



User manual

Dehumidifier

Axel & Lukas

Axel Art. 2538, 2540 & 2542

Lukas Art. 2534 & 2537



Thank you for choosing this product.
Please read this instruction manual before using it.

DANSK.....	4
SVENSKA	23
SUOMI	42
NORSK.....	62
ENGLISH	82
DEUTSCH.....	102
NEDERLANDS	122
POLSKI.....	142



Læs brugervejledning før brug, se det tilsvarende afsnit i denne brugsanvisning.



Genbrug uønskede materialer i stedet for at bortskaffe dem. Alle apparater og emballage skal sorteres og afleveres til en lokal genbrugsstation og behandles på en miljøvenlig måde.



Produktet overholder gældende EU-direktiver og andre bestemmelser.



R32 Kølemiddel

Enheden bruger et brandfarligt kølemiddel. Hvis kølemidlet lækker og kommer i kontakt med ild eller et varmelegeme, dannes der skadelige gasser, og der er risiko for brand.

Indholdsfortegnelse

1. Sikkerhedsanvisninger	4
2. Oversigt over dele	6
3. Inden betjening	7
4. Brugsanvisning	10
5. Rengøring	12
6. Opbevaring	13
7. Visning af fejlkoder	13
8. Fejlfinding	14
9. Tekniske specifikationer	14
10. Wi-Fi indstilling	17
11. Service	21
12. Garanti	21

1. Sikkerhedsanvisninger

Vigtigt!

Dette produkt skal installeres eller afinstalleres af en autoriseret elektriker. Det anbefales ikke at prøve at installere det selv, da det kan føre til skader på affugteren og udgøre en risiko for din sikkerhed.

Advarsel

Enheden er kun beregnet til indendørs brug i private hjem. Vi fraråder anden brug, da det kan forårsage brand, elektrisk stød eller anden personskafe eller skade.



Advarsler

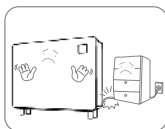


**Må ikke betjenes
med våde hænder**

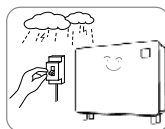


Advarsel

Strømledning



Anbring ikke tunge genstande på strømledningen, da det kan udgøre en sikkerhedsrisiko.



Afbryd strømforsyningen til enheden under tordenvejr for at sikre, at den ikke bliver beskadiget.

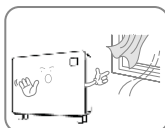
Placering



Anbring ikke brændbare og eksplosive genstande omkring enheden for at undgå brand.

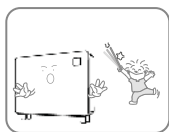


Anbring enheden på en stabil, plan overflade.

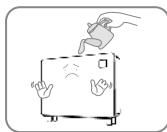


Brug ikke enheden steder med træ.

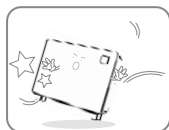
Under brug



Børn skal overvåges for at sikre, at de ikke leger med enheden.



Hæld ikke vand i enheden, da det kan medføre funktionsfejl.



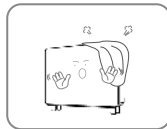
Enheden må ikke væltes eller udsættes for slag eller stød, da det kan medføre funktionsfejl.



Anbring ikke tunge genstande på apparatet for at undgå funktionsfejl.



Undgå at placere hænderne på luftudtaget, da det kan medføre skader eller funktionsfejl.

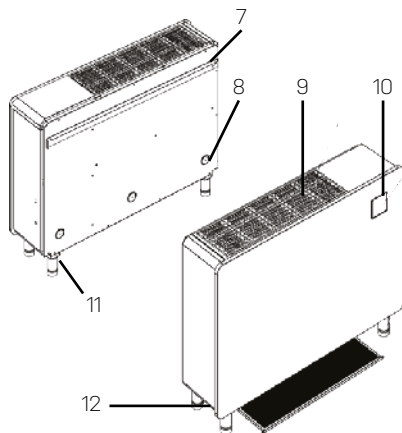


Enheden må ikke tildækkes, når det er i brug.

2. Oversigt over dele

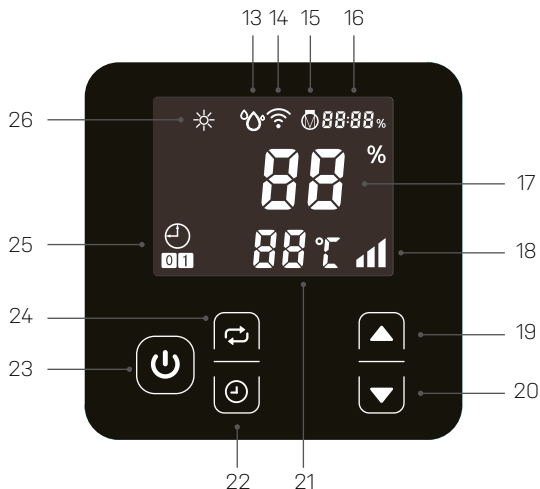
Komponenter

1. Forlængerledning til kontrolpanel
2. Ekstra kontrolpanel
3. Skruer x 5
4. Ben x 4
5. Afløbsslange 2m (16 mm)
6. Ophængsbeslag
7. Ophængsliste til væg
8. Vægbeskyttere x 3
9. Luftudtag
10. Kontrolpanel
11. Fod
12. Luftindtag (i bunden)

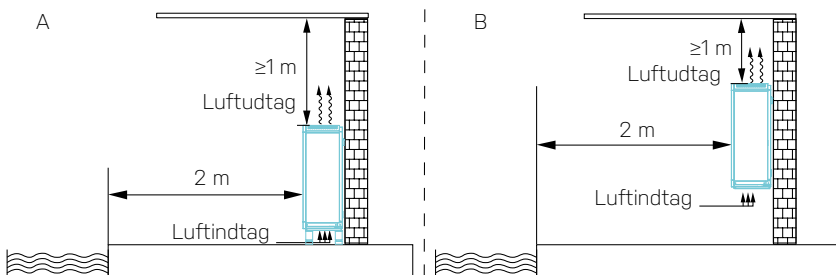


Kontrolpanel

13. Affugtningstilstand
14. WIFI-forbindelse
15. Kompressor
16. Kompressorhastighed
17. Fugtighedsniveau
18. Funktionstilstand
19. Op-knap
20. Ned-knap
21. Temperatur
22. Indstilling af timer
23. Tænd/sluk-knap
24. Arbejdstilstand
25. Timer
26. Afrimning



3. Inden betjening



- Placer Axel eller Lukas i lodret position på en stabil, plan overflade.
- Sørg for, at affugteren står i en sikker afstand, så der kan opnås optimal luftgennemstrømning. Axel eller Lukas kan placeres som illustreret på A (på gulvet) og B (monteret på væggen), mindst 1 meter fra loftet. Der skal være 2 meter fri plads fra fronten af Axel eller Lukas.
- Bemærk, at den spænding, der forsyner enheden, skal svare til enhedens værdi, og stikkontakten skal være jordet.
- Tænd for strømmen, og start maskinen i henhold til nedenstående anvisninger.

Placering af enheden på gulvet

Enheden leveres med fire ben. Indstil benet i forhold til monteringshullet på affugterens kabinet, og drej det med uret, billede 1.

VIGTIG!

Vend ikke enheden under installationen! Hvis enheden har været vendt, skal du altid **vente en time før brug**.

Tilslut afløbsslangen, og tilslut strømledningen i henhold til ledningsdiagrammet

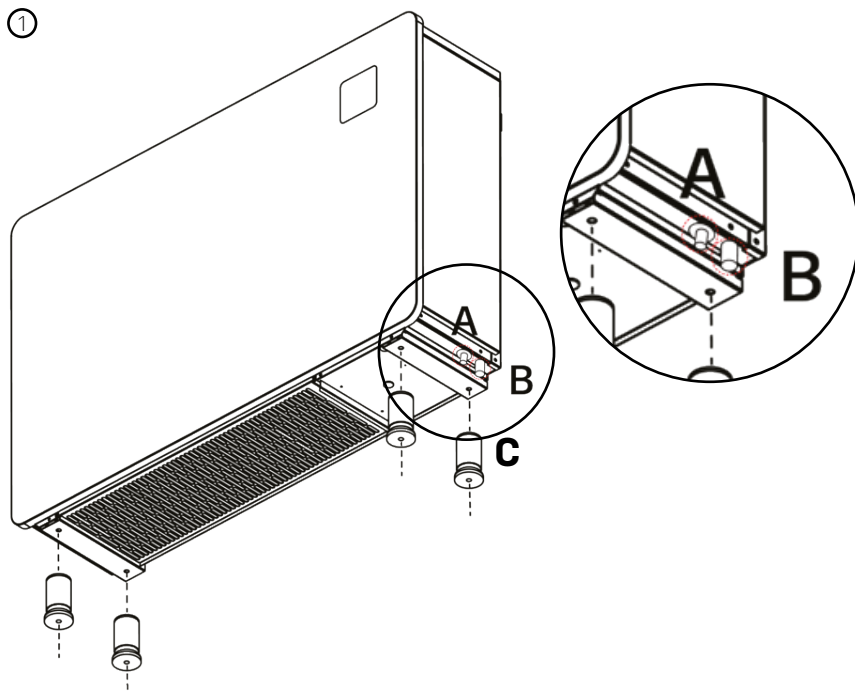
A: Strømledning indgang

B: Udtag for afløb

(inkl. afløbsslange)

C: Fod

①

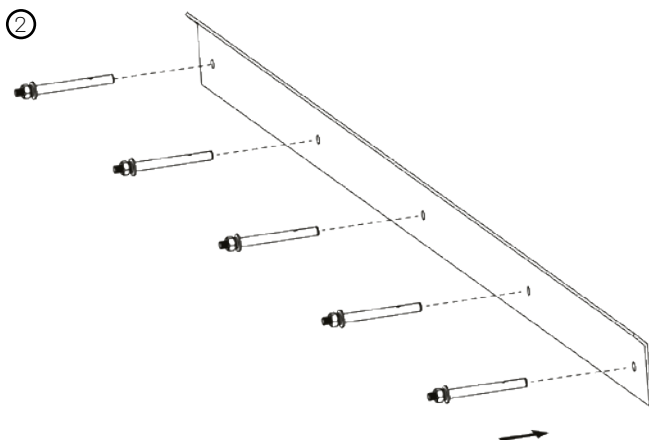


Montering af enheden på væggen

Trin 1

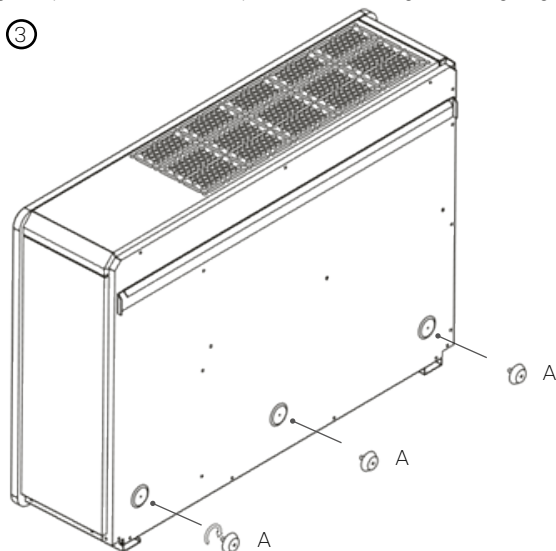
Betonfundamentet i den valgte væg skal være fast og stærkt.

Monter beslaget (billede 2) på væggen ved at fastgøre de fem (medfølgende) skruer i hullerne i væggen.



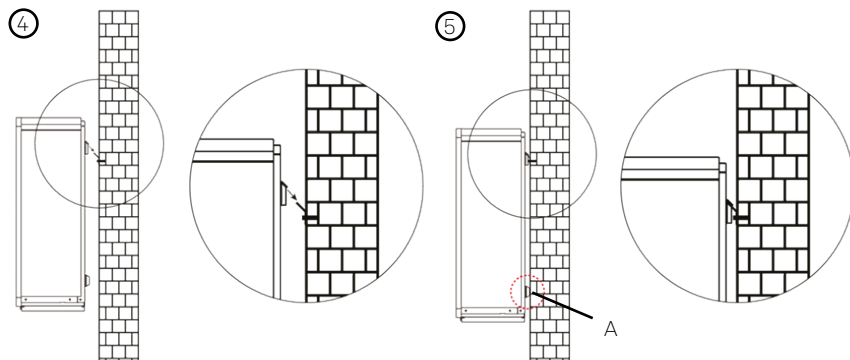
Trin 2

Placer vægbeskytterne A (billede 3) på hullerne til vægmontering bag på enheden.



Trin 3

Hæng enheden (billede 4 - 5) fra ophængslisten på bagsiden og på vægbeslaget. Sørg for, at vægbeskytterne hviler mod væggen, billede 5 - A.



Installation af forlængerledning og ekstra kontrolpanel

Affugteren kommer med et ekstra kontrolpanel med tilhørende forlængerledning, således at du kan installere det ekstra kontrolpanel i et teknikrum eller lignende, hvor andre ikke har adgang til at manipulere med affugterens indstillinger.

Den her video viser, hvordan man udsikfter et kontrolpanel

<https://youtu.be/RAMpXLtcNE4>

Her kan du se, hvordan man installerer forlængerledningen med kontrolpanel

https://youtu.be/ePuwr_mfNNA

Vigtigt!

Husk at trække stikket ud før installation

4. Brugsanvisning

Tænd/sluk for enheden

Tilslut strømforsyningen, og tryk på tænd/sluk-knappen (A) en gang for at tænde for enheden.



Temperatur visning

Tryk på piletasterne A og B samtidigt i fem sekunder for at skifte mellem celsius (C) og fahrenheit (F)



Funktionstilstand

Axel eller Lukas kan arbejde i "Smarttilstand" (B) og "Støjsvag tilstand" (C). Kapaciteten i "Smarttilstand" er op til ~ 100 % og i "Støjsvag tilstand" er kapaciteten op til ~ 80 %. Axel eller Lukas er som standard indstillet til arbejde i "Smarttilstand". Der skiftes mellem "Smarttilstand" og "Støjsvag tilstand" ved at trykke på A.



Affugterfunktion

Indstillingsområdet for luftfugtighed er mellem 30 % og 95 %. Axel eller Lukas er som standard indstillet til 70 %. Tryk på A eller B for at indstille fugtighedsprocenten. Indstillingsområdet for luftfugtighed er mellem 30 % og 95 %. Axel eller Lukas er som standard indstillet til 70 %.

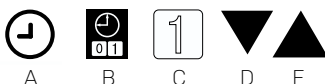


Indstilling af timer

Enheden kan indstilles til at slukke eller tænde ved hjælp af timeren.

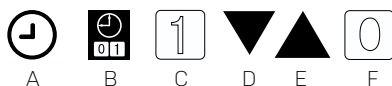
Timer - aktivering af indstillinger

Når affugteren er tændt eller slukket, trykkes på A for at indstille timeren. Dette vil få B til at lyse, og C vil begynde at blinke. Tryk nu på D eller E for at indstille timetallet. Tryk derefter på A for at indstille minuttallet og juster med D eller E. Gem indstillingen ved at trykke på A tre gange. Hold øje med, om C stopper med at blinke og lyser konstant. Hvis der ikke trykkes på D eller E, annulleres timeren.



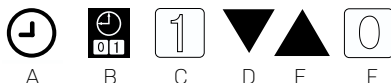
Timer - afbrydelse af indstilling

Når affugteren er tændt eller slukket, trykkes på A for at åbne timerindstillingen. Dette vil få B til at lyse, og C vil begynde at blinke. Tryk to gange på A for at slå timeren fra. F vil nu blinke i stedet. Tryk nu på D eller E for at indstille timetallet. Tryk derefter på A for at indstille minuttallet og juster med D eller E. Gem indstillingen ved at trykke på A. Hold øje med, om F stopper med at blinke og lyser konstant. Hvis der ikke trykkes D eller E, annulleres timeren.



Timer - tænd- og sluk-indstillinger

Når affugteren er tændt eller slukket, trykkes på A for at åbne timerindstillingen. Dette vil få B til at lyse, og C vil begynde at blinke (dette starter tænd-indstillingen). Tryk nu på D eller E for at indstille timetallet. Tryk derefter på A for at indstille minuttallet og juster med D eller E. Tryk på A, F vil begynde at blinke (dette starter sluk-indstillingen). Tryk nu på D eller E for at indstille timetallet. Tryk derefter på A for at indstille minuttallet og juster med D eller E. Gem indstillingerne ved at trykke på A. Hold øje med, om C og F lyser konstant.



Annulering af timeren

Tryk på A for at åbne timerindstillingen. Tryk på A igen, dette vil annullere tænd-indstillingen. Tryk på A igen, dette vil åbne sluk-indstillingen, og afslut med at trykke på A for at annullere sluk-indstillingerne.



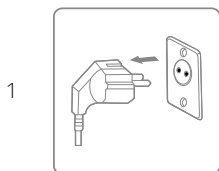
Afrimning

Affugteren starter afrimning, når afrimningsikonet (A) blinker, og afslutter afrimningen, når ikonet slukker.

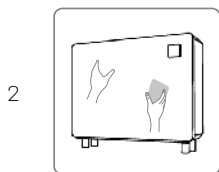


5. Rengøring

Ved regelmæssig brug kan filteret blive tilstoppet med støv og partikler. Derfor skal filtret rengøres mindst hver anden uge. Følg nedenstående trin:

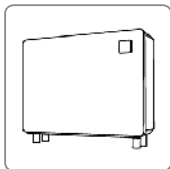


Sluk for enheden og træk stikket ud før rengøring.



Rengør kabinettet med en blød, tør klud. Hvis enheden er meget beskidt, kan du bruge et mildt rengøringsmiddel. Aftør affugteren med en let fugtig klud. Sprøjt aldrig vand på enheden.

3



Fjern filteret (luftindtaget i bunden) og rengør det med en støvsuger eller i vand, som ikke overstiger 40 °C. Kontrollér filteret mindst en gang om måneden for at sikre, at det ikke er tilstoppet, da et stoppet filter nedsætter affugterens effektivitet.

6. Opbevaring

Hvis enheden ikke skal bruges i en længere periode, foretages følgende:

1. Tag stikket ud.
2. Rengør luftfilteret med en støvsuger.
3. Sørg for, at enheden er i perfekt stand, så den er sikker at bruge igen efter en længere opbevaringsperiode.
4. Opbevar enheden i passende emballage.
5. Opbevar enheden på et støvfrit sted og væk fra direkte sollys. Det anbefales at dække enheden med et stykke plast.

7. Visning af fejlkoder

Kontakt venligst din lokale forhandler, hvis nogle af nedenstående fejlkoder vises.

Nr.	Vist kode	Fejl
1	E1	Beskyttelse ved højt tryk
2	E2	Beskyttelse ved lavt tryk
3	E5	Unormal spændingsbeskyttelse af strømforsyning
5	E8	Beskyttelse ved høj udstødningstemperatur
6	EA	Beskyttelse ved høj udgangslufttemperatur
7	Eb	Miljøbeskyttelse ved lav temperatur
8	P0	Kontrollerfejl
9	P1	Fejl i temperatursensor for luftindtag
10	P2	Fejl i temperatursensor for luftudtag
11	P3	Fejl i temperatursensor for udstødningssgas
12	P5	Fejl i gasreturtemperatursensor
13	P6	Fejl i temperatursensor for fordampningsslange
14	P7	Fejl i sensor for omgivende luftfugtighed
15	P8	Fejl i kølepladesensor
16	P9	Fejl i strømsensor
17	PA	Fejl ved genstartshukommelse
18	F1	Fejl i kompressordrevmodul eller tilhørende ledningsnet
19	F2	Fejl i PFC-modul
20	F3	Fejl ved opstart af kompressor
21	F4	Fejl ved kørsel af kompressor
22	F5	Inverterkort overstrømsbeskyttelse

23	F6	Beskyttelse mod overophedning af invertkort
24	F7	Overstrømsbeskyttelse
25	F8	Beskyttelse ved høj kølertemperatur
26	F9	Fejl på jævnstrømsventilator
27	FA	PFC-modul overstrømsbeskyttelse

8. Fejlfinding

Kontrollér følgende, før teknisk support kontaktes.

PROBLEM	MULIG ÅRSAG	LØSNING
Enheden fungerer ikke	Strømmen er ikke tilsluttet.	Sæt stikket i stikkontakten.
	Sprængt sikring.	Kontroller og udskift sikringen.
	Afbryderen er slukket.	Kontroller og tænd for afbryderen.
Displayet er normalt, men ingen affugtning	Fugtighedsindstillingen er for lav.	Indstil korrekt fugtighedsprocent.
	3 minutters forsinket start.	Vær tålmodig.

VIGTIG!

Forsøg ikke at reparere affugteren selv, da det kan udgøre en risiko.

9. Tekniske specifikationer

Varenr.	Lukas		Axel		
	2534	2537	2538	2540	2542
Anbefalet pooloverflade, m²	10	15	25	40	50
Anbefalet rumstørrelse, m²	40-80	50-100	60-120	90-200	120-240
Lufttemperatur for drift², °C	10~38				
Affugtningskapacitet, l/dag (Luft 30°C, RF 80 %)	36	48	60,8	96,0	120,0
DER¹, l/kWh (Luft 30°C, RF 80 %)	3,5 ~ 4,0	3,3 ~ 3,7	3,40 ~ 4,00	4,05 ~ 4,53	3,68 ~ 4,50
Affugtningskapacitet, l/dag (Luft 30°C, RF 70 %)	30	40,8	50,4	79,2	100,8
DER¹, l/kWh (Luft 30°C, RF 70 %)	3,10 ~ 3,34	3,00 ~ 3,34		3,50 ~ 4,00	3,25 ~ 3,86
Affugtningskapacitet, l/dag (Luft 30°C, RF 60 %)	24	32,6	40,8	62,4	81,6
DER¹, l/kWh (Luft 30°C, RF 60 %)	2,4 ~ 2,8	2,5 ~ 2,8	2,45 ~ 2,65	2,9 ~ 3,2	2,7 ~ 3,1
Nominel effekt, kW (Luft 30°C, RF 80 %)	0,10-0,43	0,11-0,60	0,13 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36

Nominel strøm, A (Luft 30°C, RF 80 %)	0,43-1,87	0,48-2,61	0,57 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Effekt ved stille tilstand, kW (Luft 30°C, RF 80 %)	-	-	0,58	0,77	1,13
Strømforsyning	230V/1 fase/ 50Hz				
Lydniveau dB (A) ved 1 m	35 ~ 42	36 ~ 44	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Luftgennemstrømning, m³/h	600			1000	1200
Lydsvag luftgennemstrømning, m³/h	-	-	480	640	800
Nominel strøm, A	2,5	4,6	6,5	8,0	9,5
Sikring, A	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Strømledning³, mm²	3x1,5			3x2,5	3x2,5
Kabellængde, cm	200				
Kølemiddel	R32				
Gas (g)	300	350	500	750	800
GWP	675				
CO ₂ -ækvivalent (ton)	0,203	0,236	0,338	0,506	0,540
Nettostørrelse, (BXDXH) mm	1010×236×713	1040×236×713	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Nettovægt	52	62	53	68	72

¹ Affugtningseffektivitet

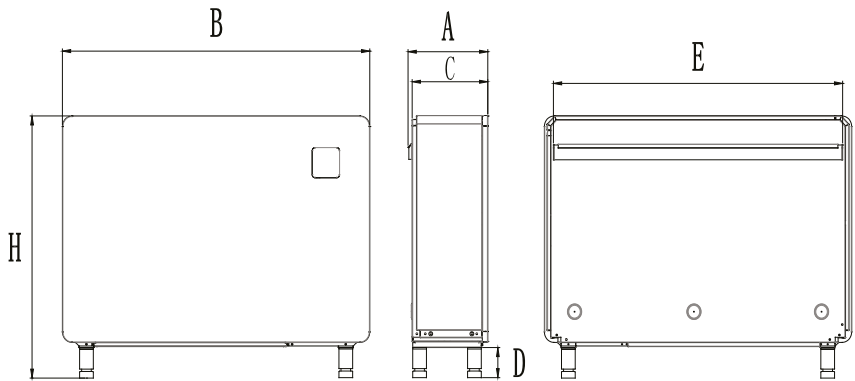
² Temperaturen af dette produkt fungerer kun normalt inden for intervallet 10 °C ~ 38 °C. Hvis intervallet overskrides, kan enhedens funktion ikke garanteres; Bemærk, at affugterens funktionsparametre vil være forskellige under forskellige driftsbetingelser.

³ Ovenstående data er tilpasset til en strømledning på ≤ 10 m. Hvis strømledningen er ≥ 10 m, skal ledningsdiametere øges.

Ovennævnte tekniske data er kun til reference. Vi forbeholder os ret til at ændre dem uden varsel.

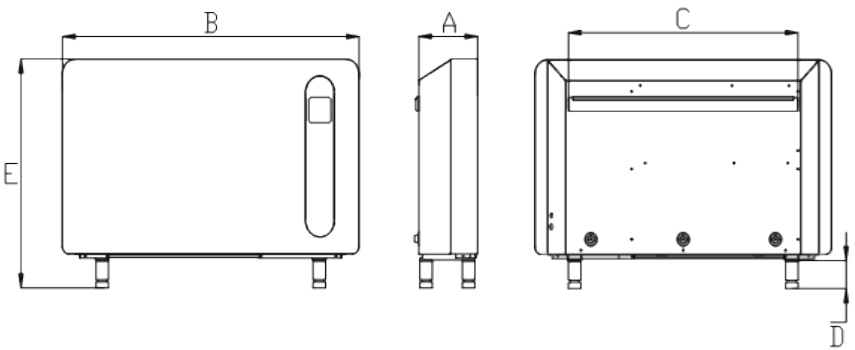
Størrelse

Axel



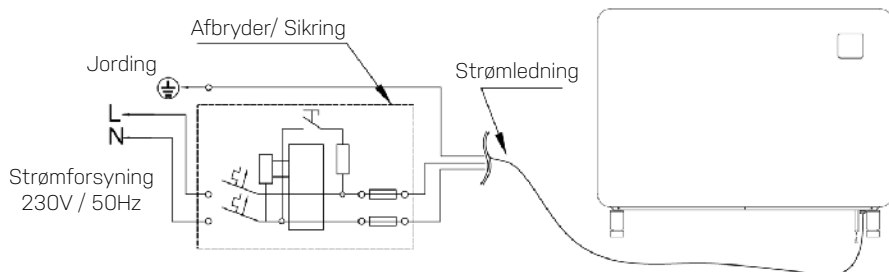
Varenummer	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Lukas



Varenummer	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2534	236	1010	740	100	813
2537	236	1040	870	100	813

Elektrisk ledningsdiagram



10. Wi-Fi indstilling

1. APP Download

Download appen "Inverter Life".



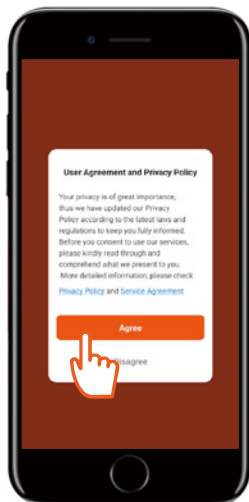
Android mobil -
download fra



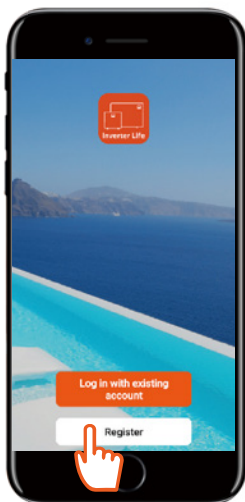
iPhone -
download fra



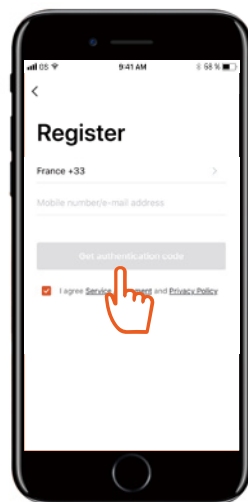
2. Kontoregistrering



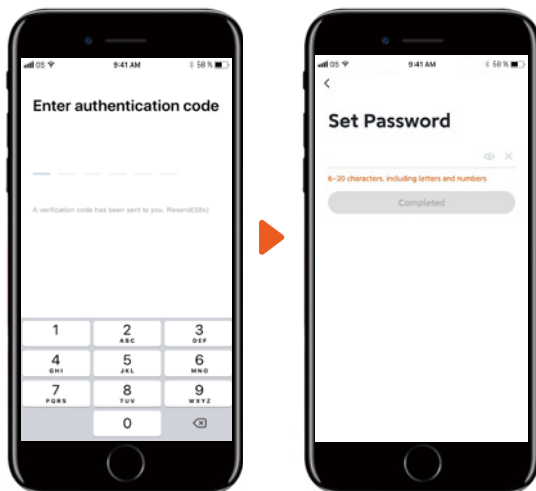
a) Acceper
"Privatlivspolitik".



b) Tryk på "Register"
(Tilmeld).



c) Tilmeld dig via mobil-
nummer eller e-mail.



d) Gå ind i autentificeringskode sendt til dig via e-mail eller SMS.

e) Opret en kode.

3. App forbindelse

Sørg for at din mobiltelefon er forbundet til hjemmets Wi-Fi og at Wi-Fi er konfigureret til 2,4 GHz. Derudover er det vigtigt at bluetooth er aktiveret på din mobiltelefon.

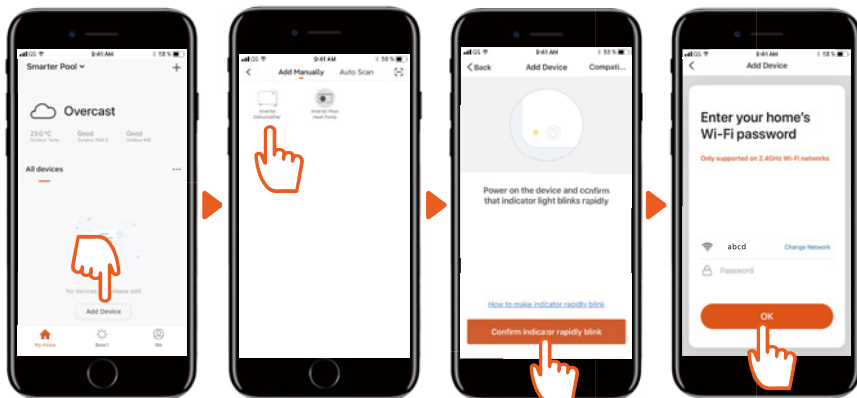
a) Wi-Fi forbindelse:

Når du har tændt for enheden, skal du trykke på startknappen  i 3 sekunder. Wi-Fi-indikatoren  vil nu blinke, og enheden er klar til at oprette forbindelse.



b) Tilføj enhed

Tryk på "Add Device" (tilføj enhed) og følg instruktionerne på appen for at afslutte forbindelsen. Wi-Fi-indikatoren  holder op med at blinke på enheden, når forbindelsen er lykkedes.

