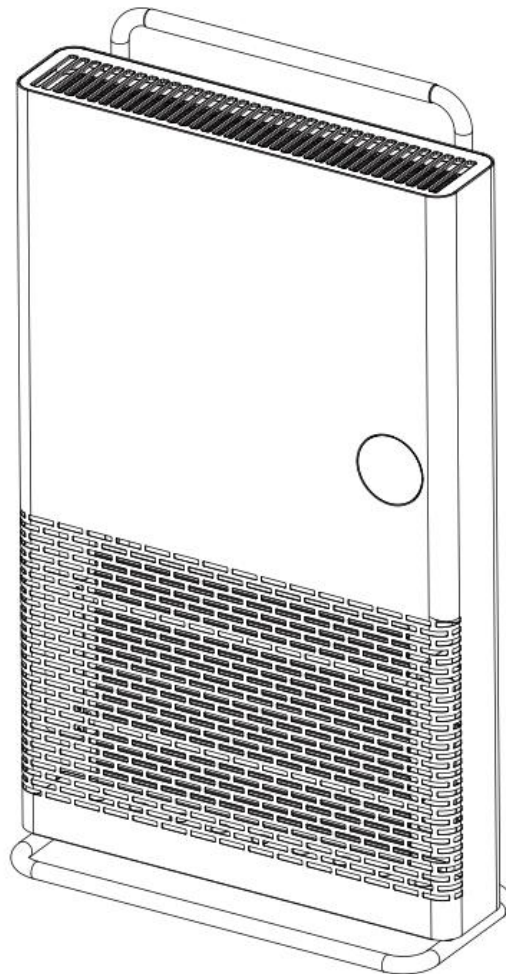


Radiator för konvektion och uppvärmning

WDH-NDU22WT



Kära kund,

Du har valt en produkt av hög kvalitet. Här följer några tips för att du ska få så mycket glädje som möjligt av produkten:

Om det skulle uppstå några problem:

Vi hoppas att apparaten uppfyller dina förväntningar! Om det trots största möjliga försiktighet skulle finnas anledning till klagomål, vänligen kontakta oss kort, eftersom vi är mycket angelägna om att du ska bli nöjd och gärna vill reda ut eventuella missförstånd.

Läs alla anvisningar noggrant innan du använder produkten!

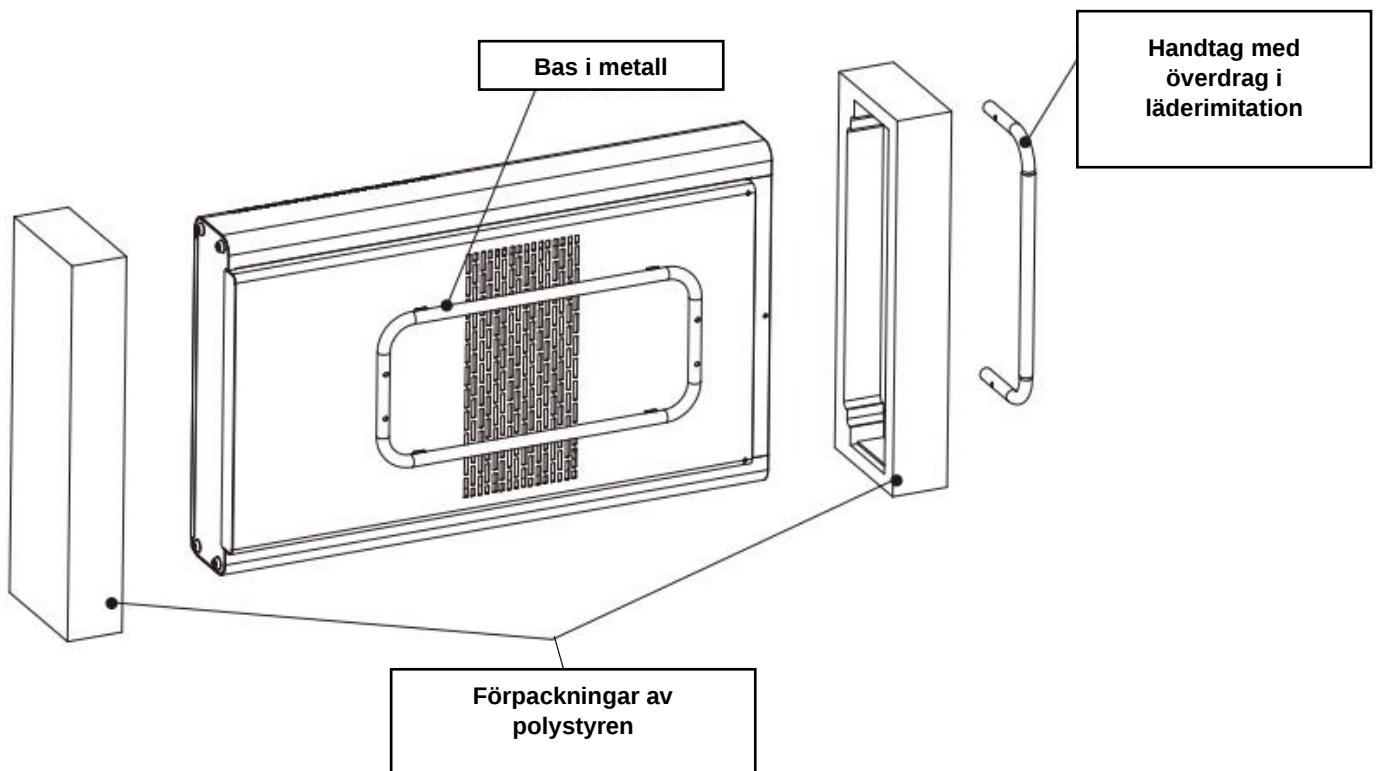
Viktiga säkerhetsanvisningar:

