

evolar

Electric PTC Heater 360° EVO-PTC360G/W

EVOLAR ELECTRIC PTC HEATER 360°

User manual

EVOLAR ELEKTRISCHE PTC VERWARMING 360°

Gebruikershandleiding

EVOLAR ELEKTRISCHER PTC-HEIZER 360°

Benutzerhandbuch

EVOLAR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE PTC 360°

Manuel d'utilisation

EVOLAR ELECTRIC PTC HEATER 360°

User manual

This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use.

USER INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFEGUARDS

PLEASE READ CAREFULLY – ALWAYS MAINTAIN SAFETY WHEN WORKING WITH ANY APPLIANCE

YOUR OWN SAFETY

1. Read all instructions before using the fan heater.
2. Only connect the fan heater to a single-phase socket with a main voltage as specified on the rating plate.
3. This appliance meets the electromagnetic compatibility requirements specified in BN 55104/95 with regard to interference with radio and TV sets.
4. Do not leave your home while the appliance is in function: ensure that the switch is in OFF position.
5. Keep combustible material such as furniture, cushions, bedding, paper, clothes, curtains etc. at least 50cm away from the fan heater.
6. If wall mounted do not fix to combustible material such as wooden, synthetic or plastic surfaces. Do not hang anything on or in front of the fan heater.
7. Always unplug the heater when not in use. Do not pull the cord to unplug the heater.
8. Keep the air inlet and outlet free from objects: at least 1 m in front and 50 cm behind the heater.
9. The heater must not be located immediately below a socket outlet.
10. Do not let animals or children touch or play with the fan heater. Pay attention! The air outlet gets hot during operation (more than 80°C, or 175 °F).
11.  WARNING: In order to avoid overheating, do not cover the heater.
12. Do not use this fan heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.
13. Do not use the fan heater in the rooms with explosive gas or while using inflammable solvents, varnish or glue.
14. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
15. Keep the fan heater clean. Do not allow any objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause electric shock, or fire or damage to the heater.
16. WARNING: This heater is not equipped with a device to control the room temperature. Do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.
17. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

18. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
19. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
- 20. CAUTION — Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.**



- 1. Top cover
- 2. Air outlet
- 3. Main housing
- 4. Control panel
- 5. Air inlet

OPERATING



1. Insert the power cord. The device will make a "ping" sound and the display  will light up. The power indicator light will keep flashing - the device is now in standby mode and the display will show the ready status.

2. Turn On: Press the  button. You will hear the "ping" sound and the display  will light up. The display shows the current room temperature and the fan symbol will be visible. This device has two heating levels, which can be automatically adjusted according to the temperature. The default setting in the background is 2 heating levels, controlled by temperature differences.

3. Timer: Press the clock button , a "ping" sound will be heard, and the display will start to flash, and the timer indicator light  will turn on. Still press the clock button, the time range is 0 - 24 - 0 hours. After setting, the display will flash five times to confirm. Setting "00" means the timer is not activated.

4. Activate the sub-lock: Press and hold the sub-lock button  for 3 seconds. The display shows the locked state. The sub-lock symbol lights up  - the device cannot be operated anymore. To unlock, press and hold the button again for 3 seconds.

5. Select heating setting: Press the mode key to switch between heating settings (e.g. 900w / 1800w). Corresponding symbols will appear on the screen.

6. Set temperature: Adjust the target temperature by using the  or  buttons (10 - 35°C). Default value: 23°C. The temperature affects the situation when the heater is turned on or off, and the gear buttons control the heating gear.

7. Wifi connection (TUYA): Press wifi button: You will hear the "ping" sound and the display  will light up.

Fast flashing: Device is in network mode.

Slow flashing: Device is in AP mode (manual pairing).

Two short flashes: Connection successful.

Long beep: wifi disabled.

Wifi can be re-enabled or disabled by pressing the button for a longer time.

8. ECO function: Press , the product makes a "ping" sound, the energy-saving indicator  lights up, and it enters the energy-saving mode. When the set temperature is 3°C higher than the room temperature, the first heating mode will work; when the set temperature is 6°C higher than the room temperature, the second heating mode will work.

Press it again  to exit the ECO mode, restore the previous Settings, and at the same time, the energy-saving indicator light will go off.

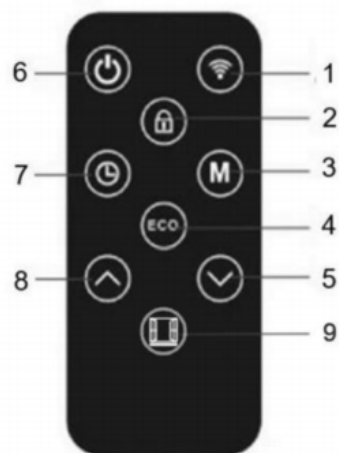
9. When in the heating mode, press the on/off button to turn off the product. The motor fan will delay for 30 seconds to work, dissipating the residual heat in the product (the display screen has a 30-second countdown, the power indicator keeps flashing, and the product enters the standby state).

10. In the no-operation state, it will automatically dim after 60 seconds. All key operations will cause the buzzer to beep.

11. Press the window opening detection button  in the remote control. Once activated,

the display screen  will light up an indicator light. The temperature at the time of activation is the reference temperature. The device will be turned off when the ambient temperature drops by more than 5 degrees.

Remote control



1	WLAN(turn WLAN on/off/start connection)
2	Parental controls(enable/disable parental controls)
3	Mode(M)(change heating level,e.g.900W/1800W)
4	ECO(power saving mode on/off)
5	Minus(temperature or timer reduce)
6	On/Off (turn device on or off)
7	Timer (Set countdown timer 0.5-24 hours)
8	Plus (Temperature or Timer increase)
9	Window opening detection button.

WARNINGS

- Do not use the appliance in the vicinity of showers, bath tubs, wash basins, swimming pools, etc.
- Always use the heater in an upright position.
- Do not use the heater to dry your laundry. Never obstruct the intake and outlet grilles (danger of overheating).
- The heater must be positioned at least 50cm from furniture or other objects.
- Do not place the appliance up against walls, furniture, curtains, etc.
- The appliance must be installed so that the switches and other controls can not be reached by persons using the bath tub or the shower.
- This appliance comes with a Y-type connection. Replacement of the feed cable must be entrusted to a technician only, because such work requires special tools.
- The appliance must not be positioned directly underneath a fixed power point.
- Do not use the appliance while it is cooling down, in order to avoid overheating with the attendant risk of fire.
- Do not use the appliance in rooms less than 4m² area.

