

WLAN-Konvektor-Heizung

EHZ-1650

2.000 Watt, Display, Fernbedienung, App, Sprachsteuerung

Bedienungsanleitung



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

ELESTION®

Inhaltsverzeichnis

Ihre neue WLAN-Konvektor-Heizung	4
Lieferumfang.....	4
Wichtige Hinweise zu Beginn	5
Sicherheitshinweise.....	6
Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung	8
Wichtige Hinweise zur Entsorgung	8
Konformitätserklärung	8
Produktdetails	9
1. Heizung	9
2. Fernbedienung	10
3. Bedienpanel und Display	11
Inbetriebnahme	12
1. Standfüsse montieren.....	12
2. Knopfzelle in Fernbedienung einsetzen.....	12
3. Heizung mit Stromversorgung verbinden.....	12
Verwendung	12
1. Ein- und ausschalten	12
2. Heizstufen und Frostschutz-Modus wählen	13
3. Temperatur einstellen.....	13
4. Timer	13
5. Ventilator	13
7. WLAN ausschalten	14
App-Installation.....	14
1. App installieren	14
2. Heizung mit ELESION-App verbinden.....	15
App.....	16
1. Steuerseite	16
2. Heizstufen wählen	17
3. Heizmodus und Frostschutz-Modus wählen	17
4. Temperatur einstellen.....	17
5. Timer	17
6. Ventilator	18
7. Geräte-Einstellungsseite.....	18

Sprachsteuerung	19
1. Sprachbefehle	19
1.1 Amazon Alexa	19
1.2 Google Assistant	19
Datenschutz.....	20
App-Konto löschen.....	20
Reinigung	21
Problemlösungen.....	21
Technische Daten	22

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

www.sichler-haushaltsgeraete.de

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

Ihre neue WLAN-Konvektor-Heizung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser WLAN-Konvektor-Heizung. Dank ihr heizen Sie Räume komfortabel auf - per Fernbedienung, Sprachbefehl und App.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue WLAN-Konvektor-Heizung optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Konvektor-Heizung
- Fernbedienung mit Knopfzelle
- Bedienungsanleitung

Empfohlene App

Zum Betrieb benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrer Konvektor-Heizung und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Ihre Konvektor-Heizung ist kompatibel zu den Apps **ELESION** sowie **Tuya Smart** und **Smart Life**. Wir empfehlen für die Steuerung die kostenlose App **ELESION**.



ELESION:

*Scannen Sie den QR-Code, um eine Übersicht weiterer
ELESION-Produkte aufzurufen.*

Wichtige Hinweise zu Beginn

- **WARNUNG:** Um eine Überhitzung des Heizgerätes zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.
- Diese Geräte können von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei, denn sie sind älter als 8 Jahre und beaufsichtigt.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind vom Gerät und der Anschlussleitung 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/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.
- Das Gerät nicht mit einem Programmschalter, einem Zeitschalter, einem separaten Fernwirksystem, oder irgendeiner anderen Einrichtung verwenden, die das Heizgerät automatisch einschaltet, da Brandgefahr besteht, wenn das Heizgerät abgedeckt oder falsch aufgestellt wird.
- Das Gerät nicht unbeaufsichtigt betreiben.

Sicherheitshinweise

- Die Gebrauchsanweisung aufmerksam lesen. Sie enthält wichtige Hinweise für den Gebrauch, die Sicherheit und die Wartung des Gerätes. Gebrauchsanweisung sorgfältig aufbewahren und gegebenenfalls an Nachbenutzer weitergegeben.
- Das Gerät darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Gebrauchsanweisung, verwendet werden.
- Beim Gebrauch die Sicherheitshinweise beachten.
- Vor der Inbetriebnahme das Gerät und seine Anschlussleitung sowie Zubehör auf Beschädigungen überprüfen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- Betreiben Sie das Gerät nur an haushaltsüblichen Steckdosen. Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt.
- Die Anschlussleitung nicht quetschen, nicht über scharfen Kanten oder heiße Oberflächen ziehen; Anschlussleitung nicht zum Tragen verwenden.
- 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.
- Den Netzstecker des Gerätes ziehen: -nach jedem Gebrauch, -bei Störungen während des Betriebes, -vor jeder Reinigung des Gerätes.
- Den Stecker nie am Netzkabel oder mit nassen Händen aus der Steckdose ziehen.
- Das Gerät ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!
- Das Gerät ist nur zur Verwendung in Innenräumen geeignet.
- Achten sie darauf, dass das Gerät beim Betrieb eine gute Standfestigkeit besitzt und nicht über das Netzkabel gestolpert werden kann.
- Benutzen Sie das Gerät niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn das Gerät ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise beschädigt wurde.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei falschem Gebrauch, der durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung zustande kommt.
- 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 ihm 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.
- Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose aufgestellt werden.
- Das Heizgerät darf nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens benutzen.
- Vorsicht: 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 in der Nähe von Vorhängen oder anderen brennbaren Materialien angebracht werden, da Brandgefahr besteht.
- Leicht entflammbare Stoffe oder Gase vom Gerät fernhalten.
- Keine Fremdkörper in Geräteöffnungen einführen – Gefahr von Stromschlag und Gerätebeschädigung.
- Nicht in feuergefährdeten Räumen (z.B. Holzschuppen) betreiben.
- Heizgerät nur mit vollständig ausgerollter Netzleitung betreiben.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass man nicht über das Kabel stolpern kann.
- Netzleitung nicht über bei Betrieb heiße Geräteteile führen.
- Netzleitung nie um das Gerät wickeln.
- Dieses Heizgerät nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens benutzen.
- Ist das Gerät längere Zeit außer Betrieb, Netzstecker ziehen!
- Gehäuse kann sich bei längerem Betrieb stark erwärmen. Das Gerät so aufstellen, dass ein zufälliges Berühren ausgeschlossen ist.
- **WARNUNG:** Das Heizgerät darf nicht benutzt werden, wenn das Keramikfeld beschädigt ist.
- **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.
- Halten Sie das Verpackungsmaterial fern von Kindern. Erstickungsgefahr!
- Nutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie Zweifel haben, ob es intakt ist. Kontaktieren Sie in einem solchen Fall den Kundenservice.
- Diese Heizung ist nur zum zusätzlichen Heizen von Räumen gedacht und geeignet. Für andere Verwendungszwecke ist sie ungeeignet.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie jegliche Reinigungs- und Wartungsarbeiten durchführen.
- Ist das Gerät fehlerhaft und/oder funktioniert es nicht richtig, schalten Sie es aus. Nehmen Sie keine Änderungen vor und wenden Sie sich an den Kundenservice.
- Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser wie z.B. Badewannen, Duschen oder Pools.
- Berühren Sie das Gerät nicht mit feuchten oder nassen Händen oder Füßen.
- Setzen Sie das Gerät keinen atmosphärischen Einflüssen aus.
- Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von entzündlichen oder explosiven Flüssigkeiten oder Gasen.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, wenn Sie es nicht nutzen.
- Blockieren Sie niemals den Luftein- und Luftauslass der Heizung!
- Halten Sie den Luftein- und Luftauslass sauber.
- Verlegen Sie die Netzanschlussleitung nicht in der Nähe des Luftauslasses. Heiße Luft strömt dort aus.
- Nutzen Sie das Gerät nur in aufrechter Position.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung

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

- Batterien gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Batterien, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Batterien zu öffnen und werfen Sie Batterien nicht in Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Nehmen Sie die Batterie aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterie unbedingt auf die richtige Polarität. Eine falsch eingesetzte Batterie kann zur Zerstörung des Geräts führen – Brandgefahr!
- Die ideale Lagertemperatur von Batterien beträgt 10 – 20 °C. Vermeiden Sie am Lagerort direkte Sonneneinstrahlung.