- Observera att värmaren kan bli mycket varm under drift. Håll därför alltid tillräckligt avstånd - särskilt till brandfarliga eller mycket brandfarliga föremål! Rör aldrig vid värmaren under drift!
- När apparaten är i drift har ytan på den elektriska värmaren en hög temperatur. För att undvika brännskador För att undvika brännskador får du inte röra luftutloppet under användning.
- Ta bort plastpåsen och kontrollera produkten före användning!
- Placera/montera inte värmaren i direkt anslutning till ett eluttag!
- Vi rekommenderar att du använder en separat strömkälla (uttag) för att försörja värmaren. Vänligen (Använd inte flera uttag för att driva värmaren).
- Se dessutom till att strömkabeln alltid är dragen på tillräckligt avstånd från värmekällan från värmekällan.
- Produkterna är avsedda för inomhusbruk, inte för andra ändamål.
- Denna apparat är endast avsedd för hemmabruk!
- Om det uppstår problem med produkten får den endast repareras av en behörig fackman som tillverkaren har utsett.
- Täck inte över den elektriska värmaren. Blockera inte luftutloppet på ovansidan eller undersidan av värmaren!
- Se till att apparaten inte är placerad i närheten av gardiner eller andra lättantändliga material.
- Övervaka värmaren när barn befinner sig i närheten av apparaten!
- Var uppmärksam på elektricitet, stick aldrig in föremål i apparaten eller för in dem i apparaten!
- Placera inga föremål på eller direkt under värmaren!
- Se till att det finns tillräckligt med utrymme/utrymme runt apparaten!
- Endast specialiserad personal eller elektriker får öppna apparaten!
- Se till att ingen fukt tränger in i värmaren!
- Vidrör aldrig stickkontakten eller uttaget med våta händer!
- Värmaren får inte användas i omedelbar närhet av badkar, tvättställ eller simbassänger !
- Använd endast den rekommenderade spänningen för drift av värmaren!
- Se till att nätkabeln är utfälld (uppknuten) innan den ansluts till vägguttaget!
- Kontrollera att stickkontakten är ren och ordentligt ansluten till vägguttaget innan du startar värmaren!
- Reparera inte själv defekta eller skadade kablar på värmaren, du kan få en allvarlig elektrisk stöt!
- Se till att det aldrig finns lättantändliga ämnen (t.ex. gaser/oljor etc.) i närheten av apparaten!
- Se till att området på och runt apparaten alltid är fritt från damm, spindelväv och liknande smuts för att förhindra oavsiktlig antändning (brand)!
- Om värmarens anslutningskabel skadas måste den bytas ut av tillverkaren eller dess kundtjänst eller av en person med motsvarande kvalifikationer för att undvika faror.
- Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på erfarenhet och/eller kunskap, fysiska, sensoriska eller mentala funktionsnedsättningar eller brist på erfarenhet och/eller kunskap, såvida de inte övervakas av en person som de inte övervakas av en person som ansvarar för deras säkerhet eller har fått instruktioner om hur de ska använda värmaren. instruktioner om hur man använder värmaren.
- Om du inte ska använda värmaren under en längre tid ska du stänga av den och dra ut kontakten ur elnätet!