The heater is fitted with a safety device which will switch off the heater in case of accidental overheating (eg. Obstruction of air intake and outlet grilles, motor turning slowly or not at all).

To reset, disconnect the plug from the power for a few minutes, remove the cause of overheating then plug the appliance in again

AUTO SATETY SHUT OFF

The heater has a built-in safety device, which will switch the heater OFF in case of accidental over heating. To reset the heater, follow the next steps:

- Unplug the heater and wait 5-10minutes for the unit to cool down.
- After the unit has cooled, plug it in and operate normally.
- Turn selector switch into desired position(Fan, Low or High).
- Turn the thermostat switch to the desired temperature position.
- When you feel the room temperature comfortable, turn the thermostat switch anti-clockwise slowly to the minimal direction until the appliance switches off.
- The thermostat switch will keep the room temperature at the desired temperature automatically.
- You can also turn the thermostat switch anti-clockwise to the minimum position or turn the thermostat switch clockwise to the maximum position to make the temperature lower or higher.

CLEANING AND MAINTENANCE

- Be sure to switch off power supply and pull out the plug before cleaning.
- Wait for the heater to cool down sufficiently.
- Clean the body of the heater with a damp cloth. **DO NOT ALLOW** water into the appliance.
- DO NOT** use soap or chemicals which may damage the housing of the heater.
- Allow sufficient drying time before operating again.
- Clean the air inlets and outlets regularly with a vacuum cleaner(with a regular use, at least twice a year).
- When the unit is not in use, we recommend that the heater is re-packed in its original packaging and stored in a cool ,dry place.

Instruction for environment protection



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

Model identifier(s): EVO-PTC360G/W

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1.800	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0.90	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1.800	kW	with mechanic thermostat room temperature control	No
Power consumption				with electronic room temperature control	No
In off mode	P _o	N/A	W	electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	P _{sm}	0.44	W	electronic room temperature control plus week timer	Yes
In idle mode	P _{idle}	N/A	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	P _{nsm}	0.88	W	room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display information or status			No	room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{S,on}$	95.0	%	distance control option	Yes
				adaptive start control	No
				working time limitation	Yes
				black bulb sensor	No
				self-learning functionality	No
				control accuracy	No

EVOLAR ELEKTRISCHE PTC VERWARMING 360°

Gebruikershandleiding

GEBRUIKSAANWIJZING

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

GELIEVE ZORGVULDIG TE LEZEN – HOUD ALTIJD REKENING MET DE VEILIGHEID BIJ HET GEBRUIK VAN EEN ELEKTRISCH APPARAAT UW EIGEN VEILIGHEID

1. Lees alle instructies voordat u de ventilatorkachel gebruikt.
2. Sluit de ventilatorkachel alleen aan op een eenfasig stopcontact met een netspanning zoals aangegeven op het typeplaatje.
3. Dit apparaat voldoet aan de eisen inzake elektromagnetische compatibiliteit zoals gespecificeerd in BN 55104/95 met betrekking tot interferentie met radio- en televisietoestellen.
4. Verlaat uw woning niet terwijl het apparaat aan staat: zorg ervoor dat de schakelaar in de UIT-stand staat.
5. Houd brandbaar materiaal zoals meubels, kussens, beddengoed, papier, kleding, gordijnen enz. op minstens 50 cm afstand van de ventilatorkachel.
6. Indien aan de muur bevestigd, niet monteren op brandbare materialen zoals hout, kunststof of plastic oppervlakken. Hang niets op of voor de ventilatorkachel.
7. Haal altijd de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat niet in gebruik is. Trek niet aan het snoer om de stekker eruit te halen.
8. Houd de luchtinlaat en -uitlaat vrij van objecten: minstens 1 meter aan de voorkant en 50 cm aan de achterkant van de kachel.
9. Plaats de kachel niet direct onder een stopcontact.
10. Laat geen dieren of kinderen de ventilatorkachel aanraken of ermee spelen. Let op! De luchtuitlaat wordt heet tijdens gebruik (meer dan 80°C of 175°F).
11. **WAARSCHUWING:** Om oververhitting te voorkomen, de kachel niet afdekken.
12. Gebruik deze ventilatorkachel niet in de directe omgeving van een bad, douche of zwembad.
13. Gebruik de ventilatorkachel niet in ruimtes met explosieve gassen of bij het gebruik van ontvlambare oplosmiddelen, lak of lijm.
14. Indien het netsnoer beschadigd is, moet dit worden vervangen door de fabrikant, diens servicevertegenwoordiger of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
15. Houd de ventilatorkachel schoon. Laat geen voorwerpen in de ventilatie- of uitlaatsleuven komen, dit kan elektrische schokken, brand of schade aan de kachel veroorzaken.
16. **WAARSCHUWING:** Deze kachel is niet uitgerust met een thermostaat. Gebruik dit apparaat niet in kleine ruimtes die worden bewoond door personen die zichzelf niet zelfstandig in veiligheid kunnen brengen, tenzij onder voortdurend toezicht.
17. Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.
18. Kinderen jonger dan 3 jaar moeten uit de buurt worden gehouden, tenzij zij voortdurend worden begeleid.
19. Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat alleen aan- en uitzetten, op voorwaarde dat het apparaat zich in zijn normale gebruikspositie bevindt en zij onder toezicht

staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik en de gevaren begrijpen. Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten, regelen, schoonmaken of onderhouden.

20. **LET OP** — Sommige onderdelen van dit product kunnen zeer heet worden en brandwonden veroorzaken. Wees extra voorzichtig als er kinderen of kwetsbare personen in de buurt zijn.



1. Bovenklep
2. Luchtuitlaat
3. Hoofdhuis / Behuizing
4. Bedieningspaneel
5. Luchtinlaat

OPERATING



1. Het apparaat geeft een "ping"-geluid en het display  licht op. Het stroomindicatielampje blijft knipperen – het apparaat staat nu in **stand-bymodus** en het display toont de gereed-status.