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 ZX-8320-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU befindet.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer ZX-8320 ein.



Produktdetails

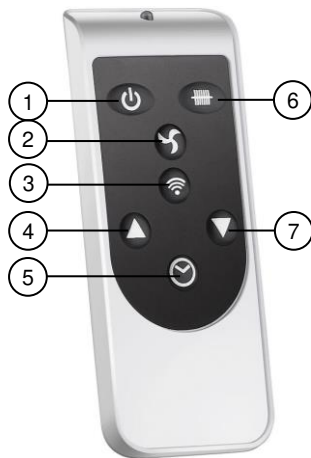
1. Heizung



- 1. Luftauslass (Oberseite)
- 2. Bedienpanel
- 3. Display
- 4. Tragegriff (Seite)
- 5. Ein/Aus-Schalter (Seite)

- 6. Stromkabel
- 7. Temperatursensor
- 8. Standfüsse
- 9. Lufteinlass

2. Fernbedienung



1. Ein/Aus-Taste
2. Ventilator-Taste
3. WLAN-Taste
4. Erhöhen-Taste

5. Timer-Taste
6. Heizstufen-Taste
7. Verringern-Taste

3. Bedienpanel und Display

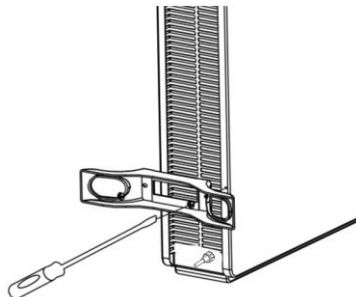


- | | |
|----------------------------|--|
| 1. Heizstufe | 9. Eingestellter Timer |
| 2. Ventilator-Symbol | 10. Aktuelle Temperatur |
| 3. Frostschutz-Symbol | 11. Ein/Aus-Taste |
| 4. Ventilator-Taste | 12. IR-Empfänger für Fernbedienungs-Signal |
| 5. Erhöhen-Taste | 13. WLAN-Taste |
| 6. Verringern-Taste | 14. WLAN-LED |
| 7. Timer-Taste | 15. Heizstufen-Taste |
| 8. Eingestellte Temperatur | |

Inbetriebnahme

1. Standfüsse montieren

Schrauben Sie die Standfüsse an der Unterseite der Konvektor-Heizung an.



ACHTUNG!

Verwenden Sie die Konvektor-Heizung niemals ohne Standfüsse!

2. Knopfzelle in Fernbedienung einsetzen

1. Ziehen Sie das Batteriefach auf der Rückseite der Fernbedienung aus dem Gehäuse.
2. Legen Sie eine Knopfzelle Typ CR2032 ein. Achten Sie dabei auf die korrekte Polarität.
3. Schließen Sie das Batteriefach wieder.

3. Heizung mit Stromversorgung verbinden

Stecken Sie den Stecker der Konvektor-Heizung in eine geeignete Steckdose.

Verwendung



ACHTUNG!

Decken Sie die Heizung niemals ab, um eine Überhitzung zu vermeiden!

1. Ein- und ausschalten

1. Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position **I**, um die Heizung in den Standby zu versetzen. Das Display zeigt die aktuelle Raumtemperatur.
2. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um die Heizung einzuschalten. Das Display zeigt nun zusätzlich auch die eingestellte Temperatur.
3. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste erneut, um sie wieder in den Standby zu versetzen.
4. Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position **O**, um die Heizung auszuschalten.



HINWEIS:

Bei der ersten Verwendung oder wenn die Heizung für längere Zeit nicht in Betrieb war kann es nach dem Einschalten zu einer Geruchs- und Rauchentwicklung kommen. Das ist normal und hört nach einer kurzen Weile wieder auf.

2. Heizstufen und Frostschutz-Modus wählen

1. Schalten Sie die Heizung ein.
2. Drücken Sie wiederholt die Heizstufen-Taste, um die Heizstufen 750 Watt - 1.250 Watt - 2.000 Watt - Frostschutz-Modus durchzuschalten.



HINWEIS:

Für die Frostschutz-Funktion muss sich die Heizung im Standby befinden und der Frostschutz-Modus eingestellt sein. Ist er eingestellt, erscheint das Frostschutz-Symbol im Display. Fällt die Raumtemperatur nun unter 5 °C, beginnt die Heizung automatisch auf höchster Stufe zu heizen. Steigt die Raumtemperatur auf 9 °C, schaltet die Heizung wieder in den Standby.

3. Temperatur einstellen

1. Schalten Sie die Heizung ein.
2. Drücken Sie die Erhöhen- oder die Verringern-Taste, um die gewünschte Temperatur einzustellen.
3. Wählen Sie eine Heizstufe. Die Heizung startet das Heizen, wenn die Temperatur 1 °C unter den eingestellten Wert fällt. Sie stoppt das Heizen, wenn die Temperatur 1 °C über den eingestellten Wert steigt.



HINWEIS:

Die Temperatur kann auch dann eingestellt werden, wenn die Heizung heizt.

4. Timer

1. Schalten Sie die Heizung ein.
2. Wählen Sie eine Heizstufe.
3. Drücken Sie wiederholt die Timer-Taste, um die Timer-Dauer von 1 - 24 Stunden in 1-Stunden-Schritten durchzuschalten.



HINWEIS:

Werden 24 Stunden angezeigt und Sie drücken die Timer-Taste, ist der Timer ausgeschaltet.

4. Nach einer kurzen Zeit ohne Eingabe werden die angezeigten Stunden als Timer gesetzt und der Timer startet. Ist die Zeit abgelaufen, schaltet die Heizung automatisch in den Standby.

5. Ventilator

1. Schalten Sie die Heizung ein.
2. Drücken Sie die Ventilator-Taste, um den Ventilator einzuschalten. Das Ventilator-Symbol erscheint im Display.
3. Drücken Sie erneut die Ventilator-Taste, um den Ventilator auszuschalten. Das Ventilator-Symbol erlischt.

7. WLAN ausschalten

Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position **O** oder halten Sie die WLAN-Taste ca. 5 Sekunden gedrückt, um das WLAN auszuschalten.

App-Installation

1. App installieren

Zum Betrieb benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrer Konvektor-Heizung und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hierzu die kostenlose App **ELESION**. Suchen Sie diese im Google Play Store (Android) oder App-Store (iOS) oder scannen Sie den entsprechenden QR-Code. Installieren Sie die App dann auf Ihrem Mobilgerät.



Android



iOS



HINWEIS:

Falls Sie noch nicht über ein ELESION-Konto verfügen, legen Sie sich bitte eines an. Die Registrierung in der App erfolgt per Email-Adresse.

Eine genaue Erklärung des Registrierungs-Vorgangs sowie eine allgemeine Übersicht der App finden Sie online unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld einfach die Artikelnummer ZX-8320 ein.



www.pearl.de/support

2. Heizung mit ELESION-App verbinden



HINWEIS:

Ihre Heizung kann nur in ein 2,4-GHz-Netzwerk eingebunden werden. 5-GHz-WLAN erkennen Sie meist daran, dass ein „5G“ an den Netzwerknamen angehängt ist.

1. Verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit dem 2,4-GHz-Netzwerk, in das Ihre Heizung eingebunden werden soll.
2. Öffnen Sie die App **ELESION** und melden Sie sich an.
3. Tippen Sie dann im **Mein-Zuhause**-Tab auf **Gerät hinzufügen** oder oben rechts auf das Plus-Symbol und dann auf **Gerät hinzufügen**.
4. Tippen Sie in der linken Spalte auf die Kategorie **Haushaltsgeräte**.
5. Tippen Sie nun in der rechten Spalte auf die Unterkategorie **Heizung**.
6. Geben Sie das WLAN-Passwort des 2,4-GHz-Netzwerkes ein, in das Ihre Heizung eingebunden werden soll. Tippen Sie auf das Augen-Symbol, um das eingegebene Passwort ein- oder auszublenden. Tippen Sie dann auf **Weiter**.