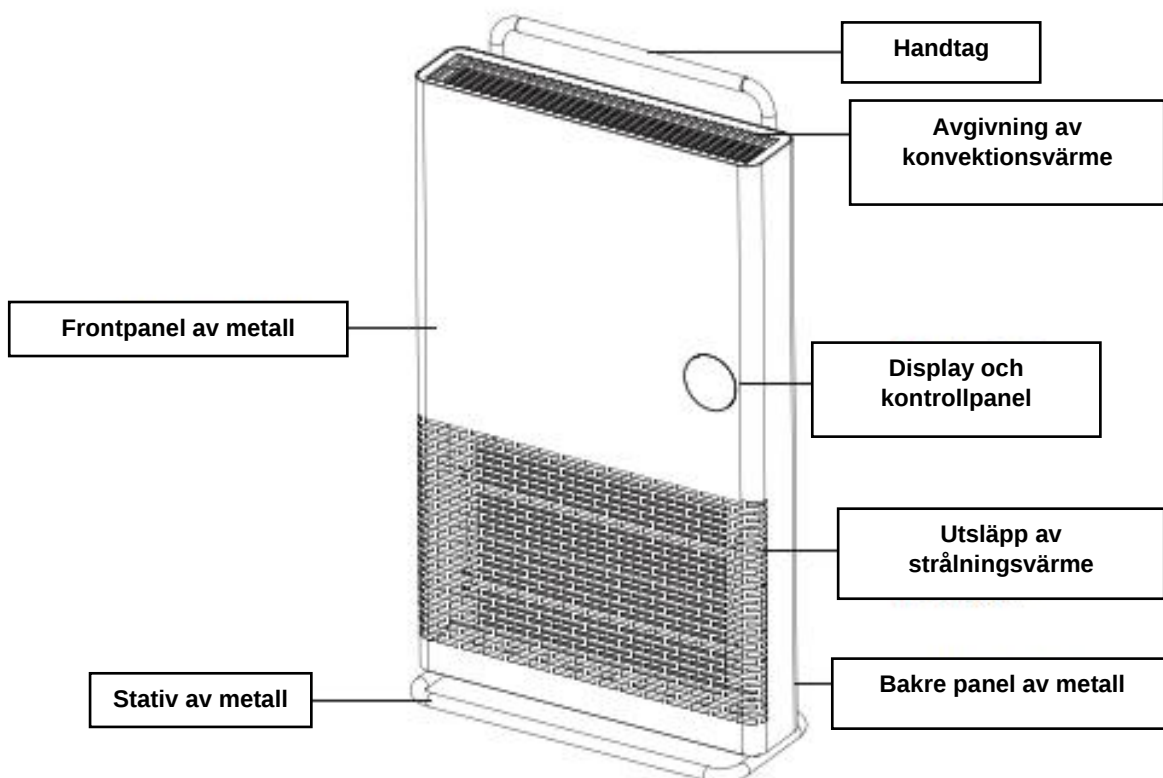
Stäng omedelbart av apparaten och koppla bort den från strömförsörjningen/nätet om något verkar vara fel! Kontakta i så fall en fackman och försök inte att reparera apparaten själv!

Exempel: Husets säkring har gått under drift av värmaren.

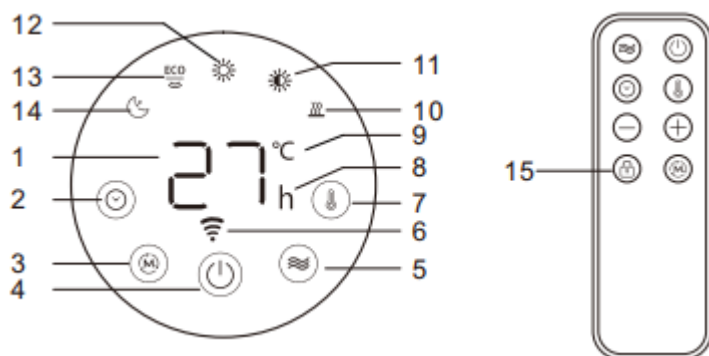
Förpackning av apparaten:



