- Fernbedienung inkl. Knopfzelle CR2025
- Bedienungsanleitung

Optional benötigt:

Ersatz-Knopfzellen CR2025 (z.B. PX-1684)

# Wichtige Hinweise zu Beginn

## Sicherheitshinweise



### **WARNUNG!**

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

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben wird die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- **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.
- Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose aufgestellt werden. Das Heizgerät nicht mit einem Programmschalter, einem Zeitschalter, einem separaten Fernwirkssystem oder irgendeiner anderen Einrichtung verwenden, die das Heizgerät automatisch einschaltet, da Brandgefahr besteht, wenn das Heizgerät abgedeckt oder falsch aufgestellt wird. Das Heizgerät nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbekens benutzen.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.
- Kindern 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. Kindern 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 durchführen.
- Vorsicht: Einige Teile des Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen.
- Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels

Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Das Heizgerät darf nicht in der Nähe von Vorhängen oder anderen brennbaren Materialien aufgestellt werden, da Brandgefahr besteht.
- Fassen Sie den Stecker nie mit nassen Händen an. Betreiben Sie das Gerät nicht im Freien oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte beschädigt werden. Transportieren Sie das Gerät zudem niemals am Kabel.
- Überprüfen Sie das Gerät vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Wenn das Gerät, das Kabel oder der Stecker sichtbare Schäden aufweisen, darf das Gerät nicht benutzt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es eine Fehlfunktion hatte oder heruntergefallen ist.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel nicht geknickt, eingeklemmt, überfahren wird oder mit Hitzequellen oder scharfen Kanten in Berührung kommt. Es darf außerdem nicht zur Stolperfalle werden. Verlegen Sie es nicht unter Teppich.
- Benutzen Sie nach Möglichkeit keine Verlängerungskabel. Falls dies unumgänglich ist, benutzen Sie nur GS-geprüfte, spritzwassergeschützte, einfache Verlängerungskabel (keine Mehrfachsteckdosen), die für die Leistungsaufnahme des Geräts ausgelegt sind.
- Stellen Sie vor dem Anschließen an die Stromversorgung sicher, dass die auf dem Typenschild angegebene elektrische Spannung mit der Spannung Ihrer Steckdose übereinstimmt. Benutzen Sie nur Steckdosen mit Schutzkontakt.
- Achten Sie auf einen sicheren Stand des Geräts.
- Stellen Sie das Gerät immer mit einem Freiraum von mindestens 1 m zu allen Seiten und Freiraum nach oben auf einen trockenen, ebenen, festen und hitzeunempfindlichen Untergrund.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- Achten Sie darauf, dass sich Kinder oder Haustiere nicht in der Nähe des Gerätes aufhalten, wenn es in Betrieb oder heiß ist.
- Das Gerät ist nur für den haushaltsüblichen Gebrauch bestimmt.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferten oder empfohlenen Zubehörteile.
- Das Gerät ist nicht dafür bestimmt, mit einem externen Timer oder einer anderen Art von Fernsteuerungssystem betrieben zu werden.
- Berühren Sie das Gerät oder das Bedienfeld nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- Stecken Sie keine Gegenstände oder Körperteile in die Geräteöffnungen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Umgebungen, in denen folgende Materialien gebraucht oder gelagert werden: Benzin, Farbe, explosive oder entflammbare Flüssigkeiten.
- Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter nach dem Gebrauch auf die Position [ 0 ] und trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.
- Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Stromversorgung, bevor Sie es bewegen oder reinigen.
- Verwenden Sie das Gerät nur für seinen in der Anleitung beschriebenen bestimmungsgemäßen Gebrauch.

- Das Gerät ist nur für den haushaltsüblichen Gebrauch bestimmt.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Wichtige Hinweise zu Knopfzellen und deren Entsorgung

Knopfzellen gehören **NICHT** in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Knopfzellen zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben. Sie können Ihre Knopfzellen bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Knopfzellen der gleichen Art verkauft werden.