HINWEIS:

Es wird automatisch das WLAN-Netzwerk übernommen, mit dem Ihr Mobilgerät aktuell verbunden ist. Soll Ihre Heizung mit einem anderen WLAN-Netzwerk verbunden werden, tippen Sie auf den Doppelpfeil neben dem Netzwerknamen.



Sie gelangen zu den WLAN-Einstellungen Ihres Mobilgeräts. Stellen Sie dort die Verbindung zum gewünschten Netzwerk her. Kehren Sie mit der Zurück-Taste zur App zurück und geben Sie gegebenenfalls das geforderte WLAN-Passwort ein.

7. Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position I. Die Heizung befindet sich im Standby. Halten Sie dann die WLAN-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt, um die Heizung in den Verbindungs-Modus zu versetzen. Die WLAN-LED blinkt.
8. Tippen Sie auf **Der nächste Schritt** und anschließend auf **Weiter**. Die Heizung wird gesucht und verbunden.
9. Tippen Sie auf das Plus-Symbol neben Ihrer Heizung.
10. Tippen Sie auf das Stift-Symbol-Symbol neben Ihrer Heizung.
11. Geben Sie den gewünschten Gerätenamen ein. So ist Ihre Heizung später eindeutig zurechenbar.
12. Tippen Sie auf den Raum, in dem Ihre Heizung in Gebrauch sein wird. Tippen Sie dann im Eingabefenster auf **Fertig**.



HINWEIS:

Die korrekte Raumbzuteilung kann später bei der Nutzung von Familiengruppen oder Smart-Home-Aktionen wichtig sein. Sie kann auch nachträglich über die Geräte-Einstellungen geändert werden.

13. Tippen Sie oben auf **Fertig**. Die Heizung wird Ihrer Geräteliste hinzugefügt. Sie gelangen zur Steuerseite der Heizung.

App

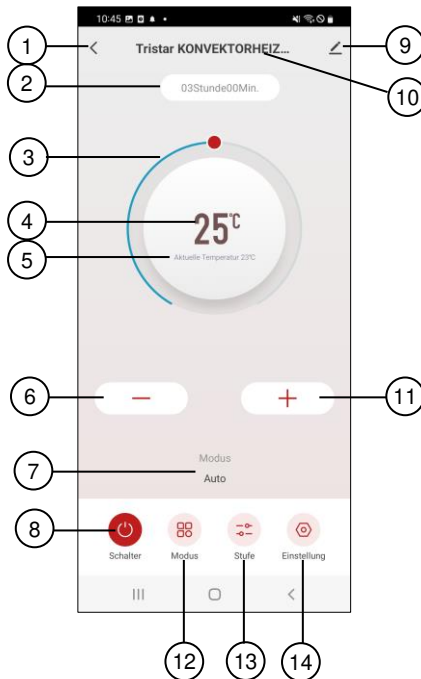


HINWEIS:

Apps werden ständig weiterentwickelt und verbessert. Es kann daher vorkommen, dass die Beschreibung der App in dieser Bedienungsanleitung nicht mehr der aktuellsten App-Version entspricht.

1. Steuerseite

1. Öffnen Sie Ihre ELESION-App. Tippen Sie in der Geräteliste (Mein-Zuhause-Tab) auf die Konvektor-Heizung. Sie gelangen zur Steuerseite der Heizung:



- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| 1. Zurück | 8. Ein/Aus-Taste |
| 2. Eingestellter Timer | 9. Zu den Geräte-Einstellungen |
| 3. Temperatur-Regler | 10. Gerätenamen |
| 4. Eingestellte Temperatur | 11. Erhöhen-Taste |
| 5. Aktuelle Temperatur | 12. Heizmodus-Taste |
| 6. Verringern-Taste | 13. Heizstufen-Taste |
| 7. Aktueller Betriebsmodus | 14. Einstellungs-Taste |

2. Heizstufen wählen

1. Tippen Sie auf der Steuerseite der Heizung auf die **Heizstufen-Taste**.
2. Tippen Sie auf die gewünschte Heizstufe mit 750 Watt, 1.250 Watt oder 2.000 Watt.
Tippen Sie auf 0 Watt, um das Heizen zu stoppen.

3. Heizmodus und Frostschutz-Modus wählen

1. Tippen Sie auf der Steuerseite der Heizung auf die **Heizmodus-Taste**.
2. Tippen Sie auf den gewünschten Heizmodus: **Auto** = Automatik-Modus (die Heizung hält die eingestellte Temperatur), **Heizen stoppen** = stoppt das Heizen, **Anti-Frost-Modus** = Frostschutz-Modus.



HINWEIS:

Für die Frostschutz-Funktion muss sich die Heizung im Standby befinden und der Frostschutz-Modus eingestellt sein. Ist er eingestellt, erscheint das Frostschutz-Symbol im Display. Fällt die Raumtemperatur nun unter 5 °C, beginnt die Heizung automatisch auf höchster Stufe zu heizen. Steigt die Raumtemperatur auf 9 °C, schaltet die Heizung wieder in den Standby.

4. Temperatur einstellen

Tippen Sie auf der Steuerseite der Heizung auf die **Erhöhen-** oder **die Verringern-Taste** oder verschieben Sie den Temperatur-Regler, um die gewünschte Temperatur einzustellen. Diese muss oberhalb der aktuellen Temperatur liegen. Die Heizung startet das Heizen, wenn die Temperatur 1 °C unter den eingestellten Wert fällt. Sie stoppt das Heizen, wenn die Temperatur 1 °C über den eingestellten Wert steigt.



HINWEIS:

Die Temperatur kann auch dann eingestellt werden, wenn die Heizung heizt.

5. Timer

1. Tippen Sie auf der Steuerseite der Heizung auf die **Einstellungs-Taste**.
2. Tippen Sie auf **Timer**.
3. Tippen Sie auf **Hinzufügen**.
4. Scrollen Sie auf die gewünschten Stunden und Minuten, um die Uhrzeit einzustellen, zu der Ihr Timer startet.
5. Tippen Sie auf **wiederholen** und dann auf den gewünschten Tag bzw. die gewünschten Tage, wenn der Timer an mehreren Tagen gelten soll. Überspringen Sie diese Option, wenn der Timer nur einmalig gelten soll.
6. Hinterlegen Sie ggf. eine Anmerkung.
7. Verschieben Sie den Schiebeschalter hinter 'Ausführungsmeldung', wenn Sie bei Ausführung des Timers eine Benachrichtigung erhalten möchten.
8. Tippen Sie auf **Schalter** und dann auf **EIN**, wenn sich die Heizung zu der eingestellten Zeit einschalten soll. Tippen Sie auf **AUS**, wenn sich die Heizung zu der eingestellten Zeit ausschalten soll.
9. Tippen Sie auf **Modus** und wählen Sie durch Antippen den gewünschten Modus.
10. Tippen Sie auf **Temperatur einstellen**. Wischen Sie dann von unten nach oben über den Bildschirm und wählen Sie durch Antippen die gewünschte Temperatur.

11. Tippen Sie dann auf **Speichern**.
12. Kehren Sie zur Einstellungs-Seite zurück. Tippen Sie dann auf **Timer**, um zur Liste Ihrer Timer zu gelangen. Verschieben Sie den Schiebeschalter hinter dem Timer, um diesen zu de- und zu aktivieren.
13. Halten Sie den Timer angetippt und tippen Sie dann auf **OK**, um den Timer zu löschen (Android). Oder wischen Sie von rechts nach links über den Timer und tippen Sie dann auf **Löschen** (iOS).