2. **Inschakelen:** Druk op de  **aan/uit-knop**. U hoort opnieuw een "ping"-geluid en het display  licht op. Het display toont de huidige kamertemperatuur en het ventilatorsymbool wordt zichtbaar. Dit apparaat heeft **twee verwarmingsniveaus**, die automatisch kunnen worden aangepast aan de temperatuur. De standaardinstelling is twee verwarmingsniveaus, geregeld op basis van temperatuurverschillen.

3. **Timer:** Druk op de **klokknop** , u hoort een "ping"-geluid, het display begint te knipperen en het **timerlampje**  gaat branden. Door nogmaals op de klokknop te drukken, kunt u de timer instellen van 0 - 24 - 0 uur. Na het instellen knippert het display vijf keer ter bevestiging. Bij instelling "00" is de timer niet geactiveerd.

4. **Kinderslot activeren:** Houd de **kinderslotknop**  3 seconden ingedrukt. Het display toont de vergrendelde status en het kinderslotsymbool gaat branden  – het apparaat kan nu niet meer bediend worden. Om te ontgrendelen, drukt u opnieuw 3 seconden op dezelfde knop.

5. **Verwarmingsstand selecteren:** Druk op de **modusknop**  om te wisselen tussen verwarmingsstanden (bijv. 900W / 1800W). De overeenkomstige symbolen verschijnen op het scherm.

6. **Temperatuur instellen:** Stel de gewenste temperatuur in met de ▲ of ▼ knoppen (tussen 10 - 35°C). Standaardinstelling: 23°C. De temperatuur beïnvloedt wanneer de verwarming aan- of uitgaat. De standenknoppen regelen de verwarmingsstand.

7. **Wifi-verbinding (TUYA):** Druk op de **wifi-knop**. U hoort een "ping"-geluid en het display  licht op.

Snel knipperen: apparaat is in netwerkmodus.

Langzaam knipperen: apparaat is in AP-modus (handmatige koppeling).

Twee korte knipperingen: verbinding geslaagd.

Lang geluidssignaal: wifi uitgeschakeld.

Wifi kan opnieuw worden ingeschakeld of uitgeschakeld door de knop langer ingedrukt te houden.

8. **ECO-functie:** Druk op de **ECO-knop**, het apparaat geeft een "ping"-geluid, het **energiebesparingslampje** gaat branden en de energiebesparingsmodus wordt geactiveerd.

- Bij een ingestelde temperatuur die 3°C hoger is dan de kamertemperatuur, wordt **de eerste verwarmingsstand** geactiveerd.
- Bij 6°C verschil, wordt **de tweede verwarmingsstand** geactiveerd.
Druk nogmaals op de knop om de ECO-modus te verlaten. De vorige instellingen worden hersteld en het energiebesparingslampje gaat uit.

9. **Uitschakelen tijdens verwarmen:** Druk op de **aan/uit-knop**. De motorventilator blijft nog 30 seconden werken om de restwarmte af te voeren (het display toont een aftelling van 30 seconden, het stroomlampje blijft knipperen, en het apparaat gaat daarna in de stand-bymodus).

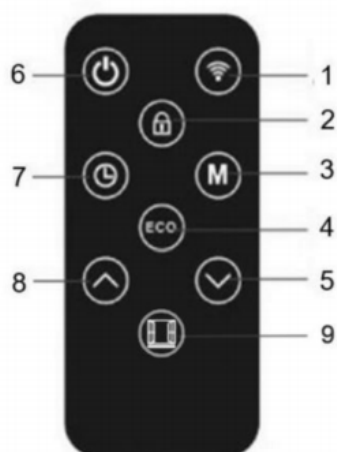
10. **Bij geen bediening dimt het scherm automatisch na 60 seconden.** Elke toetsbediening laat een geluidssignaal horen.

11. **Ramen-open-detectie (via afstandsbediening):** Druk op de knop "**open raam detectie**"



Bij activering gaat het **detectielampje**  op het scherm branden. De temperatuur op dat moment wordt als referentie genomen. Als de omgevingstemperatuur met meer dan 5°C daalt, schakelt het apparaat zichzelf automatisch uit.

Remote control



1	WLAN (WLAN in-/uitschakelen / verbinding starten)
2	Ouderlijk toezicht (ouderlijk toezicht in-/uitschakelen)
3	Modus (M) (verwarmingsniveau wijzigen, bijv. 900W / 1800W)
4	ECO (energiebesparingsmodus aan/uit)
5	Min (temperatuur of timer verlagen)
6	Aan/Uit (apparaat in- of uitschakelen)
7	Timer (afteltimer instellen van 0,5 tot 24 uur)
8	Plus (temperatuur of timer verhogen)
9	Knop voor detectie van open raam

WAARSCHUWINGEN

- Gebruik het apparaat niet in de nabijheid van douches, badkuipen, wastafels, zwembaden, enz.
- Gebruik de verwarming altijd in **staande (rechte)** positie.
- Gebruik de verwarming **niet om wasgoed te drogen**. Blokkeer nooit de luchtinlaat- en uitlaatroosters (gevaar voor oververhitting).
- Plaats de verwarming op **minstens 50 cm afstand** van meubels of andere objecten.
- Plaats het apparaat **niet tegen muren, meubels, gordijnen, enz.**
- Het apparaat moet zo worden geïnstalleerd dat schakelaars en andere bedieningsknoppen **niet bereikbaar zijn voor personen in bad of onder de douche**.
- Dit apparaat is voorzien van een Y-type netsnoer. Vervanging van dit snoer **mag uitsluitend worden uitgevoerd door een technicus**, aangezien hiervoor speciaal gereedschap vereist is.
- Plaats het apparaat **niet direct onder een vast stopcontact**.
- Gebruik het apparaat **niet tijdens het afkoelen**, om oververhitting en brandgevaar te voorkomen.
- Gebruik dit apparaat **niet in ruimtes kleiner dan 4 m²**.

De verwarming is uitgerust met een **veiligheidsmechanisme** dat de kachel uitschakelt bij **per ongeluk oververhitten** (bijv. blokkade van de luchtinlaat/-uitlaat, motor draait traag of helemaal niet).

Om te resetten:

- Haal de stekker een paar minuten uit het stopcontact.
- Verwijder de oorzaak van oververhitting.
- Steek daarna de stekker weer in het stopcontact.

