

Luchtverhitter WDH-E20 (2 kW)



Geachte klant,

Je hebt een product van hoge kwaliteit gekozen. Hier zijn een paar tips om je te helpen genieten van dit product:

Informatie over energieverbruik:

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

In geval van problemen:

Wij hopen dat het apparaat aan uw verwachtingen voldoet! Mochten er ondanks de grootst mogelijke zorg toch klachten zijn, neem dan even contact met ons op, want wij hechten veel waarde aan uw tevredenheid en willen graag misverstanden uit de weg ruimen.

Tijdens de eerste operatie:

Omdat de verwarmingselementen in de fabriek ter bescherming zijn bedekt met een lichte oliefilm, zult u een lichte brandlucht en mogelijk wat rook ruiken wanneer u het apparaat voor het eerst gebruikt. Dit is in het begin heel normaal en wordt veroorzaakt doordat de oliefilm tijdens het gebruik door de verwarmingselementen wordt afgebrand.

Belangrijke veiligheidsinstructies:

- The heater is not suitable for outdoor use!
- Houd er rekening mee dat het verwarmingselement zeer heet kan worden tijdens gebruik, dus houd altijd voldoende afstand tot ontvlambare of licht ontvlambare voorwerpen!
- Do not place the heater directly next to a power socket!
- Do not use a timer or automatic on/off switch in conjunction with this heater!
- Never use the heater on moving surfaces, objects or vehicles! There is a risk of the heater tipping over.
- Het wordt aanbevolen om alleen een aparte voedingsbron (stopcontact) te gebruiken voor de verwarming. (Gebruik niet meerdere stopcontacten om het verwarmingselement te gebruiken.) Zorg er bovendien voor dat het netsnoer altijd op voldoende afstand van de warmtebron wordt gelegd.
- Supervise the heater when children are in the vicinity of the appliance!
- Let op de elektriciteit, ga nooit met voorwerpen in het apparaat en steek ze er ook niet in!
- Do not place any objects on the heater!
- Blokkeer de luchttoevoer en/of -afvoer van het apparaat niet en zorg voor voldoende ruimte/afstand rondom het apparaat!
- Zorg voor voldoende luchttoevoer naar het apparaat, anders kan dit leiden tot verminderde prestaties en in het ergste geval tot oververhitting en/of brand!
- Alleen gespecialiseerd personeel of elektriciens mogen het apparaat openen!
- Zorg ervoor dat er geen water in of op het apparaat komt!
- Zorg voor een minimale afstand van 60 cm tot badkuipen, douches of zwembaden!
- Only use the recommended voltage for operating the appliance!
- Zorg ervoor dat het netsnoer is opgevouwen (losgemaakt) voordat je het aansluit op het stopcontact!
- Controleer of de stekker schoon is en goed in het stopcontact zit voordat u het apparaat gebruikt!
- Raak de stekker of het stopcontact nooit met natte handen aan!

- Repareer zelf geen defecte of beschadigde kabels aan het apparaat, u zou een ernstige elektrische schok kunnen krijgen!
- Zorg ervoor dat licht ontvlambare stoffen (bijv. gassen/oliën etc.) zich nooit in de buurt van het apparaat bevinden!
- Als het aansluitsnoer van dit apparaat beschadigd is, moet het door de fabrikant of zijn klantenservice of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon worden vervangen om gevaren te voorkomen.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of met een gebrek aan ervaring en/of kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, schakel het dan uit en trek de stekker uit het stopcontact!

Schakel het apparaat onmiddellijk uit en trek de stekker uit het stopcontact als er iets mis lijkt te zijn! Neem in dit geval contact op met een specialist en probeer het apparaat niet zelf te repareren!

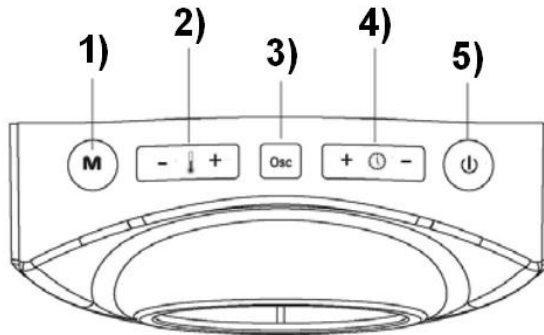
Voorbeeld: Ventilator draait niet tijdens bedrijf of zekering is doorgebrand.