6. Ventilator

1. Tippen Sie auf der Steuerseite der Heizung auf die **Einstellungs-Taste**.
2. Verschieben Sie den Schiebeschalter hinter 'Lüfter', um den Ventilator ein- und auszu-schalten.

7. Geräte-Einstellungsseite

1. Öffnen Sie die Steuerseite Ihrer Heizung. Tippen Sie auf das Stift-Symbol neben dem Namen Ihrer Heizung. Sie gelangen zur Geräte-Einstellungsseite.
2. Folgende Optionen stehen Ihnen im Einstellungs-Menü zur Verfügung:

Information des Geräts	Geräte-spezifische Informationen
Sofortige Szene und Automatisierung	Zeigt verknüpfte Geräte und Aktionen
Steuerung von Drittanbietern, die unterstützt werden	Liste unterstützter Drittanbieter
Offline-Meldung	Einstellen, ob Sie eine Meldung erhalten, wenn die Heizung länger als 30 Minuten offline war
Gerät teilen	Geben Sie den Zugriff auf die Steuerung für andere Nutzer frei
Gruppe erstellen	Stellen Sie ein, welche in der App angemeldeten Geräte gleichzeitig ausgelöst werden sollen.
Standortinformationen	Standortinformationen zulassen / nicht zulassen (nur bei Android)
FAQ & Rückmeldung	Erhalten Sie schnelle Hilfe auf häufige Fragen / Feedback senden
Zum Startbildschirm hinzufügen	Fügen Sie dem Startbildschirm Ihres Smartphones eine Direkt-Verknüpfung zur Steuerseite der Heizung hinzu
Netzwerk überprüfen	Netzwerkstärke überprüfen
Firmware-Update	Einstellen, ob das Gerät automatisch aktualisiert werden soll / Versions-Information
Das Gerät entfernen	Entfernen Sie die Heizung aus der App

3. Tippen Sie erneut auf das Stift-Symbol neben dem Namen Ihrer Heizung, um zu folgenden Optionen zu gelangen:

Symbol	Geräte-Symbol bearbeiten
Name	Namen der Heizung bearbeiten
Standort	Wählen Sie aus, in welchem Raum sich die Heizung befindet

Sprachsteuerung



HINWEIS:

Wie Sie Ihre Heizung mit Amazon Alexa oder Google Assistant verknüpfen, erfahren Sie in der allgemeinen App-Übersicht. Diese finden Sie online unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld einfach die Artikelnummer ZX-8320 ein.



HINWEIS:

Für die Nutzung der Sprachbefehl-Funktion benötigen Sie ein Alexa Voice-fähiges Gerät (z.B. ZX-1660, Echo Dot oder Echo) oder den Mobilgeräte-Dienst **Amazon Alexa** sowie ein Amazon Konto.

Für die Nutzung der **Google Home**-App benötigen Sie ein entsprechendes Lautsprecher-Gerät (z.B. Google Home, Google Home Max oder Google Home Mini) oder den Mobilgeräte-Dienst **Google Assistant** sowie ein Google-Konto.

1. Sprachbefehle



HINWEIS:

In der Liste lautet der in der ELESION-App vergebene Gerätenamen XXX. Ersetzen Sie diesen durch den von Ihnen in der ELESION-App vergebenen Gerätenamen. Setzen Sie bitte zudem statt "YY" den von Ihnen gewünschten Wert ein.

1.1 Amazon Alexa

Aktion	Befehl
Einschalten	Alexa, schalte ... XXX an.
Ausschalten	Alexa, schalte ... XXX aus.
Temperatur einstellen	Alexa, setze XXX auf YY °C.

1.2 Google Assistant

Aktion	Befehl
Einschalten	Ok Google, schalte ... XXX an.
Ausschalten	Ok Google, schalte ... XXX aus.
Temperatur einstellen	Ok Google, setze XXX auf YY °C.


Datenschutz

Bevor Sie das Gerät an Dritte weitergeben, zur Reparatur schicken oder zurückgeben, beachten Sie bitte folgende Punkte:

- Löschen Sie alle Daten.
- Entfernen Sie das Gerät aus der App.

Eine Erklärung, weshalb bestimmte Personendaten zur Registrierung bzw. bestimmte Freigaben zur Verwendung benötigt werden, erhalten Sie in der App.

App-Konto löschen

1. Öffnen Sie den **Profil-Tab**.
2. Tippen Sie oben rechts auf das Einstellungs-Symbol .
3. Tippen Sie auf den Menüpunkt **Konto und Sicherheit**.
4. Tippen Sie auf den Menüpunkt **Konto deaktivieren**.
5. Lesen Sie sich die Informations-Anzeige gut durch. Bestätigen Sie den Vorgang durch Tippen auf **Weiter**.
6. Tippen Sie auf den Menüpunkt **Code anfordern**. Ein Bestätigungscode wird an die mit Ihrem Konto verknüpfte E-Mail-Adresse gesendet.
7. Geben Sie den Bestätigungscode in der App ein.
8. Bestätigen Sie das Löschen Ihres Kontos, indem Sie auf **Löschen** tippen.

Reinigung



ACHTUNG!

Schalten Sie die Heizung aus und trennen Sie sie von der Stromversorgung, bevor Sie jegliche Reinigungsarbeiten vornehmen!

1. Schalten Sie die Heizung aus und trennen Sie sie von der Stromversorgung.
2. Nutzen Sie für die Reinigung ein weiches, feuchtes Tuch. Verwenden Sie **keine** Scheuermittel!



ACHTUNG!

Tauchen Sie die Heizung oder Teile der Heizung niemals in Wasser!

Problemlösungen

Die Heizung lässt sich nicht mit dem WLAN verbinden

- Stellen Sie sicher, dass der Ein/Aus-Schalter auf der Position **I** steht und sich die Heizung im Standby befindet. Stellen Sie zudem sicher, dass sich die Heizung im Verbindungs-Modus befindet (s. Punkt 2 Heizung mit ELESION-App verbinden).
- Stellen Sie sicher, dass Sie das korrekte WLAN-Passwort in der App eingegeben haben.
- Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Mobilgerät in dem WLAN befindet, mit dem Sie auch Ihre Heizung verbinden möchten.
- Stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Heizung mit einem 2,4-GHz-WLAN verbinden und dass das WLAN-Signal stark und stabil ist. Die Heizung lässt sich **nicht** mit einem 5-GHz-WLAN verbinden.
- Nutzen Sie einen Dual-Band-Router dann stellen Sie sicher, dass das 2,4-GHz-WLAN einen eigenen WLAN-Namen (SSID) besitzt.
- Überprüfen Sie die Einstellungen Ihres Routers. Die Verschlüsselung sollte WPA2-PSK sein und der Autorisierungs-Typ AES.

Technische Daten

Stromversorgung		220 – 240 V AC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme		2.000 W
Geeignete Raumgröße		Bis 20 m ²
WLAN	Standard	802.11b/g/n
	Funkfrequenz	2.412 – 2.472 MHz
	Max. Sendeleistung	15 dBm
Leistungsstufen	Niedrig	750 W
	Mittel	1.250 W
	Hoch	2.000 W
Thermostat		Integriert
Einstellbare Temperatur		5 – 37 °C, 1-Grad-Schritte
Timer		1 – 24 Stunden, 1-Stunden-Schritte
Frostschutzfunktion		Ja
Schutz vor Überhitzung		Ja
		Schutzklasse I, Schutzleiter
Maße		60,5 x 37,5 x 21 cm
Gewicht		3,2 kg

Modellkennung: ZX-8320

Wärmeleistung			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Nennwärmeleistung	P_{nom}	2	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	0,75	kW
Max. kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	2	kW

Hilfsstromverbrauch			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit
bei Nennwärmeleistung	e_{lmax}	2	kW
bei Mindestwärmeleistung	e_{lmin}	0,75	kW
im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	0,001	kW

Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr	
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

Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
Angabe	Einheit
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

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

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

Für Ihre Notizen

Kundenservice:

DE: +49(0)7631-360-350

CH: +41(0)848-223-300

FR: +33(0)388-580-202

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

© REV1 – 23.09.2022 – CR//TK

EHZ-1650

Convecteur connecté et intelligent

2000 W

avec télécommande

Mode d'emploi



Cet appareil convient pour des pièces bien isolées
ou pour un usage occasionnel uniquement.