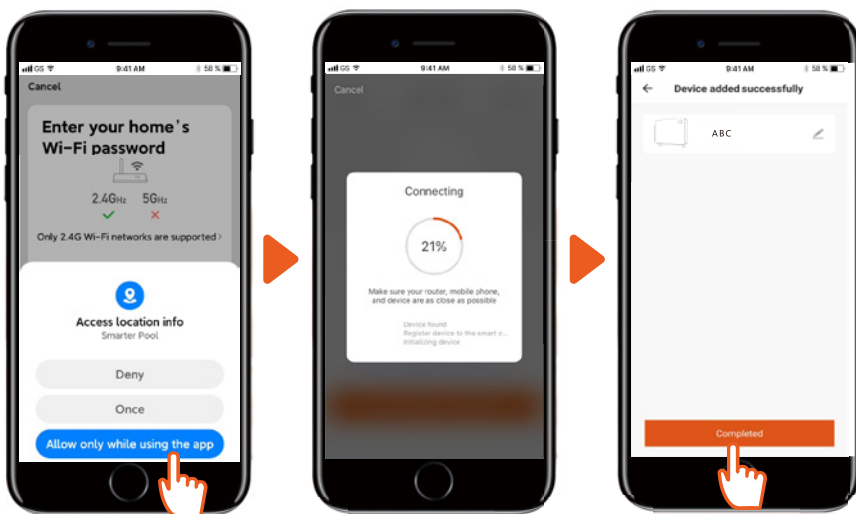


1) Tryk på "Add Device" (Tilføj enhed). Appen starter nu scanning efter enheder.

2) Når din enhed dukker op, tryk på den.

3) Tryk på "Confirm ..." (Bekræft...).

4) Indtast de korrekte oplysninger og tryk på "OK".



5) Tryk på "Allow..." (Tillad...).

6) Appen opretter forbindelse.

7) Tryk på "Completed" (Udført).

c) Forbindelsesfejl

Hvis forbindelsen mislykkes skal du sørge for, at netværksnavnet og adgangskoden er korrekt. Sørg også for at din router, mobiltelefon og enhed er så tæt på som muligt.

d) Genopret Wi-Fi forbindelse

Hvis Wi-Fi-adgangskoden eller netværket ændrer konfigurationen, er det nødvendigt at oprette en ny forbindelse:

Tryk på startknappen  i 10 sekunder. Wi-Fi-indikatoren  vil nu begynde at blinke langsomt i 60 sekunder, for derefter at slukke. Den oprindelige forbindelse bliver slettet. Opret en ny forbindelse som vist ovenfor, "App forbindelse".

4. Funktioner

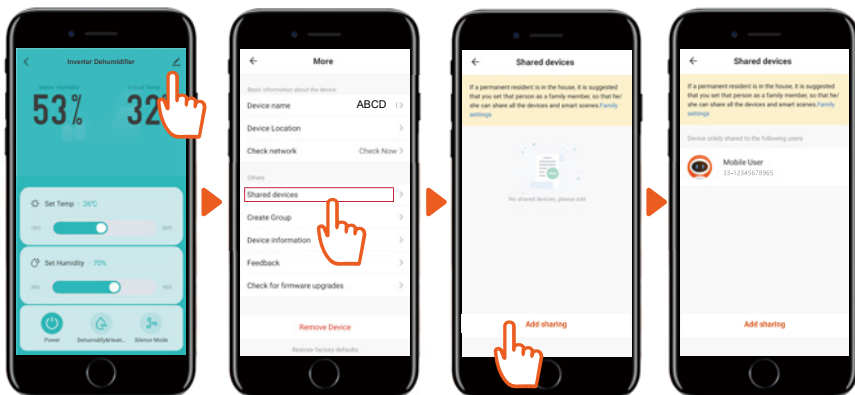


Bemærk

Enheden har ikke en indbygget opvarmningsfunktion.

5. Del enheden med andre

Du kan dele styringen af enheden ved at få andre til at installere og registrere appen. Som administrator kan du tilføje brugere med følgende procedure:



1) Tryk på konfigurationsikonet.

2) Tryk på "Shared devices" (Delte enheder).

3) Tryk på "Add sharing" (Tilføj deling).

4) Alle brugere, der deler enheden, vises nu i appen.

11. Service

Har du brug for service eller er der tale om en garanti-reklamation, skal du oprette en sag direkte i vores supportsystem. Gå til hjemmesiden under SUPPORT.

<https://eeese-aircare.com/support>

12. Garanti

Begrænset garanti

Vi garanterer for at alle dele er fri for fabriktionsfejl i materialer og udførelse i en periode på to år fra købsdatoen. Garantien dækker alene materiale- og fabriktionsfejl, der hindrer produktet i at kunne installeres eller fungere på normal vis. Defekte dele vil blive udskiftet eller udbedret.

Garantien omfatter ikke transportskader, anden brug af produktet end den tiltænkte, skader forårsaget af forkert montage eller forkert brug, skader forårsaget af påkørsel, andre fejl, eller ved forkert opbevaring.

Garantien bortfalder, hvis brugeren foretager produktændringer.

Garantien omfatter ikke produktafledte skader, skader på ejendom eller driftstab i øvrigt.

Producentens ansvar kan ikke overstige reparation eller udskiftning af defekte dele og omfatter ikke omkostninger til arbejdskraft for at fjerne og geninstallere den defekte del, transportomkostninger til og fra serviceværkstedet, og alle andre materialer nødvendige for at foretage reparationen.

Denne garanti dækker ikke svigt eller fejlfunktioner som resultat af følgende:

- Manglende korrekt installation, betjening eller vedligeholdelse af enheden i overensstemmelse med vores offentliggjorte "Brugervejledning" leveret med enheden.
- Den håndværksmæssige udførelse af enhver installation af enheden.
- Misbrug, ændring, ulykke, brand, oversvømmelse, lynnedslag, gnavere, insekter, forsømmelighed eller uforudsete handlinger.
- Brug af ikke-fabriksautoriserede dele eller tilbehør i forbindelse med produktet.

Ansvarsbegrænsning

Dette er den eneste garanti givet af producenten. Ingen er bemyndiget til at foretage andre garantier på vores vegne.

Denne garanti er i stedet for alle andre garantier, udtrykt eller antydnet, herunder, men ikke begrænset til, enhver underforstået garanti af egnethed til et bestemt formål og salgbarhed. Vi fraskriver os udtrykkeligt ethvert ansvar for følgeskader, hændelige, indirekte eller skader forbundet med brud på udtrykt eller underforstået garanti.

Denne garanti giver dig specifikke juridiske rettigheder, der kan variere, efter land.

Reklamation

Ved evt. reklamation skal gyldig kvittering på købet fremvises. Læs om oprettelse af garanti reklamation under afsnit SERVICE.

VIGTIGT!

Hvis du har brug for teknisk hjælp - kontakt vores kundeservice:

<https://eeese-aircare.com/support>

Vi har specialviden om vores produkter og på området, så du nemt og hurtigt kan få hjælp.



Läs bruksanvisningen före användning och se motsvarande avsnitt i dessa användaranvisningar.



Återvinn oönskade material istället för att kassera dem. Alla apparater och förpackningar måste sorteras och levereras till en regional återvinningscentral och bearbetas på ett miljövänligt sätt.



Produkten uppfyller tillämpliga EU-direktiv och andra bestämmelser.



R32 Köldmedium

Denna enhet använder ett brandfarligt köldmedium. Om köldmediet läcker och kommer i kontakt med en brand eller ett värmeelement skapar det skadlig gas och det finns risk för brand.

Innehållsförteckning

1. Säkerhetsinstruktioner	23
2. Lista över reservdelar	25
3. Före drift	26
4. Bruksanvisning	29
5. Rengöring	31
6. Förvaring	32
7. Visa felkoder	32
8. Felsökning	33
9. Tekniska specifikationer.....	33
10.WI-FI inställning.....	36
11.Service	40
12.Garanti	40

1. Säkerhetsinstruktioner

Viktigt!

Denna produkt bör installeras eller avinstalleras av en auktoriserad elektriker. Det rekommenderas inte att försöka installera den själv, eftersom det kan skada avfuktaren och utgöra en risk för din säkerhet.

Varning

Denna apparat är endast avsedd för inomhusbruk i privata hem. All annan användning rekommenderas inte av tillverkaren och kan orsaka brand, elektriska stötar eller andra personskador eller skador.



Varningar

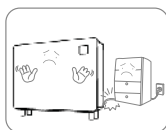


**Våta händer är
inte tillåtna**

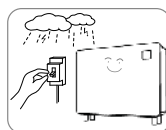


Varning

Strömsladd



För att undvika säkerhetsrisker får inga tunga föremål placeras på strömsladden.



Bryt strömförsörjningen till enheten under åskväder för att säkerställa att den inte blir skadad.

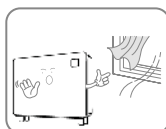
Plats



För att undvika brand får inga brandfarliga och explosiva föremål placeras runt apparaten.

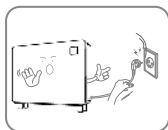


Placera apparaten på en stabil, plan yta.

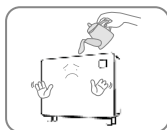


Använd inte apparaten på platser med drag.

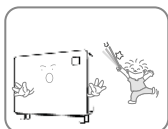
Under användning



Stäng av strömmen och dra ur strömsladden innan du flyttar enheten.



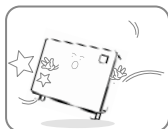
För att undvika fel ska vatten inte hällas i apparaten.



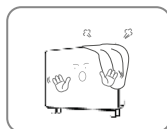
Barn bör övervakas så att de inte leker med apparaten.



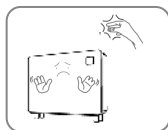
För att undvika fel får inga tunga föremål placeras på apparaten.



För att undvika funktionsfel får apparaten inte vältras omkull eller utsättas för stötar.



Apparaten får inte täckas över när den används.

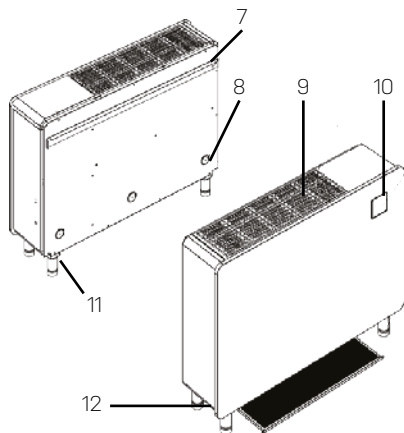


För att undvika skador eller funktionsfel får du inte placera händerna på luftutloppet.

2. Lista över reservdelar

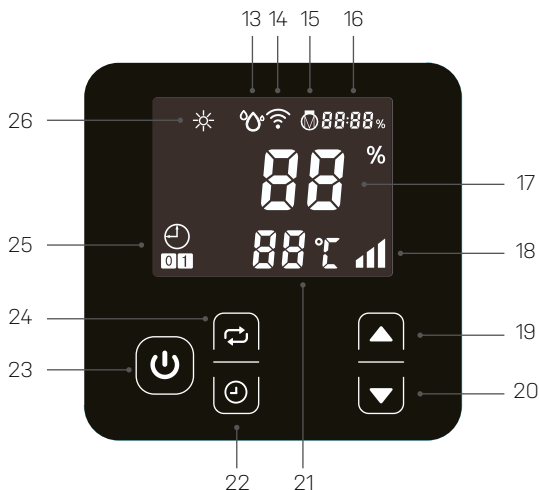
Komponenter

1. Förlängningssladd till kontrollpanel
2. Extra kontrollpanel
3. Skruv x 5
4. Fötter x 4
5. Avloppsrör 2 m (16 mm)
6. Hängande fäste
7. Hängande band för vägg
8. Väggsplattor x 3
9. Luftutlopp
10. Kontrollpanel
11. Fot
12. Luftintag (i botten)

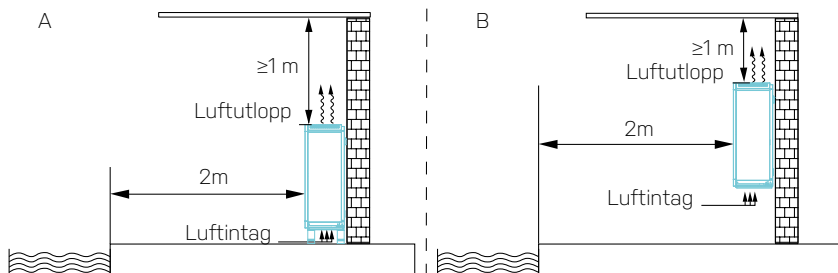


Kontrollpanel

13. Avfuktarläge
14. WIFI-anslutning
15. Kompressor
16. Kompressorns hastighet
17. Luftfuktighet
18. Arbetsläge
19. Upp-knapp
20. Ned-knapp
21. Temperatur
22. Timerinställning
23. På-/av-knapp
24. Arbetsläge
25. Timer
26. Avfrostning



3. Före drift



- Placera Axel eller Lukas i upprätt läge på en stabil, jämn yta.
- Se till att avfuktaren befinner sig på ett säkert avstånd för att uppnå optimalt luftflöde. Axel eller Lukas kan placeras enligt A (på golvet) och B (monterad på väggen), minst 1 meter från taket. Det måste finnas 2 meter fritt utrymme framför Axel eller Lukas.
- Observera att den spänning som försörjer enheten måste överensstämma med enhetens värde och att uttaget måste vara jordat.
- Slå på strömmen och starta maskinen enligt instruktionerna nedan.

Placera enheten på golvet

Enheten har fyra fötter. Rikta in foten mot avfuktarchassits monteringshål och vrid det medurs, bild 1.

VIKTIGT!

Vänd inte på enheten under installationen! Om enheten har vänts ska du alltid vänta en timme före användning.

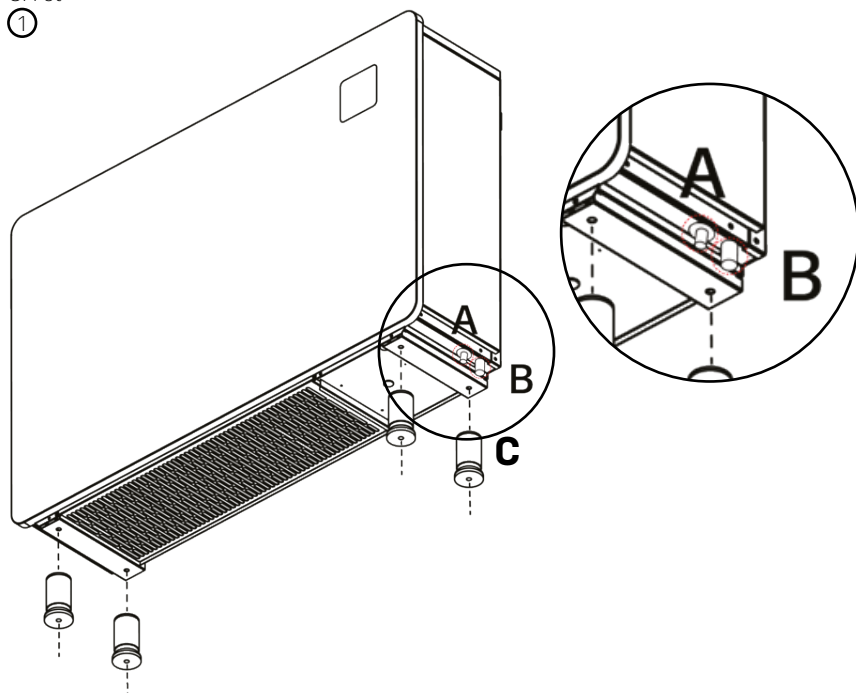
Anslut avloppsröret och anslut strömsladden enligt kopplingsschemat

A: Ingång för strömsladd

B: Tömningsutlopp
(avloppsrör ingår),

C: Fot

①

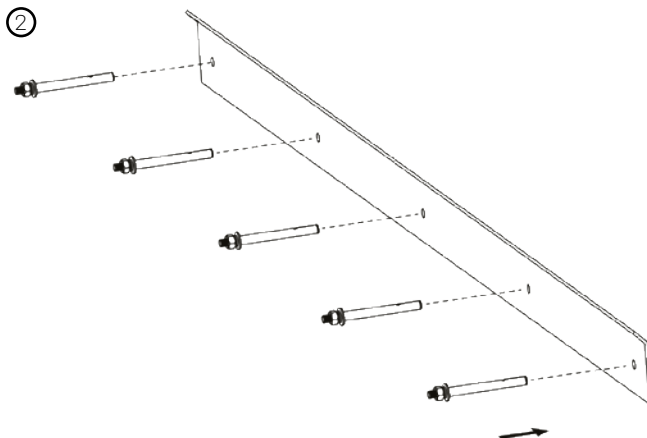


Montering av enheten på väggen

Steg 1

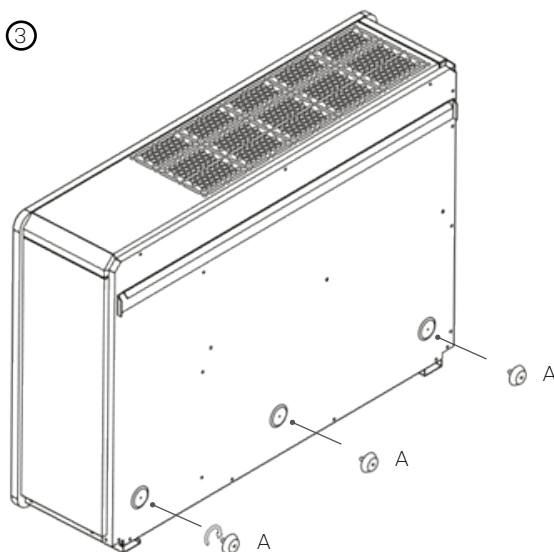
Betongfundamentet för den valda väggen ska vara fast och starkt.

Montera fästet (bild 2) på väggen genom att fästa de fem (medföljande) skruvarna i hålen i väggen.



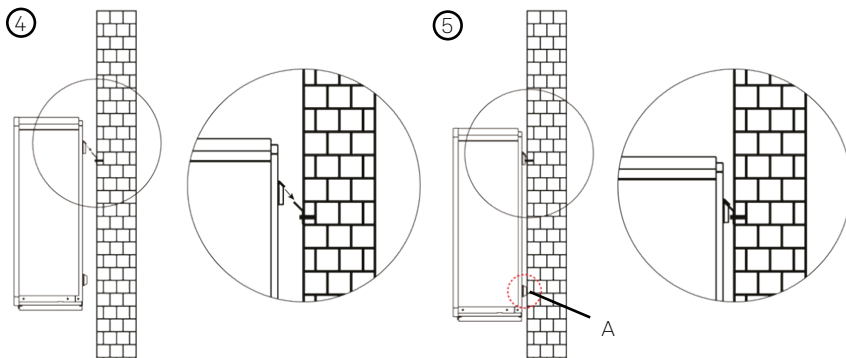
Steg 2

Placera dynan A (bild 3) på väggmonteringshålarna bakom enheten.



Steg 3

Häng enheten (bild 4 och 5) från hängremsan på baksidan och på det fäste som satts fast på väggen. Se till att dynorna vilar mot väggen, bild 5 A.



Installation av förlängningssladd och extra kontrollpanel

Avfuktaren kommer med en extra kontrollpanel med tillhörande förlängningssladd, så att du kan installera den extra kontrollpanelen i ett teknikrum eller liknande, där andra inte har tillgång till att manipulera avfuktarens inställningar.

Den här videon visar hur man byter ut en kontrollpanel

<https://youtu.be/RAMPXLtcNE4>

Här kan du se hur man installerar förlängningssladden med kontrollpanelen

https://youtu.be/ePuwr_mfNNA

Viktigt!

Kom ihåg att dra ut kontakten före installation

4. Bruksanvisning

Slå på/stänga av enheten

Anslut strömförsörjningen och tryck på på/av-knappen (A) en gång för att slå på enheten.



Temperature display

Press the arrow keys A and B simultaneously for five seconds to switch between celsius (C) and fahrenheit (F)



Arbetsläge

Axel eller Lukas kan arbeta i "Smart läge" (B) och "Tyst läge" (C). Arbetskapaciteten i "Smart läge" är upp till ~100 % och i "Tyst läge" är den upp till ~80 %. Som standard är Axel eller Lukas inställd att arbeta i "Smart läge". Om du trycker på A ändras läget mellan "Smart läge" och "Tyst läge".



Avfuktarfunktion

Luftfuktighetens inställningsområde är mellan 30 och 95 %. Axel eller Lukas är som standard inställd på 70 %. Tryck på A eller B för att ställa in luftfuktighetsprocenten. Luftfuktighetens inställningsområde är mellan 30 och 95 %. Axel eller Lukas är som standard inställd på 70 %.

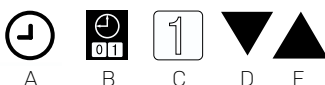


Timerinställningar

Enheten kan ställas in för att stängas av eller slås på med timern.

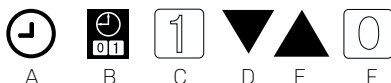
Timer - aktivera inställningar

När avfuktaren är på eller av trycker du på A för att ange timerinställningen. Detta kommer att lysa upp B och C kommer att börja blinka. Tryck nu på D eller E för att justera timinställningen. Tryck sedan på A för att ställa in minuten och justera med D eller E. Spara inställningen genom att trycka på A tre gånger. Observera att C slutar blinka och är tänd i stället. Genom att inte trycka på D eller E avbryts timern.



Timer - stänga av inställningen

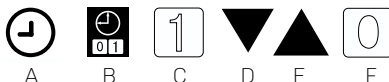
När avfuktaren är på eller av trycker du på A för att ange timerinställningen. Detta kommer att tända B och C kommer att börja blinka. Tryck på A två gånger för timerns avstängningsinställning. F kommer nu att blinka istället. Tryck nu på D eller E för att justera timinställningen. Tryck sedan på A för att ställa in minuten och justera med D eller E. Spara inställningen genom att trycka på A. Observera att F slutar blinka och fortsätter att lysa i stället. Genom att inte trycka på D eller E avbryts timern.



Timer - slå på och stänga av inställningar

När avfuktaren är på eller av trycker du på A för att ange timerinställningen. Detta tänds B och C börjar blinka (detta startar påslagningsinställningen). Tryck nu på D eller E för att

justera timinställningen. Tryck sedan på A för att ställa in minuten och justera med D eller E. Tryck på A och F börjar blinka (detta startar avstängningsinställningen). Tryck nu på D eller E för att justera timinställningen. Tryck sedan på A för att ställa in minuten och justera med D eller E. Spara inställningarna genom att trycka på A. Observera att C och F är tända.



Avbryta timern

Tryck på A för att ange timerinställningen. Tryck på A igen, detta avbryter påslagningsinställningen. Tryck på A en gång till så anges avstängningsinställningen och tryck slutligen på A för att avbryta avstängningsinställningarna.



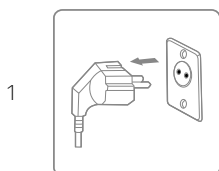
Avfrostning

Avfuktaren startar avfrostning när avfrostningsikonen (A) blinkar och avslutar när ikonen slocknar.



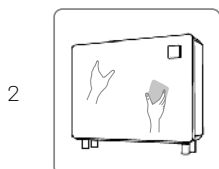
5. Rengöring

När apparaten används regelbundet kan filtret bli igensatt med damm och partiklar. Filtret bör därför rengöras minst varannan vecka. Följ dessa steg:



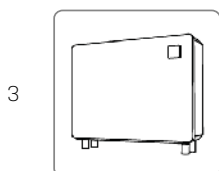
1

Stäng av enheten och koppla ur den innan du rengör den.



2

Rengör skåpet med en mjuk, torr trasa. Om enheten är mycket smutsig, använd ett mildt rengöringsmedel. Torka av avfuktaren med en lätt fuktad trasa. Spraya aldrig vatten på enheten.



3

Ta bort filtret (luftintaget i botten) och rengör det med en dammsugare eller i såpvatten som inte är varmare än 40 °C. Kontrollera filtret minst en gång i månaden för att säkerställa att det inte är igensatt, eftersom ett igensatt filter minskar avfuktarens effektivitet.

6. Förvaring

Om enheten inte kommer att användas på länge gör du följande:

1. Koppla ur enheten.
2. Rengör luftfiltret med en dammsugare.
3. Se till att enheten är i perfekt skick så att den är säker att använda igen efter en lång förvaringsperiod.
4. Förvara enheten i lämplig förpackning.
5. Förvara enheten på en dammfri plats där direkt solljus inte når den. Det är att rekommendera att täcka den med en plastbit.

7. Visa felkoder

Kontakta din lokala återförsäljare om någon av felkoderna nedan visas.

Nr	Visa kod	Fel
1	E1	Skydd mot högt tryck
2	E2	Skydd mot lågt tryck
3	E5	Spänningsskydd mot onormal strömförsörjning
5	E8	Skydd mot hög utblåsttemperatur
6	EA	Skydd mot varmt luftutsläpp
7	Eb	Skydd mot låg omgivande temperatur
8	P0	Fel på styrenheten
9	P1	Fel på luftintagets temperatursensor
10	P2	Fel på luftutsläppets temperatursensor
11	P3	Fel på avgastemperatursensorn
12	P5	Fel på gasreturtemperatursensorn
13	P6	Fel på avdunstningsspolens temperatursensor
14	P7	Fel på sensorn för omgivningsfukt
15	P8	Fel på kylplattans sensor
16	P9	Strömsensorfel
17	PA	Starta om minnesfel
18	F1	Fel på kompressorenhetsmodul eller relaterad kabel
19	F2	PFC-modulfel
20	F3	Startfel för kompressorn
21	F4	Kompressorn fel vid körning
22	F5	Växeriktarpanslens överströmskydd
23	F6	Växeriktarpanslens överhettningsskydd
24	F7	Överströmskydd
25	F8	Radiatorskydd mot hög temperatur
26	F9	DC-fläktfel
27	FA	PFC-modul överströmskydd

8. Felsökning

Kontrollera följande innan du kontaktar Teknisk support.

PROBLEM	MÖJLIG ORSAK	LÖSNING
Enheten fungerar inte	Strömmen är inte ansluten.	Anslut till uttaget.
	Bränd säkring.	Kontrollera och byt säkring.
	Brytaren är avstängd.	Kontrollera och slå på brytaren.
Displayen är normal, men ingen avfuktning	Den inställda luftfuktigheten är för låg.	Ställ in rätt luftfuktighetsprocent.
	3 minuters startfördröjning.	Det är bara att vänta.

VIKTIGT!

För att undvika risker ska du inte försöka reparera avfuktaren själv.

9. Tekniska specifikationer

	Lukas		Axel		
Artikel-nr.	2534	2537	2538	2540	2542
Rekommenderad poolyta, m ²	10	15	25	40	50
Rekommenderad rumsstorlek, m ²	40-80	50-100	60-120	90-200	120-240
Driftlufttemperatur ² , °C	10~38				
Avfuktningskapacitet, l/dag (luft 30 °C, RH 80 %)	36	48	60,8	96,0	120,0
DER ¹ , l/kWh (luft 30 °C, RH 80 %)	3,5 ~ 4,0	3,3 ~ 3,7	3,40 ~ 4,00	4,05 ~ 4,53	3,68 ~ 4,50
Avfuktningskapacitet, l/dag (luft 30 °C, RH 70 %)	30	40,8	50,4	79,2	100,8
DER ¹ , l/kWh (luft 30 °C, RH 70 %)	3,10 ~ 3,34	3,00 ~ 3,34		3,50 ~ 4,00	3,25 ~ 3,86
Avfuktningskapacitet, l/dag (Luft 30 °C, RF 60 %)	24	32,6	40,8	62,4	81,6
DER ¹ , l/kWh (Luft 30 °C, RF 60 %)	2,4 ~ 2,8	2,5 ~ 2,8	2,45 ~ 2,65	2,9 ~ 3,2	2,7 ~ 3,1
Märkeffekt, kW (Luft 30 °C, RF 80 %)	0,10-0,43	0,11-0,60	0,13 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36
Märkström, A (Luft 30 °C, RF 80 %)	0,43-1,87	0,48-2,61	0,57 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Effekt vid tyst läge, kW (Luft 30 °C, RF 80 %)	-	-	0,58	0,77	1,13
Strömförsörjning	230V/1-fas/ 50Hz				
Ljudnivå dB (A) vid 1 m	35 ~ 42	36 ~ 44	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46

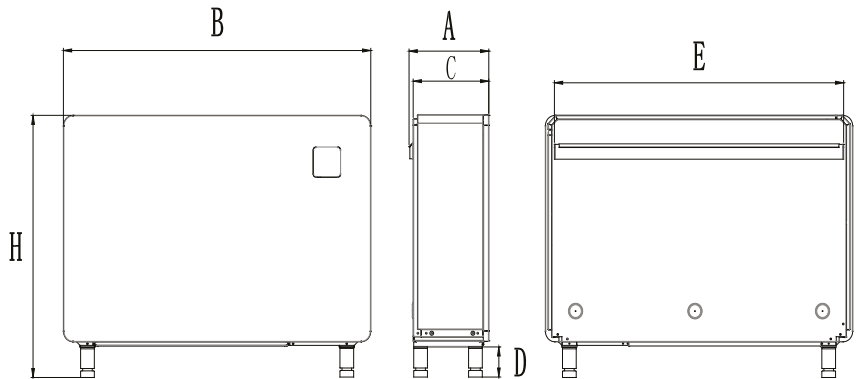
Luftflöde, m³/h	600			1000	1200
Ljudlös luftgenomströmning, m³/h	-	-	480	640	800
Märkström, A	2,5	4,6	6,5	8,0	9,5
Säkring, A	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Strömsladd ³ , mm²	3x1,5			3x2,5	3x2,5
Kabellängd, cm	200				
Kylmedel	R32				
Gas (g)	300	350	500	750	800
GWP	675				
CO ₂ -ekivalent (ton)	0,203	0,236	0,338	0,506	0,540
Nettomått, (B x D x H) mm	1010×236×713	1040×236×713	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Nettovikt	52	62	53	68	72

- ¹ Effektivitetskvot för avfuktning.
- ² Temperaturen på dessa produkter kan endast fungera normalt inom intervallet 10 °C ~ 38 °C. Om det överskrider detta intervall kommer prestandan inte att garanteras. Observera att avfuktarens prestandaparametrar kommer att vara olika under olika arbetsvillkor.
- ³ Ovanstående data är anpassad till strömsladden som är ≤ 10m. Om strömsladden är ≥ 10m måste tråddiametern ökas.

Ovanstående tekniska data är endast för referens. Vi förbehåller oss rätten att ändra dem utan förvarning.