Beschrijving van het apparaat:



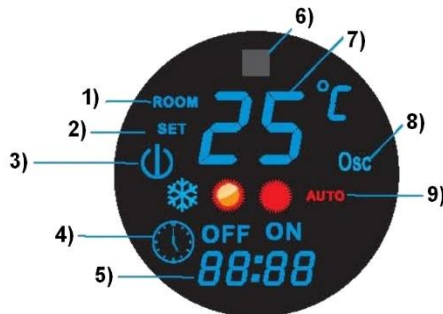
- 1.) Bedieningspaneel / bedieningsknoppen
- 2.) Beeldscherm
- 3.) Luchtuitlaat (warme luchtuitlaat)
- 4.) Stand / rotatieplaat
- 5.) Afstandsbediening (meegeleverd)

Beschrijving van het bedieningspaneel (de knoppen):



- 1) "Mode" knop
- 2) Knoppen om de gewenste temperatuur in te stellen
- 3) Knop Oscillatie om de rotatie te activeren
- 4) Knoppen om de timer in te stellen
- 5) Aan/uit-knop

Beschrijving van het display / displaypaneel:



- | | |
|--|---------------------------------|
| 1.) Weergave: gemeten kamertemperatuur | 6.) Ontvanger afstandsbediening |
| 2.) Weergave: Richttemperatuur instellen | 7.) Temperatuurweergave |
| 3.) Weergave: Stand-by | 8) Display: Oscillation active |
| 4.) Weergave: Timer actief / inactief | 9) Display: Geselecteerde modus |
| 5.) Display: Set timer time | (Een van de 4 modi) |

Gebruiksaanwijzing:

1. Inbedrijfstelling

- 1.1. Steek de stekker correct in het stopcontact.
- 1.2. Schakel het apparaat in met de Aan/Uit-toets. Het apparaat begint te werken op niveau 1.

Opmerkingen: Dit apparaat is uitgerust met een kantelbeveiliging die het apparaat stopt als het omvalt of niet op een stabiele ondergrond wordt geplaatst.

Als u op dat moment geen instellingen op het display uitvoert, toont het apparaat u de op dat moment gemeten kamertemperatuur en de op dat moment geselecteerde apparaatinstelling op het display.

De temperatuurdisplay geeft pas na ongeveer 20 minuten werking de exacte kamertemperatuur weer, omdat er dan voldoende lucht is gecirculeerd om een betrouwbare uitspraak te doen.

Als het om een grotere ruimte gaat, kan het zijn dat de temperatuur die het apparaat in de directe omgeving meet, afwijkt van de kamertemperatuur aan de andere kant van de ruimte.

- 1.3. Selecteer de gewenste apparaatinstelling met de knop "Mode" (linkerknop).



= Niveau 1 (laag bedrijfsniveau met 1.000 W warmteafgifte)



= Niveau 2 (hoogste bedrijfsvermogen met 2.000 W warmteafgifte)

AUTO

= Automatische modus (Het apparaat verwarmt automatisch tot 21°C. Bij temperaturen onder 17°C werkt de verwarming op niveau 2 en bij temperaturen tussen 17°C ~ 21°C op niveau 1. Als de kamertemperatuur (al) boven 21°C is, schakelt de verwarming zichzelf volledig uit).



= Vorstbewakingsmodus (Het apparaat verwarmt automatisch tot 7°C. Zodra de temperatuur is bereikt, schakelt het verwarmingselement automatisch uit. Het apparaat schakelt automatisch weer in zodra de temperatuur onder de 7°C zakt. Dit voorkomt temperaturen onder 7°C).