Beskrivning av apparatens delar:



Kontrollpanel (pekskärm) och fjärrkontroll:



- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. LED-display: Visning av den inställda måltemperaturen | 9. Temperaturenhet (C°) |
| 2. Timerknapp (1-24h) | 10. Arbetsstatus för värmaren |
| 3. Lägesknapp | 11. Uppvärmningsnivå 1 (P1) |
| 4. På/av-knapp | 12. Uppvärmningsnivå 2 (P2) |
| 5. Inställning av värmenivå / WiFi-knapp | 13. ECO-läge |
| 6. WiFi-lampa | 14. Viloläge |
| 7. Inställning av önskad temperatur | 15. Barnlås |
| 8. Timvisning | |

Reglage på displayen	På/Av-knapp		Använd denna knapp för att slå på och stänga av apparaten.
	Lägesknapp		Inställning av ECO- och viloläge
	Timer-knapp		Med den här knappen ställer du in timern från 1-24 timmar.
	Inställning av värmenivå		Inställning av värmenivå 1 (P1) och värmenivå 2 (P2).
	Inställning av önskad temperatur		Den önskade temperaturen kan ställas in i intervallet 5-45° C (eller 41-99° F) i steg om 1°.
	WiFi-knapp		Tryck på WiFi-knappen och håll den intryckt i 5 sekunder för att aktivera WiFi. Symbolen börjar blinka snabbt.
	Ändra temperaturenhet		Genom att trycka och hålla in mode-knappen (5 sekunder) kan du ändra temperaturenheten från Celsius till Fahrenheit och vice versa.
Styrning via fjärrkontroll	På/Av-knapp		Använd den här knappen för att slå på och stänga av apparaten.
	Lägesknapp		Inställning av ECO- och viloläge
	Timer-knapp	+ or	Med den här knappen ställer du in timern från 1-24 timmar.
	Inställning av värmenivå		Inställning av värmenivå 1 (P1) och värmenivå 2 (P2).
	Inställning av önskad temperatur	+ or	Den önskade temperaturen kan ställas in i intervallet 5-45° C (eller 41-99° F) i steg om 1°.
	Barnlås		Med den här knappen kan du aktivera och avaktivera barnlåset.

Funktioner och egenskaper:

- Samtidig avgivning av konvektions- och strålningsvärme
- Stark cirkulation av den avgivna värmen
- Inget driftsljud och bekväm användning
- Två värmenivåer P1 (1100 W) och P2 (2200 W)
- Konstant temperaturreglering genom artificiell intelligens: så snart måltemperaturen har uppnåtts minskar systemet automatiskt effekten.
- Hög koncentration av anjoner för att eliminera lukter och rena luften.
- Apparaten kan styras både via kontrollpanelen på apparaten och med hjälp av den medföljande fjärrkontrollen.
- Det speciella höljet erbjuder en skyddsfunktion mot överhettning: apparaten stängs av automatiskt.
- Ytterligare funktioner: Energisparläge ECO, viloläge, barnlås, timer och fjärrkontroll ingår!

Montering av handtag och metallstativ:

Montering av handtaget (fig. 1):

1. För in handtaget i de två hålen på apparatens ovansida
2. Skruva fast handtaget med två av de medföljande skruvarna

Montera metallstativet (fig. 2):

1. Rikta in metallstativet mot skruvhålen och skruva in de två första skruvarna diagonalt i hålen på metallstativet. Dra inte åt dem helt och hållet ännu!
2. Vrid de fyra gummibultarna på metallstativet utåt.
3. För in de två återstående skruvarna diagonalt i de fria hålen på metallstativet. Först nu ska du dra åt alla skruvar jämnt!
4. Nu kan du ställa upp apparaten.