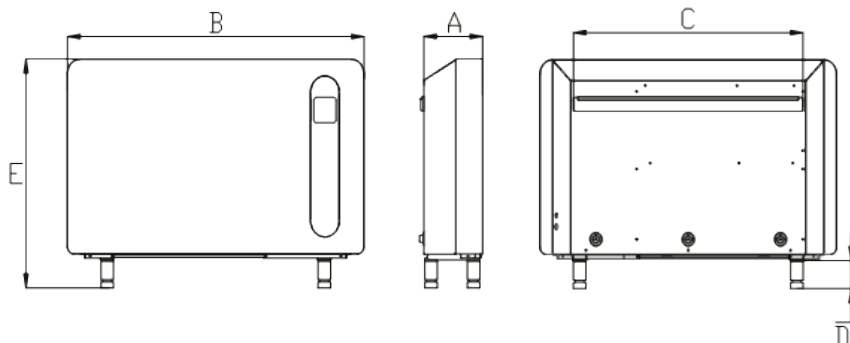
Mått

Axel



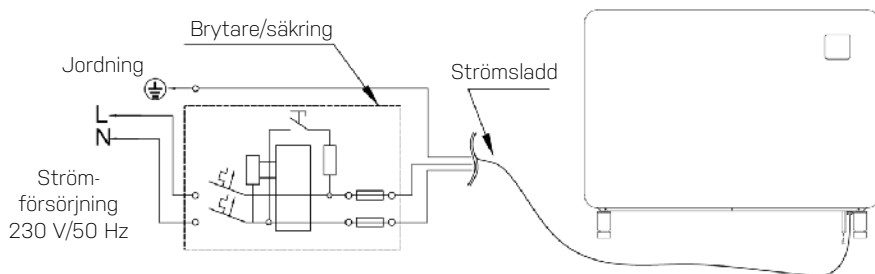
Artikel-nr	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Lukas



Artikel-nr	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2534	236	1010	740	100	813
2537	236	1040	870	100	813

Diagram över elektriska kopplingar



10. WI-FI inställning

1. APP Ladda ner

Ladda ner appen "Inverter Life".



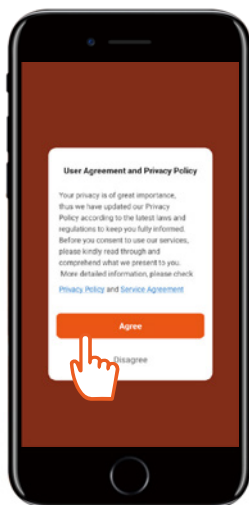
Android mobile -
Ladda ner från



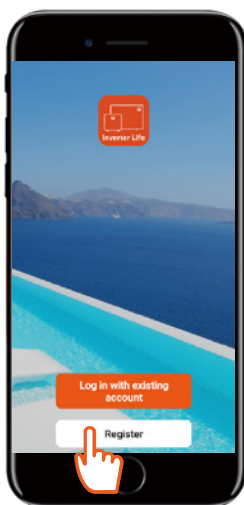
iPhone -
Ladda ner från



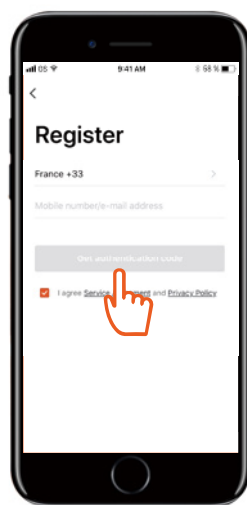
2. Registrering



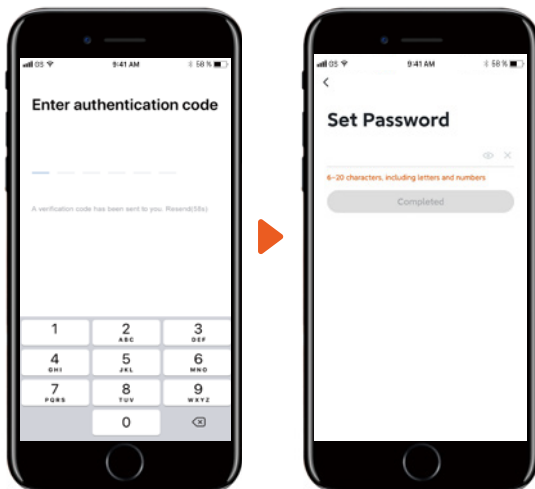
a) Acceptera "Privacy Policy" (Sekretesspolicy).



b) Tryck på "Register" (Registrera).



c) Registrering via mobilnummer eller e-post.



d) Ange autentiseringskod skickas till dig via e-post eller SMS.

e) Skapa en kod.

3. App-anslutning

Se till att din mobiltelefon är ansluten till Wi-Fi i hemmet och att Wi-Fi är konfigurerat för 2,4 GHz. Dessutom är det viktigt att Bluetooth är aktiverat på din mobiltelefon.

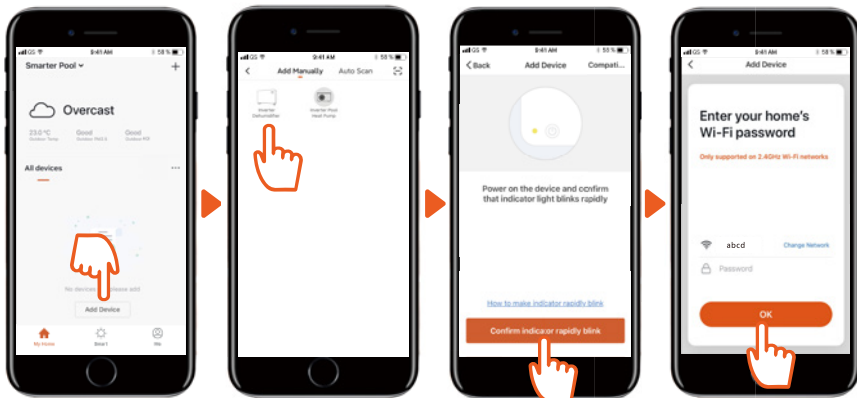
a) Wi-Fi-anslutning:

När du har slagit på enheten trycker du på Start-knappen  i 3 sekunder. Wi-Fi-indikatorn  kommer att blinka och enheten är redo att anslutas.



b) Lägg till enhet

Tryck på "Lägg till enhet" och följ instruktionerna i appen för att avsluta anslutningen. Wi-Fi-indikatorn  slutar blinka på enheten när anslutningen lyckas.

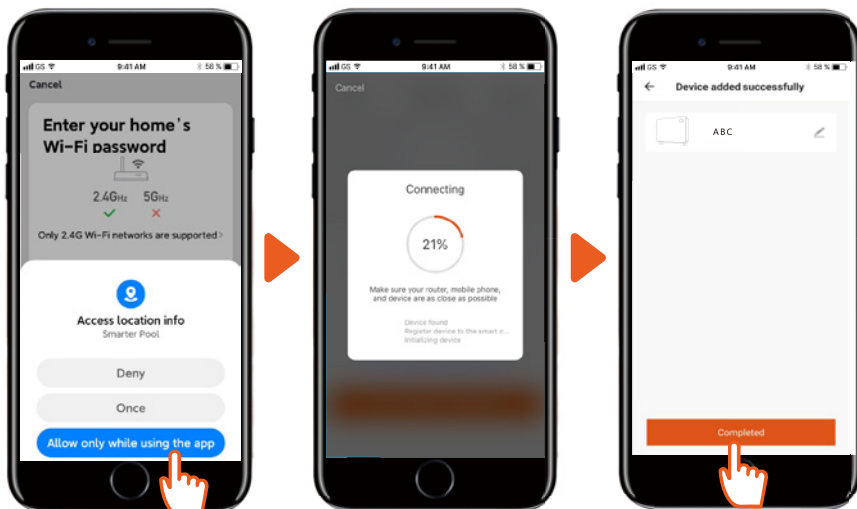


1) Tryck på "Add Device" (Lägg till Enhet). Appen startas. Sök nu efter enheter.

2) När din enhet dyker upp, tryck på den.

3) Tryck på "Confirm ..." (Bekräfta ...).

4) Ange rätt information och tryck på "OK".



5) Tryck på "Allow ..." (Tillåt...).

6) Appen skapar samband.

7) Tryck på "Completed" (Klart).

c) Anslutningsfel

Om anslutningen misslyckas, se till att ditt nätverksnamn och lösenord är det korrekt. Se också till att din router, mobiltelefon och enhet är så nära som möjligt.

d) Wi-Fi återanslutning

Om Wi-Fi-lösenordet eller nätverket ändrar configurationen är det nödvändigt att upprätta en ny anslutning:

Tryck på startknappen  i 10 sekunder. Wi-Fi-indikatorn  börjar nu blinka långsamt i 60 sekunder för att sedan stängas av. Den ursprungliga anslutningen kommer att raderas. Starta om en ny anslutning enligt ovan, "App anslutning"

4. Funktioner

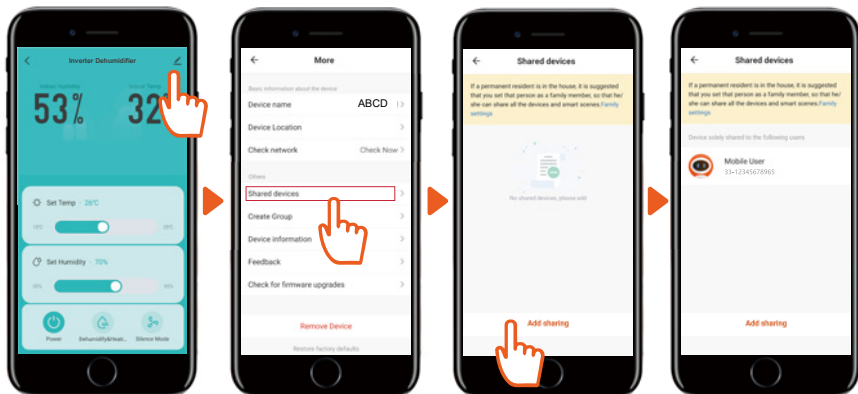


Bemärk

Enheten har ingen inbyggd värmefunktion.

5. Dela enheten med andra

Du kan dela kontrollen över enheten genom att låta andra installera och registrera appen. Som Administratör låter dig lägga till användare med följande procedur:



1) Tryck på ikon för konfiguration

2) Klicka på "Shared devices" (Delad enheter)

3) Tryck på "Add sharing" (Lägg till delade enheter)

4) Alla användare, dela enheten, visas nu i appen

11. Service

Om du behöver service eller vill göra ett garantianspråk, måste du skapa ett ärende direkt i vårt supportsystem. Gå till webbplatsen och klicka på SUPPORT.

<https://eeese-aircare.com/support>

12. Garanti

Begränsad garanti

Vi garanterar att alla delar är fria från defekter i material och utförande under en period av två år från inköpsdatumet. Garantin täcker endast material- eller tillverkningsfel som förhindrar att produkten kan installeras eller användas på ett normalt sätt. Defekta delar kommer att bytas ut eller lagas.

Garantin täcker inte transportskador, annan användning än vad som är avsett, skador som orsakats av felaktig montering eller felaktig användning, skador som orsakats av stötar eller annat fel, eller av felaktig förvaring.

Garantin blir ogiltig om användaren modifierar produkten.

Garantin omfattar inte produktrelaterade skador, egendomsskador eller generell driftförlust.

Tillverkarens ansvar får inte överstiga reparation eller utbyte av defekta delar och inkluderar inte arbetskostnader för att ta bort och installera om den defekta delen, transport-

kostnader till och från Servicecentret, och allt annat material som behövs för att utföra reparationen.

Denna garanti täcker inte fel eller fel på grund av följande:

- Felaktig installation, drift eller underhåll av enheten i som inte följer vår publicerade "Bruksanvisning" som medföljer enheten.
- En felaktigt utförd installation av enheten.
- Felanvändning, modifiering, olycka, brand, översvämning, blixtnedslag, gnagare, insekter, vårdslöshet eller oförutsedda händelser.
- Användning av ej fabriksauktoreriserade delar eller tillbehör i samband med produkten.

Ansvarsbegränsning

Detta är den enda garantin som tillhandahålls av tillverkaren. Ingen har rätt att ge några andra garantier för vår räkning.

Denna garanti gäller i stället för alla andra garantier, uttryckta eller underförstådda, inklusive men inte begränsat till underförstådda garantier för lämplighet för ett visst ändamål och säljbarhet. Vi fransäger oss uttryckligen allt ansvar för följd skador, oavsiktlig skada, indirekt förlust eller förlust i samband med brott mot den uttryckliga eller underförstådda garantin.

Denna garanti ger dig specifika juridiska rättigheter vilka kan variera mellan olika länder.

Reklamationer

I händelse av garantianspråk måste ett giltigt inköpskvitto uppvisas. Läs om att göra ett garantianspråk under avsnittet SERVICE.

VIKTIGT!

Om du behöver teknisk hjälp – kontakta vår kundtjänst:

<https://eeese-aircare.com/support>

Vi har specialiskunskap om våra produkter och området i allmänhet, vilket gör att du kan få hjälp snabbt och enkelt.



Lue käyttöohjeet ennen käyttöä, katso näiden käyttöohjeiden vastaava osa.



Kierrätä ei-toivotut materiaalit niiden hävittämisen sijaan. Kaikki laitteet ja pakkaukset on lajiteltava, toimitettava alueelliseen kierrätyskeskukseen ja käsiteltävä ympäristöystävällisellä tavalla.



Tuote on sovellettavien EU-direktiivien ja muiden määräysten mukainen.



R32 Jäähdytysneste

Tämä laite käyttää syttyvää kylmäainetta. Jos kylmäaine vuotaa ja joutuu kosketuksiin tulipalon tai lämmityselementin kanssa, siitä muodostuu haitallista kaasua ja on olemassa tulipalon vaara.

Sisällysluettelo

1. Turvallisuusohjeet.....	42
2. Osaluettelo	44
3. Ennen käyttöä.....	45
4. Käyttöopas.....	48
5. Puhdistaminen.....	50
6. Varastointi.....	51
7. Näytä virhekoodit	51
8. Vianmääritys.....	52
9. Tekniset tiedot.....	53
10.Wi-Fi-ASETUKSET.....	55
11.Huolto	60
12.Takuu	60

1. Turvallisuusohjeet

Tärkeää!

Tämä tuote tulee asentaa tai poistaa käytöstä valtuutetun sähköasentajan toimesta. Suosittelemme olemaan yrittämättä asentaa sitä itse, sillä se voi aiheuttaa vaurioita kosteudenpoistajalle ja aiheuttaa riskin turvallisuudellesi.

Varoitus

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain yksityisasuntojen sisätiloissa. Valmistaja ei suosittele mitään muuta käyttöä, sillä se voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai muita henkilövahinkoja tai vaurioita.



Varoitukset

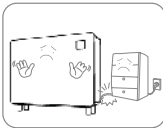


**Käyttö märin käsin
on kielletty**

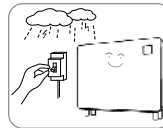


Varoitus

Virtajohto



Älä aseta virtajohtoon päälle raskaita esineitä turvallisuusriskien välttämiseksi.



Katkaise laitteen virta ukonilmalla varmistaaksesi, ettei se vahingoitu.

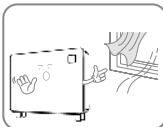
Sijainti



Älä aseta syttyviä tai räjähtäviä esineitä laitteen ympärille tulipalon välttämiseksi.

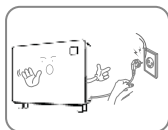


Aseta laite tukevalle ja tasisaiselle alustalle.

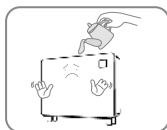


Älä käytä laitetta vetoisissa paikoissa.

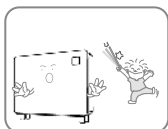
Käytön aikana



Sammuta virta ja irrota virtajohto pistorasiasta ennen siirtämistä.



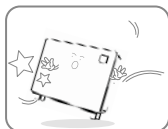
Älä kaada vettä
laitteeseen,
jotta vältetään
toimintahäiriöt.



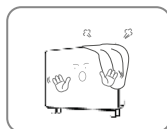
Lapsia tulee valvoa sen varmistamiseksi, etteivät he leiki laitteen kanssa.



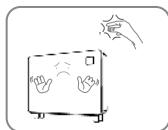
Älä aseta laitteen päälle raskaita esineitä toimintahäiriöiden välttämiseksi.



Laitteistoa ei saa kaataa tai altistaa iskuille tai tärähdyksille toimintahäiriöiden välttämiseksi.



Laitetta ei saa
peittää käytön
aikana.



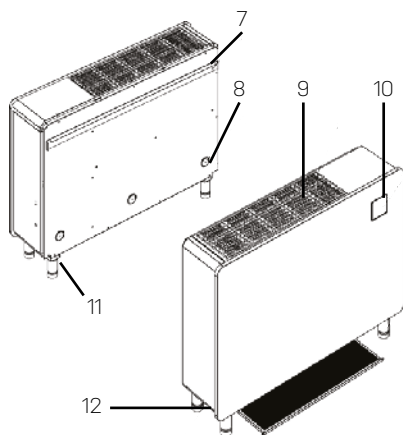
Älä aseta käsiäsi ilmanpoistoaukolle vaurioiden tai toimintahäiriöiden välttämiseksi.

2. Osaluettelo



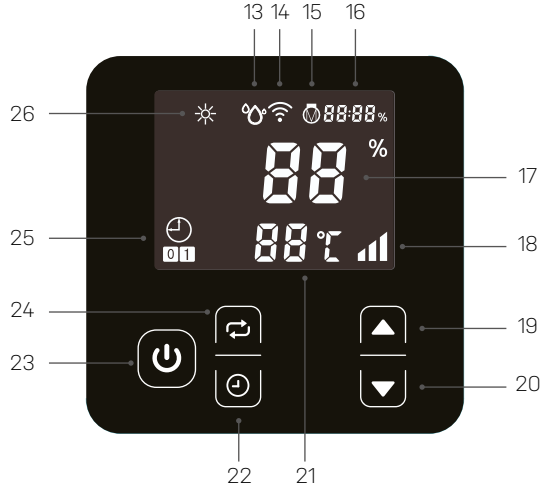
Komponentit

1. Jatkokojohto ohjauspaneeliin
2. Lisäohjauspaneeli
3. Ruuvi x 5
4. Jalat x 4
5. Tyhjennysputki
2m (16 mm)
6. Ripustuskiinnike
7. Ripustusnauha seinälle
8. Seinätyyny x 3
9. Ilman ulostulo
10. Ohjauspaneeli
11. Jalka
12. Ilmanottoaukko (alhaalla)

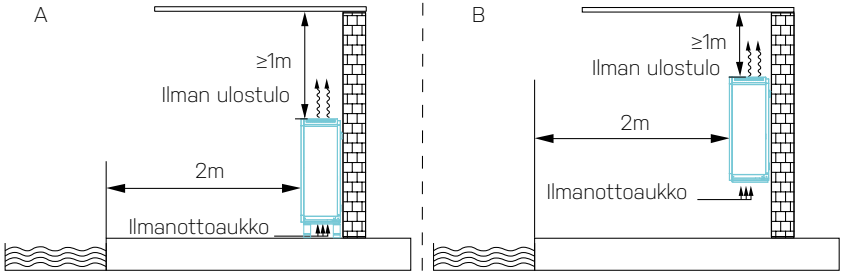


Ohjauspaneeli

13. Kosteudenpoistajan tila
14. WIFI-yhteys
15. Kompressor
16. Kompressorin nopeus
17. Kosteustaso
18. Toimintatila
19. Ylös-painike
20. Alas-painike
21. Lämpötila
22. Ajastimen asetus
23. Päälle/pois-painike
24. Toimintatila
25. Ajastin
26. Sulatus



3. Ennen käyttöä



- Aseta Axel tai Lukas pystyasentoon vakaalle, tasaiselle alustalle.
- Varmista, että kosteudenpoistaja on turvallisella etäisyydellä optimaalisen ilmavirran saavuttamiseksi. Axel tai Lukas voidaan sijoittaa kuvan A mukaisesti (lattialle) ja B (seinälle asennettuna) vähintään metrin päähän katosta. Axel tai Lukasin edessä on oltava 2 metriä vapaata tilaa.
- Huomaa, että yksikköä syöttävän jännitteen on oltava yksikön arvoinen ja pistorasian on oltava maadoitettu.
- Kytke virta päälle ja käynnistä kone alla olevien ohjeiden mukaisesti.

Laitteen sijoittaminen lattialle

Yksikössä on neljä jalkaa. Kohdista jalka kosteudenpoistajan rungon kiinnitysreikään ja käännä sitä myötäpäivään, kuva 1.

TÄRKEÄÄ!

Älä käännä laitetta ylösalaisin asennuksen aikana! Jos laitetta on käännetty, odota aina tunti ennen käyttöä.

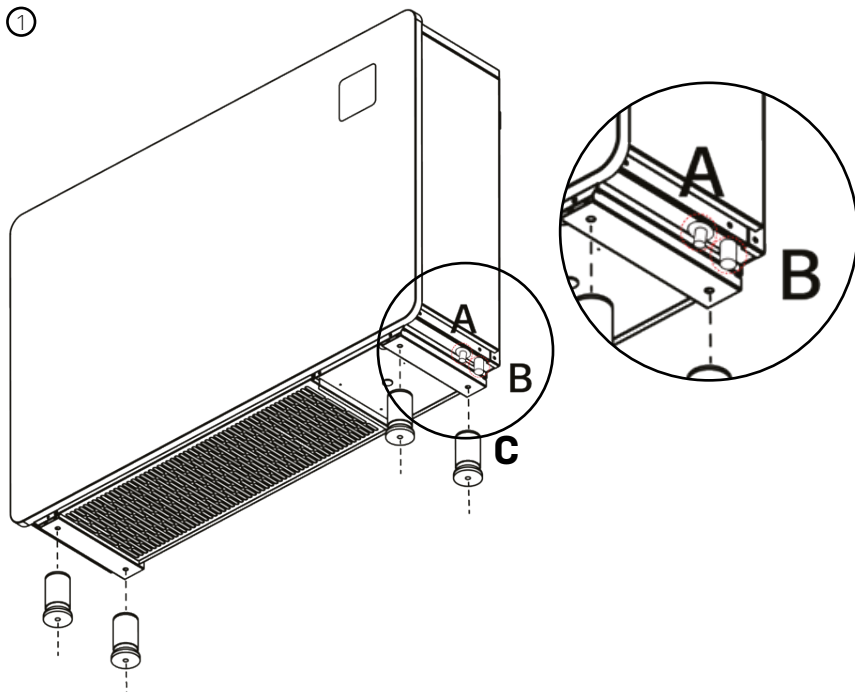
Liitä tyhjennysputki ja virtajohto kytkentäkaavion mukaisesti

A: Virtajohdon sisääntulo

B: Tyhjennä poistoaukko (tyhjennysputki on mukana),

C: Jalka

①

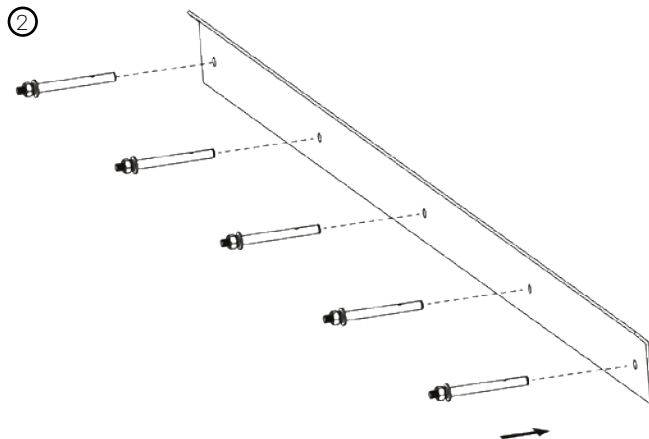


Laitteen kiinnittäminen seinälle

Vaihe 1

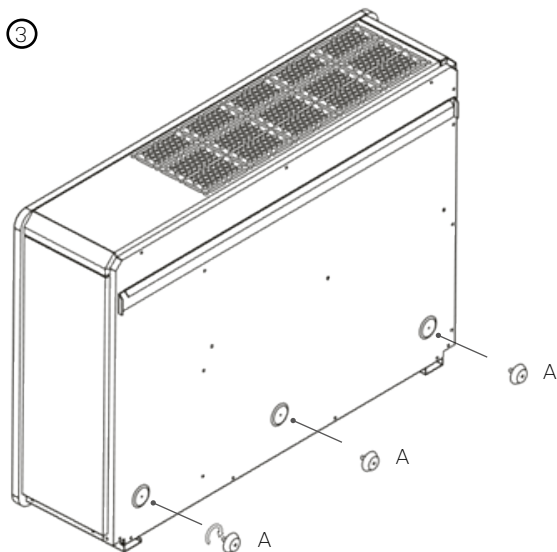
Valitun seinän betonialustan tulee olla tukeva ja luja.

Asenna kiinnike (kuva 2) seinälle kiinnittämällä viisi (mukana toimitettua) ruuvia seinän reikiin.



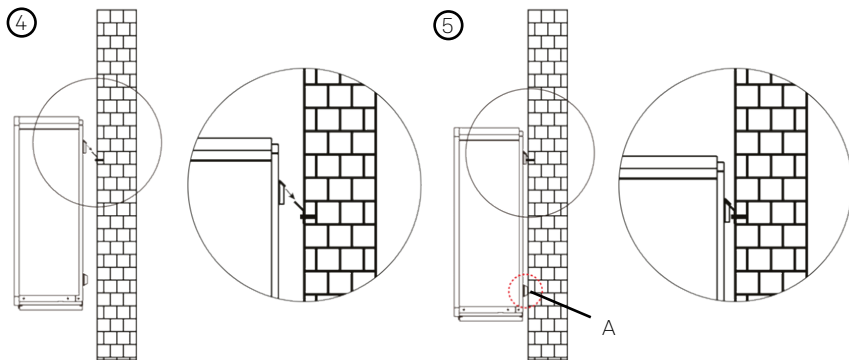
Vaihe 2

Aseta tyyny A (kuva 3) laitteen takana oleviin seinäkiinnitysreikiin.



Vaihe 3

Ripusta yksikkö (kuva 4 - 5) takaosaan ja seinälle kiinnitettyyn kiinnikkeeseen. Varmista, että tyynyt lepäävät seinällä, kuva 5 - A.



Jatkojohdon ja lisäohjauspaneelin asennus

Kuivain tulee lisäohjauspaneelin ja siihen kuuluvan jatkojohdon kanssa, jotta voit asentaa lisäohjauspaneelin tekniseen tilaan tai vastaavaan, jossa muut eivät pääse käsiksi kuivajan asetuksiin.

Tämä video näyttää, kuinka ohjauspaneeli vaihdetaan

<https://youtu.be/RAMPXLtcNE4>

Täältä näet, kuinka jatkojohto asennetaan ohjauspaneelin kanssa

https://youtu.be/ePuwr_mfNNA

Tärkeää!

Muista irrottaa pistoke ennen asennusta

4. Käyttöopas

Laitteen kytkeminen päälle / pois

Kytke virtälähde ja käynnistä laite painamalla virtapainiketta (A) kerran.



Lämpötilanäyttö

Paina nuolinäppäimiä A ja B samanaikaisesti viiden sekunnin ajan vaihtaaksesi celsius (C) ja fahrenheit (F) välillä



Toimintatila

Axel tai Lukas voi toimia "Älykäs-tilassa" (B) ja "Hiljaisuus-tilassa" (C). Suorituskyky "Älykäs-tilassa" on jopa ~ 100% ja "Hiljaisuus-tilassa" kapasiteetti on jopa ~ 80%. Oletuksena Axel tai Lukas on asetettu toimimaan "Älykäs-tilassa". A-painikkeen painaminen vaihtaa "Älykäs tila" ja "Äänetön tila" välillä.



Kosteudenpoistajan toiminta

Kosteusasetuksen alue on välillä 30% - 95%. Axel tai Lukas on oletuksena asetettu 70 prosenttiin. Aseta kosteusprosentti painamalla A tai B. Kosteusasetusalue on välillä 30% - 95%. Axel tai Lukas on oletuksena asetettu 70 prosenttiin.



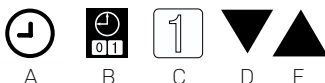
Ajastimen asetukset

Laite voidaan asettaa sammumaan tai käynnistymään ajastimen avulla.

Ajastin - asetusten kytkeminen päälle

Kun kosteudenpoistaja on päällä tai pois päältä, paina A syöttääksesi ajastimen asetukset. Silloin B ja C syttyvät ja alkavat vilkkua. Säädä nyt tuntiasetus painamalla painikkeita D tai E. Seuraavaksi aseta minuutti painamalla painiketta A ja säädä minuutit painikkeilla D tai E. Tallenna asetukset painamalla painiketta A kolme kertaa. Huomaa, että C lakkaa vilkkumasta ja palaa sen sijaan tasaisesti.

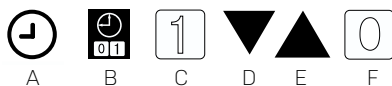
Ajastus peruutetaan, jos et paina D- tai E-painikkeita.



Ajastin - asetuksen kytkeminen pois päältä

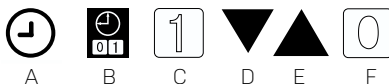
Kun kosteudenpoistaja on päällä tai pois päältä, aseta ajastin painamalla painiketta A. Silloin B ja C syttyvät ja alkavat vilkkua. Paina kahdesti painiketta A saadaksesi ajastimen pois käytöstä. Nyt F vilkkuu nyt sen sijaan. Säädä nyt tuntiasetus painamalla painikkeita D tai E. Seuraavaksi aseta minuutti painamalla painiketta A ja säädä minuutit painikkeilla D tai E. Tallenna asetukset painamalla painiketta A. Huomaa, että F lakkaa vilkkumasta ja palaa sen sijaan tasaisesti.

Ajastin peruutetaan, kun et paina D tai E.



Ajastin - asetusten kytkeminen päälle ja pois päältä

Kun kosteudenpoistaja on päällä tai pois päältä, paina painiketta A syöttääksesi ajastimen asetukset. Nyt B ja C syttyvät vilkkuen (asetustoiminto alkaa). Sääda nyt tuntiasetus painamalla painikkeita D tai E. Aseta seuraavaksi minuutti painamalla painiketta A ja sääda minuutit painikkeella D tai E. Paina painiketta A, ja F alkaa vilkkua (asetustoiminnon sammutus alkaa). Sääda nyt tuntiasetus painamalla painikkeita D tai E. Seuraavaksi paina A asettaa minuutti ja sääda painikkeilla D tai E. Tallenna asetukset painamalla A. Huomaa, että C ja F palavat tasaisesti.



Ajastimen peruuttaminen

Siirry ajastinasetuksiin painamalla A-painiketta. Paina uudelleen A, tämä peruuttaa käynnistysasetuksen. Paina A-painiketta taas kerran, jolloin asetustoiminnon sammuminen alkaa. Peruuta lopuksi sammutusasetus painamalla painiketta A.



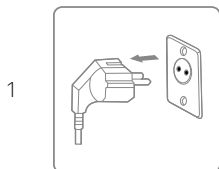
Sulatus

Ilmankuivain käynnistää sulatuksen, kun sulatuskuvake (A) vilkkuu, ja lopettaa sen, kun kuvake sammuu.