AUTOMATISCHE VEILIGHEIDS-UITSCHAKELING

De verwarming is uitgerust met een ingebouwd veiligheidssysteem dat de verwarming **automatisch uitschakelt bij oververhitting**. Volg deze stappen om het apparaat opnieuw in te schakelen:

- Haal de stekker uit het stopcontact en **wacht 5–10 minuten** tot het apparaat voldoende is afgekoeld.
- Steek de stekker daarna weer in het stopcontact en gebruik het apparaat zoals gewoonlijk.
- Zet de selectieschakelaar op de gewenste stand (Ventilator, Laag of Hoog).
- Stel de thermostaatknop in op de gewenste temperatuur.
- Wanneer de kamertemperatuur comfortabel aanvoelt, draai dan de thermostaatknop langzaam **tegen de klok in** tot het apparaat uitschakelt.
- De thermostaat zal daarna automatisch de gewenste temperatuur behouden.
- U kunt de thermostaatknop ook verder **tegen de klok in draaien** om de temperatuur te verlagen, of **met de klok mee draaien** om de temperatuur te verhogen.

REINIGING EN ONDERHOUD

- **Schakel altijd de stroom uit en trek de stekker uit het stopcontact** voordat u het apparaat schoonmaakt.
- Laat de verwarming **voldoende afkoelen**.
- Maak de behuizing schoon met een **vochtige doek**. **Laat geen water in het apparaat komen**.
- Gebruik **geen zeep of chemische middelen** die de behuizing kunnen beschadigen.
- Laat het apparaat voldoende drogen voordat u het weer in gebruik neemt.
- Reinig de luchtinlaten en -uitlaten regelmatig met een **stofzuiger** (bij regelmatig gebruik, **minimaal twee keer per jaar**).
- Als het apparaat niet wordt gebruikt, raden wij aan het **op te bergen in de originele verpakking op een koele, droge plaats**.

Instructie voor milieubescherming



Dit symbool geeft aan dat dit product binnen de EU **niet samen met het gewone huishoudelijk afval mag worden weggegooid**. Om mogelijke schade aan het milieu of de volksgezondheid als gevolg van ongecontroleerde afvalverwerking te voorkomen, dient u dit product **op verantwoorde wijze te recyclen**. Zo draagt u bij aan het hergebruik van waardevolle grondstoffen. Om uw gebruikte apparaat in te leveren, kunt u gebruikmaken van het **inzamelingssysteem of retourpunt** dat hiervoor beschikbaar is, of contact opnemen met de winkel waar het product is gekocht. Zij kunnen het product op milieuvriendelijke wijze afvoeren en recyclen.

Model identifier(s): EVO-PTC360G/W					
Item	Symbool	Waarde	Eenheid	Item	Eenheid
Warmteafgifte				Type warmteafgifte / regeling van kamertemperatuur (selecteer één)	
Nominale warmteafgifte	P _{nom}	1.800	kW	Enkelvoudige warmteafgifte, zonder regeling van kamertemperatuur	No
Minimale warmteafgifte (indicatief)	P _{min}	0.90	kW	Twee of meer handmatige standen, zonder regeling van kamertemperatuur	No
Maximale continue warmteafgifte	P _{max,c}	1.800	kW	Met mechanische thermostaat voor kamertemperatuurregeling	No
Stroomverbruik				Met elektronische kamertemperatuurregeling	No
In uitgeschakelde modus	P _o	N/A	W	Elektronische kamertemperatuurregeling met dagtimer	No
In stand-bymodus	P _{sm}	0.44	W	Elektronische kamertemperatuurregeling met weektimer	Yes
In ruststand (idle-modus)	P _{idle}	N/A	W	Overige regelingsopties (meerdere selecties mogelijk)	
In netwerk-stand-by	P _{nsm}	0.88	W	Kamertemperatuurregeling met aanwezigheidssensor	No
Stand-bymodus met weergave van informatie of status			No	Kamertemperatuurregeling met open-raamdetectie	Yes
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in actieve modus	$\eta_{s,on}$	95.0	%	Afstandsbediening (bijv. via app/wifi)	Yes
				Adaptieve startregeling	No
				Beperking van werktijd	Yes
				Zwartbolsensor (black bulb sensor)	No
				Zelflerende functionaliteit	No
				Regelnaauwkeurigheid (specifiek aangegeven)	No

EVOLAR ELEKTRISCHER PTC-HEIZER 360°

Benutzerhandbuch

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

BENUTZERANLEITUNG

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

BITTE SORGFÄLTIG LESEN – BEI DER VERWENDUNG ELEKTRISCHER GERÄTE IST IMMER AUF SICHERHEIT ZU ACHTEN

1. Lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie das Heizgerät benutzen.
2. Schließen Sie das Heizgerät nur an eine einphasige Steckdose mit der auf dem Typenschild angegebenen Netzspannung an.
3. Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit gemäß BN 55104/95 in Bezug auf Störungen von Radio- und Fernsehgeräten.
4. Verlassen Sie das Haus nicht, während das Gerät in Betrieb ist: Stellen Sie sicher, dass der Schalter auf OFF steht.
5. Halten Sie brennbare Materialien wie Möbel, Kissen, Bettzeug, Papier, Kleidung, Vorhänge usw. mindestens 50 cm vom Heizgerät entfernt.
6. Bei Wandmontage darf das Gerät nicht auf brennbaren Materialien wie Holz, Kunststoff oder synthetischen Oberflächen befestigt werden. Hängen Sie nichts auf oder vor das Heizgerät.
7. Ziehen Sie immer den Netzstecker, wenn das Gerät nicht in Gebrauch ist. Ziehen Sie nicht am Kabel, um den Stecker zu entfernen.
8. Halten Sie die Luft-Einlass- und -Auslassöffnungen frei von Gegenständen: mindestens 1 m vor und 50 cm hinter dem Heizgerät.
9. Das Heizgerät darf nicht direkt unter einer Steckdose platziert werden.
10. Lassen Sie keine Tiere oder Kinder das Heizgerät berühren oder damit spielen. Achtung! Der Luftauslass wird während des Betriebs sehr heiß (über 80°C bzw. 175°F).
11. **WARNUNG:** Um Überhitzung zu vermeiden, decken Sie das Heizgerät nicht ab.
12. Verwenden Sie das Heizgerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschen oder Schwimmbecken.
13. Verwenden Sie das Heizgerät nicht in Räumen mit explosiven Gasen oder bei Verwendung von entzündlichen Lösungsmitteln, Lacken oder Klebstoffen.
14. Ist das Netzkabel beschädigt, muss es vom Hersteller, einem Kundendienstmitarbeiter oder einer ähnlich qualifizierten Fachkraft ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.