ELESION®

Table des matières

Votre nouveau convecteur	4
Contenu	4
Consignes préalables	5
Consignes de sécurité	6
Consignes importantes concernant les piles et leur recyclage	8
Consignes importantes concernant le traitement des déchets	8
Déclaration de conformité.....	8
Description du produit.....	9
1. Chauffage	9
2. Télécommande	10
3. Panneau de commande et écran.....	11
Mise en marche	12
1. Monter les pieds de support	12
2. Insérer la pile bouton dans la télécommande	12
3. Brancher le chauffage à l'alimentation.....	12
Utilisation.....	12
1. Allumer et éteindre	12
2. Sélectionner les niveaux de chauffe et le mode Antigel	13
3. Régler la température	13
4. Minuteur.....	13
5. Ventilateur	13
7. Désactiver la fonction wifi	14
Installation de l'application	14
1. Installer l'application	14
2. Connecter le chauffage à l'application ELESION.....	15
Application	16
1. Page de commande	16
2. Sélectionner le niveau de chauffe.....	17
3. Sélectionner le mode de chauffage et le mode Antigel.....	17
4. Régler la température	17
5. Minuteur.....	17
6. Ventilateur	18
7. Page de réglage de l'appareil	18

Commande vocale	19
1. Annonce vocale	19
1.1 Amazon Alexa	19
1.2 Google Assistant	19
Protection des données	20
Supprimer un compte de l'application	20
Nettoyage.....	21
Dépannage.....	21
Caractéristiques techniques	22

Votre nouveau convecteur

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir ce convecteur connecté. Grâce à lui, vous chauffez confortablement vos pièces par télécommande, commande vocale ou application.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Convecteur
- Télécommande avec pile bouton
- Mode d'emploi

Application recommandée

L'utilisation du produit requiert une application capable d'établir une connexion entre votre convecteur et votre appareil mobile. Votre convecteur est compatible avec les applications **ELESION**, **Tuya Smart** et **Smart Life**. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**.



ELESION :

*Scannez le code QR pour accéder à une vue d'ensemble des autres produits **ELESION**.*

Consignes préalables

- **AVERTISSEMENT** : Afin d'éviter une surchauffe du convecteur, celui-ci ne doit jamais être couvert.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants.
- Maintenez l'appareil et le câble d'alimentation hors de portée des enfants.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé avec un sélecteur de programme, un programmateur, un autre système de commande à distance ou tout autre dispositif permettant de l'allumer automatiquement. Pour cause, il y a un risque d'incendie si l'appareil est couvert ou mal installé.
- Ne laissez jamais l'appareil fonctionner sans surveillance.

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Lisez-le attentivement et conservez-le afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Le cas échéant, transmettez-le avec le produit à l'utilisateur suivant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celle pour laquelle il est conçu.
- Respectez les consignes de sécurité lors de l'utilisation.
- Avant chaque utilisation, vérifiez que ni l'appareil, ni ses accessoires, ni son câble d'alimentation ne sont endommagés. N'utilisez pas l'appareil s'il présente des traces visibles d'endommagement.
- N'utilisez le produit qu'avec une prise secteur domestique. Vérifiez que la tension secteur indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle de votre alimentation secteur.
- Veillez à ne pas pincer le câble d'alimentation, ne l'exposez pas à des bords tranchants ou à des surfaces chaudes. N'utilisez pas le câble pour déplacer l'appareil.
- Débranchez la fiche d'alimentation de l'appareil après chaque utilisation, avant de nettoyer l'appareil, et en cas de dysfonctionnement pendant l'utilisation.
- Ne débranchez jamais la fiche avec des mains mouillées ou en tirant sur le câble.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou similaire uniquement. Cet appareil ne convient pas pour un usage industriel.
- Cet appareil est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement.
- Veillez à ce que l'appareil soit placé de façon stable lors de l'utilisation et que le câble ne constitue pas un obstacle sur lequel on pourrait trébucher.
- N'utilisez jamais l'appareil s'il présente un dysfonctionnement, s'il a été plongé dans l'eau, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Veillez à ce que le produit soit alimenté par une prise facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement en cas d'urgence.
- N'ouvrez pas le produit vous-même. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Ne placez pas le chauffage directement sous une prise murale.
- N'utilisez pas le convecteur à proximité directe d'une baignoire, d'une douche, d'un bassin ou d'une piscine.
- ATTENTION : Certaines parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes et causer des brûlures. Il est conseillé d'observer une attention particulière en présence d'enfants ou d'autres personnes nécessitant une protection.
- Ne placez pas l'appareil à proximité de rideaux ou de tout autre matériau inflammable. Risque d'incendie !

- Éloignez de l'appareil les matières ou les gaz hautement inflammables.
- N'introduisez pas de corps étrangers dans les ouvertures de l'appareil : risque d'électrocution et d'endommagement de l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil dans des pièces présentant un risque d'incendie (par ex. hangars en bois).
- N'utilisez l'appareil de chauffage que lorsque le câble d'alimentation est complètement déroulé.
- Placez le câble d'alimentation de façon à ne pas trébucher dessus.
- Ne faites pas passer le câble d'alimentation sur les parties chaudes de l'appareil pendant le fonctionnement.
- N'enroulez jamais le câble d'alimentation autour de l'appareil.
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, débranchez la fiche d'alimentation !
- Le boîtier peut devenir très chaud lors d'un fonctionnement prolongé. Installez l'appareil de telle manière qu'il vous est impossible de le toucher accidentellement.
- **AVERTISSEMENT** : N'utilisez pas l'appareil si la surface en céramique est endommagée.
- **AVERTISSEMENT** : Cet appareil n'est pas équipé d'un dispositif permettant de réguler la température de la pièce. N'utilisez pas le chauffage dans de petites pièces, dans lesquelles se trouvent des personnes qui ne sont pas capables de quitter la pièce seule, sauf si une surveillance permanente est assurée.
- Maintenez le matériel d'emballage hors de portée des enfants. Risque d'étouffement !
- N'utilisez pas l'appareil si vous avez des doutes quant à son intégrité. Dans un tel cas, contactez le service Après-Vente.
- Ce chauffage est uniquement conçu et adapté pour le chauffage d'appoint de pièces. Il ne convient pas pour d'autres usages.
- Débranchez l'appareil de l'alimentation avant chaque nettoyage et entretien.
- Si l'appareil est défectueux et/ou ne fonctionne pas correctement, éteignez-le. N'effectuez aucune modification et adressez-vous au service Après-Vente.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité d'eau (par ex. baignoires, douches ou piscines).
- Ne manipulez pas l'appareil avec des mains ou des pieds mouillé(s) ou humides.
- N'exposez pas l'appareil à des influences atmosphériques.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de gaz ou de liquides inflammables ou explosifs.
- Débranchez l'appareil de l'alimentation lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Ne bloquez jamais l'entrée et la sortie d'air du chauffage !
- Maintenez l'entrée et la sortie d'air propres.
- Ne placez pas le câble d'alimentation à proximité de la sortie d'air. De l'air chaud en sort.
- Utilisez uniquement l'appareil en position verticale.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- Les commandes Alexa ne sont données qu'à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes concernant les piles et leur recyclage

Les piles ne doivent **PAS** être jetées dans la poubelle de déchets ménagers. Chaque consommateur est aujourd'hui obligé de jeter les piles usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet. Vous pouvez déposer vos piles dans les lieux de collecte de déchets de votre municipalité et dans les lieux où elles sont vendues.