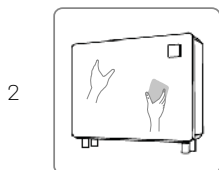
5. Puhdistaminen

Kun laitetta käytetään säännöllisesti, suodatin voi tukkeutua pölystä ja hiukkasista. Siksi suodatin on puhdistettava vähintään kahden viikon välein. Noudata seuraavia vaiheita:



1

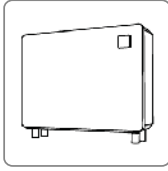
Sammuta laite ja irrota se pistorasiasta ennen puhdistamista.



2

Puhdista kotelo pehmeällä, kuivalla liinalla. Jos laite on erittäin likainen, käytä mietoa pesuainetta. Pyyhi kosteudenpoistaja kevyesti kostealla liinalla. Älä koskaan suihkuta vettä laitteeseen.

3



Irrota suodatin (ilmanotto alhaalta) ja puhdista se pölynimurilla tai saippuavedellä, joka ei ole kuumempaa kuin 40 °C. Tarkista suodatin vähintään kerran kuukaudessa varmistaaksesi, että se ei ole tukkeutunut, sillä tukkeutunut suodatin vähentää ilmankuivaimen tehokkuutta.

6. Varastointi

Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, toimi seuraavasti:

1. Irrota laite pistorasiasta.
2. Puhdista ilmansuodatin pölynimurilla.
3. Varmista, että laite on moitteettomassa kunnossa, jotta sen käyttö on turvallista pitkän säilytysjakson jälkeen.
4. Varastoi laite asianmukaisissa pakkauksissa.
5. Säilytä laite pölyttömässä tilassa ja poissa suorasta auringonvalosta. On suositeltavaa peittää laite muovilla.

7. Näytä virhekoodit

Ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään, jos jokin alla olevista virhekoodeista tulee näkyviin.

Nro.	Näytöllä oleva koodi	Virhe
1	E1	Korkeapaineinen suojaus
2	E2	Matalapaineinen suojaus
3	E5	Epätavallinen virtalähteen jännitesuoja
5	E8	Pakokaasujen korkean lämpötilan suojaus
6	EA	Ilmanpoistosuojaus korkeassa lämpötilassa
7	EB	Ympäristön suojaus matalassa lämpötilassa
8	P0	Ohjaimen vika
9	P1	Ilman tulolämpötila-anturin vika
10	P2	Ilman poistolämpötila-anturin vika
11	P3	Pakokaasun lämpötila-anturin vika
12	P5	Kaasun paluulämpötila-anturin vika
13	P6	Haihtumiskelan lämpötila-anturin vika
14	P7	Ympäristön kosteusanturin vika
15	P8	Jäähdytyslevyn anturi vika
16	P9	Nykyisen anturin vika
17	PA	Muistin uudelleenkäynnistyksen vika

18	F1	Kompressorin käyttömoduulin tai sen johdotuksen virhe
19	F2	Vika PFC-moduulissa
20	F3	Kompressorin käynnistysvirhe
21	F4	Kompressorin toimintahäiriö
22	F5	Vaihtosuuntaajakortti yli virtasuojan
23	F6	Taajuusmuuttajan kortin ylikuumenemissuoja
24	F7	Ylivirtasuoja
25	F8	Jäähdyttimen korkean lämpötilan suojaus
26	F9	DC-tuulettimen vika
27	FA	PFC-moduuli yli nykyisen suojauksen

8. Vianmääritys

Tarkista seuraavat seikat, ennen kuin otat yhteyttä tekniseen tukeen.

ONGELMA	MAHDOLLINEN SYY	RATKAISU
Yksikkö ei toimi	Virta ei ole kytketty	Kytke pistorasiaan.
	Palanut sulake.	Tarkista ja vaihda sulake.
	Katkaisija on pois päältä.	Tarkista ja kytke katkaisija päälle.
Näyttö on normaalia, mutta kosteudenpoistoa ei tapahdu	Kosteusasetus on liian matala.	Aseta oikea kosteusprosentti.
	3 minuutin aloitusviive.	Odota kärsivällisesti.

TÄRKEÄÄ!

Riskien välttämiseksi älä yritä korjata kosteudenpoistajaa itse.

9. Tekniset tiedot

	Lukas		Axel		
Tuotenumero	2534	2537	2538	2540	2542
Suositeltava uima-altaan pinta-ala, m ²	10	15	25	40	50
Suositeltu huoneen koko, m ²	40-80	50-100	60-120	90-200	120-240
Käyttöilman lämpötila ² , °C	10~38				
Kosteuden poistoteho, l / päivä (ilma 30° C, suhteellinen kosteus 80%)	36	48	60,8	96,0	120,0
DER ¹ , l/kWh (Air 30°C, suhteellinen kosteus 80%)	3,5 ~ 4,0	3,3 ~ 3,7	3,40 ~ 4,00	4,05 ~ 4,53	3,68 ~ 4,50
Kosteudenpoistoteho, l / päivä (ilma 30° C, kosteus 70%)	30	40,8	50,4	79,2	100,8
DER ¹ , l/kWh (Air 30°C, suhteellinen kosteus 70%)	3,10 ~ 3,34	3,00 ~ 3,34		3,50 ~ 4,00	3,25 ~ 3,86
Kosteudenpoistoteho, l / päivä (Ilma 30°C, RH 60 %)	24	32,6	40,8	62,4	81,6
DER ¹ , l/kWh (Ilma 30°C, RH 60 %)	2,4 ~ 2,8	2,5 ~ 2,8	2,45 ~ 2,65	2,9 ~ 3,2	2,7 ~ 3,1
Nimellisteho, kW (ilma 30° C, suhteellinen kosteus 80%)	0,10-0,43	0,11-0,60	0,13 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36
Nimellisvirta, A (ilma 30° C, suhteellinen kosteus 80%)	0,43-1,87	0,48-2,61	0,57 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Teho hiljaisessa tilassa, kW (Ilma 30°C, RH 80 %)	-	-	0,58	0,77	1,13
Virtalähde	230V/1-vaihe/ 50Hz				
Äänitaso dB (A) 1 m päässä	35 ~ 42	36 ~ 44	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Ilmavirta, m ³ / h	600			1000	1200
Hiljainen ilmavirtaus, m ³ /h	-	-	480	640	800
Nimellisvirta, A	2,5	4,6	6,5	8,0	9,5
Sulake, A	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Virtajohto ³ , mm ²	3x1,5			3x2,5	3x2,5
Kaapelin pituus, cm	200				
Kylmäaine	R32				
Kaasu (g)	300	350	500	750	800
GWP	675				
CO ₂ -ekvivalentti (tonnia)	0,203	0,236	0,338	0,506	0,540
Nettomitat, (BXDXH) mm	1010×236×713	1040×236×713	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Nettopaino	52	62	53	68	72

¹ Kosteudenpoiston tehokkuussuhde

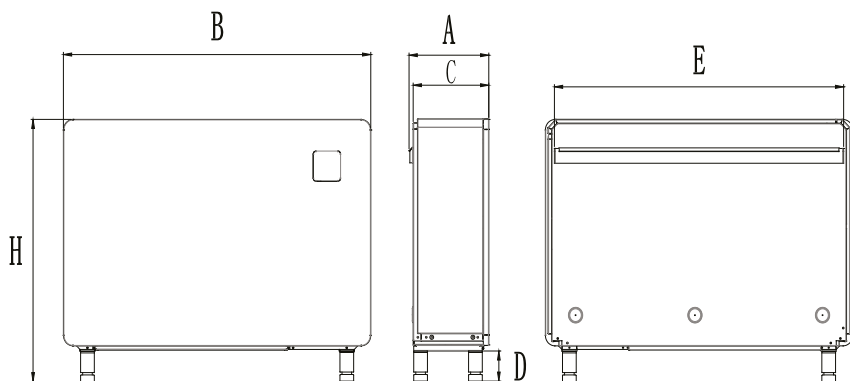
² Tämän tuotteen käyttölämpötila voi olla normaalisti vain alueella 10°C - 38°C. Jos se ylittää tämän alueen, suorituskykyä ei taata; muista, että kosteudenpoistajan suorituskyvyn parametrit ovat erilaiset erilaisissa työskentelyolosuhteissa.

³ Yllä olevat tiedot on sovitettu ≤10m pituiselle virtajohtolle. Jos virtajohto on ≥10m, johdon halkaisijan on oltava suurempi.

Edellä mainitut tekniset tiedot ovat vain viitteellisiä. Pidätämme oikeuden muuttaa niitä ilman erillistä ilmoitusta.

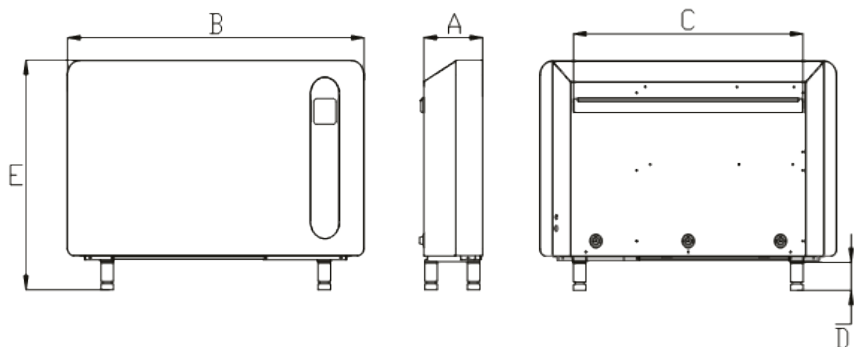
Mitat

Axel



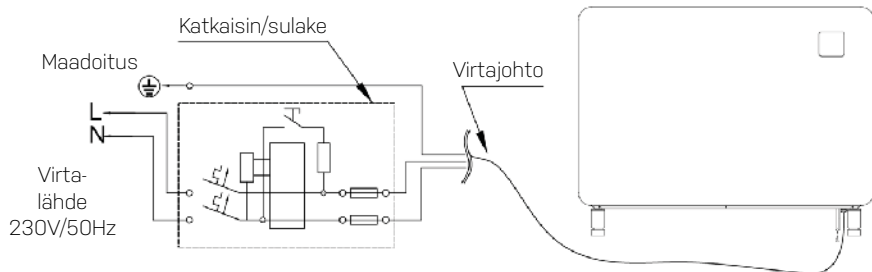
Tuotenro.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Lukas



Tuotenumero	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2534	236	1010	740	100	813
2537	236	1040	870	100	813

Sähkökytkentäkaavio



10. Wi-Fi-ASETUKSET

1. Lataa sovellus

Lataa "Inverter Life" -sovellus.



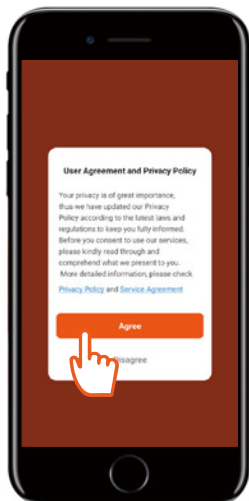
Android mobile - lataa osoitteesta



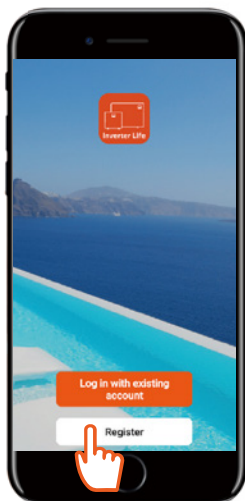
iPhone – lataa osoitteesta



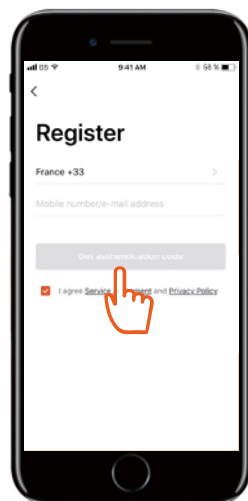
2. Käyttäjätilin rekisteröinti



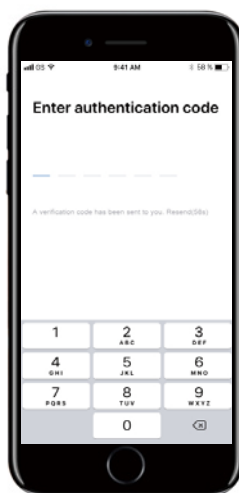
a) Hyväksy "Tietosuojakäytäntö".



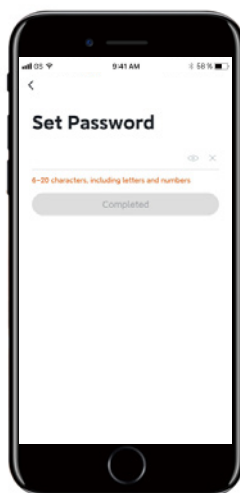
b) Paina "Register" (Rekisteröidy).



c) Rekisteröidy matkapuhelinnumerolla tai sähköpostilla.



d) Syötä tunnistautumiskoodi, joka on lähetetty sinulle sähköpostitse tai tekstiviestillä.



e) Määritä kirjautumissalasana.

3. Sovellusyhteys

Varmista, että matkapuhelimesi on yhdistetty kodin Wi-Fi-verkkoon, joka on viritetty 2,4 GHz:n taajuudelle. Lisäksi on tärkeää, että Bluetooth on aktivoitu matkapuhelimesi.

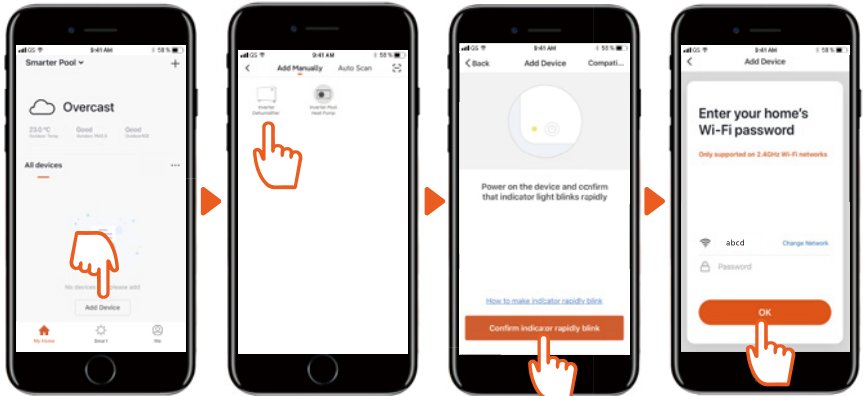
a) Wi-Fi-yhteys:

Kun olet kytkenyt laitteen päälle, paina käynnistys-painiketta  3 sekunnin ajan. Wi-Fi-merkkivalo  vilkkuu ja laite on valmis muodostamaan yhteyden.



b) Lisää laite

Paina "Lisää laite" ja noudata sovelluksen ohjeita yhteyden viimeistelemiseksi. Wi-Fi-merkkivalo  lopettaa vilkkumisen laitteessa, kun yhteys on onnistunut.

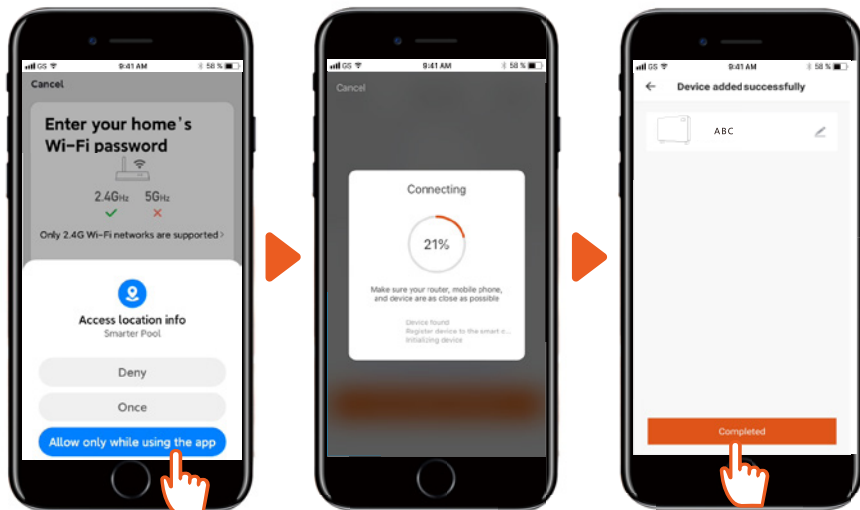


1) Paina "Add Device" (Lisää laite). Sovellus alkaa nyt etsiä laitteita.

2) Kun laite tulee näkyviin, paina sitä.

3) Paina "Confirm..." (Vahvista ...).

4) Syötä oikeat tiedot ja paina "OK".



5) Paina "Allow..."
(Sallia...).

6) Sovellus muodostaa
yhteyden.

7) Paina "Completed"
(Valmis).

c) Yhteyshäiriö

Jos yhteyden muodostaminen ei onnistu, varmista, että verkkonimi ja salasana ovat oikein. Varmista myös, että reititin, matkapuhelin ja laite ovat mahdollisimman lähellä toisiaan.

d) Wi-Fi-yhteyden uudelleen muodostaminen

Jos Wi-Fi-salasana tai verkon asetukset muuttuvat, yhteys on muodostettava uudelleen:

Paina käynnistyspainiketta  10 sekuntia. Wi-Fi-merkkivalo  alkaa nyt vilkkua hitaasti 60 sekunnin ajan ja Wi-Fi-merkkivalo  sammuu. Alkuperäinen yhteys poistetaan. Käynnistä uusi yhteys yllä esitetyllä tavalla, "Sovellusyhteys".

4. Käyttö

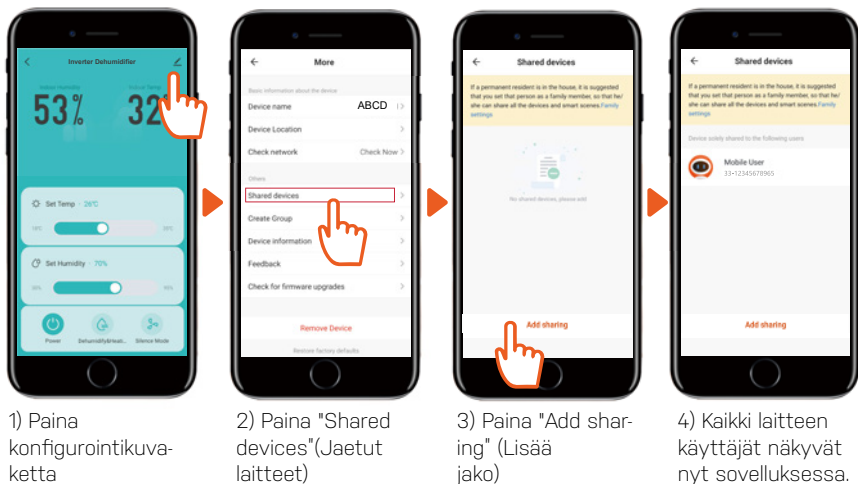


Huomaa

Laitteessa ei ole sähkölämmitystä.

5. Jaa laite muiden kanssa

Voit jakaa laitteen hallinnan, kun muut asentavat sovelluksen ja rekisteröityvät siihen. Ylläpitäjänä voit lisätä käyttäjiä seuraavalla tavalla:



11. Huolto

Jos tarvitset palvelua tai jos haluat tehdä takuuvaatimuksen, sinun on luotava palvelupyyntö suoraan tukijärjestelmäämme. Siirry verkkosivuston kohtaan TUKI.

<https://eeese-aircare.com/support>

12. Takuu

Rajoitettu takuu

Takaamme, että missään osassa ei ole materiaali- tai valmistusvikoja kahden vuoden ajan ostopäivästä. Takuu kattaa vain sellaiset materiaali- tai valmistusvial, jotka estävät tuotteen asentamisen tai käytön normaalilla tavalla. Vialliset osat vaihdetaan tai korjataan.

Takuu ei kata kuljetusvaurioita, muuta käyttöä kuin mitä on tarkoitettu, virheellisen kokoonpanon tai virheellisen käytön aiheuttamia vahinkoja, törmäyksen tai muun virheen aiheuttamia vahinkoja tai vääränlaista varastointia.

Takuu mitätöityy, jos käyttäjä muokkaa tuotetta.

Takuu ei kata tuotteeseen liittyviä vahinkoja, omaisuusvahinkoja eikä yleisiä operatiivisia menetyksiä.

Valmistajan vastuu ei voi ylittää viallisten osien korjauksia tai korvaamista, eikä se kata työvoimakustannuksia viallisen osan poistamisesta ja uudelleenasetamisesta, kuljetuskustannuksia huoltokeskukseen ja sieltä pois eikä mitään muita korjauksen tekemiseen tarvittavia materiaaleja.

Tämä takuu ei kata vikoja tai toimintahäiriöitä, jotka aiheutuvat seuraavista:

- Yksikön mukana toimitetun, valmistajan julkaiseman "Käyttöoppaan" mukaisen laitteen asennuksen, käytön tai huollon laiminlyöminen.
- Laitteen jokin asennustyö.
- Väärinkäyttö, muuttaminen, onnettomuus, tulipalo, tulva, salamanisku, jyräjät, hyönteiset, huolimattomuus tai odottamattomat tapahtumat.
- Muiden kuin valmistajan hyväksymien osien tai tarvikkeiden käyttäminen tuotteessa.

Vastuun rajoitukset

Tämä on ainoa valmistajan myöntämä takuu. Kukaan ei ole valtuutettu tekemään muita takuita puolestamme.

Tämä takuu korvaa kaikki muut ilmaistut tai epäsuorat takuut, mukaan lukien, mutta ei niihin rajoittuen, kaikki oletukset tiettyyn tarkoitukseen sopivuudesta ja myytävyydestä. Me nimenomaisesti kiistämme kaiken vastuun välillisistä vahingoista, tapaturmavahingoista, epäsuorista menetyksistä tai tappioista oletettua tai ilmaistua takuuta koskevien vaateiden osalta.

Tämä takuu antaa ostajalle tiettyjä lakisääteisiä oikeuksia, jotka voivat vaihdella maittain.

Valitukset

Takuuvaateissa on esitettävä voimassa oleva ostokuitti. Lue lisätietoja takuuvaahteen esittämiseen PALVELU-osioista.

TÄRKEÄÄ!

Jos tarvitset teknistä apua – ota yhteyttä asiakaspalveluumme:

<https://eeese-aircare.com/support>

Meillä on erikoisosaamista tuotteistamme ja alasta yleensä, joten voit saada apua nopeasti ja helposti.



Les bruksanvisningen før bruk, se den tilsvarende delen av denne brukerveiledningen.



Resirkuler uønskede materialer i stedet for å kaste dem. Alle apparater og emballasje må sorteres og leveres til en regional gjenvinningsstasjon og behandles på en miljøvennlig måte.



Produktet er i samsvar med gjeldende EU-direktiver og andre bestemmelser.



R32 kjølemedium

Denne enheten bruker et brennbart kjølemedium. Hvis kjølemedium lekker og kommer i kontakt med ild eller varmeelement, skaper det skadelig gass og det er fare for brann.

Innholdsfortegnelse

1. Sikkerhetsinstruksjoner	62
2. Deleliste	64
3. Før drift	65
4. Bruksanvisning	68
5. Rengjøring	70
6. Oppbevaring	71
7. Feilkoder i displayet	71
8. Feilsøking	72
9. Tekniske spesifikasjoner	72
10. Wi-Fi innstilling	75
11. Service	80
12. Garanti	80

1. Sikkerhetsinstruksjoner

Viktig!

Dette produktet skal installeres eller avinstalleres av en autorisert elektriker. Det anbefales ikke å prøve å installere det selv, da det kan føre til skader på avfukteren og utgjøre en risiko for din sikkerhet.

Advarsel

Dette apparatet er kun beregnet for bruk innendørs i private hjem. Enhver annen bruk anbefales ikke av produsenten og kan forårsake brann, elektrisk støt eller annen personskade eller ødeleggelse.



Advarsler

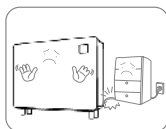


Må ikke berøres
med våte hender

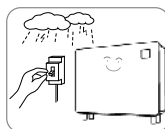


Advarsel

Strømledning



Av sikkerhetsmessige årsaker må det ikke plasseres tunge gjenstander på strømledningen.



Koble fra strømforsyningen til enheten under tordenvær for å sikre at den ikke blir skadet.

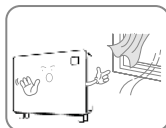
Plassering



Ikke plasser brennbare og eksplosive gjenstander i nærheten av apparatet, da det kan føre til brann.

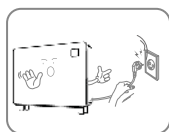


Plasser apparatet på en stabil, flat overflate.

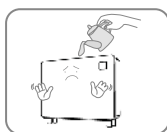


Ikke bruk apparatet på steder med trekk.

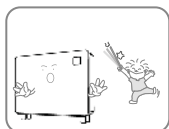
Under bruk



Slå av strømmen og trekk ut strømledningen før du flytter det.



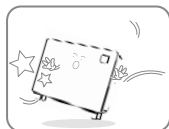
Ikke hell vann i apparatet, da det kan føre til funksjonsfeil.



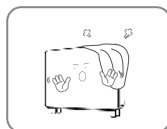
Barn bør overvåkes for å sikre at de ikke leker med apparatet.



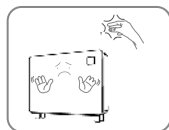
Ikke plasser tunge gjenstander på apparatet, da det kan føre til funksjonsfeil.



Apparatet må ikke veltes eller utsettes for slag eller støt, for å unngå funksjonsfeil.



Apparatet må ikke tildekkes når det er i bruk.

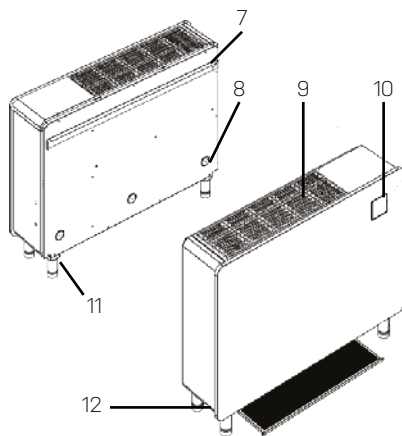
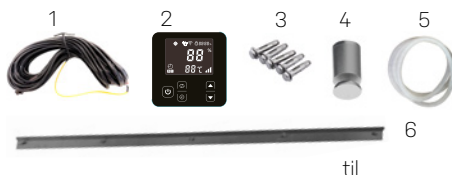


Ikke legg hendene på luftuttaket, for å unngå skader eller funksjonsfeil.

2. Deleliste

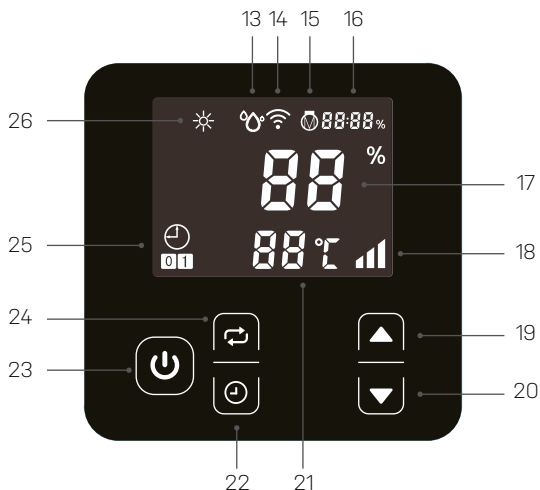
Komponenter

1. Forlengelseskabel kontrollpanel
2. Ekstra kontrollpanel
3. Skruer x 5
4. Føtter x 4
5. Avløpsrør 2m (16 mm)
6. Opphengsbrakett
7. Opphengslist for vegg
8. Veggputer x 3
9. Ventilasjonsåpning
10. Kontrollpanel
11. Fot
12. Luftinntak (i bunnen)

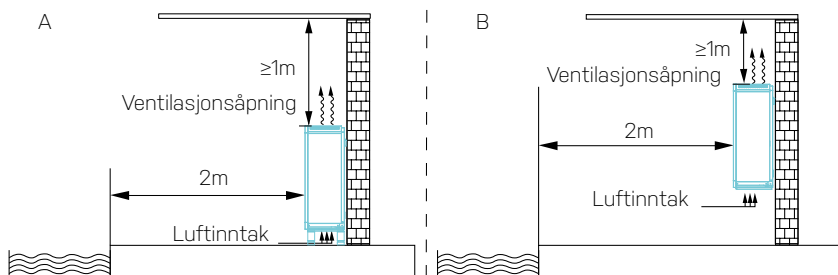


Kontrollpanel

13. Avfuktermodus
14. WIFI-tilkobling
15. Kompressor
16. Kompressorhastighet
17. Fuktighetsnivå
18. Arbeidsmodus
19. Opp-knapp
20. Ned-knapp
21. Temperatur
22. Innstilling av tidsur
23. Av / på-knapp
24. Driftsmodus
25. Tidsur
26. Avriming



3. Før drift



- Plasser Axel i oppreist posisjon på en stabil, jevn overflate.
- Forsikre deg om at avfukteren er i sikker avstand for å oppnå optimal luftstrøm. Avfukteren kan plasseres som illustrert i A (på gulvet) og B (montert på veggen), minst 1 meter fra taket. Det må være to meter ledig plass i front av avfukteren.
- Merk at strømforsyningen til enheten må være i samsvar med enheten og stikkkontakten må være jordet.
- Slå på strømmen og start maskinen i henhold til instruksjonene nedenfor.

Plassere enheten på gulvet

Enheten har fire føtter. Juster foten mot monteringsshullet på avfukterens understell og vri den med klokken, bilde 1.

VIKTIG!

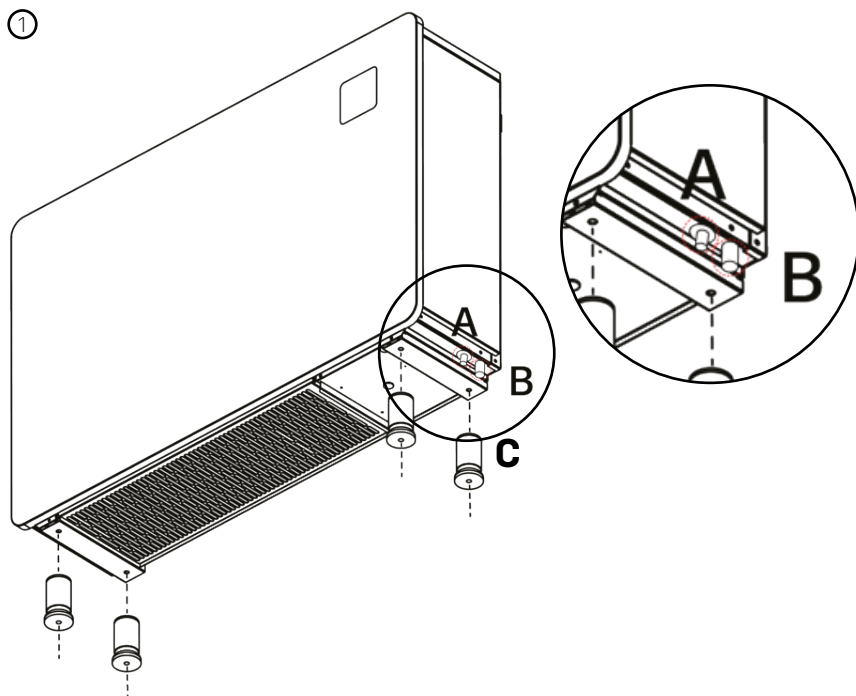
Ikke snu enheten under installeringen! Hvis enheten har blitt snudd, vent alltid en time før bruk.