15. Halten Sie das Heizgerät sauber. Lassen Sie keine Gegenstände in die Lüftungs- oder Auslassöffnungen gelangen, da dies zu Stromschlag, Brandgefahr oder Beschädigung des Geräts führen kann.

16. **WARNUNG:** Dieses Heizgerät ist nicht mit einer Temperaturregelung für den Raum ausgestattet. Verwenden Sie es nicht in kleinen Räumen, wenn sich dort Personen aufhalten, die den Raum nicht selbstständig verlassen können, außer bei ständiger Aufsicht.

17. Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit fehlender Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder in die sichere Nutzung eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nur unter Aufsicht erfolgen.

18. Kinder unter 3 Jahren müssen vom Gerät ferngehalten werden, außer sie werden ständig beaufsichtigt.

19. Kinder von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn es sich in seiner vorgesehenen Betriebsposition befindet und sie beaufsichtigt werden oder eingewiesen wurden, wie das Gerät sicher zu benutzen ist und die Gefahren verstehen. Kinder in diesem Alter dürfen das Gerät nicht anschließen, regeln, reinigen oder warten.

20. **VORSICHT** — Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder oder schutzbedürftige Personen anwesend sind.



- 1. Obere Abdeckung
- 2. Luftauslass
- 3. Hauptgehäuse
- 4. Bedienfeld
- 5. Lufteinlass

BEDIENUNG



1. Netzkabel einstecken. Das Gerät gibt einen „Ping“-Ton von sich und das Display  leuchtet auf. Die Betriebsanzeige beginnt zu blinken – das Gerät befindet sich jetzt im Standby-Modus und das Display zeigt den Bereitschaftsstatus an.

2. Einschalten: Drücken Sie die  Ein-/Aus-Taste. Es ertönt ein „Ping“-Ton und das Display  leuchtet auf. Die aktuelle Raumtemperatur wird angezeigt und das Lüftersymbol erscheint. Dieses Gerät verfügt über zwei Heizstufen, die sich automatisch an die Raumtemperatur anpassen. Die Werkseinstellung umfasst beide Heizstufen, gesteuert durch Temperaturunterschiede.

3. Timer: Drücken Sie die  Uhr-Taste. Ein „Ping“-Ton ertönt, das Display beginnt zu blinken und die  Timer-Anzeige leuchtet auf. Drücken Sie erneut die Uhr-Taste, um die Zeit zwischen 0 – 24 – 0 Stunden einzustellen. Nach dem Einstellen blinkt das Display fünfmal zur Bestätigung. Die Einstellung „00“ bedeutet, dass der Timer nicht aktiviert ist.

4. Kindersicherung aktivieren: Halten Sie die Sperrtaste  3 Sekunden lang gedrückt. Das Display zeigt den gesperrten Zustand, das Symbol für die Kindersicherung  leuchtet – das Gerät kann jetzt nicht mehr bedient werden. Zum Entsperren die Taste erneut 3 Sekunden lang gedrückt halten.

5. Heizstufe wählen: Drücken Sie die  Modus-Taste, um zwischen den Heizstufen (z. B. 900W / 1800W) zu wechseln. Die entsprechenden Symbole werden auf dem Display angezeigt.

6. Temperatur einstellen: Stellen Sie die gewünschte Temperatur mit den Tasten ▲ oder ▼ ein (10 – 35°C). Standardwert: 23°C. Die gewählte Temperatur beeinflusst, wann das Heizgerät ein- oder ausgeschaltet wird. Die Heizstufen werden durch die Modustasten gesteuert.

7. WLAN-Verbindung (TUYA): Drücken Sie die WLAN-Taste. Es ertönt ein „Ping“-Ton und das Display  leuchtet.

Schnelles Blinken: Gerät befindet sich im Netzwerkmodus.

Langsames Blinken: Gerät befindet sich im AP-Modus (manuelle Kopplung).

Zweimal kurzes Blinken: Verbindung erfolgreich.

Langer Piepton: WLAN wurde deaktiviert.

WLAN kann durch langes Drücken der Taste erneut aktiviert oder deaktiviert werden.

8. Drücken Sie die ECO-Taste, ein „Ping“-Ton ertönt, die Energiesparanzeige leuchtet, und das Gerät wechselt in den Energiesparmodus.

- Wenn die eingestellte Temperatur 3 °C über der Raumtemperatur liegt, wird die erste Heizstufe aktiviert.
- Bei 6 °C Unterschied arbeitet die zweite Heizstufe.
Durch erneutes Drücken der Taste verlässt das Gerät den ECO-Modus, die vorherigen Einstellungen werden wiederhergestellt, und die Energiesparanzeige erlischt.

9. Ausschalten im Heizbetrieb:

Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, um das Gerät auszuschalten. Der Lüfter läuft noch 30 Sekunden nach, um Restwärme abzuführen. (Das Display zeigt einen 30-Sekunden-Countdown, die Betriebsanzeige blinkt weiter, und das Gerät kehrt anschließend in den Standby-Modus zurück.)

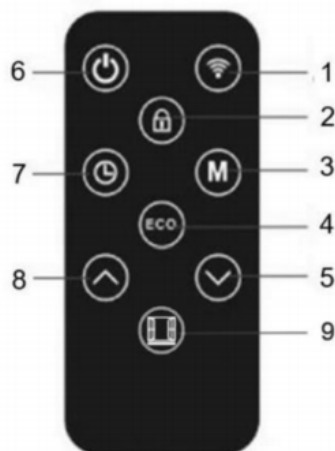
10. Display-Dimmung: Im Leerlauf wird das Display nach 60 Sekunden automatisch abgedunkelt. Jeder Tastendruck löst einen Signalton aus.

11. Fenster-offen-Erkennung: Drücken Sie auf der Fernbedienung die



Fenster-Erkennungs-Taste. Nach der Aktivierung leuchtet eine  Anzeige auf dem Display. Die Temperatur zum Zeitpunkt der Aktivierung wird als Referenzwert gespeichert. Wenn die Umgebungstemperatur um mehr als 5 °C sinkt, schaltet sich das Gerät automatisch aus.