- Verwenden Sie immer Knopfzellen desselben Typs zusammen und ersetzen Sie immer alle Knopfzellen im Gerät zur selben Zeit!
- Achten Sie unbedingt auf die richtige Polarität der Knopfzellen. Falsch eingesetzte Knopfzellen können zur Zerstörung des Gerätes führen – Brandgefahr.
- Versuchen Sie nicht, Knopfzellen zu öffnen und werfen Sie Knopfzellen nicht in Feuer.
- Knopfzellen, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Knopfzellen gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Nehmen Sie die Knopfzellen aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

## Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.



## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NX-6767-675 in Übereinstimmung mit der Ökodesignrichtlinie 2009/125/EG, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU befindet.

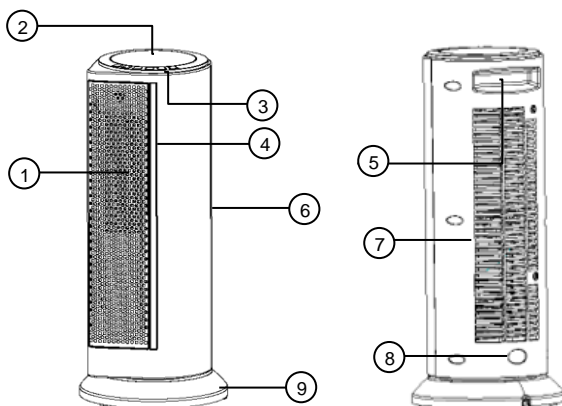
*Kurtasz, A.*

Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-6767 ein.

## Produktdetails

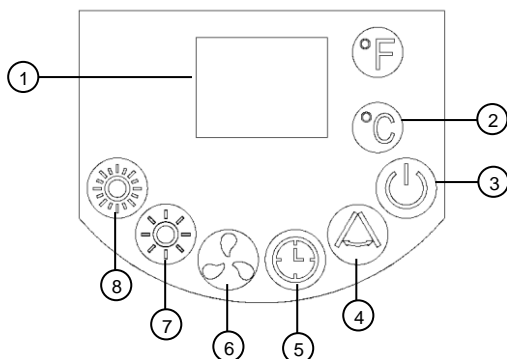
### Heizlüfter



- 1 Vorderes Schutzgitter
- 2 Display
- 3 Bedienfeld
- 4 Dekorations-Streifen
- 5 Griff

- 6 Gehäuse
- 7 Hinteres Schutzgitter
- 8 Ein/Aus-Schalter
- 9 Basis

### Display















- 1 Zeit-/Temperatur-Anzeige
- 2 Celsius-LED
- 3 Standby-LED
- 4 Oszillations-LED

- 5 Timer-LED
- 6 Ventilator-LED
- 7 Heizstufe-1-LED
- 8 Heizstufe-2-LED



## Bedienfeld & Fernbedienung

Bedienfeld	
	Timer-Taste
	Modus-Taste
	Temperatur +
	Temperatur -
	Oszillations-Taste
	Standby-Taste

Fernbedienung	
	Power-Taste
	Mode-Taste
	OSC.-Taste
	Timer-Taste
	Up-Taste
	Down-Taste

## Inbetriebnahme

### Knopfzelle einsetzen / wechseln



**HINWEIS:**

Ziehen Sie vor dem ersten Gebrauch den Schutzkontakt-Streifen aus dem Batteriefach der Fernbedienung.

1. Öffnen Sie das Batteriefach an der Unterseite der Fernbedienung, indem Sie den kurzen Riegel nach Innen drücken und gleichzeitig das Batteriefach herausziehen.
2. Entnehmen Sie gegebenenfalls die alte Knopfzelle.
3. Setzen Sie eine neue Knopfzelle CR2025 ein. Der Plus-Pol zeigt dabei nach oben bzw. zur Rückseite der Fernbedienung.
4. Schieben Sie das Batteriefach wieder so zu, dass es einrastet.

### Aufstellungsort & Stromversorgung

1. Stellen Sie Ihren Heizlüfter senkrecht auf einen ebenen, hitzeunempfindlichen, festen Untergrund.



**ACHTUNG!**

Der Heizlüfter darf nicht unmittelbar unter einer Wandsteckdose oder in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, Dusche oder eines Schwimmbeckens aufgestellt werden. Achten Sie zudem auf ausreichend Abstand (mind. 1 m) zu Vorhängen oder anderen brennbaren Materialien – Brandgefahr!