Koble til avløpsrøret, og koble strømledningen i henhold til koblingsskjemaet

A: Inntak for strømledningen

B: Dreneringsuttak (avløpsrør medfølger),

C: Fot

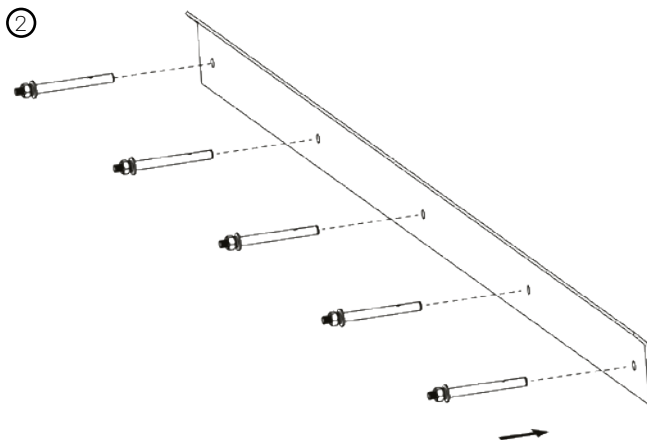


Montering av enheten på veggen

Trinn 1

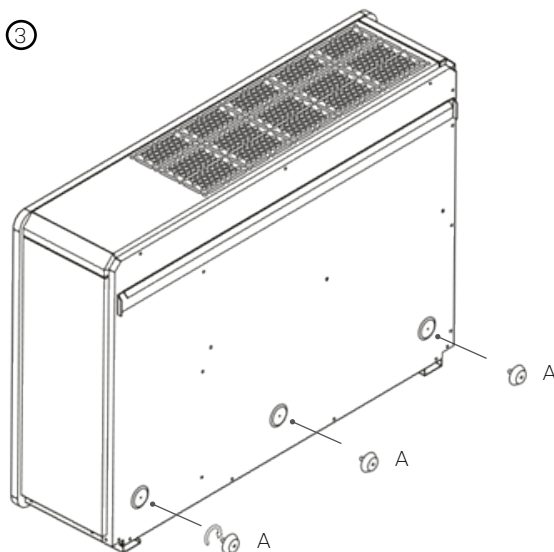
Betongfundamentet til den valgte veggen skal være fast og sterkt.

Monter braketten (bilde 2) på veggen ved å feste de fem (medfølgende) skruene til hullene i veggen.



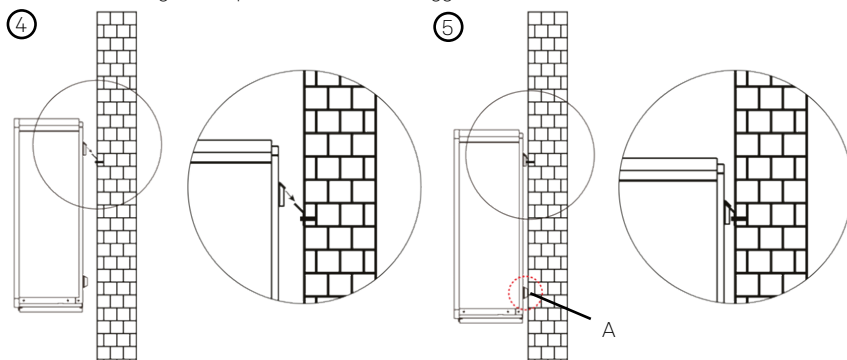
Trinn 2

Plasser puten A (bilde 3) på hullene til veggfestet bak enheten.



Trinn 3

Heng enheten (bilde 4 - 5) fra opphengslisten på baksiden og på veggens opphengsbrakett. Forsikre deg om at putene hviler mot veggen, bilde 5 - A.



Installasjon av forlengelseskabel og ekstra kontrollpanel

Avfukteren leveres med et ekstra kontrollpanel med tilhørende forlengelseskabel, slik at du kan installere det ekstra kontrollpanelet i et teknisk rom eller lignende, hvor andre ikke har tilgang til å manipulere avfukterens innstillinger.

Denne videoen viser hvordan man bytter ut et kontrollpanel

<https://youtu.be/RAMpXLtcNE4>

Her kan du se hvordan man installerer forlengelseskabelen med kontrollpanel

https://youtu.be/ePuwr_mfNNA

Viktig!

Husk å trekke ut kontakten før installasjon

4. Bruksanvisning

Slå enheten av og på

Koble til strømforsyningen og trykk på av/på-knappen (A) en gang for å slå på enheten.



Temperaturvisning

Trykk på piltastene A og B samtidig i fem sekunder for å bytte mellom celsius (C) og fahrenheit (F)



Driftsmodus

Axel eller Lukas kan fungere i «Smart mode» (B) og «Silence mode» (C). Driftskapasiteten i «Smart mode» er opptil ~100 % og i «Silence mode» er kapasiteten opptil ~80 %. Som standard er avfukteren satt til å fungere i «Smart mode». Å trykke på A vil skifte mellom «Smart mode» og «Silence mode».



Avfukterfunksjon

Innstillingsområdet for fuktighet er mellom 30 % og 95 %. Axel eller Lukas er som standard satt til 70 %. Trykk A eller B for å stille inn fuktighetsprosenten. Innstillingsområdet for fuktighet er mellom 30 % og 95 %. Axel eller Lukas er som standard satt til 70 %.

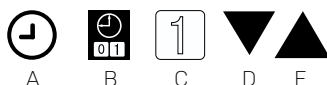


Stille inn timeren

Enheten kan stilles inn for å slås av eller på med timer.

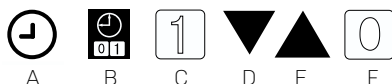
Timer - slå på innstillinger

Når avfukteren er på eller av, trykk A for å gå inn i timer-innstillingen. B vil lyse, og C begynner å blinke. Trykk nå D eller E for å justere timeinnstillingen. Deretter trykker du på A for å stille inn minutter og justere med D eller E. Lagre innstillingen ved å trykke A tre ganger. Vær oppmerksom på at C nå slutter å blinke og lyser i stedet. Hvis D eller E ikke blir trykket, blir timeren avbrutt.



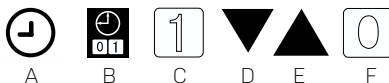
Timer - slå av innstillingen

Når avfukteren er på eller av, trykk A for å gå inn i timer-innstillingen. B vil lyse, og C begynner å blinke. Trykk på A to ganger for slå av timer. F vil nå blinke i stedet. Trykk nå D eller E for å justere timeinnstillingen. Deretter trykker du på A for å stille inn minutter og justere med D eller E. Lagre innstillingen ved å trykke på A. Merk at F slutter å blinke og lyser i stedet. Hvis D eller E ikke blir trykket, blir timeren avbrutt.



Timer - slå av og på innstillinger

Når avfukteren er på eller av, trykk A for å gå inn i timer-innstillingene. Nå vil B lyse og C begynner å blinke (dette starter innstillingen for å slå på). Trykk nå D eller E for å justere timeinnstillingen. Deretter trykker du på A for å stille inn minutter og justere med D eller E. Trykk på A. F begynner å blinke (dette starter innstillingen for å slå av). Trykk nå D eller E for å justere timeinnstillingen. Deretter trykker du på A for å stille inn minutter og justere med D eller E. Lagre innstillingene ved å trykke på A. Merk at C og F fortsetter å lyse.



Avbryt timeren

Trykk A for å gå inn i timer-innstillingene. Trykk på A igjen, dette vil avbryte innstillingen for å slå på. Trykk på A én gang til. Dette gi adgang til innstillingen for å slå av. Trykk til slutt på A for å avbryte innstillingene for å slå av.



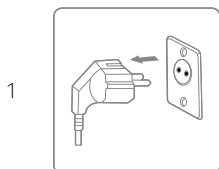
Avriming

Avfukteren starter avriming når avriming-ikonet (A) blinker, og avslutter når ikonet slår seg av

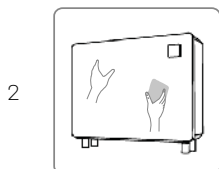


5. Rengjøring

Når apparatet brukes regelmessig, kan filteret bli tilstoppet av støv og partikler. Derfor bør filteret rengjøres minst annenhver uke. Følg disse trinnene:

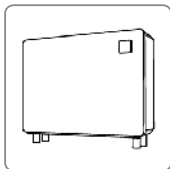


Slå av enheten og trekk ut strømforsyningen før rengjøring.



Rengjør kabinettet med en myk, tørr klut. Hvis enheten er veldig skitten, bruk et mildt vaskemiddel. Tørk av avfukteren med en lett fuktet klut. Spray aldri vann på enheten.

3



Fjern filteret (luftinntaket i bunnen) og rengjør det med en støvsuger eller såpevann som ikke er varmere enn 40 °C. Sjekk filteret minst en gang i måneden for å sikre at det ikke er tett, da et tett filter reduserer avfukterens effektivitet.

6. Oppbevaring

Hvis enheten ikke skal benyttes i en lengre periode, gjør du følgende:

1. Koble fra enheten.
2. Rengjør luftfilteret med en støvsuger.
3. Forsikre deg om at enheten er i perfekt stand, slik at den er trygg å bruke igjen etter en lang lagringsperiode.
4. Oppbevar enheten i passende emballasje.
5. Oppbevar enheten på et støvfritt sted og ikke i direkte sollys. Det anbefales å dekke den med et stykke plast.

7. Feilkoder i displayet

Kontakt forhandleren hvis noen av disse feilkodene vises.

Nr.	Kode	Feil
1	E1	Beskyttelse mot høyt trykk
2	E2	Beskyttelse mot lavt trykk
3	E5	Beskyttelse mot unormal spenning i strømtilførselen
5	E8	Beskyttelse mot for varm avgass
6	EA	Beskyttelse mot varmt luftuttak
7	Eb	Beskyttelse mot lav omgivende temperatur
8	P0	Feil i kontrolleren
9	P1	Feil i luftinntakets temperaturføler
10	P2	Feil i luftutløpets temperaturføler
11	P3	Feil i avgassens temperaturføler
12	P5	Feil i temperaturføler for gassretur
13	P6	Feil ved temperaturføler for fordampningsspole
14	P7	Feil i føler for omgivelsesfuktighet
15	P8	Feil i sensoren til kjøleplaten
16	P9	Feil ved strømsensor
17	PA	Start minnesvikt på nytt
18	F1	Feil ved kompressordrivermodul eller tilhørende ledninger.

19	F2	Feil ved PFC-modul
20	F3	Feil ved kompressorstart
21	F4	Feil ved kjøring av kompressor
22	F5	Beskyttelse mot overstrøm omformertavle
23	F6	Beskyttelse av overoppheting av omformertavle
24	F7	Beskyttelse mot overstrøm
25	F8	Beskyttelse mot for høy radiatortemperatur
26	F9	Feil på DC-vifte
27	FA	Beskyttelse mot overstrøm for PFC-modul

8. Feilsøking

Kontroller følgende før du kontakter teknisk brukerstøtte.

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Enheten fungerer ikke	Strømmen er ikke tilkoblet.	Plugg inn kontakten.
	Brent sikring.	Kontroller og bytt sikring.
	Bryteren er slått av.	Sjekk og slå på bryteren.
Displayet er normalt, men ingen avfukting	Fuktighetsinnstillingen er for lav.	Angi riktig fuktighetsprosent.
	3 minutter startforsinkelse.	Vent tålmodig.

VIKTIG!

Ikke prøv å reparere avfukteren selv, for å unngå risiko.

9. Tekniske spesifikasjoner

	Lukas		Axel		
Artikkelnr.	2534	2537	2538	2540	2542
Anbefalt bassengoverflate, m²	10	15	25	40	50
Anbefalt romstørrelse, m²	40-80	50-100	60-120	90-200	120-240
Temperatur i luften ved drift² °C	10~38				
Avfuktingskapasitet, l/dag (Luft 30 °C, LF 80 %)	36	48	60,8	96,0	120,0
DER¹, l / kWh (Luft 30 °C, LF 80 %)	3,5 ~ 4,0	3,3 ~ 3,7	3,40 ~ 4,00	4,05 ~ 4,53	3,68 ~ 4,50
Avfuktingskapasitet, l/dag (Luft 30 °C, LF 70 %)	30	40,8	50,4	79,2	100,8

DER ¹ , l / kWh (Luft 30 °C, LF 70 %)	3,10 ~ 3,34	3,00 ~ 3,34		3,50 ~ 4,00	3,25 ~ 3,86
Avfukningskapasitet, l/dag (Luft 30°C, LF 60 %)	24	32,6	40,8	62,4	81,6
DER ¹ , l/kWh (Luft 30°C, LF 60 %)	2,4 ~ 2,8	2,5 ~ 2,8	2,45 ~ 2,65	2,9 ~ 3,2	2,7 ~ 3,1
Nominell effekt, kW (Luft 30 °C, LF 80 %)	0,10-0,43	0,11-0,60	0,13 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36
Merkestrøm, A (Luft 30 °C, LF 80 %)	0,43-1,87	0,48-2,61	0,57 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Effekt ved stillemodus, kW (Luft 30°C, RF 80 %)	-	-	0,58	0,77	1,13
Strømforsyning	230V/1 fase/ 50Hz				
Lydnivå dB (A) på 1 m	35 ~ 42	36 ~ 44	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Luftstrøm, m³/t	600			1000	1200
Støysvak luftstrømning, m³/h	-	-	480	640	800
Merkestrøm, A	2,5	4,6	6,5	8,0	9,5
Sikring, A	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Strømledning ³ mm²	3x1,5			3x2,5	3x2,5
Kabellengde, cm	200				
Kjølemiddel	R32				
Gass (g)	300	350	500	750	800
GWP	675				
CO ₂ -ekvivalent (tonn)	0,203	0,236	0,338	0,506	0,540
Netto dimensjon, (BXDXH) mm	1010×236×713	1040×236×713	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Nettovekt	52	62	53	68	72

¹ Effektivitetsforhold avfukting

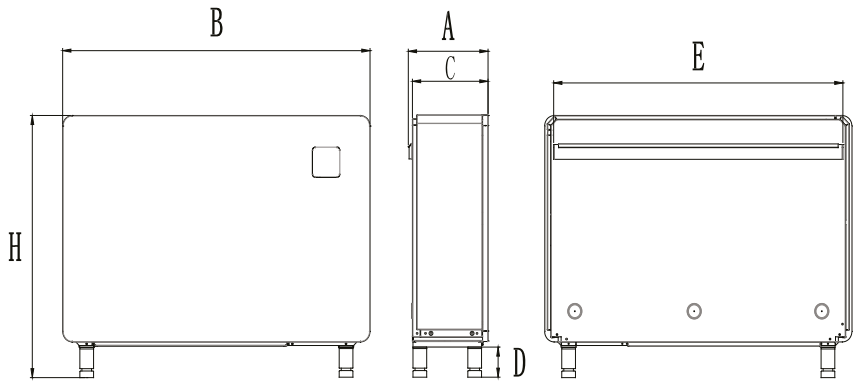
² Temperaturen på disse produktene kan bare fungere normalt innenfor området 10 °C ~ 38 °C. Hvis den overskrider dette området, garanteres det ikke for ytelsen. Vær oppmerksom på at ytelsesparametrene til avfukteren vil være forskjellige under ulike driftsforhold.

³ Ovenstående data er tilpasset strømledning på ≤10 m. Hvis strømledningen er ≥10 m, må ledningsdiameteren økes.

Disse tekniske dataene er kun ment som referanse. Vi forbeholder oss retten til å endre dem uten forvarsel.

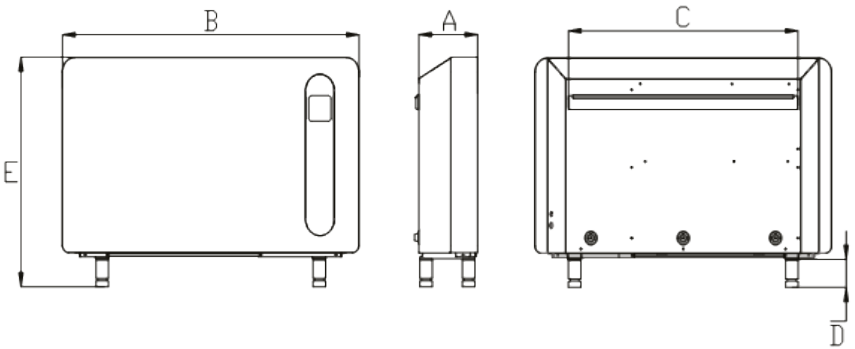
Mål

Axel



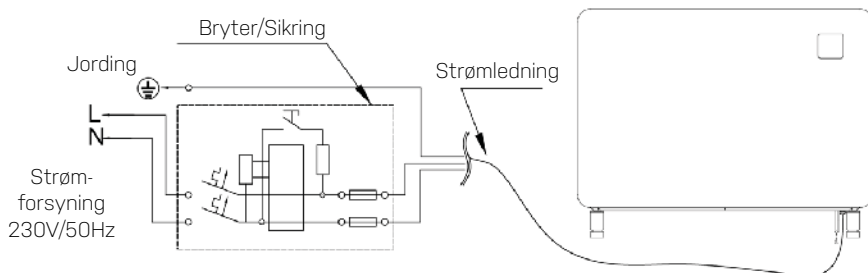
Artikkel-nr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Lukas



Artikkelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2534	236	1010	740	100	813
2537	236	1040	870	100	813

Elektrisk ledningsdiagram



10. Wi-Fi innstilling

1. Last ned APP

Last ned appen «Inverter Life».



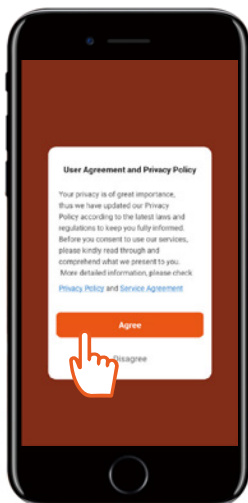
For Android –
last ned fra



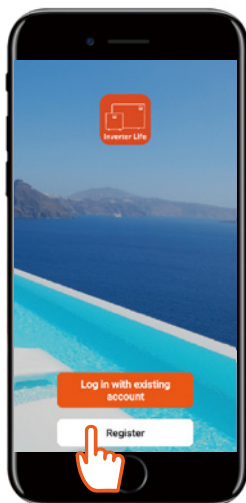
For iPhone –
last ned fra



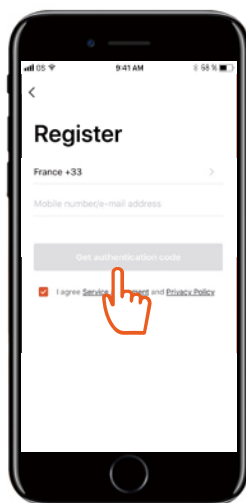
2. Registrer konto



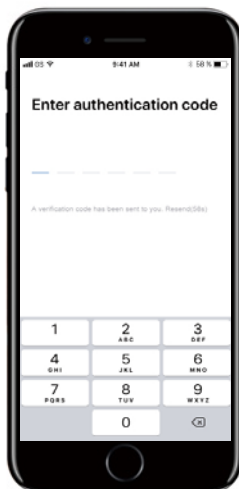
a) Godta «Personvern-erklæringen».



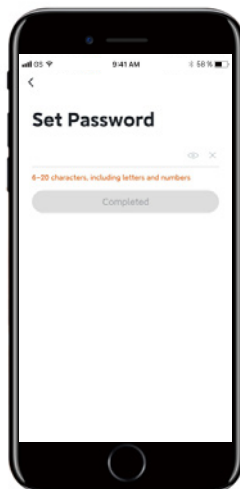
b) Trykk «Registrer».



c) Registrer deg med telefonnummer eller e-postadresse.



d) Tast inn autentiseringskoden som ble sendt med e-post eller SMS.



e) Tast inn et passord for innlogging.

3. Tilkobling via app

Sørg for at mobiltelefonen din er koblet til et WiFi-nettverk konfigurert til 2.4 GHz. I tillegg er det viktig at Bluetooth er aktivert på mobiltelefonen din.

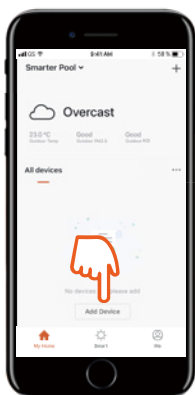
a) WIFI-tilkobling:

Når enheten er slått på, trykk på startknappen  i 3 sekunder. WiFi-indikatoren  vil blinke og enheten er klar for tilkobling.



b) Legg til enhet

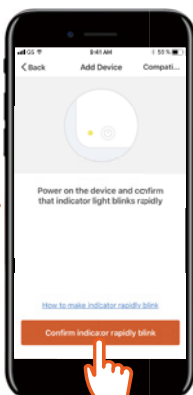
Trykk «Legg til enhet» og følg instruksjonene i appen for å ferdigstille tilkoblingen. WiFi-indikatoren  på enheten vil slutte å blinke så snart tilkoblingen er vellykket.



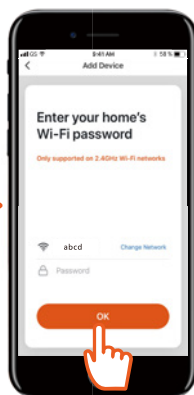
1) Trykk på "Add Device" «Legg til enhet». Appen vil nå søke etter enheter.



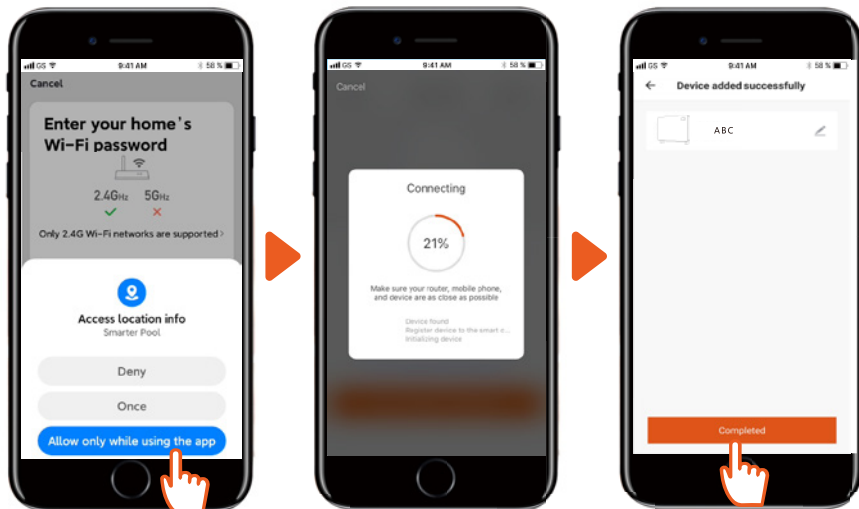
2) Trykk på enheten når den vises.



3) Trykk "Confirm..." «Bekreft ...».



4) Tast inn korrekt informasjon og trykk «OK».



5) Trykk "Allow..."
«Tillat...».

6) Appen kobler til.

7) Trykk
"Completed" «Ferdig».

c) Mislykket tilkobling

Hvis tilkoblingen mislykkes, sjekk at nettverksnavnet og -passordet er korrekt. Sjekk også at router, mobiltelefon og enhet er så nær hverandre som mulig.

d) Koble til WiFi på nytt

Ved endringer i konfigurasjonen for WiFi-passordet eller nettverket er det nødvendig å koble til på nytt:

Trykk startknappen  i 10 sekunder. WiFi-indikatoren  vil blinke sakte i 60 sekunder, og så vil WiFi-indikatoren  slå seg av. Den opprinnelige tilkoblingen er nå slettet. Koble til på nytt som forklart ovenfor under «Tilkobling via app».

4. Drift

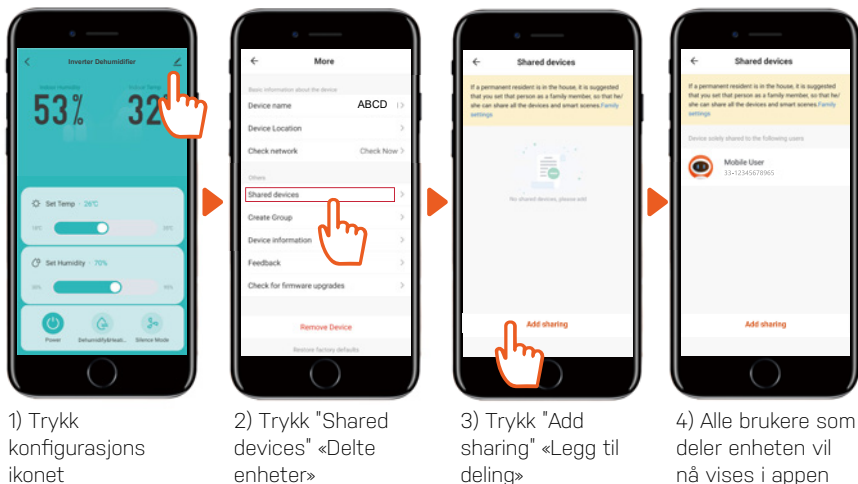


Merk

Enheden er ikke utstyrt med elektrisk oppvarming.

5. Del enheten med andre

Du kan dele kontrollen over enheten ved å la andre installere og registrere seg på appen. Som administrator kan du legge til brukere med følgende prosedyre:



11. Service

Hvis du trenger service eller har en garantihenvendelse, må du opprette en sak i brukerstøttesystemet vårt. Gå til nettstedet under BRUKERSTØTTE.

<https://eeese-aircare.com/support>

12. Garanti

Begrenset garanti

Vi gir to års garanti mot produksjonsfeil fra kjøpsdato. Garantien dekker bare produksjonsfeil som fører til at produktet ikke kan monteres eller brukes på vanlig måte. Defekte deler vil bli erstattet eller reparert.

Garantien dekker ikke transportskader, annen bruk enn det som er tiltenkt, skader som skyldes feil montering eller feil bruk, skader som skyldes støt eller andre feil, eller feil oppbevaring.

Garantien gjelder ikke hvis brukeren modifiserer produktet.

Garantien dekker ikke produktrelaterte skader, materielle skader eller tappt omsetning.

Produsenten kan ikke holdes ansvarlig for beløp som overstiger kostnaden knyttet til å bytte defekte deler, og garantien dekker ikke kostnader knyttet til å fjerne eller installere den defekte delen, transport til og fra verksted og andre materialer som trengs for å utføre reparasjonen.

Garantien dekker ikke feil eller problemer som skyldes følgende:

- Feil installasjon, bruk eller vedlikehold som ikke er i tråd med bruksanvisningen som leveres sammen med enheten.
- Installasjon av enheten.
- Misbruk, endring, ulykker, brann, flom, lynnedslag, gnagere, insekter, uaktsomhet eller uforutsette hendelser.
- Bruk av uautoriserte deler eller tilbehør.

Ansvarsbegrensning

Dette er den eneste garantien produsenten gir. Ingen kan utstede andre garantier på vegne av oss.

Denne garantien erstatter alle andre garantier, inkludert, men ikke begrenset til underforståtte garantier om egnethet for bestemte formål og salgbarhet. Vi fraskriver oss alt ansvar for følgeskader, utilsiktede skader, indirekte tap eller tap som følge av brudd på garantien.

Denne garantien gir deg juridiske rettigheter som kan variere fra land til land.

Klager

Ved garantikrav må du fremvise gyldig kvittering. Les om garantikrav under SERVICE.

VIKTIG.

Hvis du trenger teknisk bistand, kontakt vår kundeservice:

<https://eeese-aircare.com/support>

Vi har spesialistkunnskap om produktene våre og fagfeltet, så du får raskt hjelp.



Read the user manual before use, refer to the corresponding section of these user instructions.



Recycle unwanted materials instead of disposing of them. All appliances and packages must be sorted and delivered to a regional recycling centre and processed in an environmentally friendly manner.



The product complies with the applicable EU directives and other provisions.



R32 Refrigerant

This device uses a flammable refrigerant. If refrigerant leaks and comes into contact with a fire or heating element, it creates harmful gas and there is a risk of fire.

Table of contents

1. Safety instructions 82

2. Parts list 84

3. Before operation 85

4. Instruction manual 88

5. Cleaning 90

6. Storage 91

7. Display Error Codes 91

8. Troubleshooting 92

9. Technical specifications 92

10.WI-FI setting 95

11 Service 100

12.Warranty 100

1. Safety instructions

Important!

This product should be installed or uninstalled by an authorized electrician. It is not recommended to try to install it yourself, as it may cause damage to the dehumidifier and pose a risk to your safety.

Warning

This appliance is intended for indoor use only in private homes. Any other use is not recommended by the manufacturer and may cause fire, electric shock, or other personal injury or damage.



Warnings

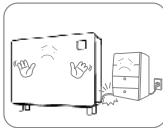


Wet hands are not allowed

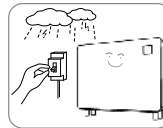


Warning

Power cord



Do not place heavy objects on the power cord in order to avoid safety risks.



Disconnect the power supply to the device during thunderstorms to ensure it does not get damaged.

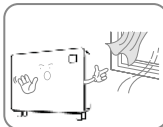
Location



Do not place flammable and explosive objects around the appliance in order to avoid fire.

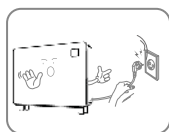


Place the appliance on a stable, flat surface.

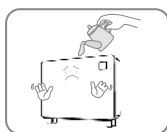


Do not use the appliance in locations with a draught.

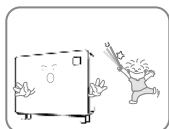
During use



Turn off the power and unplug the power cord before moving the device.



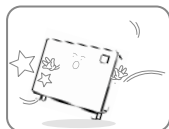
Do not pour water into the appliance in order to avoid malfunction.



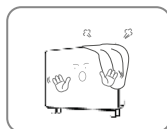
Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.



Do not place heavy objects on the appliance in order to avoid malfunction.



The apparatus must not be knocked over or subjected to impact or shock in order to avoid malfunction.



The appliance must not be covered when in use.

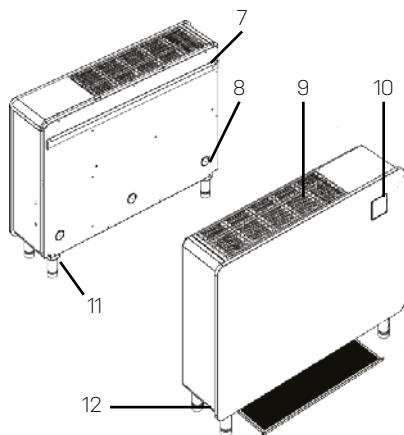


Do not place your hands on the air outlet in order to avoid damage or malfunction.