Remote control



1	WLAN (WLAN ein-/ausschalten / Verbindung starten)
2	Kindersicherung (Kindersicherung aktivieren/deaktivieren)
3	Modus (M) (Heizstufe ändern, z. B. 900 W / 1800 W)
4	ECO (Energiesparmodus ein-/ausschalten)
5	Minus (Temperatur oder Timer verringern)
6	Ein/Aus (Gerät ein- oder ausschalten)
7	Timer (Countdown-Timer einstellen: 0,5–24 Stunden)
8	Plus (Temperatur oder Timer erhöhen)
9	Fenster-offen-Erkennungstaste

WARNHINWEISE

- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Duschen, Badewannen, Waschbecken, Schwimmbädern usw.
- Betreiben Sie den Heizlüfter immer in aufrechter Position.
- Verwenden Sie das Gerät nicht zum Trocknen von Wäsche. Blockieren Sie niemals die Luft-Ein- und Auslassgitter (Überhitzungsgefahr).
- Der Heizlüfter muss mindestens 50 cm von Möbeln oder anderen Gegenständen entfernt aufgestellt werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht direkt an Wände, Möbel, Vorhänge usw.
- Das Gerät muss so installiert werden, dass Schalter und Bedienelemente für Personen in der Badewanne oder Dusche nicht erreichbar sind.
- Dieses Gerät verfügt über ein Y-Kabel. Der Austausch des Netzkabels darf nur durch einen Fachmann erfolgen, da dafür Spezialwerkzeuge erforderlich sind.
- Das Gerät darf nicht direkt unter einer festen Steckdose platziert werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht während der Abkühlphase, um eine Überhitzung mit Brandgefahr zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen mit einer Fläche unter 4 m².

Der Heizlüfter ist mit einer Sicherheitseinrichtung ausgestattet, die das Gerät bei Überhitzung automatisch abschaltet (z. B. durch blockierte Luftgitter oder langsamen/stillstehenden Motor). **Zurücksetzen:** Ziehen Sie den Netzstecker, warten Sie einige Minuten, beheben Sie die Ursache der Überhitzung und schließen Sie das Gerät wieder an.

AUTOMATISCHE SICHERHEITSABSCHALTUNG

Der Heizlüfter ist mit einer eingebauten Sicherheitseinrichtung ausgestattet, die das Gerät bei Überhitzung automatisch abschaltet. Zum Zurücksetzen des Geräts befolgen Sie bitte diese Schritte:

- Ziehen Sie den Stecker und warten Sie 5–10 Minuten, bis das Gerät abgekühlt ist.
- Nach dem Abkühlen stecken Sie den Stecker wieder ein und verwenden Sie das Gerät wie gewohnt.
- Drehen Sie den Wahlschalter in die gewünschte Position (Ventilator, Niedrig oder Hoch).
- Stellen Sie den Thermostat auf die gewünschte Temperatur ein.
- Wenn die Raumtemperatur angenehm ist, drehen Sie den Thermostat langsam gegen den Uhrzeigersinn in Richtung Minimum, bis sich das Gerät ausschaltet.
- Der Thermostat hält die Raumtemperatur dann automatisch auf dem eingestellten Wert.
- Sie können die Temperatur durch weiteres Drehen des Thermostats gegen den Uhrzeigersinn (kälter) oder im Uhrzeigersinn (wärmer) anpassen.

REINIGUNG UND WARTUNG

- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.
- Lassen Sie das Gerät ausreichend abkühlen.
- Reinigen Sie das Gehäuse mit einem feuchten Tuch. **Lassen Sie kein Wasser ins Gerät eindringen.**
- Verwenden Sie **keine** Seifen oder Chemikalien, die das Gehäuse beschädigen könnten.
- Lassen Sie das Gerät vollständig trocknen, bevor Sie es wieder benutzen.
- Reinigen Sie die Luftein- und -auslässe regelmäßig mit einem Staubsauger (bei regelmäßiger Nutzung mindestens zweimal pro Jahr).
- Wenn das Gerät nicht verwendet wird, empfehlen wir, es in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort aufzubewahren.

Hinweis zum Umweltschutz

	Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der Europäischen Union nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für Umwelt und Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, recyceln Sie dieses Produkt bitte verantwortungsbewusst, um eine nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Bitte geben Sie Ihr Altgerät bei den dafür vorgesehenen Rückgabe- und Sammelstellen ab oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Dieser kann das Gerät einer umweltgerechten Entsorgung zuführen.
---	---

Model identifier(s): EVO- PTC360G/W

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Wärmeleistung				Art der Wärmeabgabe / Raumtemperaturregelung (eine Option auswählen)	
Nennwärmeleistung	P _{nom}	1.800	kW	instufige Wärmeabgabe ohne Raumtemperaturregelung	No
Minimale Wärmeleistung (indikativ)	P _{min}	0.90	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, ohne Raumtemperaturregelung	No
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	P _{max,c}	1.800	kW	Mit mechanischer Raumtemperaturregelung	No
Stromverbrauch				Mit elektronischer Raumtemperaturregelung	No
Im Aus-Zustand	P _o	N/A	W	Elektronische Raumtemperaturregelung mit Tageszeitschaltuhr	No
Im Bereitschaftsbetrieb	P _{sm}	0.44	W	Elektronische Raumtemperaturregelung mit Wochenzeitschaltuhr	Yes
Im Leerlaufbetrieb	P _{idle}	N/A	W	Weitere Steuerungsoptionen (mehrere Optionen möglich)	
Im Netzwerk-Bereitschaftsbetrieb	P _{nsm}	0.88	W	Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung	No
Bereitschaftsbetrieb mit Anzeige oder Statusanzeige			No	Raumtemperaturregelung mit Fenster-offen-Erkennung	Yes
Saisonale Energieeffizienz beim Raumheizen im aktiven Modus	$\eta_{S,on}$	95.0	%	Fernsteuerungsoption	Yes
				Adaptiver Start	No
				Begrenzung der Betriebszeit	Yes
				Schwarzkörper-Sensor	No
				Selbstlernende Funktionalität	No
				Regelgenauigkeit	No

EVOLAR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE PTC 360°

Manuel d'utilisation

Ce produit convient uniquement aux espaces bien isolés ou à une utilisation occasionnelle.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT – RESPECTEZ TOUJOURS LES RÈGLES DE SÉCURITÉ LORS DE L'UTILISATION D'UN APPAREIL