- Maintenez les piles hors de portée des enfants.
- Les piles dont s'échappe du liquide sont dangereuses. Ne les manipulez pas sans gants adaptés.
- N'ouvrez pas les piles, ne les jetez pas au feu.
- Les piles normales ne sont pas rechargeables. Attention : risque d'explosion !
- Retirez la pile de l'appareil si vous ne comptez pas l'utiliser pendant une période prolongée.
- Veillez à respecter la polarité lors de l'insertion des piles. Un mauvais sens d'insertion des piles peut endommager l'appareil – Risque d'incendie !
- La température idéale de stockage des piles se situe entre 10 et 20°C. Évitez un lieu de stockage sujet au rayonnement direct du soleil.

Consignes importantes concernant le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.



Déclaration de conformité

La société PEARL GmbH déclare ce produit, ZX-8320, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863/UE, relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, 2014/35/UE, concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension, et 2014/53/UE, concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.

Kurtasz, A.

Service Qualité

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse www.pearl.fr/support/notices ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.



Description du produit

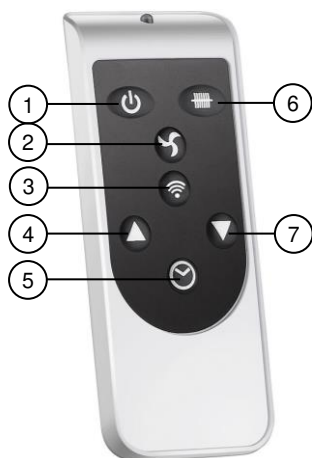
1. Chauffage



1. Entrée d'air (dessus)
2. Panneau de commande
3. Écran
4. Poignée de transport (côté)
5. Interrupteur Marche/Arrêt (côté)

6. Câble d'alimentation
7. Capteur de température
8. Pieds de support
9. Entrée d'air

2. Télécommande



- 1. Bouton Marche/Arrêt
- 2. Bouton Ventilateur
- 3. Bouton wifi
- 4. Bouton Augmenter

- 5. Bouton Minuteur
- 6. Bouton des niveaux de chauffe
- 7. Bouton Diminuer

3. Panneau de commande et écran

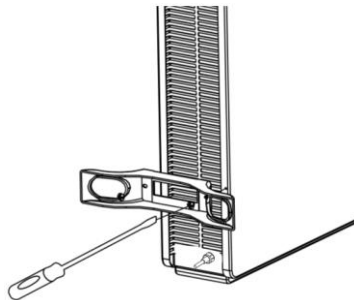


- | | |
|---------------------------|--|
| 1. Niveaux de chauffe | 9. Minuteur réglé |
| 2. Symbole de ventilateur | 10. Température actuelle |
| 3. Symbole d'antigel | 11. Bouton Marche/Arrêt |
| 4. Bouton Ventilateur | 12. Récepteur IR pour signal de télécommande |
| 5. Bouton Augmenter | 13. Bouton wifi |
| 6. Bouton Diminuer | 14. LED wifi |
| 7. Bouton Minuteur | 15. Bouton des niveaux de chauffe |
| 8. Température réglée | |

Mise en marche

1. Monter les pieds de support

Vissez les pieds de support sous le convecteur.



ATTENTION !

N'utilisez jamais le convecteur sans pieds de support !

2. Insérer la pile bouton dans la télécommande

1. Retirez le compartiment à pile, situé à l'arrière de la télécommande, du boîtier.
2. Insérez une pile bouton de type CR2032. Ce faisant, veillez à respecter la polarité.
3. Refermez le compartiment à pile.

3. Brancher le chauffage à l'alimentation

Branchez la fiche d'alimentation du convecteur à une prise de courant appropriée.

Utilisation



ATTENTION !

Ne couvrez pas le chauffage pour éviter une surchauffe !

1. Allumer et éteindre

1. Placez l'interrupteur Marche/Arrêt en position **I** pour basculer le chauffage en mode Veille. L'écran affiche la température ambiante actuelle.
2. Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pour allumer le chauffage. L'écran affiche maintenant également la température réglée.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Marche/Arrêt pour basculer à nouveau en mode Veille.
4. Placez l'interrupteur Marche/Arrêt en position **O** pour éteindre le chauffage.



NOTE :

Lors de la première utilisation ou si le chauffage n'a pas été utilisé pendant une longue période, il peut y avoir un dégagement d'odeur et de fumée suite à la mise en marche. Ceci est normal et s'arrête après un court instant.

2. Sélectionner les niveaux de chauffe et le mode Antigel

1. Allumez le chauffage.
2. Appuyez de façon répétée sur le bouton des niveaux de chauffe pour basculer entre les niveaux de chauffe 750 W, 1250 W, 2000 W et le mode Antigel.



NOTE :

Pour que le mode Antigel fonctionne, le chauffage doit se trouver en mode Veille et le mode Antigel doit être réglé. S'il est réglé, le symbole d'antigel s'affiche à l'écran. Si la température ambiante tombe sous 5°C, le chauffage commence automatiquement à chauffer au niveau le plus élevé. Si la température ambiante atteint 9°C, le chauffage bascule à nouveau en mode Veille.

3. Régler la température

1. Allumez le chauffage.
2. Appuyez sur le bouton Augmenter ou Diminuer pour régler la température souhaitée.
3. Sélectionnez un niveau de chauffe. Le chauffage démarre le processus de chauffe lorsque la température est inférieure de 1°C à la valeur définie. Il arrête le chauffage lorsque la température dépasse de 1°C la valeur définie.



NOTE :

La température peut également être réglée lorsque le chauffage chauffe.

4. Minuteur

1. Allumez le chauffage.
2. Sélectionnez un niveau de chauffe.
3. Appuyez de façon répétée sur le bouton Minuteur pour faire défiler la durée du minuteur de 1 à 24 heures par paliers d'une heure.



NOTE :

Si 24 heures sont affichées et que vous appuyez sur le bouton Minuteur, le minuteur est désactivé.

4. Après un court instant sans saisie, les heures affichées sont définies comme minuteur et le minuteur démarre. Lorsque la durée est écoulée, le chauffage bascule automatiquement en mode Veille.

5. Ventilateur

1. Allumez le chauffage.
2. Appuyez sur le bouton Ventilateur pour activer le ventilateur. Le symbole de ventilateur s'affiche à l'écran.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Ventilateur pour désactiver le ventilateur. Le symbole de ventilateur s'éteint.

7. Désactiver la fonction wifi

Placez l'interrupteur Marche/Arrêt en position **O** ou maintenez le bouton wifi appuyé pendant environ 5 secondes pour désactiver la fonction wifi.

Installation de l'application

1. Installer l'application

L'utilisation du produit requiert une application capable d'établir une connexion entre votre convecteur et votre appareil mobile. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**. Recherchez cette dernière dans le Google Play Store (Android) ou dans l'App Store (iOS) ou scannez le code QR correspondant. Installez l'application sur votre appareil mobile.



Android



iOS



NOTE :

Si vous ne disposez pas encore d'un compte ELESION, créez-en un. L'inscription dans l'application s'effectue par adresse e-mail.

Vous trouverez une description détaillée de la procédure d'enregistrement ainsi qu'un aperçu de l'application sous l'adresse www.pearl.fr/support/notices. Dans le champ de recherche, saisissez simplement la référence de l'article : ZX8320.

2. Connecter le chauffage à l'application ELESION



NOTE :

Votre chauffage ne peut être connecté qu'à un réseau 2,4 GHz. Les réseaux Internet sans fil 5 GHz sont généralement repérables grâce à la mention "5G" accolée au nom du réseau.