2. Parts list

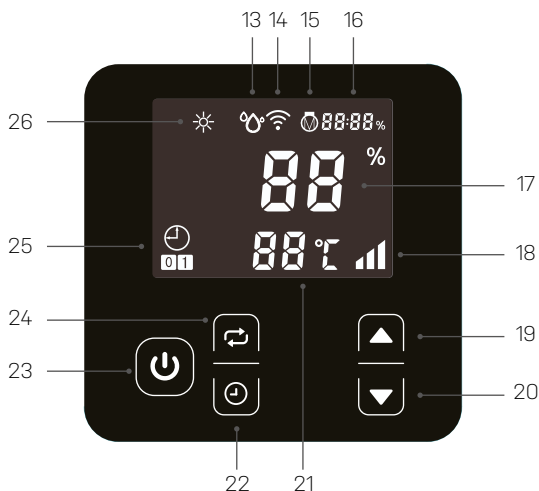
Components

1. Extension cord for control panel
2. Extra control panel
3. Screw x 5
4. Feet x 4
5. Drain Pipe 2m (16 mm)
6. Hanging Bracket
7. Hanging Strip for Wall
8. Wall Pads x 3
9. Air Outlet
10. Control Panel
11. Foot
12. Air Inlet (in the bottom)

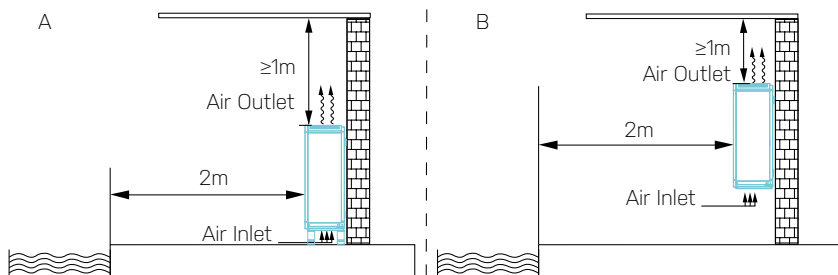


Control Panel

13. Dehumidifier Mode
14. WIFI Connection
15. Compressor
16. Compressor Speed
17. Humidity Level
18. Working Mode
19. Up Button
20. Down Button
21. Temperature
22. Timer Setting
23. On/Off Button
24. Work Mode
25. Timer
26. Defrost



3. Before operation



- Place Axel or Lukas in an upright position on a stable, level surface.
- Ensure that the dehumidifier is at a safe distance in order to achieve optimal airflow. Axel or Lukas can be placed as illustrated on A (on the floor) and B (mounted on the wall), at least 1 meter from the roof. There must be 2 meters free space from the front of Axel or Lukas.
- Note that the voltage supplying the unit must conform to the unit's value and the socket must be grounded.
- Turn on the power and start the machine according to the instructions below.

Placing the unit on the floor

The unit includes four feet. Align the foot to the mounting hole of the dehumidifier chassis and turn it in clockwise direction, picture 1.

IMPORTANT!

Do not flip the unit during installation! If the unit has been flipped always wait an hour before use.

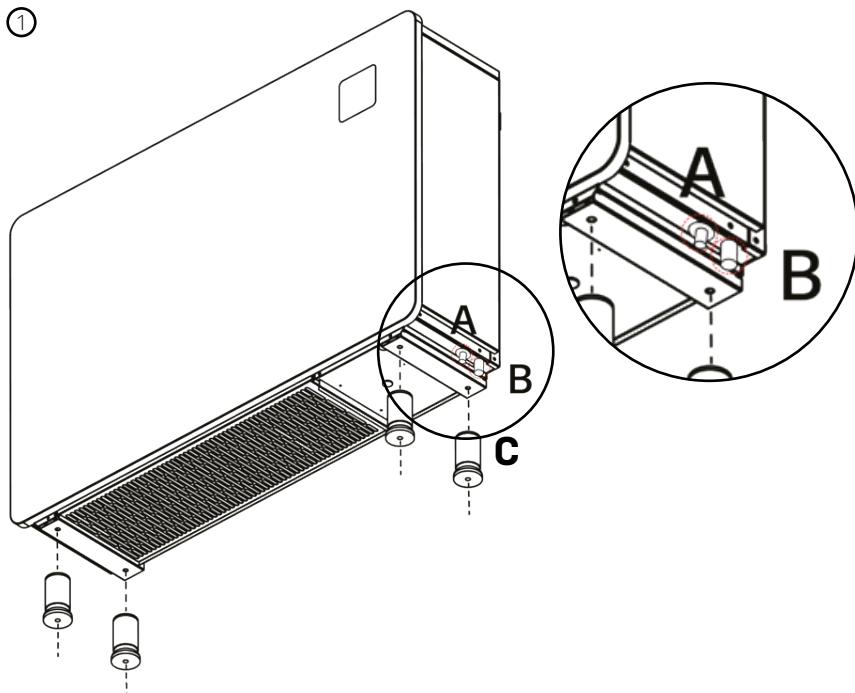
Connect the drain pipe, and connect the power cord according to the wiring diagram

A: Power Cord Entry

B: Drain Outlet (drain pipe included),

C: Foot

①

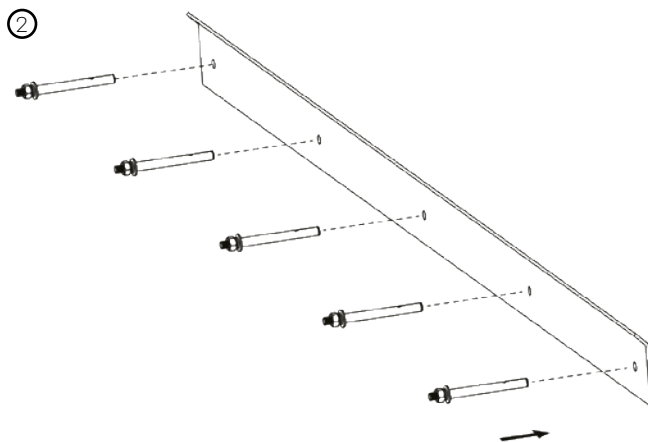


Mounting the unit on the wall

Step 1

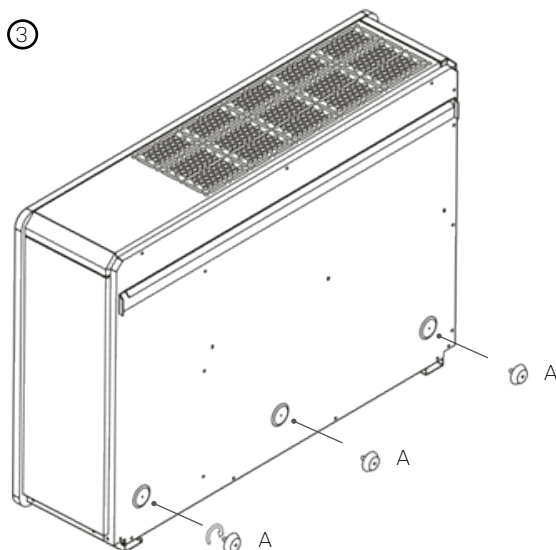
The concrete foundation of the selected wall should be firm and strong.

Mount the bracket (picture 2) to the wall by attaching the five (included) screws to the holes in the wall.



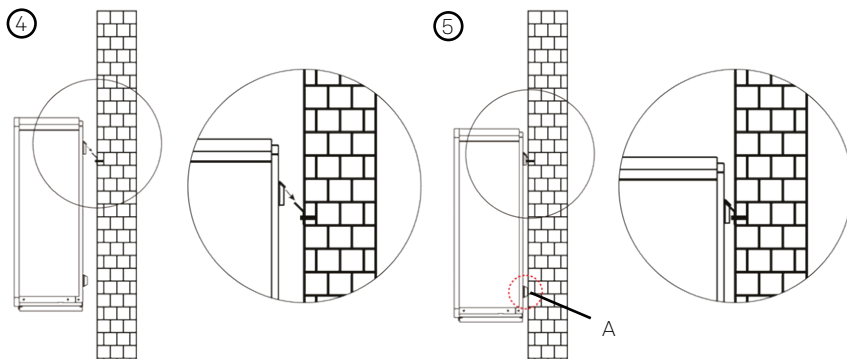
Step 2

Place the pad A (picture 3) on the wall-mounting holes behind the unit.



Step 3

Hang the unit (picture 4 - 5) from the hanging strip on the back and on the wall fastened bracket. Make sure the pads are resting agsint the wall, picture 5 - A.



Installation of extension cord and extra control panel

The dehumidifier comes with an extra control panel with a corresponding extension cord, so you can install the extra control panel in a technical room or similar, where others do not have access to manipulate the dehumidifier's settings.

This video shows how to replace a control panel

<https://youtu.be/RAMpXLtcNE4>

Here you can see how to install the extension cord with the control panel

https://youtu.be/ePuw_rmfNNA

Important!

Remember to unplug before installation

4. Instruction manual

Switching the unit on/off

Connect the power supply and press the on/off button (A) once to turn on the device.



A

Temperature display

Press the arrow keys A and B simultaneously for five seconds to switch between celsius (C) and fahrenheit (F)



A

B

Working Mode

Axel or Lukas can work in "Smart mode" (B) and "Silence mode" (C). The working capacity in "Smart mode" is up to ~100% and in "Silence mode" capacity is up to ~80%. By default Axel or Lukas is set work in "Smart mode". Pressing A will change between "Smart mode" and "Silence mode".



Dehumidifier function

The humidity setting range is between 30% and 95%. Axel or Lukas is by default set to 70%. Press A or B to set the humidity percentage. The humidity setting range is between 30% and 95%. Axel or Lukas is by default set to 70%.



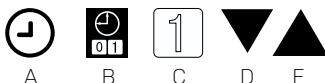
Timer settings

The device can be set to turn off or turn on with the timer.

Timer - turning on settings

When the dehumidifier is on or off, press A to enter the timer setting. This will light up B and C will start flashing. Now press D or E to adjust the hour setting. Next, press A to set the minute and adjust with D or E. Save the setting by pressing A three times. Observe that C stops flashing and keeps lighted instead.

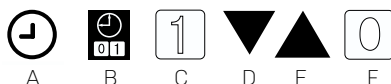
By not pressing D or E the timer is cancelled.



Timer - turning off setting

When the dehumidifier is on or off, press A to enter the timer setting. This will light up B and C will start flashing. Press A two times for the timer off setting. F will now flash instead. Now press D or E to adjust the hour setting. Next, press A to set the minute and adjust with D or E. Save the setting by pressing A. Observe that F stops flashing and keeps lighted instead.

By not pressing D or E the timer is cancelled.



Timer - turning on & turning off settings

When the dehumidifier is on or off, press A to enter the timer setting. This will light up B and C will start flashing (this starts the turn on setting). Now press D or E to adjust the hour setting. Next, press A to set the minute and adjust with D or E. Press A, F will start flashing (this starts the turn off setting). Now press D or E to adjust the hour setting. Next, press A to set the minute and adjust with D or E. Save the settings by pressing A. Observe that C and F keeps lighted.



Cancelling the timer

Press A to enter the timer setting. Press A again, this will cancel the turn on setting. Press A once gain, this will enter the turn off setting and lastly press A for cancelling the turn off settings.



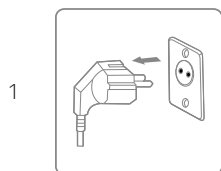
Defrosting

The dehumidifier starts defrosting when the defrost icon (A) is blinking, and finishes defrosting when the icon turns off.



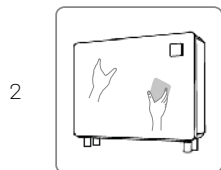
5. Cleaning

When the appliance is used regularly, the filter can become clogged with dust and particles. Therefore, the filter should be cleaned at least every two weeks. Follow these steps:



1

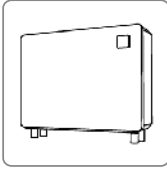
Turn off the unit and unplug it before cleaning.



2

Clean the cabinet with a soft, dry cloth. If the unit is very dirty, use a mild detergent. Wipe the dehumidifier with a slightly damp cloth. Never spray water on the unit.

3



Remove the filter (air intake at the bottom) and clean it with a vacuum cleaner or soapy water not exceeding 40 °C. Check the filter at least once a month to ensure it is not clogged, as a clogged filter reduces the dehumidifier's efficiency.

6. Storage

If the unit will not be used for an extended period, do the following:

1. Unplug the unit.
2. Clean the air filter with a vacuum cleaner.
3. Make sure the device is in perfect condition so that it is safe to use again after a long storage period.
4. Store the unit in appropriate packaging.
5. Store the unit in a dust-free place and out of direct sunlight. It is recommended to cover it with a piece of plastic.

7. Display Error Codes

Please contact your local distributor if any of the error codes below appears.

No.	Display code	Error
1	E1	High pressure protection
2	E2	Low pressure protection
3	E5	Abnormal power supply voltage protection
5	E8	Exhaust high temperature protection
6	EA	Air out high temperature protection
7	Eb	Environmental low temperature protection
8	P0	Controller failure
9	P1	Air inlet temperature sensor failure
10	P2	Air outlet temperature sensor failure
11	P3	Exhaust gas temp sensor failure
12	P5	Gas return temperature sensor failure
13	P6	Evaporation coil temperature sensor failure
14	P7	Ambient humidity sensor failure
15	P8	Cooling plate sensor failure
16	P9	Current sensor failure
17	PA	Restart memory failure
18	F1	Compressor drive module or related wiring failure

19	F2	PFC module failure
20	F3	Compressor start failure
21	F4	Compressor running failure
22	F5	Inverter board over current protection
23	F6	Inverter board overheat protection
24	F7	Over current protection
25	F8	Radiator high temperature protection
26	F9	DC fan fault
27	FA	PFC module over current protection

8. **Troubleshooting**

Before contacting technical Support, check the following.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Unit not working	The power is not connected.	Plug into the socket.
	Burned fuse.	Check and change the fuse.
	The breaker is off.	Check and turn on the breaker.
Display is normal, but no dehumidification	The humidty set is too low.	Set proper humidity percentage.
	3 minutes start delay.	Wait patiently.

IMPORTANT!

Please do not try to repair the dehumidifier by yourself to avoid any risk.

9. **Technical specifications**

Item No.	Lukas		Axel		
	2534	2537	2538	2540	2542
Advised pool surface, m²	10	15	25	40	50
Advised room size, m²	40-80	50-100	60-120	90-200	120-240
Operating air temperature², °C	10~38				
Dehumidification capacity, l/ day (Air 30°C, RH 80%)	36	48	60,8	96,0	120,0
DER¹, l/kWh (Air 30°C, RH 80%)	3,5 ~ 4,0	3,3 ~ 3,7	3,40 ~ 4,00	4,05 ~ 4,53	3,68 ~ 4,50
Dehumidification capacity, l/ day (Air 30°C, RH 70%)	30	40,8	50,4	79,2	100,8

DER ¹ , l/kWh (Air 30°C, RH 70%)	3,10 ~ 3,34	3,00 ~ 3,34		3,50 ~ 4,00	3,25 ~ 3,86
Dehumidification capacity, l/ day (Air 30°C, RH 60 %)	24	32,6	40,8	62,4	81,6
DER ¹ , l/kWh (Air 30°C, RH 60 %)	2,4 ~ 2,8	2,5 ~ 2,8	2,45 ~ 2,65	2,9 ~ 3,2	2,7 ~ 3,1
Rated power, kW (Air 30°C, RH 80%)	0,10-0,43	0,11-0,60	0,13 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36
Rated current, A (Air 30°C, RH 80%)	0,43-1,87	0,48-2,61	0,57 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Power in silent mode, kW (Air 30°C, RH 80 %)	-	-	0,58	0,77	1,13
Power supply	230V/1 phase/ 50Hz				
Sound level dB (A) at 1 m	35 ~ 42	36 ~ 44	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Air flow, m³/h	600			1000	1200
Quiet airflow, m³/h	-	-	480	640	800
Rated current, A	2,5	4,6	6,5	8,0	9,5
Fuse, A	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Power cord ³ , mm²	3x1,5			3x2,5	3x2,5
Length of cable, cm	200				
Refrigerant	R32				
Gas (g)	300	350	500	750	800
GWP	675				
CO ₂ equivalent (tonnes)	0,203	0,236	0,338	0,506	0,540
Net dimension, (WXDXH) mm	1010×236×713	1040×236×713	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Net weight	52	62	53	68	72

¹ Dehumidification Efficiency Ratio

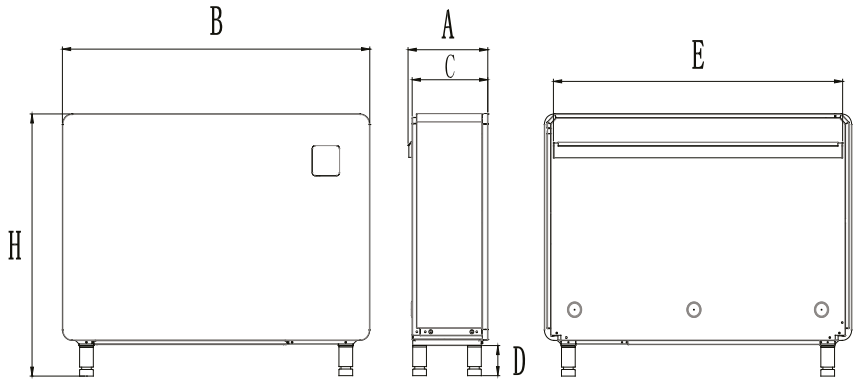
² The temperature of this products can only work normally within the range of 10 °C ~ 38 °C. If it exceeds this range, the performance will not be guaranteed; please note that the performance parameters of the dehumidifier will be different under different working conditions.

³ Above data is adapted to power cord is ≤10m. If power cord is ≥10m, wire diameter must be increased.

The above technical data is for reference only. We reserve the right to change them without notice.

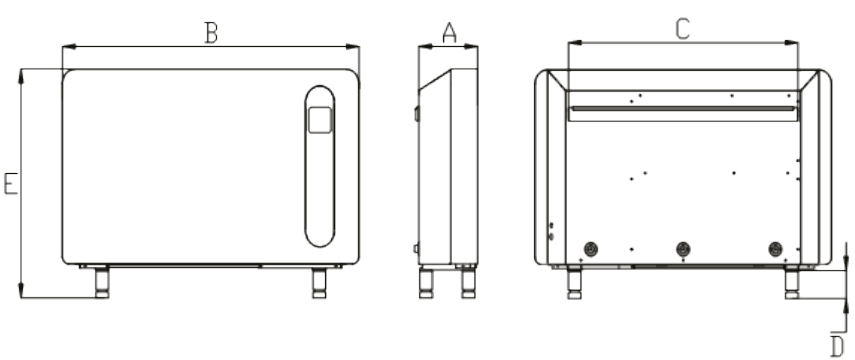
Dimensions

Axel



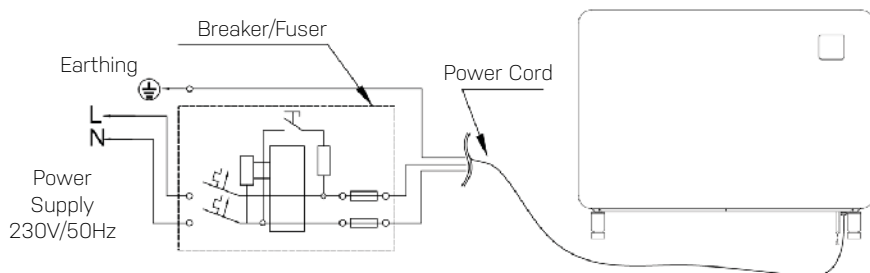
Item No.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Lukas



Item No.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2534	236	1010	740	100	813
2537	236	1040	870	100	813

Electrical Wiring Diagram



10. WI-FI setting

1. APP Download

Download the "Inverter Life" app.



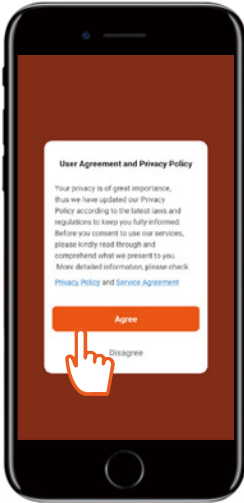
Android mobile -
download from



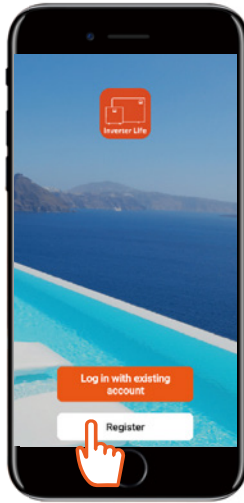
iPhone -
download from



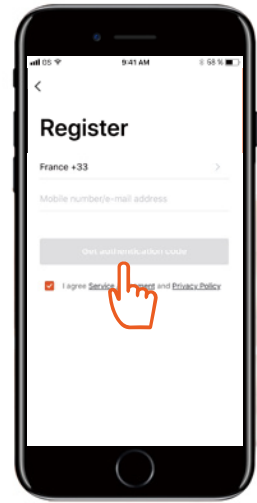
2. Account registration



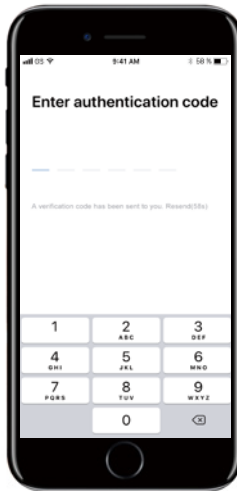
a) Agree to the "Privacy Policy".



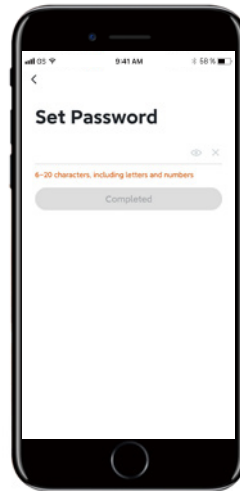
b) Press "Register".



c) Register by mobile phone number or E-mail.



d) Enter the authentication code sent to you by E-mail or SMS.



e) Set a login password.

3. App Connection

Please make sure your mobile phone is connected to the home Wi-Fi configured to 2.4GHz. Additionally, it is important that Bluetooth is enabled on your mobile phone.

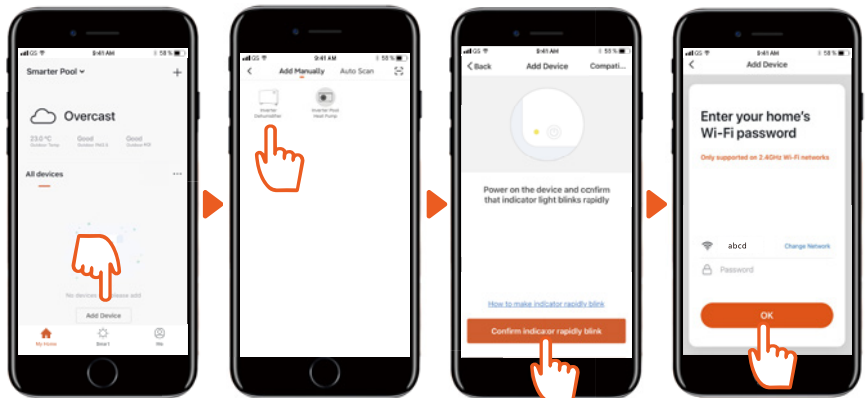
a) Wi-Fi connection:

After turning on the unit, press the start button  for 3 seconds. The Wi-Fi indicator  will be flashing and the unit will be ready to connect.



b) Add Device

Press "Add device" and follow the instructions on the app to finish the connection. The Wi-Fi indicator  will stop flashing on the unit once the connection has succeeded.

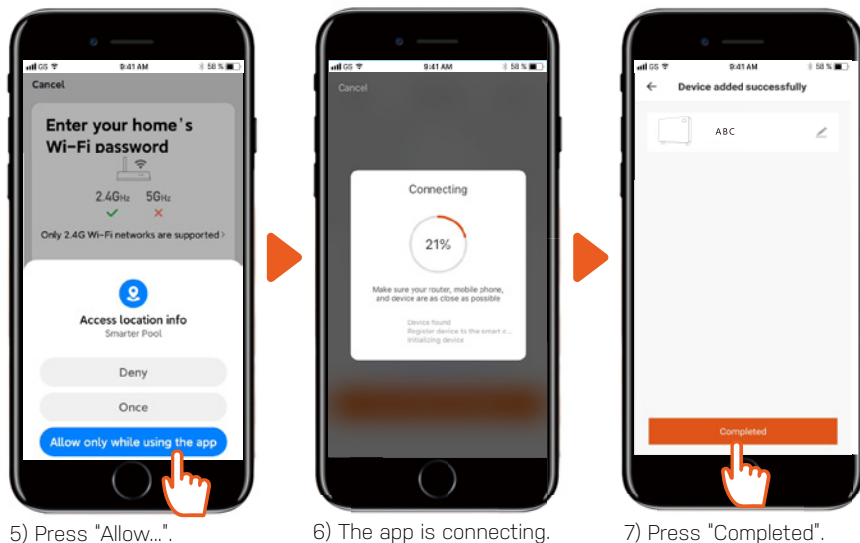


1) Press "Add Device". The app will now start scanning for devices.

2) When your device shows up press on it.

3) Press "Confirm ...".

4) Enter the correct information and press "OK".



c) Connection Failure

If connection fails, please make sure your network name and password are correct. Also make sure your router, mobile phone and device are as close as possible.

d) Wi-Fi Reconnection

If the Wi-Fi password or network changes configuration it is necessary to reconnect:

Press the start button  for 10 seconds. The Wi-Fi indicator  will now start to flash slowly for 60 seconds and the Wi-Fi indicator  will be off. The original connection will be deleted. Restart a new connection as shown above, "App Connection".

4. Operation

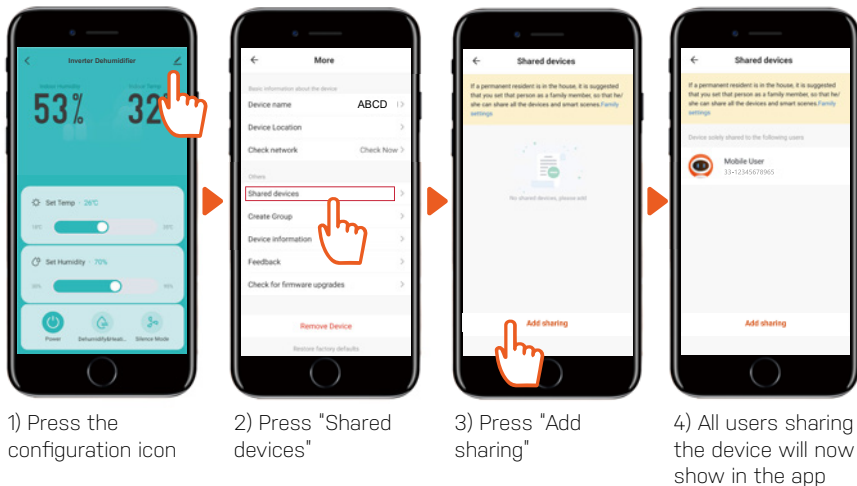


Note

The unit is not equipped with electric heating.

5. Share the unit with others

You can share the control of the unit by having others installing and registering to the app. As an administrator you can add users with the following procedure:



11. Service

If you need service or to make a warranty claim, you must create a case directly in our support system. Go to the website under SUPPORT.

<https://eeese-aircare.com/support>

12. Warranty

Limited warranty

We guarantee that all parts are free of defects in materials and workmanship for a period of two years from the date of purchase. The warranty covers only material or manufacturing defects that prevent the product from being able to be installed or operated in a normal way. Defective parts will be replaced or repaired.

The warranty does not cover transportation damage, any use other than what is intended, damage caused by incorrect assembly or improper use, damage caused by impact or other error, or by improper storage.

The warranty becomes void if the user modifies the product.

The warranty does not include product-related damage, property damage or general operational loss.

The manufacturer's liability cannot exceed the repair or replacement of defective parts

and does not include labour costs to remove and reinstall the defective part, transportation costs to and from the service center, and all other materials necessary to carry out the repair.

This warranty does not cover failure or malfunction as a result of the following:

- Lack of proper installation, operation or maintenance of the unit in accordance with our published "User's Guide" supplied with the unit.
- The workmanship of any installation of the unit.
- Misuse, alteration, accident, fire, flood, lightning strike, rodents, insects, negligence or unforeseen events.
- Use of non-factory authorised parts or accessories in conjunction with the product.

Limitation of liability

This is the only warranty provided by the manufacturer. No one is authorised to make any other warranties on our behalf.

This warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied, including but not limited to any implied warranty of fitness for a particular purpose and saleability. We expressly disclaim all liability for consequential damage, accidental damage, indirect loss or loss related to a breach of the expressed or implied warranty.

This warranty gives you specific legal rights, which may vary by country.

Complaints

In the event of any warranty claim a valid purchase receipt must be presented. Read about raising a warranty-claim under the SERVICE section.

IMPORTANT!

If you need technical help – contact our customer service:

<https://eeese-aircare.com/support>

We have specialist knowledge of our products and the field in general, so you can get help quickly and easily.



Lesen Sie vor der Verwendung das Benutzerhandbuch, siehe den entsprechenden Abschnitt dieser Benutzeranweisungen.



Recyceln Sie unerwünschte Materialien, anstatt sie zu wegzuerwerfen. Alle Geräte und Verpackungen müssen getrennt, zu einem örtlichen Recyclingzentrum gebracht und umweltfreundlich entsorgt werden.



Das Produkt entspricht den geltenden EU-Richtlinien und anderen Bestimmungen.



Kältemittel R32

Dieses Gerät verwendet ein brennbares Kältemittel. Wenn Kältemittel austritt und mit Feuer oder einem Heizelement in Berührung kommt, entsteht schädliches Gas und es besteht Brandgefahr.

Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise 102

2. Teileliste 104

3. Vor Inbetriebnahme 105

4. Bedienungsanleitung 108

5. Reinigung110

6. Lagerung 111

7. Anzeige der Fehlercodes 111

8. Fehlerbehebung 112

9. Technische Daten 113

10.WLAN-einstellung.....115

11.Service 120

12.Garantie 120

1. Sicherheitshinweise

Wichtig!

Dieses Produkt sollte von einem autorisierten Elektriker installiert oder deinstalliert werden. Es wird nicht empfohlen, es selbst zu installieren, da dies die Entfeuchter beschädigen und ein Risiko für Ihre Sicherheit darstellen könnte.

Warnhinweis

Dieses Gerät ist nur für Innenbereiche in Privathaushalten vorgesehen. Jede andere Verwendung wird vom Hersteller nicht empfohlen und kann Feuer, Stromschlag sowie andere Personenschäden oder Schäden verursachen.



Warnhinweise

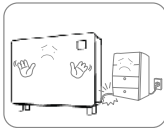


Nasse Hände sind nicht erlaubt

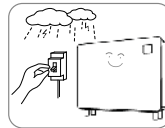


Warnhinweis

Netzkabel



Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden.



Trennen Sie die Stromversorgung des Geräts bei Gewitter, um sicherzustellen, dass es nicht beschädigt wird.

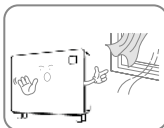
Platzierung



Positionieren Sie keine brennbaren oder explosiven Objekte am Gerät, um Brände zu vermeiden.