2. Verbinden Sie das Stromkabel mit einer geeigneten Steckdose.

## Verwendung

1. Legen Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position [ I ]. Die Standby-LED leuchtet.
2. Schalten Sie Ihren Heizlüfter ein, indem Sie die Standby-Taste / Power-Taste drücken. Ihr Heizlüfter wird mit den zuletzt aktiven Einstellungen eingeschaltet. Die Standby-LED blinkt.



3. Stellen Sie mit der Modus-Taste / Mode-Taste den gewünschten Betriebs-Modus ein. Mit jedem Druck der Taste wechseln Sie in einen anderen Modus (Heizstufe 2 – Heizstufe 1 – Ventilator). Die entsprechende LED leuchtet.



4. Stellen Sie mit den Tasten Temperatur + / Temperatur – bzw. Up / Down die gewünschte Raumtemperatur ein (15-30°C). Ihr Heizlüfter heizt, bis die gewünschte Temperatur erreicht ist. Danach schaltet er sich automatisch ein bzw. aus, um die Raumtemperatur zu halten. Die Temperatur-Anzeige blinkt.



### HINWEIS:

*Die gewünschte Raumtemperatur kann nur in den Heizstufen eingestellt werden.*



### ACHTUNG!

***Einige Teile des Geräts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen.***

5. Schalten Sie Ihren Heizlüfter aus, indem Sie die Standby-Taste / Power-Taste drücken. Die Standby-LED leuchtet.



6. Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position [ 0 ]. Die Standby-LED erlischt.
7. Ziehen Sie den Stromstecker aus der Steckdose.

## Zusatzfunktionen

### Oszillation

OSC.-Taste. Ihr Heizlüfter dreht sich auf der Basis hin und her. Die Oszillations-LED leuchtet. Drücken Sie die Taste erneut, um die Funktion zu beenden.



### Temperatur-Einheit einstellen

Ändern Sie die Temperatur-Einheit, indem Sie die Modus-Taste / Mode-Taste drei Sekunden gedrückt halten. Die entsprechende LED leuchtet.



## Timer-Einstellungen

Ihr Heizlüfter verfügt über zwei Timer: Den Einschalt- und den Ausschalt-Timer.

### Ausschalt-Timer

Stellen Sie ein, nach Ablauf welcher Zeitspanne des Betriebs Ihr Heizlüfter automatisch ausgeschaltet werden soll.



**HINWEIS:**

*Dieser Timer kann nur eingestellt werden, während Ihr Heizlüfter in Betrieb ist.*

1. Drücken Sie in einem beliebigen Modus die Timer-Taste. Das Timer-Symbol leuchtet, die Stunden-Anzeige blinkt.



2. Drücken Sie die Taste erneut, um die gewünschte Zeitspanne einzustellen. Mit jedem Druck der Taste erhöht sich die Zeitspanne um eine Stunde (00-01-02-...-12-00). Sobald die Stunden-Anzeige nicht mehr blinkt, ist die Einstellung gespeichert.



**HINWEIS:**

*Wählen Sie als Zeitspanne 00, um den Timer zu deaktivieren. Ist der Timer aktiv, leuchtet die Timer-LED.*

3. Sobald die eingestellte Zeitspanne abgelaufen ist, schaltet sich Ihr Heizlüfter aus. Die Timer-LED erlischt, die Standby-LED leuchtet.

## Einschalt-Timer

Stellen Sie ein, nach Ablauf welcher Zeitspanne sich Ihr Heizlüfter automatisch aus dem Standby einschalten soll.



**HINWEIS:**

*Dieser Timer kann nur eingestellt werden, wenn Ihr Heizlüfter sich im Standby befindet.*

1. Schalten Sie Ihren Heizlüfter ein.
2. Stellen Sie den Modus und gegebenenfalls die Raumtemperatur ein, in dem sich Ihr Heizlüfter automatisch einschalten soll.
3. Schalten Sie Ihren Heizlüfter aus.
4. Drücken Sie die Timer-Taste. Das Timer-Symbol leuchtet, die Stunden-Anzeige blinkt.