1. Connectez votre appareil mobile au même réseau Internet sans fil 2,4 GHz que celui auquel votre chauffage doit être connecté.
2. Ouvrez l'application **ELESION** et connectez-vous.
3. Dans l'onglet **Ma famille**, appuyez ensuite sur **Ajouter un appareil** ou en haut à droite de l'écran sur le symbole +, puis sur **Ajouter un appareil**.
4. Dans la barre de menu de gauche, appuyez sur la catégorie **Appareils électroménagers**.
5. Dans la barre de menu de droite, appuyez sur la sous-catégorie **Chauffage**.
6. Saisissez le mot de passe wifi du réseau Internet sans fil 2,4 GHz auquel votre chauffage doit être connecté. Appuyez sur le symbole d'œil pour afficher ou masquer le mot de passe saisi. Appuyez ensuite sur **Suivant**.



NOTE :

Par défaut, le réseau Internet sans fil choisi correspond à celui auquel votre appareil mobile est connecté. Si votre chauffage est connecté à un autre réseau Internet sans fil, appuyez sur la double-flèche à côté du nom du réseau.



Vous accédez alors aux réglages wifi de votre appareil mobile. Sélectionnez le réseau auquel vous souhaitez vous connecter. Revenez ensuite à l'application en appuyant sur le bouton Retour, puis saisissez le mot de passe du réseau Internet sans fil requis.

7. Placez l'interrupteur Marche/Arrêt en position I. Le chauffage se trouve en mode Veille. Maintenez ensuite le bouton wifi appuyé pendant environ 3 secondes pour basculer à nouveau le chauffage en mode Connexion. La LED wifi clignote.
8. Appuyez sur **Étape suivante**, puis sur **Suivant**. Le chauffage est recherché et connecté.
9. Appuyez sur le symbole + situé à côté de votre chauffage.
10. Appuyez sur le symbole de crayon situé à côté de votre chauffage.
11. Saisissez le nom souhaité pour votre appareil. De cette manière, votre chauffage sera clairement identifiable par la suite.
12. Appuyez sur la pièce dans laquelle votre chauffage doit être utilisé. Dans la fenêtre de saisie, appuyez ensuite sur **Terminer**.



NOTE :

L'attribution correcte des pièces peut se révéler importante ultérieurement lors de l'utilisation des groupes familiaux ou des actions connectées. Elle peut aussi être modifiée ultérieurement dans les réglages de l'appareil.

13. Appuyez en haut de l'écran sur **Terminer**. Le chauffage est ajouté à votre liste d'appareils. Vous accédez à la page de commande du chauffage.

Application

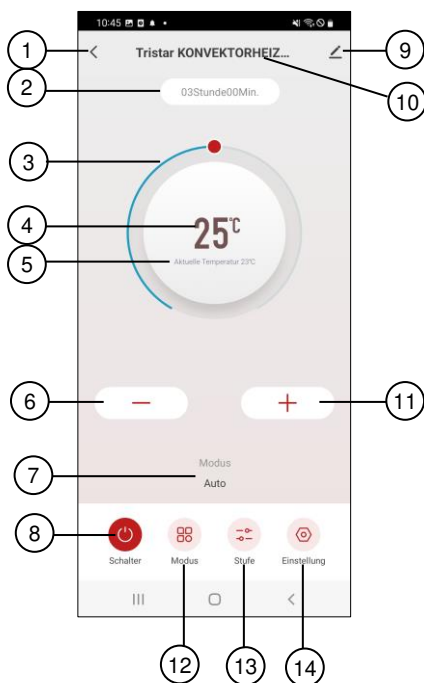


NOTE :

Les applications mobiles sont constamment développées et améliorées. Par conséquent, il se peut que la description de l'application dans ce mode d'emploi ne corresponde pas à la version de l'application la plus récente.

1. Page de commande

1. Ouvrez votre application ELESION. Dans la liste des appareils (onglet Ma famille), appuyez sur le convecteur. Vous accédez à la page de commande du convecteur :



- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Retour | 8. Bouton Marche/Arrêt |
| 2. Minuteur réglé | 9. Réglages de l'appareil |
| 3. Régulateur de température | 10. Nom de l'appareil |
| 4. Température réglée | 11. Bouton Augmenter |
| 5. Température actuelle | 12. Bouton du mode de chauffe |
| 6. Bouton Diminuer | 13. Bouton des niveaux de chauffe |
| 7. Mode de fonctionnement actuel | 14. Bouton Réglages |

2. Sélectionner le niveau de chauffe

1. Sur la page de commande du chauffage, appuyez sur le **bouton des niveaux de chauffe**.
2. Appuyez sur le niveau de chauffe souhaité parmi 750 W, 1250 W ou 2000 W. Appuyez sur 0 W pour arrêter le chauffage.

3. Sélectionner le mode de chauffage et le mode Antigel

1. Sur la page de commande du chauffage, appuyez sur le **bouton du mode de chauffage**.
2. Appuyez sur le mode de chauffage souhaité : **Auto** = mode Automatique (le chauffage maintient la température réglée), **Arrêter le chauffage** = arrête le chauffage, **Mode Antigel** = mode Antigel.



NOTE :

Pour que le mode Antigel fonctionne, le chauffage doit se trouver en mode Veille et le mode Antigel doit être réglé. S'il est réglé, le symbole d'antigel s'affiche à l'écran. Si la température ambiante tombe sous 5°C, le chauffage commence automatiquement à chauffer au niveau le plus élevé. Si la température ambiante atteint 9°C, le chauffage bascule à nouveau en mode Veille.

4. Régler la température

Sur la page de commande du chauffage, appuyez sur le **bouton Augmenter** ou **Diminuer** ou déplacez le curseur du régulateur de température pour régler la température souhaitée. Celle-ci doit être supérieure à la température actuelle. Le chauffage démarre le processus de chauffe lorsque la température est inférieure de 1°C à la valeur définie. Il arrête le chauffage lorsque la température dépasse de 1°C la valeur définie.



NOTE :

La température peut également être réglée lorsque le chauffage chauffe.

5. Minuteur

1. Sur la page de commande du chauffage, appuyez sur le **bouton Réglages**.
2. Appuyez sur **Minuteur**.
3. Appuyez sur **Ajouter**.
4. Faites défiler l'écran sur les heures et les minutes souhaitées pour définir l'heure à laquelle votre minuteur démarre.
5. Appuyez sur **Répéter**, puis sur le jour souhaité ou les jours souhaités lorsque le minuteur doit s'appliquer à plusieurs jours. Sautez cette option si le minuteur ne doit s'appliquer qu'une seule fois.
6. Si nécessaire, saisissez un commentaire.
7. Déplacez le curseur situé sous 'Notification d'exécution' si vous souhaitez être averti de l'exécution du minuteur par une notification.
8. Appuyez sur **Interrupteur**, puis sur **ON** lorsque le chauffage doit s'allumer à l'heure réglée. Appuyez sur **OFF** lorsque le chauffage doit s'éteindre à l'heure réglée.
9. Appuyez sur **Mode**, puis sélectionnez le mode souhaité en appuyant dessus.

10. Appuyez sur **Régler la température**. Faites glisser l'écran de bas en haut, puis sélectionnez la température souhaitée en appuyant dessus.
11. Appuyez ensuite sur **Enregistrer**.
12. Revenez à la page des réglages. Appuyez ensuite sur **Minuteur** pour accéder à la liste de vos minuteurs. Déplacez le curseur situé sous le minuteur pour l'activer ou le désactiver.
13. Maintenez le minuteur appuyé, puis appuyez sur **OK** pour supprimer le minuteur (Android). Vous pouvez également faire glisser le minuteur de droite à gauche, puis appuyez sur **Supprimer** (iOS).