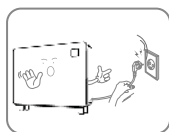


Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.

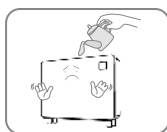


Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten mit Luftzug.

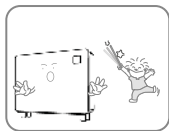
Während des Gebrauchs



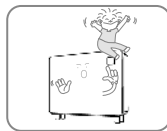
Schalten Sie das Gerät ab und ziehen Sie den Netzstecker, ehe Sie das Gerät bewegen.



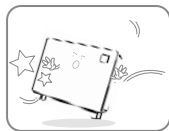
Gießen Sie kein Wasser in das Gerät, um Fehlfunktionen zu vermeiden.



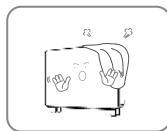
Kinder sind zu beaufsichtigen, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.



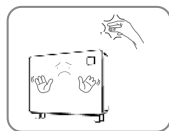
Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät, um Fehlfunktionen zu vermeiden.



Das Gerät darf nicht umgekippt werden und ist vor Stößen und Erschütterungen zu schützen, um Fehlfunktionen zu vermeiden.



Das Gerät darf im Betrieb nicht abgedeckt sein.

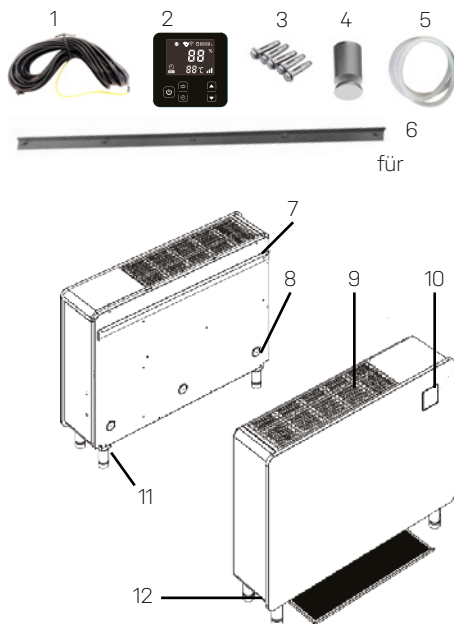


Legen Sie Ihre Hände nicht auf die Luftaustrittsöffnung, um Schäden oder Fehlfunktionen zu vermeiden.

2. Teileliste

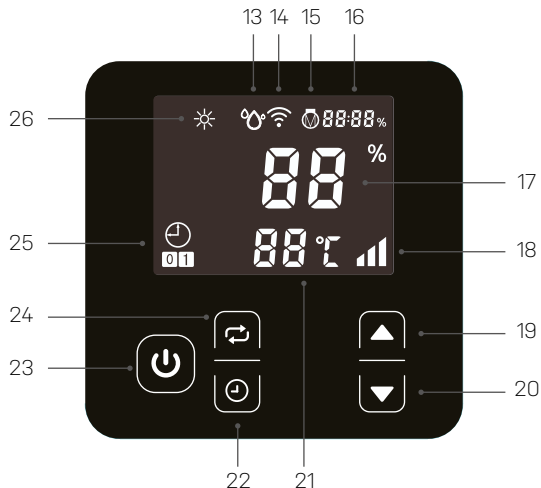
Komponenten

1. Verlängerungskabel
- Bedienfeld
2. Zusätzliches Bedienfeld
3. 5 Schrauben
4. 4 Füße
5. 2 m Abaufrohr(16 mm)
6. Aufhängung
7. Aufhängerleiste für die Wand
8. Wandpolster x 3
9. Luftaustrittsöffnung
10. Bedienfeld
11. Fuß
12. Lufteinlass (unten)

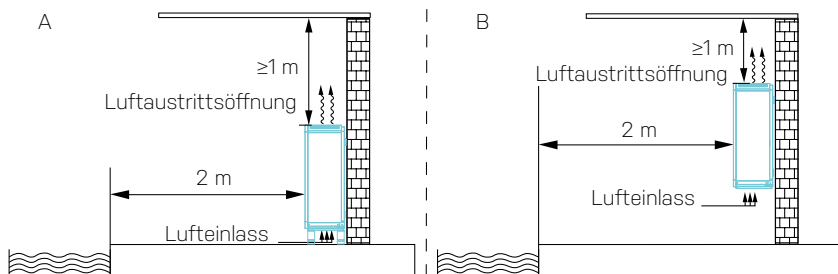


Bedienfeld

13. Entfeuchter-Modus
14. WLAN-Verbindung
15. Kompressor
16. Kompressor-Geschwindigkeit
17. Feuchtigkeitspegel
18. Betriebsmodus
19. Regler Höher
20. Regler Niedriger
21. Temperatur
22. Zeitschalter-Einstellungen
23. Ein/Aus-Taste
24. Betriebsmodus
25. Zeitschalter
26. Abtauen



3. Vor Inbetriebnahme



- Platzieren Sie Axel oder Lukas in aufrechter Position auf einer stabilen, ebenen Fläche.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Luftentfeuchter in einem sicheren Abstand befindet, um einen optimalen Luftstrom zu erzielen. Axel oder Lukas kann wie in Abbildung A (auf dem Boden) und B (Wandmontiert) installiert werden, bei einem Mindestabstand von 1 Meter von der Decke. An der Vorderseite braucht Axel oder Lukas einen Freiraum von 2 Metern.
- Beachten Sie, dass die Versorgungsspannung den Angaben des Geräts entsprechen und die Steckdose geerdet sein muss.
- Schalten Sie die Stromversorgung ein und starten Sie das Gerät gemäß den folgenden Anweisungen.

Platzieren des Geräts auf dem Boden

Zum Lieferumfang gehören vier Füße. Richten Sie jeden Fuß an der Montagebohrung des Luftentfeuchter-Rahmens aus und schrauben Sie ihn im Uhrzeigersinn ein (Abbildung 1).

WICHTIG!

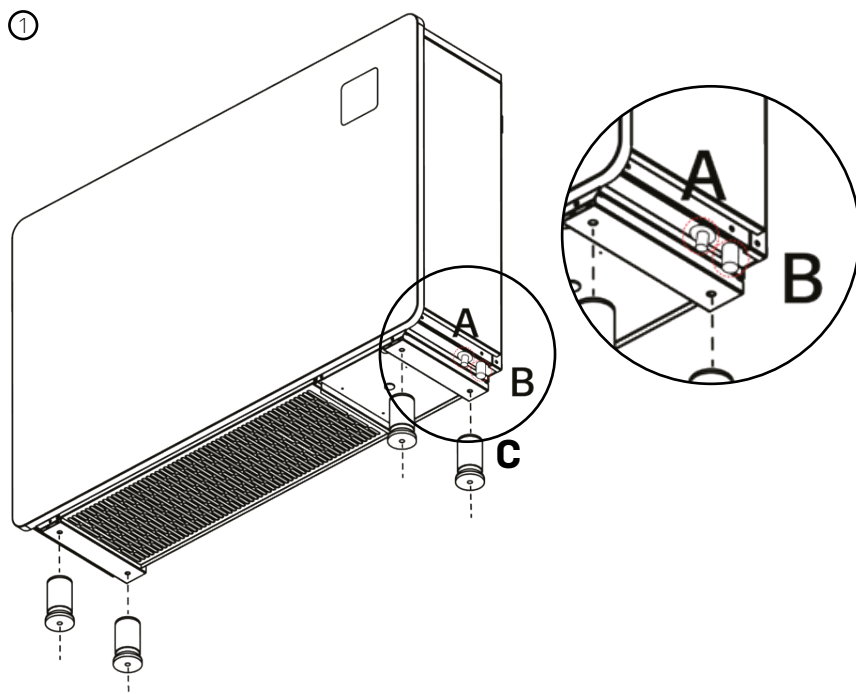
Drehen Sie das Gerät während der Installation nicht um! Wenn das Gerät doch gekippt wurde, warten Sie stets eine Stunde mit der Inbetriebnahme.

Schließen Sie das Ablaufrohr an und verbinden Sie das Netzkabel gemäß dem Schaltplan.

A: Netzkabel-Eingang

B: Ablauföffnung (Ablaufrohr enthalten),

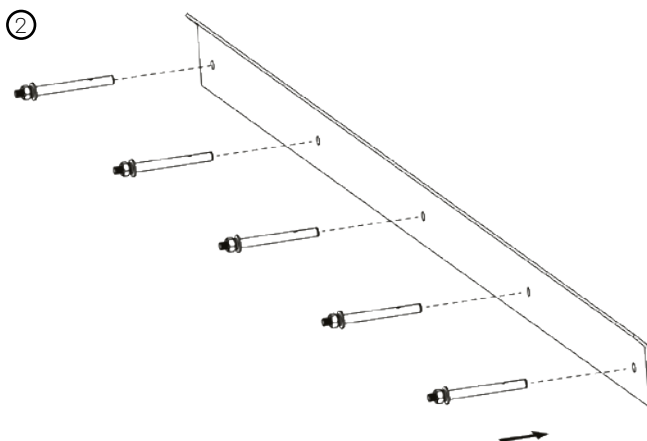
C: Fuß



Wandmontage des Geräts

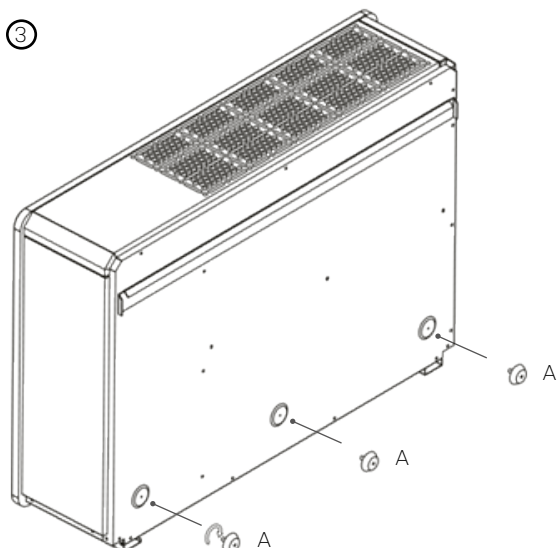
Schritt 1

Die Bausubstanz der ausgewählten Wand muss fest und tragfähig sein.
Montieren Sie die Halterung (Abbildung 2) an der Wand, indem Sie die fünf (im Lieferumfang enthaltenen) Schrauben in den Wandlöchern befestigen.



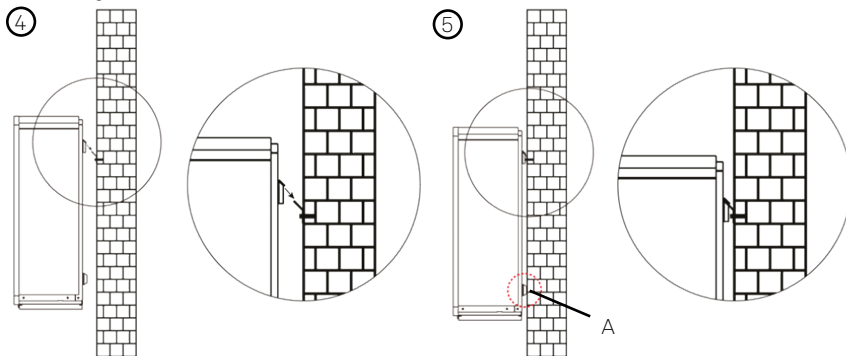
Schritt 2

Platzieren Sie Polster A (Abbildung 3) auf den Wandbefestigungslöchern hinter dem Gerät.



Schritt 3

Hängen Sie das Gerät (Abbildung 4–5) mit der rückseitigen Aufhängungsleiste an die an der Wand befestigte Halterung. Stellen Sie sicher, dass die Polster an der Wand anliegen (Abbildung 5 – A).



Installation des Verlängerungskabels und zusätzlichen Bedienfelds

Der Luftentfeuchter wird mit einem zusätzlichen Bedienfeld und einem dazugehörigen Verlängerungskabel geliefert, sodass Sie das zusätzliche Bedienfeld in einem Technikraum oder Ähnlichem installieren können, wo andere keinen Zugang haben, um die Einstellungen des Luftentfeuchters zu manipulieren.

Dieses Video zeigt, wie man ein Bedienfeld austauscht

<https://youtu.be/RAMpXLtcNE4>

Hier können Sie sehen, wie man das Verlängerungskabel mit dem Bedienfeld installiert

https://youtu.be/ePuwr_mfNNA

Wichtig!

Denken Sie daran, den Stecker vor der Installation zu ziehen

4. Bedienungsanleitung

Ein-/Ausschalten des Geräts

Schließen Sie das Netzteil an und drücken Sie einmal die Ein/Aus-Taste (A), um das Gerät einzuschalten.



Temperaturanzeige

Drücken Sie die Pfeiltasten A und B gleichzeitig fünf Sekunden lang, um zwischen Celsius (C) und Fahrenheit (F) zu wechseln



Betriebsmodus

Axel oder Lukas kann im „Smart mode“ (B) und im stillen „Silence mode“ (C) betrieben werden. Die Betriebsleistung im „Smart“-Modus beträgt bis zu 100 % und im „Silence“-Modus bis zu 80 %. Standardmäßig ist Axel oder Lukas auf den „Smart“-Modus eingestellt. Wenn Sie A drücken, wechselt das Gerät zwischen „Smart“-Modus und „Silence“-Modus.



Luftentfeuchterfunktion

Der Feuchtigkeits-Einstellungsbereich liegt zwischen 30 % und 95 %. Axel oder Lukas ist standardmäßig auf 70 % eingestellt. Drücken Sie A oder B, um die relative Luftfeuchtigkeit vorzugeben. Der Feuchtigkeits-Einstellungsbereich liegt zwischen 30 % und 95 %. Axel oder Lukas ist standardmäßig auf 70 % eingestellt.

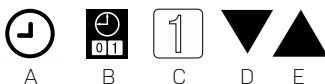


Zeitschalter-Einstellungen

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass es sich mit der Zeitschaltuhr aus- oder einschaltet.

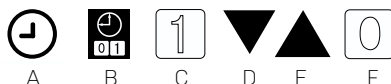
Timer-Einstellungen zum Einschalten

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Luftentfeuchter die Taste A, um den Timer einzustellen. Dadurch leuchtet B auf und C beginnt zu blinken. Drücken Sie nun D oder E, um die Stunde einzustellen. Nun drücken Sie erneut A, um anschließend mit D oder E die Minuten einzustellen. Speichern Sie die Einstellung durch dreimaliges Drücken von A. Beachten Sie, dass C aufhört zu blinken und stattdessen durchgehend leuchtet. Durch Nichtdrücken von D oder E wird der Timer deaktiviert.



Timer-Einstellungen zum Abschalten.

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Luftentfeuchter die Taste A, um den Timer einzustellen. Dadurch leuchtet B auf und C beginnt zu blinken. Drücken Sie zweimal A, um zu den Einstellungen für das Abschalten zu gelangen. Nun blinkt stattdessen F. Drücken Sie nun D oder E, um die Stunde einzustellen. Als nächstes drücken Sie A, um dann mit D oder E die Minuten einzustellen. Speichern Sie die Einstellung, indem Sie A drücken. Beachten Sie, dass F aufhört zu blinken und stattdessen durchgehend leuchtet. Durch Nichtdrücken von D oder E wird der Timer deaktiviert.



Timer-Einstellungen für das Ein- und Ausschalten

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Luftentfeuchter die Taste A, um den Timer einzustellen. Dadurch leuchtet B auf und C beginnt zu blinken (damit beginnt die Eingabe der Einstellungen für das Einschalten). Drücken Sie nun D oder E, um die Stunde einzustellen. Drücken Sie nun A, um mit D oder E die Minuten einzustellen. Drücken Sie A und F beginnt zu blinken (damit beginnt die Eingabe der Einstellungen für das Ausschalten). Drücken Sie nun D oder E, um die Stunde einzustellen. Drücken Sie nun A, um mit D oder E die Minuten einzustellen. Speichern Sie die Einstellungen durch Drücken von A. Beachten Sie, dass C und F weiterhin leuchten.



Deaktivieren des Timers

Drücken Sie A, um die Timer-Einstellung einzugeben. Drücken Sie erneut A und löschen Sie so die Einstellungen für das automatische Einschalten. Drücken Sie A erneut, um zu den Einstellung für das automatische Abschalten zu gelangen. Diese werden nun durch nochmaliges Drücken von A gelöscht.



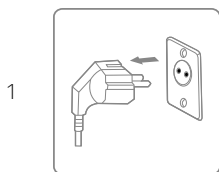
Abtauen

Der Luftentfeuchter startet den Abtauvorgang, wenn das Abtausymbol (A) blinkt, und beendet ihn, wenn das Symbol erlischt.



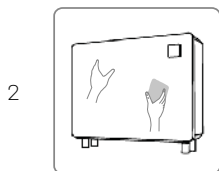
5. Reinigung

Wenn das Gerät regelmäßig verwendet wird, kann der Filter mit Staub und Partikeln verstopfen. Daher sollte der Filter mindestens alle zwei Wochen gereinigt werden. Führen Sie die folgenden Schritte aus:



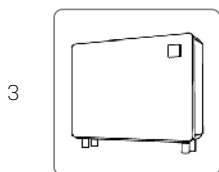
1

Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus und ziehen Sie den Netzstecker.



2

Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn das Gerät sehr schmutzig ist, verwenden Sie ein schonendes Reinigungsmittel. Wischen Sie den Luftentfeuchter mit einem leicht feuchten Tuch ab. Sprühen Sie niemals Wasser auf das Gerät.



3

Entfernen Sie den Filter (Lufteinlass unten) und reinigen Sie ihn mit einem Staubsauger oder Seifenwasser, das nicht wärmer als 40 °C ist. Überprüfen Sie den Filter mindestens einmal im Monat, um sicherzustellen, dass er nicht verstopft ist, da ein verstopfter Filter die Effizienz des Entfeuchters verringert.

6. Lagerung

Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, gehen Sie wie folgt vor:

1. Ziehen Sie den Netzstecker.
2. Reinigen Sie den Luftfilter mit einem Staubsauger.
3. Stellen Sie sicher, dass das Gerät in einwandfreiem Zustand ist, damit es nach einer langen Lagerung wieder verwendet werden kann.
4. Lagern Sie das Gerät in einer geeigneten Verpackung.
5. Bewahren Sie das Gerät an einem staubfreien Ort und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt auf. Es wird empfohlen, es mit einem Stück Kunststoff zu bedecken.

7. Anzeige der Fehlercodes

Bitte wenden Sie sich an Ihren lokalen Händler, wenn einer der folgenden Fehlercodes angezeigt wird.

Nr.	Anzeigecode	Fehler
1	E1	Überdruckschutz
2	E2	Niederdruckschutz
3	E5	Schutz vor Versorgungsspannungsschwankungen
5	E8	Abluft-Überhitzungsschutz
6	EA	Überhitzungsschutz Luftauslass
7	Eb	Schutz vor niedrigen Umwelttemperaturen
8	P0	Steuerungsfehler

9	P1	Fehler des Lufteinlass-Temperatursensors
10	P2	Fehler des Luftauslass-Temperatursensors
11	P3	Fehler des Abluft-Temperatursensors
12	P5	Fehler des Gasrücklauf-Temperatursensors
13	P6	Fehler des Verdampfungssspulen-Temperatursensors
14	P7	Fehler des Umgebungsfeuchtigkeits-Sensors
15	P8	Fehler des Kühlplatten-Sensors
16	P9	Stromsensor-Fehler
17	PA	Fehler beim Neustart des Speichers
18	F1	Fehler des Kompressor-Antriebsmoduls oder seiner Verdrahtung
19	F2	Fehler PFC-Modul
20	F3	Fehler beim Kompressorstart
21	F4	Kompressorlauf-Fehler
22	F5	Wechselrichterplatine über Stromschutz
23	F6	Überhitzungsschutz für Wechselrichterplatine
24	F7	Überstromschutz
25	F8	Kühler-Überhitzungsschutz
26	F9	Fehler Gleichstromlüfter
27	FA	PFC-Modul über Stromschutz

8. Fehlerbehebung

Überprüfen Sie Folgendes, bevor Sie sich an den technischen Kundendienst wenden.

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Einheit funktioniert nicht	Die Stromversorgung ist nicht angeschlossen	Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.
	Durchgebrannte Sicherung.	Überprüfen und wechseln Sie die Sicherung.
	Der Schalter steht auf Aus.	Schalter überprüfen und einschalten.
Anzeige ist normal, aber keine Entfeuchtung	Die relative Luftfeuchtigkeit ist zu niedrig eingestellt.	Geben Sie die korrekte relative Luftfeuchtigkeit vor.
	3 Minuten Startverzögerung.	Warten Sie geduldig.

WICHTIG!

Bitte versuchen Sie zur Vermeidung von Risiken nicht, den Luftentfeuchter selbst zu reparieren.

9. Technische Daten

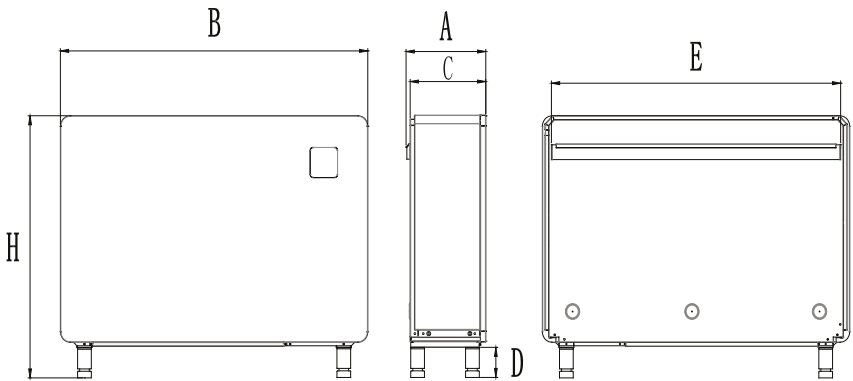
	Lukas		Axel		
Artikel-Nr.	2534	2537	2538	2540	2542
Empfohlene Schwimmbecken- größe in m ²	10	15	25	40	50
Empfohlene Raumgröße in m ²	40-80	50-100	60-120	90-200	120-240
Betriebslufttemperatur ² in °C	10~38				
Entfeuchtungskapazität, l/Tag (Luft 30°C, RH 80 %)	36	48	60,8	96,0	120,0
DER ¹ , l/kWh (Luft 30°C, RH 80 %)	3,5 ~ 4,0	3,3 ~ 3,7	3,40 ~ 4,00	4,05 ~ 4,53	3,68 ~ 4,50
Entfeuchtungskapazität, l/Tag (Luft 30°C, RH 70 %)	30	40,8	50,4	79,2	100,8
DER ¹ , l/kWh (Luft 30°C, RH 70 %)	3,10 ~ 3,34	3,00 ~ 3,34		3,50 ~ 4,00	3,25 ~ 3,86
Entfeuchtungskapazität, l/Tag (Luft 30°C, RH 60 %)	24	32,6	40,8	62,4	81,6
DER ¹ , l/kWh (Luft 30°C, RH 60 %)	2,4 ~ 2,8	2,5 ~ 2,8	2,45 ~ 2,65	2,9 ~ 3,2	2,7 ~ 3,1
Nennleistung, kW (Luft 30°C, RH 80 %)	0,10-0,43	0,11-0,60	0,13 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36
Nennstrom, A (Luft 30°C, RH 80 %)	0,43-1,87	0,48-2,61	0,57 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Leistung im Ruhemodus, kW (Luft 30°C, RF 80 %)	-	-	0,58	0,77	1,13
Stromversorgung	230V/1 Phase/ 50Hz				
Schallpegel dB (A) bei 1 m Abstand	35 ~ 42	36 ~ 44	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Luftstrom in m ³ /h	600			1000	1200
Geräuscharmer Luftstrom, m ³ /h	-	-	480	640	800
Nennstrom A	2,5	4,6	6,5	8,0	9,5
Sicherung, A	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Netzkabel ³ in mm ²	3x1,5			3x2,5	3x2,5
Kabellänge, cm	200				
Kältemittel	R32				
Gas (g)	300	350	500	750	800
GWP	675				
CO ₂ -Äquivalent (Tonnen)	0,203	0,236	0,338	0,506	0,540
Nettoabmessung, (WDXH) mm	1010×236×713	1040×236×713	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Nettogewicht	52	62	53	68	72

- ¹ Entfeuchtungseffizienzgrad
- ² Diese Geräte sind für einen normalen Betrieb bei 10°C bis 38°C ausgelegt. Wenn die Temperatur diesen Bereich überschreitet, wird die Leistung nicht garantiert. Bitte beachten Sie: Die Leistungsparameter des Luftentfeuchters ändern sich gemäß den Betriebsbedingungen.
- ³ Die oben genannten Daten gelten für einen Anschluss mit einer Netzkabellänge von ≤10m. Ab einer Netzkabellänge von 10 m muss der Drahtdurchmesser erhöht werden.

Die oben genannten, technischen Daten dienen nur als Referenz. Wir behalten uns das Recht vor, diese ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

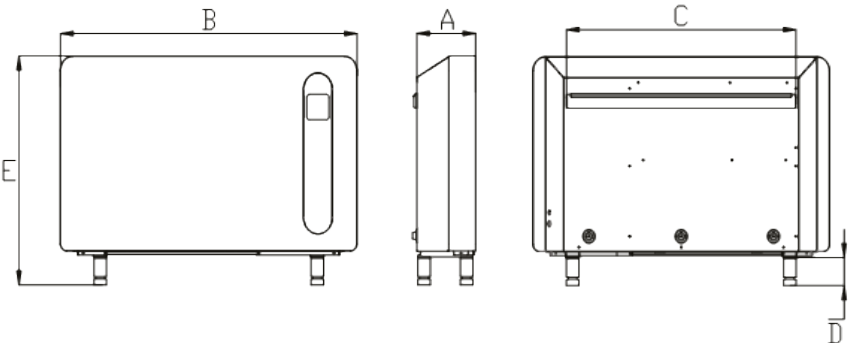
Abmessungen

Axel



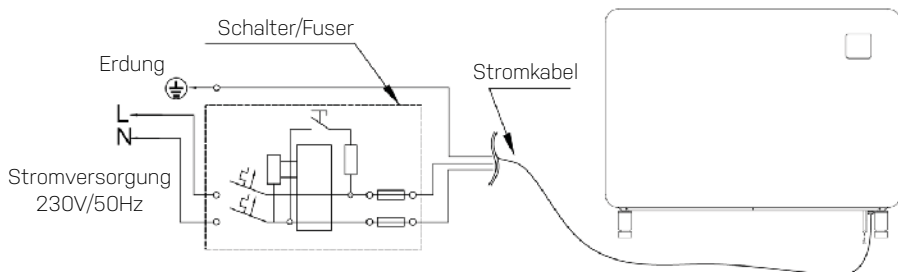
Artikel-Nr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Lukas



Artikel-Nr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2534	236	1010	740	100	813
2537	236	1040	870	100	813

Elektrisches Verdrahtungsdiagramm



10. WLAN-einstellung

1. APP-Download

Laden Sie die App „Inverter Life“.



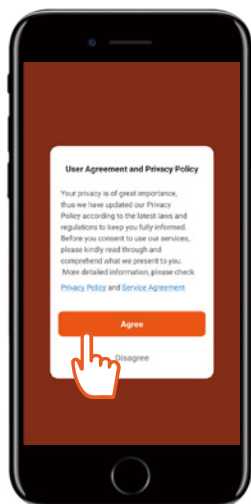
Android-Smartphone –
herunterladen von



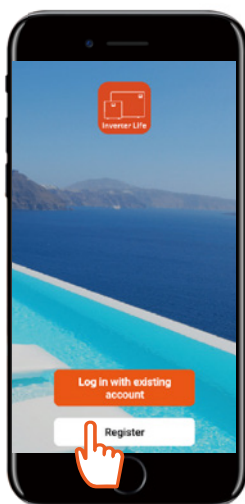
iPhone –
herunterladen von



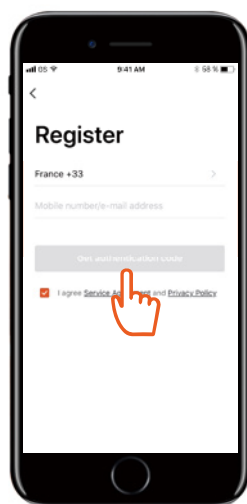
2. Kontoregistrierung



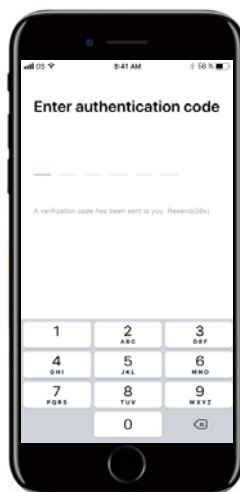
a) Stimmen Sie der „Datenschutzrichtlinie“ zu.



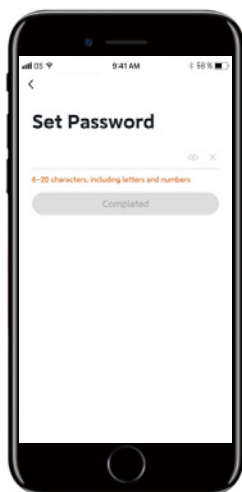
b) Drücken Sie auf „Register“ (Registrieren).



c) Registrieren Sie Ihre Mobilfunknummer oder E-Mail-Adresse.



d) Geben Sie den Authentifizierungscode ein, den Sie per E-Mail oder SMS erhalten haben.



(e) Legen Sie ein Passwort für die Anmeldung fest.

3. Verbindung der App

Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit dem Heim-WLAN verbunden ist (2,4 GHz). Darüber hinaus ist es wichtig, dass Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon aktiviert ist.

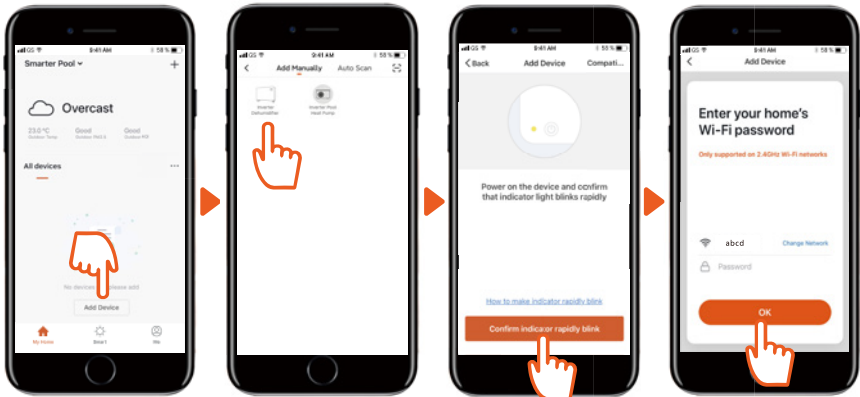
a) WLAN-Verbindung:

Nachdem Sie das Gerät eingeschaltet haben, drücken Sie die Taste  3 Sekunden lang. Die WLAN-Anzeige  blinkt und das Gerät kann verbunden werden.



b) Fügen Sie ein Gerät hinzu

Drücken Sie auf „Add device“ (Gerät hinzufügen) und befolgen Sie die Anweisungen in der App, um das Herstellen der Verbindung abzuschließen. Die WLAN-Anzeige  am Gerät blinkt nicht mehr, nachdem die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde.