1. Lisez toutes les instructions avant d'utiliser le radiateur soufflant.
2. Branchez uniquement le radiateur soufflant sur une prise monophasée avec la tension principale indiquée sur la plaque signalétique.
3. Cet appareil est conforme aux exigences de compatibilité électromagnétique de la norme BN 55104/95 concernant les interférences avec les téléviseurs et radios.
4. Ne quittez pas votre domicile lorsque l'appareil est en fonctionnement : assurez-vous que l'interrupteur est en position OFF.
5. Gardez les matériaux combustibles tels que meubles, coussins, literie, papiers, vêtements, rideaux, etc. à au moins 50 cm du radiateur.
6. En cas de montage mural, ne fixez pas sur des matériaux combustibles comme le bois, les surfaces synthétiques ou plastiques. Ne suspendez rien sur ou devant l'appareil.
7. Débranchez toujours le radiateur lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne tirez pas sur le cordon pour le débrancher.
8. Maintenez les entrées et sorties d'air dégagées : au moins 1 mètre à l'avant et 50 cm à l'arrière du radiateur.
9. L'appareil ne doit pas être placé directement sous une prise électrique fixe.
10. Ne laissez pas les animaux ou les enfants toucher ou jouer avec le radiateur. Attention ! La sortie d'air devient chaude pendant l'utilisation (plus de 80 °C ou 175 °F).
11. **AVERTISSEMENT** : pour éviter toute surchauffe, ne couvrez pas l'appareil.
12. N'utilisez pas ce radiateur à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.
13. N'utilisez pas le radiateur dans des pièces contenant des gaz explosifs ou lors de l'utilisation de solvants inflammables, de vernis ou de colle.
14. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
15. Gardez le radiateur propre. N'introduisez aucun objet dans les ouvertures de ventilation ou d'échappement, cela pourrait entraîner un choc électrique, un incendie ou endommager l'appareil.
16. **AVERTISSEMENT** : cet appareil n'est pas équipé d'un dispositif de régulation de la température ambiante. Ne l'utilisez pas dans de petites pièces occupées par des personnes incapables de quitter la pièce par elles-mêmes, sauf si elles sont constamment surveillées.
17. Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'elles soient surveillées ou aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
19. Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart de l'appareil sauf s'ils sont constamment surveillés.

20. Les enfants âgés de 3 à moins de 8 ans peuvent uniquement allumer/éteindre l'appareil si celui-ci est placé ou installé dans sa position normale de fonctionnement, à condition qu'ils aient reçu des instructions ou une supervision concernant une utilisation sûre et qu'ils comprennent les dangers liés à l'appareil. Les enfants de 3 à moins de 8 ans ne doivent pas brancher, régler, nettoyer l'appareil ou effectuer une maintenance.

21. **ATTENTION** — Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être accordée à la présence d'enfants et de personnes vulnérables.



1. Couvercle supérieur
2. Sortie d'air
3. Boîtier principal
4. Panneau de commande
5. Entrée d'air

FONCTIONNEMENT



1. **Branchez le cordon d'alimentation.** L'appareil émettra un « ping » et l'écran  s'allumera. Le témoin lumineux de mise sous tension clignotera en continu – l'appareil est maintenant en mode veille et l'écran affichera l'état de préparation.

2. **Mise en marche :** Appuyez sur  le bouton. Un « ping » se fera entendre et l'écran  s'allumera. L'écran affiche la température ambiante actuelle et le symbole du ventilateur apparaîtra. Cet appareil possède deux niveaux de chauffage, ajustés automatiquement selon la température. Le réglage par défaut prévoit 2 niveaux de chauffage, contrôlés en fonction des écarts de température.

3. **Minuterie :** Appuyez sur le bouton horloge . Un « ping » retentira, l'affichage commencera à clignoter et le témoin lumineux de la minuterie  s'allumera. En appuyant de nouveau, vous pouvez définir une durée entre 0 et 24 heures. Après le réglage, l'affichage clignotera cinq fois pour confirmer. Le réglage sur "00" signifie que la minuterie est désactivée.

4. **Activer le verrouillage enfants :** Maintenez le bouton de verrouillage  pendant 3 secondes. L'écran affiche un symbole de verrouillage – l'appareil est maintenant verrouillé. Pour le déverrouiller, maintenez de nouveau le bouton pendant  3 secondes.

5. **Sélection du mode de chauffage :** Appuyez sur la touche mode pour alterner  entre les niveaux de chauffage (par exemple, 900W / 1800W). Les symboles correspondants s'affichent à l'écran.

6. **Régler la température :** Ajustez la température cible à l'aide des boutons ou (10 à 35°C). Valeur par défaut : 23°C. La température détermine quand le chauffage s'enclenche ou s'éteint, et les boutons de puissance règlent le niveau de chauffage.

7. **Connexion Wifi (TUYA) :** Appuyez sur le bouton Wifi . Un « ping » retentira et

Clignotement rapide : mode de connexion réseau actif.

Clignotement lent : mode AP (appairage manuel).

Deux clignotements courts : connexion réussie.

Bip long : Wifi désactivé.

Pour réactiver ou désactiver le Wifi, maintenez le bouton enfoncé plus longtemps.

8. **Mode ECO :** Appuyez sur , un « ping » se fait entendre, le témoin lumineux d'économie d'énergie s'allume et le mode ECO est activé.

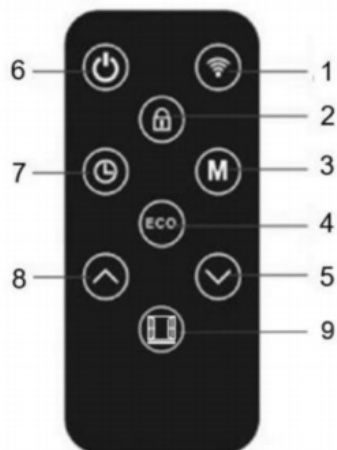
- Si la température réglée est supérieure de 3 °C à la température ambiante, le premier niveau de chauffage est activé.
- Si elle est supérieure de 6 °C, le second niveau s'active.
Appuyez à nouveau pour quitter le mode ECO et revenir aux réglages précédents – le témoin s'éteindra.