Bild 1

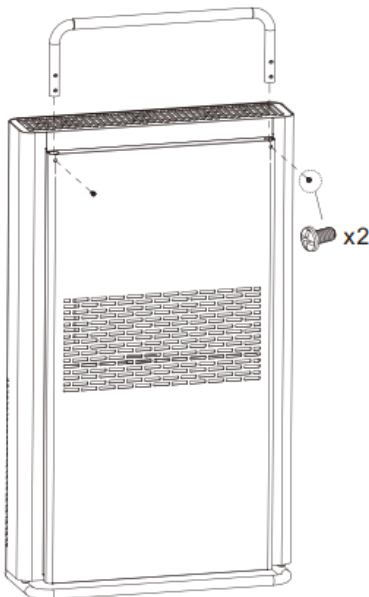
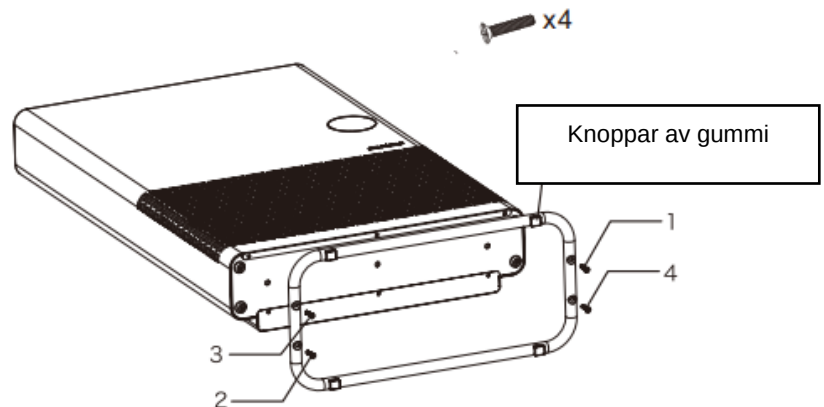


Bild 2



Instruktioner för användning:

1. Idrifttagning

1.1 Sätt i nätkontakten ordentligt i vägguttaget.

En signalton ljuder, LED-displayen tänds kortvarigt och släcks omedelbart igen. På/av-knappen  lyser med fast sken.

1.2 Slå på apparaten med hjälp av på/av-knappen.

Apparaten börjar arbeta på nivå 2 - visas på skärmen som "P2". På LED-displayen visas omväxlande värmenivån och den inställda temperaturen. Apparaten startar med en förinställd måltemperatur på 25°C.

Obs: Symbolen för värmenivå 2  (eller för värmenivå 1 ) och värmarens driftstatus  visas på displayen. Symbolen  visas alltid när värmaren värmer. Om apparaten är parkopplad med Tuya-appen visas även WiFi-symbolen  på displayen.

1.3 Ställa in värmenivån



För att ändra den inställda värmenivån, tryck på knappen för inställning av värmenivå. Apparaten körs nu på nivå 1 - visas på skärmen som "P1". Tryck på knappen igen för att växla tillbaka till värmenivå 2 osv.

1.4 Inställning av önskad börtemperatur



Använd knappen  för att ställa in önskad temperatur genom att klicka flera gånger. Apparaten börjar arbeta omedelbart. Den önskade temperaturen kan ställas in i steg om 1°C inom ett intervall på 5°C - 45°C.

1.5 Inställning av driftläge



Två olika driftlägen kan ställas in:

- Genom att trycka en gång på lägesknappen växlar apparaten till det miljövänliga **ECO-läget** med en önskad temperatur på 23°C. Symbolen  tänds på displayen. Värmaren startar på värmenivå P2. Så snart 21°C har uppnåtts växlar apparaten till värmenivå P1 tills måltemperaturen 23°C har uppnåtts. När måltemperaturen har uppnåtts stängs värmaren av automatiskt.

Så snart omgivningstemperaturen sjunker tillbaka till 21°C eller lägre kopplas värmaren in på värmenivå P2 igen och ovanstående procedur upprepas.

Du kan lämna ECO-läget igen genom att klicka på symbolen för inställning av värmenivån. Apparaten värms nu upp igen på värmenivå P1 eller P2 med den inställda måltemperaturen.

- För att växla till **viloläge** trycker du på lägesknappen igen. Symbolen för viloläge  tänds. Alla symboler släcks och displayen förblir mörk. Viloläget fungerar nu på samma sätt som det energibesparande ECO-läget som nämns ovan.

Om du trycker på displayen aktiveras de andra symbolerna igen. Du kan nu t.ex. stänga av apparaten eller lämna viloläget genom att trycka på symbolen för inställning av värmenivån.

Obs: Du kan växla mellan temperaturenheterna °C (Celsius) och °F (Fahrenheit) genom att trycka och hålla ned modeknappen (i 5 sekunder).