6. Ventilateur

1. Sur la page de commande du chauffage, appuyez sur le **bouton Réglages**.
2. Déplacez le curseur situé sous 'Ventilateur' pour activer ou désactiver le ventilateur.

7. Page de réglage de l'appareil

1. Accédez à la page de commande de votre chauffage. Appuyez sur le symbole de crayon situé à côté du nom de votre chauffage. Vous accédez à la page de réglage de l'appareil.
2. Vous avez accès aux options suivantes dans le menu Réglages :

Informations sur l'appareil	Informations spécifiques sur l'appareil
Scénarios instantanés et automatisation	Indique les appareils connectés et les actions connectées
Contrôle des tiers pris en charge	Liste des tiers pris en charge
Notification hors ligne	Définir si vous souhaitez recevoir une notification lorsque le chauffage est hors ligne depuis plus de 30 minutes
Partager un appareil	Autoriser un autre utilisateur à accéder au convecteur
Créer un groupe	Définir les appareils enregistrés dans l'application qui doivent être déclenchés simultanément
Informations de localisation	Autoriser / Ne pas autoriser les informations de localisation (uniquement sur Android)
FAQ & Feedback	Obtenir une assistance rapide sur les questions fréquemment posées / Envoyer un feedback.
Ajouter à l'écran d'accueil	Ajouter un lien direct à la page de commande du chauffage sur l'écran d'accueil de votre smartphone
Vérifier le réseau	Vérifier la puissance du réseau
Mise à jour du firmware	Définir si l'appareil doit automatiquement se mettre à jour / Informations sur la version de l'appareil
Supprimer l'appareil	Supprimer le chauffage de l'application

3. Appuyez à nouveau sur le symbole de crayon situé à côté du nom de votre chauffage pour accéder aux options suivantes :

Symbole	Modifier le symbole de l'appareil
Nom	Modifier le nom du chauffage
Localisation	Sélectionner la pièce dans laquelle se trouve le chauffage

Commande vocale



NOTE :

L'aperçu général de l'application vous indique la façon dont connecter votre chauffage avec Amazon Alexa ou Google Assistant. Vous trouverez celui-ci sous l'adresse www.pearl.fr/support/notices. Dans le champ de recherche, saisissez simplement la référence de l'article : ZX8320.



NOTE :

L'utilisation des commandes vocales nécessite soit un appareil compatible Alexa Voice (par ex. ZX1660, Amazon Echo Dot ou Amazon Echo), soit le service pour appareils mobiles **Amazon Alexa**, ainsi qu'un compte Amazon. L'utilisation de **Google Home** nécessite soit l'enceinte correspondante (par ex. Google Home, Google Home Max ou Google Home Mini), soit le service pour appareils mobiles **Google Assistant**, ainsi qu'un compte Google.

1. Annonce vocale



NOTE :

Dans la liste, l'appareil a été nommé XXX dans l'application ELESION. Remplacez-le par le nom d'appareil que vous avez saisi dans l'application ELESION. Veuillez remplacer "YY" par la valeur souhaitée.

1.1 Amazon Alexa

Action	Commande
Allumer	Alexa, allume ... XXX.
Éteindre	Alexa, éteins ... XXX.
Régler la température	Alexa, règle XXX sur YY°C.

1.2 Google Assistant

Action	Commande
Allumer	Ok Google, allume ... XXX.
Éteindre	Ok Google, éteins ... XXX.
Régler la température	Ok Google, règle XXX sur YY°C.


Protection des données

Avant de transférer l'appareil à un tiers, de le faire réparer ou même de le renvoyer, tenez compte des points suivants :

- Supprimez toutes les données.
- Supprimez l'appareil de l'application.

L'application décrit les raisons pour lesquelles certaines données personnelles ou autorisations sont requises pour l'enregistrement.

Supprimer un compte de l'application

1. Ouvrez l'**onglet Profil**.
2. Appuyez en haut à droite de l'écran sur le symbole de réglage .
3. Appuyez sur l'élément de menu **Compte et sécurité**.
4. Appuyez sur l'élément de menu **Désactiver le compte**.
5. Lisez attentivement le message d'informations. Confirmez le processus en appuyant sur **Suivant**.
6. Appuyez sur l'élément de menu **Demander un code**. Un code de confirmation est envoyé à l'adresse e-mail liée à votre compte.
7. Saisissez le code de confirmation dans l'application.
8. Confirmez la suppression de votre compte en appuyant sur **Supprimer**.

Nettoyage



ATTENTION !

Éteignez le chauffage et débranchez-le de l'alimentation avant d'effectuer chaque nettoyage !

1. Éteignez le chauffage, puis débranchez-le de l'alimentation.
2. Pour le nettoyage, utilisez un chiffon doux et humide. N'utilisez **PAS** de produit abrasif !



ATTENTION !


Ne plongez jamais le chauffage ou des éléments du chauffage dans l'eau !

Dépannage

Le chauffage ne se connecte pas au réseau Internet sans fil

- Assurez-vous que l'interrupteur Marche/Arrêt est en position **I** et que le chauffage se trouve en mode Veille. Assurez-vous en outre que le chauffage se trouve en mode Connexion (voir point 2 Connecter le chauffage à l'application ELESION).
- Assurez-vous que vous avez saisi le mot de passe wifi correct dans l'application.
- Assurez-vous que votre appareil mobile est connecté au même réseau Internet sans fil auquel vous souhaitez connecter votre chauffage.
- Assurez-vous que votre chauffage est connecté à un réseau Internet sans fil 2,4 GHz et que le signal wifi est fort et stable. Le chauffage ne se connecte **PAS** à un réseau Internet sans fil 5 GHz.
- Utilisez un routeur bi-bande et assurez-vous que le réseau Internet sans fil 2,4 GHz possède son propre nom de réseau Internet sans fil (SSID).
- Vérifiez les réglages de votre routeur. Le cryptage doit être WPA2-PSK et le type d'autorisation doit être AES.

Caractéristiques techniques

Alimentation		220 – 240 V AC, 50/60 Hz
Puissance absorbée		2000 W
Taille appropriée de la pièce		Jusqu'à 20 m ²
Réseau Internet sans fil	Standard	802.11b/g/n
	Fréquence radio	2412 – 2472 MHz
	Puissance d'émission max.	15 dBm
Niveaux de puissance	Faible	750 W
	Moyen	1250 W
	Haut	2000 W
Thermostat		Intégrée
Température réglable		5 – 37°C, paliers de 1°C
Minuteur		1 – 24 h, paliers de 1 h
Fonction Antigél		Oui
Protection contre la surchauffe		Oui
		Classe de protection I / Câble relié à la terre
Dimensions		60,5 x 37,5 x 21 cm
Poids		3,2 kg

Modèle : ZX8320

Puissance thermique			
Indication	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P _{nom}	2	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	0,75	kW
Puissance thermique continue maximale	P _{max,c}	2	kW

Consommation auxiliaire			
Indication	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	e _{lmax}	2	kW
À la puissance thermique minimale	e _{lmin}	0,75	kW
En mode veille	e _{lSB}	0,001	kW

Uniquement pour les dispositifs de chauffage électriques individuels à accumulation : type d'apport de chaleur	
Indication	Unité
Contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	Non
Contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	Non
Contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	Non
Dissipation de la chaleur avec soufflerie	Non

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
Indication	Unité
Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	Oui
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	Non

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
Indication	Unité
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	Non
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	Non
Option contrôle à distance	Non
Contrôle adaptatif de l'activation	Non
Limitation de la durée d'activation	Oui
Capteur à globe noir	Oui

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

Vos notes

PEARL GmbH | PEARL-Straße 1–3 | D-79426 Buggingen
Service commercial PEARL France : 0033 (0) 3 88 58 02 02
© REV1 – 23.09.2022 – CR/TK