9. **Arrêt** : En mode chauffage, appuyez sur le bouton marche/arrêt. Le ventilateur continuera de tourner pendant 30 secondes pour dissiper la chaleur résiduelle (un compte à rebours de 30 secondes s'affiche, le témoin clignote, puis l'appareil passe en veille).

10. **Mode veille automatique** : Sans opération pendant 60 secondes, l'écran s'assombrit automatiquement. Toute pression sur une touche déclenche un bip sonore.

11. **Détection d'ouverture de fenêtre** : Appuyez sur le bouton de détection de fenêtre de la télécommande. Une fois activé, un témoin lumineux s'allume sur l'écran. La température au moment de l'activation devient la référence. Si la température ambiante chute de plus de 5 °C, l'appareil s'éteint.

Remote control



1	WLAN (activer/désactiver le WLAN / démarrer la connexion)
2	Contrôle parental (activer/désactiver le contrôle paren
3	Mode (M) (changer le niveau de chauffage, par ex. 900W / 1800W)
4	ECO (activer/désactiver le mode économie d'énergie)
5	Moins (diminuer la température ou le temps)
6	Marche/Arrêt (allumer ou éteindre l'appareil)
7	Minuterie (régler le compte à rebours de 0,5 à 24 heures)
8	Plus (augmenter la température ou le temps)
9	Bouton de détection d'ouverture de fenêtre

AVERTISSEMENTS

- Ne pas utiliser l'appareil à proximité des douches, baignoires, lavabos, piscines, etc.
- Toujours utiliser le chauffage en position verticale.
- Ne pas utiliser le chauffage pour sécher du linge. Ne jamais obstruer les grilles d'entrée et de sortie d'air (risque de surchauffe).
- Le chauffage doit être placé à au moins 50 cm des meubles ou autres objets.
- Ne pas placer l'appareil contre des murs, meubles, rideaux, etc.
- L'appareil doit être installé de manière à ce que les interrupteurs et autres commandes ne soient pas accessibles par des personnes utilisant une baignoire ou une douche.
- Cet appareil est équipé d'un câble de type Y. Le remplacement du câble d'alimentation doit être effectué uniquement par un technicien qualifié, car cela nécessite des outils spéciaux.
- L'appareil ne doit pas être placé directement sous une prise de courant fixe.
- Ne pas utiliser l'appareil pendant la phase de refroidissement afin d'éviter tout risque de surchauffe ou d'incendie.
- Ne pas utiliser l'appareil dans des pièces de moins de 4 m².

Le chauffage est équipé d'un dispositif de sécurité qui éteint l'appareil en cas de surchauffe accidentelle (par exemple : obstruction des grilles d'entrée ou de sortie d'air, moteur lent ou à l'arrêt). Pour réinitialiser, débranchez l'appareil pendant quelques minutes, éliminez la cause de la surchauffe, puis rebranchez-le.

ARRÊT AUTOMATIQUE DE SÉCURITÉ

Le chauffage dispose d'un dispositif de sécurité intégré qui l'éteint en cas de surchauffe accidentelle. Pour réinitialiser le chauffage, suivez les étapes suivantes :

- Débranchez l'appareil et attendez 5 à 10 minutes qu'il refroidisse.
- Une fois refroidi, rebranchez l'appareil et utilisez-le normalement.
- Tournez le sélecteur sur la position souhaitée (Ventilateur, Faible ou Élevé).
- Réglez le thermostat sur la température désirée.
- Lorsque la température ambiante devient confortable, tournez lentement le thermostat dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne.
- Le thermostat maintiendra automatiquement la température ambiante au niveau souhaité.
- Vous pouvez également tourner le thermostat dans un sens ou l'autre pour ajuster la température à la hausse ou à la baisse.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- Assurez-vous d'éteindre l'alimentation et de débrancher l'appareil avant de le nettoyer.
- Attendez que l'appareil soit suffisamment refroidi.
- Nettoyez le corps de l'appareil avec un chiffon humide. **NE PAS** laisser d'eau pénétrer dans l'appareil.
- **NE PAS** utiliser de savon ou de produits chimiques qui pourraient endommager le boîtier.
- Laissez bien sécher l'appareil avant de le remettre en marche.
- Nettoyez régulièrement les entrées et sorties d'air avec un aspirateur (au moins deux fois par an en cas d'utilisation régulière).
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, nous recommandons de le ranger dans son emballage d'origine dans un endroit frais et sec.

Instructions pour la protection de l'environnement



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers dans l'Union européenne. Afin d'éviter tout dommage potentiel à l'environnement ou à la santé humaine résultant d'une élimination incontrôlée des déchets, recyclez-le de manière responsable pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de collecte et de retour ou contactez le détaillant auprès duquel le produit a été acheté. Celui-ci pourra prendre en charge le recyclage écologique de ce produit.

Model identifier(s): EVO-PTC360G/W					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Puissance calorifique				Type de production de chaleur / contrôle de la température ambiante (sélectionnez une option)	
Puissance nominale	calorifique P _{nom}	1.800	kW	Sortie de chaleur à un seul niveau et sans régulation de température ambiante	No
Puissance minimale (indicative)	calorifique P _{min}	0.90	kW	Deux niveaux manuels ou plus, sans régulation de température ambiante	No
Puissance maximale continue	calorifique P _{max,c}	1.800	kW	Avec régulation de température ambiante par thermostat mécanique	No
Consommation électrique				Avec régulation de température ambiante électronique	No
En mode éteint	P _o	N/A	W	Régulation électronique de température ambiante + programmeur journalier	No
En mode veille	P _{sm}	0.44	W	Régulation électronique de température ambiante + programmeur hebdomadaire	Yes
En mode inactif	P _{idle}	N/A	W	Autres options de contrôle (sélection multiples possibles)	
En mode veille avec connexion réseau	P _{nsn}	0.88	W	Régulation de température ambiante avec détection de présence	No
Mode veille avec affichage d'informations ou de statut			No	Régulation de température ambiante avec détection d'ouverture de fenêtre	Yes
Efficacité énergétique saisonnière en mode actif	$\eta_{s,on}$	95.0	%	Option de commande à distance	Yes
				Contrôle de démarrage adaptatif	No
				Limitation du temps de fonctionnement	Yes
				Capteur à ampoule noire	No
				Fonction d'auto-apprentissage	No
				Précision de la régulation	No