1.6 Ställa in timern



Om du vill aktivera/använda timerfunktionen (funktion för att bestämma återstående drifttid eller funktion för att ange en starttid) trycker du på timerknappen.

Ett värde mellan 1 - 24 timmar kan ställas in genom att trycka upprepade gånger på timerknappen.

Observera: Du kan aktivera eller ställa in timern både i driftläge och i fränkopplat läge.

Fastställande av återstående drifttid i driftläge: Tryck på timerknappen för att välja önskad återstående drifttid. Efter att den valda drifttiden har löpt ut stängs apparaten av automatiskt.

På displayen visas den återstående drifttiden omväxlande med den inställda värmenivån och den valda måltemperaturen.

Fastställande av starttid i fränkopplat läge: När avfuktaren är fränkopplad väljer du önskad starttid med timerknappen. När den valda tiden har löpt ut slås apparaten på automatiskt. Den tid som återstår tills apparaten startar visas på LED-displayen tillsammans med timer-symbolen.

Obs: Den inställda timern kan avaktiveras igen genom att trycka upprepade gånger på timerknappen tills värdet 0h nås. Den upplysta timer-symbolen slocknar.

1.7 WiFi-parning



Tryck och håll in WiFi-knappen i 5 sekunder för att (åter)starta/återställa WiFi-parning.

1.8 Styrning via app



- Ladda ner Smart Life-appen eller Tuya Smart-appen.
- Anslut enheten med ditt WiFi-användarnamn.
- Klicka på symbolen + i det övre högra hörnet eller tryck på "Lägg till enhet".
- Gå till "Små hushållsapparater" och välj "Värmare".
- Välj nätverk. Klicka på "Fortsätt" och bekräfta inställningen igen. Ange det motsvarande lösenord för det valda WiFi-nätverkskontot.
- Klicka på anslutningsindikatorn på värmarens digitala skärm. Om indikatorn inte blinkar, återställ WiFi genom att utföra inställningen som beskrivs i punkt 1.7.
- Ställ in enhetsinformationen och tryck på "Finish" för att kunna styra värmaren via appen.

2. Rengöring

- Stäng av apparaten och dra ut nätkontakten före rengöring.
- Om det finns smuts på ytan ska du torka av höljet med en fuktig trasa och sedan torka av enheten igen med en torr, mjuk trasa.
- Använd inte flyktiga oljor, alkaliska lösningsmedel, paraffin, toluen, alkohol, lampolja, bekämpningsmedel etc. för rengöring, eftersom det annars kan uppstå missfärgning eller försämring av utseendet.
- Observera att apparaten inte bör utsättas för kemiska medel som kan orsaka missfärgning eller sönderfall under en längre tid.
- Om du inte har använt elpatronen under en längre tid eller om kontakten har kommit i kontakt med vatten eller annan vätska, ska du först torka av den med en torr trasa.

3. Förvaring

- Vi rekommenderar att du lägger tillbaka apparaten i originalförpackningen när du ska förvara den.
- Förvara värmaren på en torr och tillräckligt ventilerad plats.

4. Övriga bruksanvisningar

- Dra inte ur nätkontakten genom att dra i strömkabeln!
- Använd inte insektsmedel, olja, färgspray etc. i närheten av värmaren. Detta kan skada apparaten eller till och med orsaka brand!
- Placera inte apparaten på en sluttande eller ojämn yta!
- Håll alltid ett tillräckligt avstånd till väggen för att förhindra överhettning av apparaten.
- Stäng alla dörrar och fönster i det rum där värmaren är placerad för att uppnå en effektiv och ekonomisk uppvärmning!
- Håll ett avstånd på minst 60 cm till badkar, duschar eller simbassänger!

Tekniska data

Modellbeteckning:	WDH-NDU22WT
Spänning:	220 - 240V ~ 50 - 60Hz
Max strömförbrukning:	2.200 W
Nivåer för effektinställning:	1 = 1.100 W, 2 = 2.200 W
Termostat:	Digital termostat
Driftsinställning:	LED-kontrollpanel
Skyddsklass:	IP24
Skyddsklass: I	I
Frekvensband:	2,4 GHz (WLAN) med: < 20 dBm sändningseffekt
Mått (H/W/D):	755 x 460 x 120 mm
Vikt (kg):	9,5 kg

Avvikelse kan förekomma i de tekniska uppgifterna !