1.4. Als u het apparaat in de normale verwarmingsmodus (niveau 1 of niveau 2) gebruikt, kunt u uw gewenste temperatuur vrij instellen. Gebruik de toetsen voor het instellen van de gewenste temperatuur om het gewenste uitschakelpunt in te stellen (7 ~ 35°C). Wanneer het kouder wordt in de kamer, schakelt het apparaat automatisch in om te verwarmen en wanneer de ingestelde temperatuur weer is bereikt, schakelt het apparaat automatisch weer uit.

Opmerking: Bij hoge temperaturen kan de ventilator kort aanlopen. Als de interne thermostaat of de verwarmingsbatterij voldoende is afgekoeld, schakelt de ventilator onmiddellijk uit.

1.5. Als u de timerfunctie wilt activeren/gebruiken (functie voor het bepalen van de resterende looptijd of functie voor het opgeven van een starttijd), drukt u op de TIMER toetsen.

Bepalen van de resterende gebruikstijd: Druk tijdens gebruik op de "Minus" TIMER knop om de gewenste resterende gebruikstijd van de luchtontvochtiger in te stellen. (Een waarde tussen 0.5 - 24 uur kan worden geselecteerd in stappen van 30 minuten). Nadat deze geselecteerde werktijd is verstreken schakelt het apparaat volledig uit.

Een starttijd bepalen: Druk tijdens gebruik op de "Plus" TIMER knop om de gewenste starttijd te selecteren. (Een waarde tussen 0,5 - 24 uur kan worden geselecteerd in stappen van 30 minuten). Na de instelling schakelt het apparaat de verwarmingsfunctie uit en na het verstrijken van de geselecteerde tijd schakelt het apparaat de verwarmingsfunctie automatisch in (met de laatst gebruikte instellingen).

1.6. Met de oscillatieknop kun je je verwarming optioneel ook laten roteren. activeren. Druk nogmaals op de oscillatieknop om de rotatie te stoppen.

Opmerking: Het verwarmingselement keert automatisch terug naar de uitgangspositie als je de oscillatiefunctie uitschakelt of het apparaat uitschakelt.

1.7. Je kunt alle instellingen en functies van je luchtverhitter ook bedienen met de meegeleverde afstandsbediening. De afstandsbediening werkt op een (CR2025) knoopcelbatterij (niet meegeleverd)!

2. Uitschakelen

Druk op de aan/uit-knop om uit te schakelen. Het apparaat blijft een paar seconden draaien om af te koelen (zonder verwarmingsfunctie) voordat het volledig wordt uitgeschakeld.

3. Reiniging & opslag

Haal altijd de stekker uit het stopcontact en laat het verwarmingselement volledig afkoelen voordat u het verwarmingselement schoonmaakt!

3.1. De behuizing reinigen:

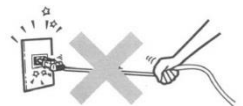
- Gebruik een zachte, vochtige doek om de buitenkant van de behuizing schoon te maken.
- Gebruik alleen milde schoonmaakmiddelen om je verwarming schoon te maken.
- Let er ook op dat er geen agressieve schoonmaakmiddelen worden gebruikt, omdat deze uw apparaat kunnen beschadigen!
- Zorg ervoor dat er op geen enkel moment water in de verwarming komt!

3.2. Opslag:

- We raden u aan het apparaat terug te plaatsen in de originele doos om het op te bergen.
- Bewaar de verwarming op een droge en voldoende geventileerde plaats.

4. Andere bedieningsinstructies

- 4.1. Trek de stekker niet uit het stopcontact door aan het netsnoer te trekken!
- 4.2. Gebruik geen insectenspray, olie of verf in de buurt van de verwarming. Dit kan het apparaat beschadigen of zelfs brand veroorzaken!
- 4.3. Plaats het apparaat niet op een hellend of oneffen oppervlak!
- 4.4. Houd altijd voldoende afstand tot de muur om oververhitting van het apparaat te voorkomen.
- 4.5. Sluit alle deuren en ramen in de verwarmingsruimte voor een effectieve en zuinige werking van de verwarming!
- 4.6. Zorg voor een minimale afstand van 60 cm tot badkuipen, douches of zwembaden.