5. Drücken Sie die Taste erneut, um die gewünschte Zeitspanne einzustellen. Mit jedem Druck der Taste erhöht sich die Zeitspanne um eine Stunde (00-01-02-...-12-00). Sobald die Stunden-Anzeige nicht mehr blinkt, ist die Einstellung gespeichert.



**HINWEIS:**

*Wählen Sie als Zeitspanne 00, um den Timer zu deaktivieren. Ist der Timer aktiv, leuchtet die Timer-LED.*

6. Sobald die eingestellte Zeitspanne abgelaufen ist, schaltet sich Ihr Heizlüfter mit den zuletzt verwendeten Einstellungen ein. Die Timer-LED erlischt.

## Kindersperre

Schützen Sie Ihren Heizlüfter vor versehentlicher Inbetriebnahme durch Kinder oder Haustiere.



**HINWEIS:**

*Die Kindersperre kann sowohl im Betrieb als auch in ausgeschaltetem Zustand aktiviert werden.*

7. Halten Sie die Tasten Temperatur + / Temperatur – bzw. Up / Down gleichzeitig drei Sekunden gedrückt. Ein Signalton erklingt, die Sperre ist aktiv. Ihr Heizlüfter reagiert nicht mehr auf Eingaben über das Bedienfeld oder die Fernsteuerung.



8. Wiederholen Sie den Vorgang, um die Sperre aufzuheben.

## Reinigung

Schalten Sie Ihren Heizlüfter aus und trennen Sie ihn von der Stromversorgung. Warten Sie, bis er vollständig abgekühlt ist.

- Reinigen Sie das Gehäuse mit einem leicht angefeuchteten Tuch. Bei Bedarf kann ein mildes Reinigungsmittel verwendet werden. Achten Sie darauf, dass kein Wasser ins Geräteinnere eindringt. Trocknen Sie das Gehäuse anschließend mit einem weichen Tuch vollständig ab.
- Verwenden Sie zur Reinigung keinen Alkohol, Benzin, Scheuerpulver, Möbelpolitur oder raue Bürsten. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.
- Warten Sie, bis das Gehäuse vollständig trocken ist, bevor Sie es wieder an die Stromversorgung anschließen.

## Technische Daten

Stromversorgung	230 V AC / 50 Hz
Leistungsaufnahme	bis 2.000 W
Fernbedienung	Knopfzelle CR2025
Heizstufen	2 (1.000 / 2.000 W)
Betriebs-Modi	3
Heizelement	PTC
Timer	0-12 Stunden
Thermostat	15-30°C
Oszillations-Funktion	✓
Ventilator-Funktion	✓
Sturz-Sensor	✓
Überhitzungsschutz	✓
Kabellänge	1,45 m
Sockel	Ø 19 cm
Maße (Ø x H)	15 x 44,5 cm
Gewicht	2 kg

Modellkennung(en): NX-6767

<b>Wärmeleistung</b>			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Nennwärmeleistung	P <sub>nom</sub>	2	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P <sub>min</sub>	N.A	kW
Max. kontinuierliche Wärmeleistung	P <sub>max,c</sub>	1,855	kW

<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit
bei Nennwärmeleistung	el <sub>max</sub>	N/A	kW
bei Mindestwärmeleistung	el <sub>min</sub>	N/A	kW
im Bereitschaftszustand	el <sub>SB</sub>	0,00025	kW

<b>Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr</b>	
Angabe	Einheit
Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	nein
Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	nein
Elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	nein
Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	nein

<b>Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)</b>	
<b>Angabe</b>	<b>Einheit</b>
Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	nein
Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	nein
Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	ja
Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	nein

<b>Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)</b>	
<b>Angabe</b>	<b>Einheit</b>
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	nein
mit Fernbedienungsoption	nein
mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	nein
mit Betriebszeitbegrenzung	ja
mit Schwarzkugelsensor	nein

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3, D-79426 Buggingen

Kundenservice: 07631 / 360 – 350

Importiert von:

PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1–3 | D-79426 Buggingen

© REV2 – 26.06.2019 – BS/TS