Felsökning och felavhjälpning

Värmeelementet ger endast måttlig värme:

Utloppstemperaturen beror på inloppstemperaturen. Denna ligger i regel ca 30-40°C över inloppstemperaturen och rummet värms upp genom att rumsluften ständigt cirkulerar och den därmed sammanhängande upprepade uppvärmningen (värmestegring) sker på samma sätt som med en vanlig värmare.

Om du använder värmaren i ett mycket kallt rum, t.ex. i ett garage med 5°C eller ännu kallare, är det normalt att utloppstemperaturen är "måttlig". Detta beror på att värmaren inte omedelbart kan värmas upp helt och hållet under den korta tid som luften passerar genom värmestavarna.

Ju längre användning, desto högre blir värmeeffekten i det rum som används.

Nedan hittar du en lista över alla möjliga felkoder:

Felmeddelande	Orsak till felet	Felsökning
E1	Det finns ett problem med temperatursensorn som mäter den aktuella rumstemperaturen.	Kontakta kundtjänst för att byta ut temperatursensorn.
E2	Värmaren är lutad.	Placera värmaren på en plan yta och starta om den.
E3	Värmaren står nära andra värmekällor och omgivningstemperaturgivaren registrerar en omgivningstemperatur på $\geq 55^{\circ}\text{C}$.	Stäng av apparaten och flytta den bort från andra värmekällor.
E4	Apparaten har upptäckt att ett fönster är öppet eftersom temperaturen har sjunkit med minst 5°C inom två minuter. En larmsignal ljuder.	Stäng av apparaten och stäng fönstren innan du startar värmaren igen.

Övrigt

Garantiförklaring:

Utan att det påverkar de lagstadgade garantianspråken beviljar tillverkaren en garanti i enlighet med lagarna i ditt land, dock minst 1 år (i Tyskland 2 år för privatpersoner). Garantin börjar gälla från och med datumet för försäljning av apparaten till slutanvändaren.

Garantin täcker endast defekter som orsakats av material- eller tillverkningsfel.

Garantireparationer får endast utföras av ett auktoriserat kundservicecenter. För att hävda ditt garantianspråk måste originalkvittot (med inköpsdatum) bifogas.

Följande är undantagna från garantin

- Normalt slitage och förslitning
- Felaktig användning, t.ex. överbelastning av apparaten eller otillåtna tillbehör
- Skador som orsakats av yttre påverkan, våld eller främmande föremål
- Skador som orsakats av att bruksanvisningen inte följts, t.ex. anslutning till felaktig nätspänning eller att installationsanvisningen inte följts
- Helt eller delvis demonterade apparater

Överensstämmelse:

Värmaren har testats och den och/eller delar av den har tillverkats i enlighet med följande (säkerhets-)standarder:

Naturligtvis med CE-överensstämmelse (LVD + EMC).

CE-överensstämmelse (LVD) testad enligt: EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019
+A14:2019+A2:2019+A15:2021
EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2020
EN 62233:2008

CE (EMC)-överensstämmelse testad enligt: EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-3:2013/A1:2019

CE (RED) överensstämmelse testad enligt: ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-17 V3.2.5 (2022-08)
EN 55032:2015/A11:202
EN 55035:2017/A11:2020
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
EN IEC 62311:2020
EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

- Hälso- och säkerhetskrav enligt artikel 3.1 (a)
Hälso- och säkerhetskrav enligt artikel 3.1 (a)
- Elektromagnetisk kompatibilitet enligt artikel 3.1 (b)
Elektromagnetisk kompatibilitet enligt artikel 3.1 (b)
- Effektiv användning av radiospektrum i enlighet med artikel 3.2
Effektiv användning av radiofrekvensspektrumet i enlighet med artikel 3.2

Korrekt bortskaffande av denna produkt



Inom EU anger denna symbol att produkten inte får slängas i hushållsavfallet. Gamla apparater innehåller värdefulla återvinningsbara material som bör återvinnas. Dessutom får miljön och människors hälsa inte förorenas av okontrollerad avfallshantering. Lämna därför gamla apparater till lämpliga insamlingssystem eller skicka apparaten till den plats där du köpte den för avfallshantering. De kommer sedan att återvinna apparaten.



Vi hoppas att du får glädje av denna apparat

Din Aktobis AG

Förvara denna bruksanvisning på en säker plats !