Technische gegevens

Modelaanduiding:	WDH-E20 (2 kW)
Spanning:	220 - 240V ~ 50Hz
Max. Stroomverbruik:	2.000 W (9,1 A)
Instelbare vermogensniveaus:	2 (1 = 1.000 W, 2 = 2.000 W)
Thermostaat:	Digitale thermostaat
Nominaal verwarmingsvermogen:	2,0 kW
Minimale warmteafgifte:	1,0 kW
Max. cont. warmteafgifte:	2,0 kW
Hulpstroomverbruik e_{lmax}:	N.V.T.
Hulpstroomverbruik e_{lmin}:	N.V.T.
Hulpstroomverbruik e_{lSB}:	N.V.T.
Bedrijfsinstelling:	LED-bedieningspaneel 7 – 35 C°
Beschermingsklasse:	IP21
Afmetingen (H/W/D):	356 x 255 x 145 mm
Gewicht:	1,6 kg

Er kunnen afwijkingen zijn in de technische gegevens!

Problemen oplossen

De verwarming levert alleen "lauw" vermogen

The outlet temperature depends on the inlet temperature. In de regel ligt deze ongeveer 30-40°C boven de aanvoertemperatuur en wordt de kamer verwarmd doordat, net als bij een normale radiator, de ruimtelucht constant wordt gecirculeerd en de bijbehorende herhaalde verwarming (verwarmingsverloop).

Als je de elektrische verw warmer in een zeer koude ruimte gebruikt, bijvoorbeeld in een garage bij 5°C of nog kouder, dan is het normaal als de uitblaastemperatuur slechts "lauw" is, omdat de elektrische verw warmer deze lucht niet tot "warm" kan verwarmen in de korte tijd dat de lucht door de verwarmingsstaven gaat. Dit zou alleen mogelijk zijn met een uitgeschakelde ventilator, maar ten eerste zou de lucht dan niet gelijkmatig in de kamer worden verdeeld en ten tweede zou het apparaat dan veel van zijn verwarmende werking verliezen.

Diverse

Garantieverklaring:

Niettegenstaande de wettelijke garantieaanspraken verleent de fabrikant garantie in overeenstemming met de wetten van uw land, maar minstens 1 jaar (in Duitsland 2 jaar voor particulieren). De garantie begint op de datum van verkoop van het apparaat aan de eindgebruiker.

De garantie dekt alleen defecten die te wijten zijn aan materiaal- of productiefouten. Garantiereparaties mogen alleen worden uitgevoerd door een geautoriseerde klantenservice. Om een garantieclaim in te dienen, voegt u de originele aankoopbon (met aankoopdatum) bij.

Uitgesloten van de garantie zijn:

- Normale slijtage
- Onjuist gebruik, bijvoorbeeld overbelasting van het apparaat of niet-toegestane accessoires
- Schade door invloeden van buitenaf, gebruik van geweld of vreemde voorwerpen
- Schade veroorzaakt door het niet naleven van de bedieningsinstructies, bijv. aansluiting op een verkeerde netspanning of het niet naleven van de installatie-instructies
- Volledig of gedeeltelijk gedemonteerde apparaten

Conformiteit:

De luchtverhitter is getest en zelf en/of onderdelen ervan zijn gefabriceerd in overeenstemming met de volgende (veiligheids)normen:

Natuurlijk met CE-conformiteit (LVD + EMC).

CE (LVD) conformiteit getest volgens: EN 60335-2-30:2009+A11:2012
EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 62233:2008

CE (EMC) conformiteit getest volgens: EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

Correcte verwijdering van dit product



Binnen de EU geeft dit symbool aan dat dit product niet met het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Oude apparaten bevatten waardevolle recyclebare materialen die gerecycled moeten worden. Bovendien mogen het milieu en de menselijke gezondheid niet worden vervuild door ongecontroleerde afvalverwijdering. Geef oude apparaten daarom af via geschikte inzamelsystemen of stuur het apparaat voor afvoer naar de plaats waar u het hebt gekocht. Zij zullen het apparaat dan recyclen.

We wensen u veel plezier bij het gebruik van dit apparaat

Uw Aktobis AG

Bewaar deze gebruiksaanwijzing op een veilige plaats !