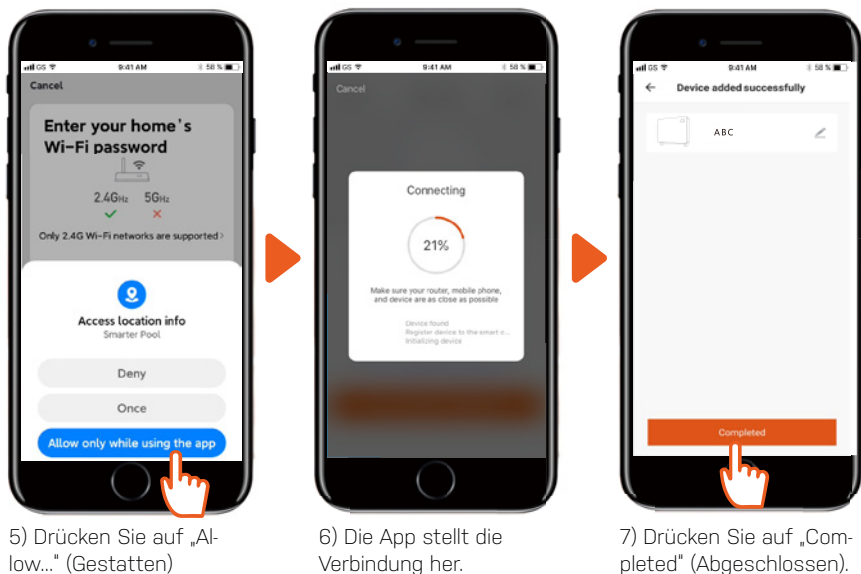


1) Drücken Sie auf „Add Device“ (Gerät hinzufügen). Die App beginnt nun, nach Geräten zu suchen.

2) Wenn Ihr Gerät angezeigt wird, drücken Sie darauf.

3) Drücken Sie auf „Confirm...“ (Bestätigen).

4) Geben Sie die korrekten Informationen ein und drücken Sie auf „OK“.



c) Verbindungsprobleme

Wenn die Verbindung nicht hergestellt werden kann, stellen Sie sicher, dass Ihr Netzwerkname und Passwort korrekt sind. Stellen Sie auch sicher, dass Ihr Router, Ihr Smartphone und Gerät so nah beieinander sind wie möglich.

d) Wiederherstellen der WLAN-Verbindung

Wenn die Konfiguration des WLAN-Passworts oder des Netzwerks geändert wird, müssen Sie die Verbindung erneut herstellen:

Drücken Sie die Starttaste  10 Sekunden lang. Die WLAN-Anzeige  blinkt jetzt 60 Sekunden lang langsam und die WLAN-Anzeige  ist aus. Die ursprüngliche Verbindung wird deaktiviert. Starten Sie eine neue Verbindung wie zuvor unter „Verbindung der App“ beschrieben.

4. Betrieb

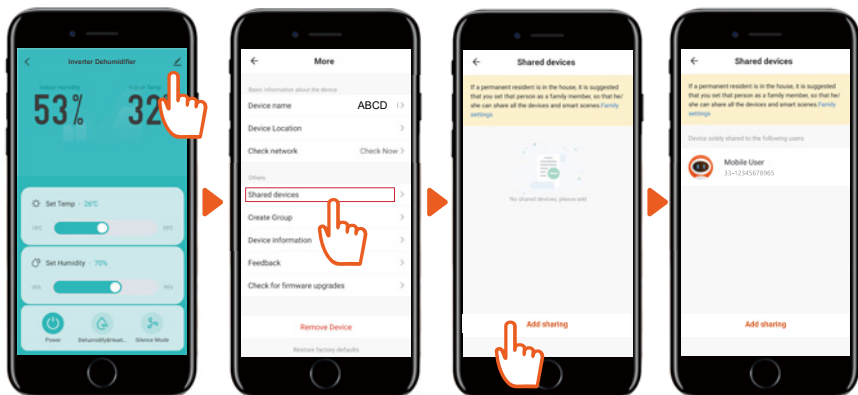


Bitte beachten

Das Gerät ist nicht mit einer elektrischen Heizung ausgestattet.

5. Das Gerät mit anderen teilen

Sie können die Steuerung des Geräts mit anderen teilen, indem diese die App installieren und sich registrieren. Als Administrator können Sie Benutzer wie folgt hinzufügen:



1) Drücken Sie auf das Konfigurationssymbol.

2) Drücken Sie auf „Shared devices“ (Geteilte Geräte).

3) Drücken Sie auf „Add sharing“ (Teilen hinzufügen).

4) Alle Benutzer, die das Gerät teilen, werden jetzt in der App angezeigt.

11. Service

Wenn Sie Service benötigen oder einen Garantieanspruch geltend machen möchten, müssen Sie eine Anfrage direkt in unserem Support-System erstellen. Gehen Sie auf die Website unter SUPPORT.

<https://eeese-aircare.com/support>

12. Garantie

Begrenzte Garantie

Wir garantieren, dass alle Teile für einen Zeitraum von zwei Jahren ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Die Garantie gilt nur für Material- oder Herstellungsfehler, die verhindern, dass das Produkt normal installiert oder betrieben werden kann. Defekte Teile werden ersetzt oder repariert.

Die Garantie gilt nicht für Transportschäden, andere als beabsichtigte Verwendungen, Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder unsachgemäße Verwendung, Schäden durch Aufprall oder andere Fehler oder durch unsachgemäße Lagerung verursacht wurden.

Die Garantie erlischt, wenn der Benutzer das Produkt ändert.

Die Garantie umfasst keine produktbedingten Schäden, Sachschäden oder allgemeinen Betriebsverluste.

Die Haftung des Herstellers kann die Reparatur oder den Austausch defekter Teile nicht übersteigen und beinhaltet nicht die Arbeitskosten für die Entfernung und Neuinstallation des defekten Teils, die Transportkosten zum und vom Servicecenter sowie alle anderen Materialien, die für die Durchführung der Reparatur erforderlich sind.

Diese Garantie deckt keine Ausfälle oder Fehlfunktionen infolge des Folgenden ab:

- Wenn Installation, Betrieb oder Wartung des Geräts nicht in Übereinstimmung mit unserem veröffentlichten und mit dem Gerät mitgelieferten „Benutzerhandbuch“ erfolgen.
- Die Verarbeitung jeder Installation des Geräts.
- Missbrauch, Veränderung, Unfall, Feuer, Flut, Blitzschlag, Nagetiere, Insekten, Fahrlässigkeit oder unvorhergesehene Ereignisse.
- Verwendung von nicht werksseitig zugelassenen Teilen oder nicht werksseitig zugelassenem Zubehör in Verbindung mit dem Produkt.

Haftungsbeschränkung

Dies ist die einzige Garantie des Herstellers. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen weitere Garantien zu erteilen.

Diese Garantie gilt anstelle aller anderen ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien, einschließlich aber nicht beschränkt auf eine stillschweigenden Garantie der Eignung für einen bestimmten Zweck und eine bestimmte Verkaufsfähigkeit. Wir lehnen ausdrücklich jede Haftung für Folgeschäden, zufällige Schäden, indirekte Verluste oder Verluste im Zusammenhang mit einer Verletzung der ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantie ab.

Diese Garantie gibt Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte, die je nach Land variieren können.

Beschwerden

Im Falle eines Garantieanspruchs ist ein gültiger Kaufbeleg vorzulegen. Lesen Sie mehr über die Erhebung eines Garantieanspruchs im Abschnitt SERVICE.

WICHTIG!

Wenn Sie technische Hilfe benötigen – kontaktieren Sie unseren Kundenservice:

<https://eeese-aircare.com/support>

Wir verfügen über Fachkenntnisse zu unseren Produkten und in dem Fachgebiet im Allgemeinen, sodass Sie schnell und einfach Hilfe erhalten.



Lees voor gebruik de gebruikershandleiding, raadpleeg het overeenkomstige deel van deze gebruikersinstructies.



Recycle ongewenste materialen in plaats van ze weg te gooien. Alle apparaten en verpakkingen moeten worden gesorteerd en afgeleverd bij een regionaal recyclingcentrum en op een milieuvriendelijke manier worden verwerkt.



Het product voldoet aan de geldende EU-richtlijnen en andere bepalingen.



R32 koudemiddel

Dit apparaat gebruikt een brandbaar koudemiddel. Als er koudemiddel lekt en in contact komt met vuur of een verwarmingselement, ontstaat er schadelijk gas en bestaat er brandgevaar.

Inhoudsopgave

1. Veiligheidsinstructies	122
2. Onderdelenlijst.....	124
3. Voor gebruik	125
4. Handleiding.....	128
5. Reinigen	130
6. Opslag	131
7. Weergave foutcodes	131
8. Probleemoplossing	132
9. Technische specificaties	133
10.WIFI-instelling	135
12.Service	140
13 Garantie.....	140

1. Veiligheidsinstructies

Belangrijk!

Dit product moet worden geïnstalleerd of verwijderd door een erkende elektricien. Het wordt niet aanbevolen om zelf te proberen het te installeren, omdat dit schade aan de ontvochtiger kan veroorzaken en een risico vormt voor uw veiligheid.

Waarschuwing

Dit apparaat is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis in privéwoningen. Elk ander gebruik wordt niet aanbevolen door de fabrikant en kan brand, elektrische schokken of ander persoonlijk letsel of schade veroorzaken.



Waarschuwingen

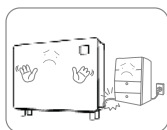


**Natte handen zijn
niet toegestaan**

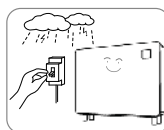


Waarschuwing

Voedingskabel



Plaats geen zware voorwerpen op de voedingskabel om veiligheidsrisico's te vermijden.



Koppel de stroomtoevoer naar het apparaat los tijdens onweer om te voorkomen dat het beschadigd raakt.

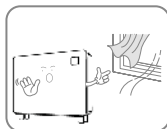
Locatie



Zet geen brandbare en explosieve voorwerpen rond het apparaat om brand te vermijden.

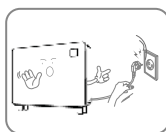


Plaats het apparaat op een stabiel, plat oppervlak.

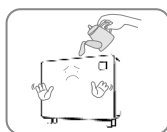


Gebruik het apparaat niet op plaatsen met tocht.

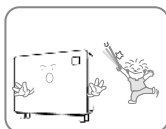
Tijdens het gebruik



Schakel de stroom uit en haal de voedingskabel uit het stopcontact voordat u het verplaatst.



Giet geen water in het apparaat om storing te voorkomen.



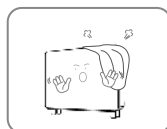
Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.



Zet geen zware voorwerpen op het apparaat om storing te voorkomen.



Het apparaat mag niet omver worden gestoten of worden blootgesteld aan slagen of schokken om storingen te voorkomen.



Het apparaat mag tijdens gebruik niet worden afgedekt.

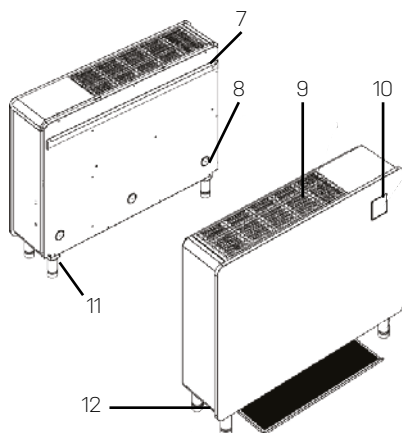


Plaats uw handen niet op de luchtuitlaat om schade of storingen te voorkomen.

2. Onderdelenlijst

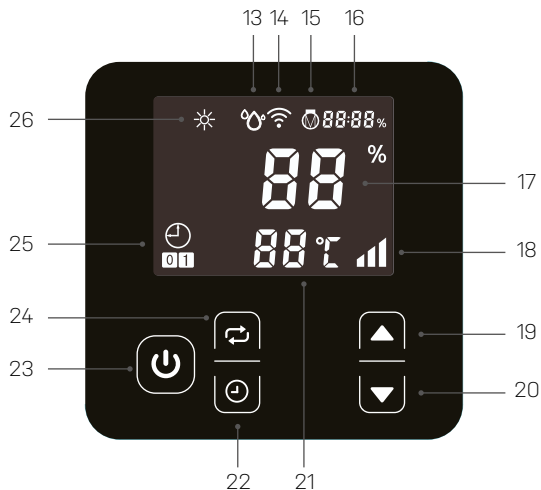
Onderdelen

1. Verlengsnoer voor bedieningspaneel
2. Extra bedieningspaneel
3. Schroef x 5
4. Voet x 4
5. Afvoerleiding 2m (16 mm)
6. Ophangbeugel
7. Hangstrip voor muurbevestiging
8. Wandrubbers x 3
9. Luchtuitlaat
10. Bedieningspaneel
11. Voet
12. Luchtinlaat (onderaan)

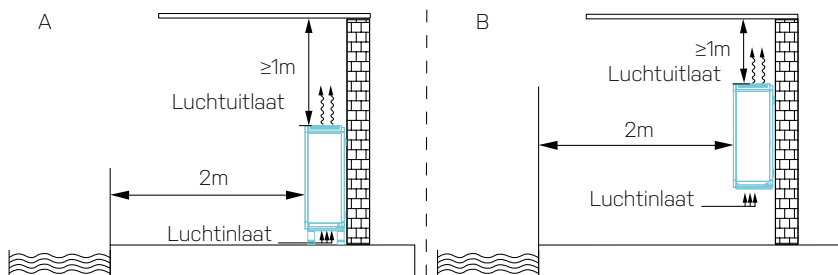


Bedieningspaneel

13. Modus
- luchtontvochtiger
14. Wifi-verbinding
15. Compressor
16. Compressorsnelheid
17. Vochtigheid
18. Werkmodus
19. Omhoog-knop
20. Omlaag-knop
21. Temperatuur
22. Timerinstelling
23. Aan-/uitknop
24. Bedrijfsmodus
25. Timer
26. Ontdooien



3. Voor gebruik



- Zet de Axel of Lukas rechtop op een stabiele, vlakke ondergrond.
- Zorg ervoor dat de luchtontvochtiger op een veilige afstand staat om een optimale luchtstroom te bereiken. De Axel of Lukas kan zoals afgebeeld op A (op de vloer) en B (aan de muur gemonteerd), minimaal 1 meter vanaf het dak, worden geplaatst. Er moet vanaf de voorkant van Axel of Lukas 2 meter vrije ruimte zijn.
- De voedingsspanning van de unit moet overeenstemmen met de waarde van de unit en de aansluiting moet geaard zijn.
- Schakel de stroom in en start de machine volgens de onderstaande instructies.

Het apparaat op de vloer plaatsen

Het apparaat wordt met vier voeten geleverd. Lijn de voet uit met het montagegat van het frame van de luchtontvochtiger en draai deze met de klok mee, afbeelding 1.

BELANGRIJK!

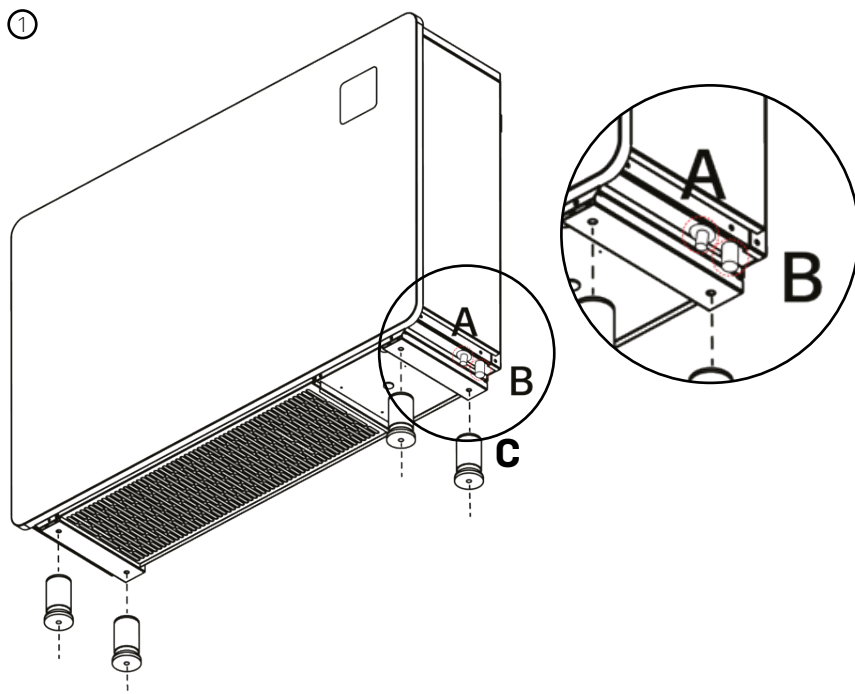
Draai het apparaat tijdens de installatie niet om! Als het apparaat is omgedraaid, wacht dan altijd een uur voor gebruik.

Sluit de afvoerleiding aan en sluit de voedingskabel aan volgens het bedradingsschema

A: Aansluiting voedingskabel

B: Afvoerpijp (afvoerleiding wordt meegeleverd),

C: Voet

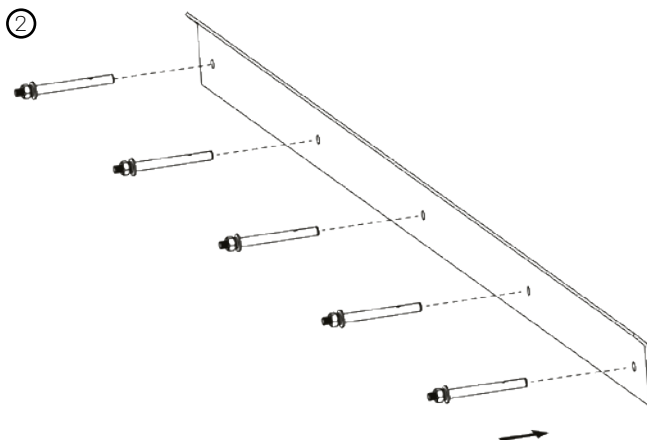


De unit aan de muur bevestigen

Stap 1

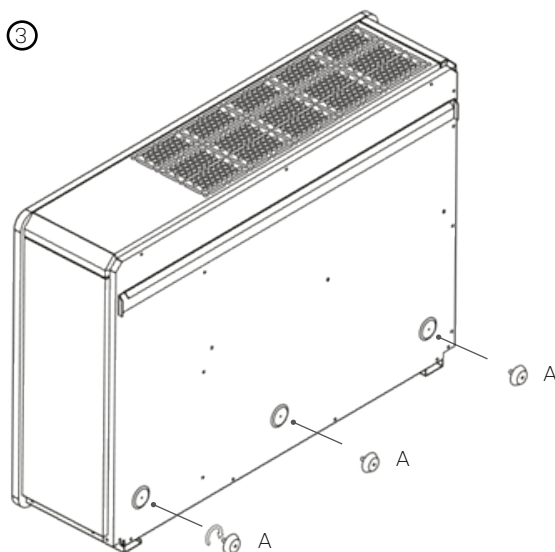
De betonnen fundering van de muur moet stevig en sterk zijn.

Bevestig de beugel (afbeelding 2) aan de muur met de vijf meegeleverde schroeven.



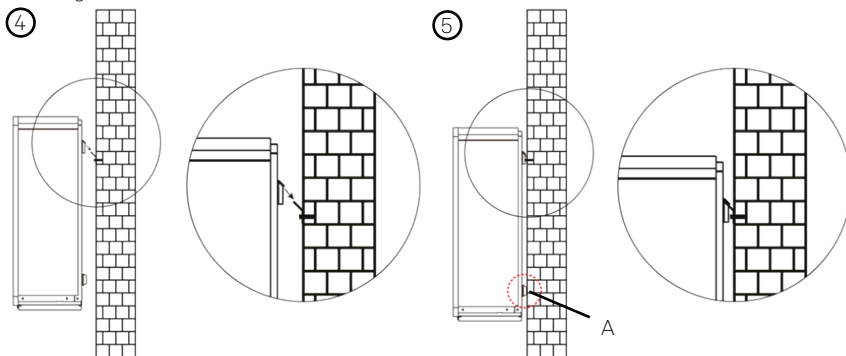
Stap 2

Plaats het afstandrondje A (afbeelding 3) op de gaten voor wandmontage achter de unit,.



Stap 3

Hang het apparaat (afbeelding 4-5) aan de ophangstrip aan de achterkant en de bevestigingsbeugel aan de muur. Zorg ervoor dat de afstand rondjes tegen de muur rusten, afbeelding 5 - A.



Installatie van verlengsnoer en extra bedieningspaneel

De luchtontvochtiger wordt geleverd met een extra bedieningspaneel met bijbehorend verlengsnoer, zodat u het extra bedieningspaneel kunt installeren in een technische ruimte of iets dergelijks, waar anderen geen toegang hebben om de instellingen van de luchtontvochtiger te manipuleren.

Deze video laat zien hoe je een bedieningspaneel vervangt

<https://youtu.be/RAMPXLtcNE4>

Hier kunt u zien hoe u het verlengsnoer installeert met het bedieningspaneel

https://youtu.be/ePuwr_mfNNA

Belangrijk!

Vergeet niet de stekker uit het stopcontact te halen voor installatie

4. Handleiding

Het apparaat in- / uitschakelen

Sluit de voeding aan en druk eenmaal op de aan-/uitknop (A) om het apparaat in te schakelen.



Temperatuurweergave

Druk tegelijkertijd vijf seconden op de pijltoetsen A en B om te schakelen tussen celsius (C) en fahrenheit (F)



Bedrijfsmodus

De Axel of Lukas kan in "Slimme modus" (B) en "Stille modus" (C) werken. De capaciteit in de "Slimme modus" is tot ~ 100% en in de "Stille modus" tot ~ 80%. Standaard werkt de Axel of Lukas in de "Slimme modus". Als u op A drukt, wisselt u tussen "Slimme modus" en "Stille modus".



Luchtontvochtigerfunctie

Het instelbereik voor vochtigheid ligt tussen 30% en 95%. De Axel of Lukas is standaard ingesteld op 70%. Druk op A of B om het vochtigheidspercentage in te stellen. Het instelbereik voor vochtigheid ligt tussen 30% en 95%. De Axel of Lukas is standaard ingesteld op 70%.



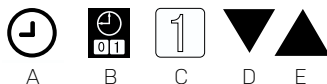
Timerinstellingen

Het apparaat kan worden ingesteld zodat het met de timer uit- of inschakelt.

Timerinstellingen voor inschakelen

Als de luchtontvochtiger is in- of uitgeschakeld, drukt u op A om de timerinstelling te openen. B gaat branden en C begint te knipperen. Druk nu op D of E om de uurinstelling aan te passen. Druk vervolgens op A om de minuten in te stellen en pas deze aan met D of E. Sla de instelling op door driemaal op A te drukken. C stopt met knipperen en gaat constant branden.

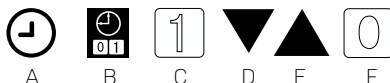
Door niet op D of E te drukken, wordt de timer geannuleerd.



Timerinstelling uitschakelen

Wanneer de luchtontvochtiger is in- of uitgeschakeld, drukt u op A om de timerinstelling te openen. B gaat branden en C begint te knipperen. Druk tweemaal op A voor de timerinstelling voor uitschakelen. F knippert nu in plaats daarvan. Druk nu op D of E om de uurinstelling aan te passen. Druk vervolgens op A om de minuten in te stellen en pas deze aan met D of E. Sla de instelling op door op A te drukken. F stopt met knipperen en gaat constant branden.

Door niet op D of E te drukken, wordt de timer geannuleerd.



Timerinstellingen in- en uitschakelen

Wanneer de luchtontvochtiger is in- of uitgeschakeld, drukt u op A om de timerinstelling te openen. B gaat branden en C begint te knipperen (dit start de instelling voor inschakelen). Druk nu op D of E om de uurinstelling aan te passen. Druk vervolgens op A om de minuten in te stellen en pas deze aan met D of E. Druk op A, F begint te knipperen (dit start de instelling voor uitschakelen). Druk nu op D of E om de uurinstelling aan te passen. Druk vervolgens op A om de minuten in te stellen en pas deze aan met D of E. Sla de instellingen op door op A te drukken. C en F blijven branden.



Annuleren van de timer

Druk op A om de timerinstelling te openen. Druk nogmaals op A, hierdoor wordt de inschakelinstelling geannuleerd. Druk nogmaals op A, dit zal de uitschakelinstelling invoeren en druk tenslotte op A om de uitschakelinstellingen te annuleren.



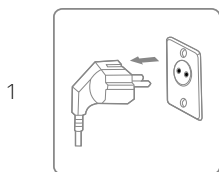
Ontdooien

De ontvochtiger start het ontdooien wanneer het ontdooipictogram (A) knippert en stopt wanneer het pictogram uitgaat.

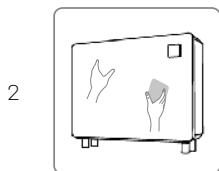


5. Reinigen

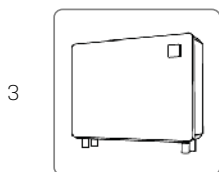
Bij regelmatig gebruik van het apparaat kan het filter verstopt raken met stof en deeltjes. Daarom moet het filter minimaal om de twee weken worden gereinigd. Volg deze stappen:



Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u het schoonmaakt.



Maak de kast schoon met een zachte, droge doek. Gebruik een mild schoonmaakmiddel als het apparaat erg vuil is. Veeg de luchtontvochtiger met een licht vochtige doek af. Spuit nooit water op het apparaat.



Verwijder het filter (luchtinlaat aan de onderkant) en maak het schoon met een stofzuiger of in zeepwater dat niet warmer is dan 40 °C. Controleer het filter minstens één keer per maand om er zeker van te zijn dat het niet verstopt is, want een verstopt filter vermindert de efficiëntie van de ontvochtiger.

6. Opslag

Als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, doe dan het volgende:

1. Koppel het apparaat los.
2. Maak het luchtfilter schoon met een stofzuiger.
3. Zorg ervoor dat het apparaat in perfecte staat is, zodat het na een lange opslagperiode weer veilig kan worden gebruikt.
4. Bewaar het apparaat in een geschikte verpakking.
5. Bewaar het apparaat op een stofvrije plaats en niet in direct zonlicht. Het wordt aanbevolen om het af te dekken met een stuk plastic.

7. Weergave foutcodes

Neem contact op met uw lokale distributeur als een van de onderstaande foutcodes verschijnt.

Nr.	Weergegeven code	Fout
1	E1	Hogedrukbeveiliging
2	E2	Lagedrukbeveiliging
3	E5	Beveiliging tegen afwijkende voedingsspanning
5	E8	Beveiliging tegen hoge uitlaatgastemperatuur
6	EA	Beveiliging tegen hoge afvoerluchttemperatuur
7	Eb	Beveiliging tegen lage omgevingstemperaturen

8	P0	Storing controller
9	P1	Storing sensor luchtinlaattemperatuur
10	P2	Storing sensor luchtafvoertemperatuur
11	P3	Storing sensor uitlaatgastemperatuur
12	P5	Storing sensor retourgastemperatuur
13	P6	Storing sensor verdampingsspiraaltemperatuur
14	P7	Storing sensor luchtvochtigheid
15	P8	Storing sensor koelplaat
16	P9	Storing stroomsensor
17	PA	Geheugenstoring herstart
18	F1	Storing compressoraandrijfmodule of bedrading daarvan
19	F2	Storing PFC-module
20	F3	Storing - compressor start niet
21	F4	Storing - compressor werkt niet
22	F5	Beveiliging omvormerprintplaat tegen overstroom
23	F6	Beveiliging omvormerprintplaat tegen oververhitting
24	F7	Overstroombeveiliging
25	F8	Beveiliging radiator tegen hoge temperatuur
26	F9	Storing DC-ventilator
27	FA	Overstroombeveiliging PFC-module

8. Probleemoplossing

Controleer het volgende voordat u contact opneemt met de technische ondersteuning.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Unit werkt niet	De voeding is niet aangesloten	Steek de stekker in het stopcontact.
	Doorgebrande zekering.	Controleer en vervang de zekering.
	De stroomschakelaar is uitgeschakeld.	Controleer de schakelaar en zet hem aan.
Weergave is normaal, maar geen ontvochtiging	De vochtige set is te laag.	Stel het juiste vochtigheidspercentage in.
	3 minuten startvertraging.	Wacht geduldig.

BELANGRIJK!

Probeer de luchtontvochtiger niet zelf te repareren om elk risico te vermijden.

9. Technische specificaties

	Lukas		Axel		
Artikelnr.	2534	2537	2538	2540	2542
Geadviseerd zwembadoppervlak, m ²	10	15	25	40	50
Geadviseerde kamergrootte, m ²	40-80	50-100	60-120	90-200	120-240
Bedrijfsluchttemperatuur ² , °C	10~38				
Ontvochtigingscapaciteit, l/dag (Lucht 30 °C, RH 80%)	36	48	60,8	96,0	120,0
DER ¹ , l / kWh (lucht 30 °C, RH 80%)	3,5 ~ 4,0	3,3 ~ 3,7	3,40 ~ 4,00	4,05 ~ 4,53	3,68 ~ 4,50
Ontvochtigingscapaciteit, l/dag (Lucht 30 °C, RH 70%)	30	40,8	50,4	79,2	100,8
DER ¹ , l/kWh (Lucht 30°C, RH 70%)	3,10 ~ 3,34	3,00 ~ 3,34		3,50 ~ 4,00	3,25 ~ 3,86
Ontvochtigingscapaciteit, l/dag (lucht 30°C, RH 60%)	24	32,6	40,8	62,4	81,6
DER ¹ , l/kWh (lucht 30°C, RH 60%)	2,4 ~ 2,8	2,5 ~ 2,8	2,45 ~ 2,65	2,9 ~ 3,2	2,7 ~ 3,1
Nominaal vermogen, kW (lucht 30 °C, RH 80%)	0,10-0,43	0,11-0,60	0,13 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36
Nominale stroom, A (Lucht 30 °C, RH 80%)	0,43-1,87	0,48-2,61	0,57 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Vermogen in stille modus, kW (Lucht 30°C, RV 80%)	-	-	0,58	0,77	1,13
Voeding	230V/1 fase/ 50Hz				
Geluidsniveau dB (A) op 1 m	35 ~ 42	36 ~ 44	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Luchtstroom, m ³ /u	600			1000	1200
Stille luchtstroom, m ³ /h	-	-	480	640	800
Nominale stroom, A	2,5	4,6	6,5	8,0	9,5
Zekering, A	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Voedingskabel ³ , mm ²	3x1,5			3x2,5	3x2,5
Lengte van de kabel, cm	200				
Koelmiddel	R32				
Gas (g)	300	350	500	750	800
GWP	675				
CO ₂ -equivalent (ton)	0,203	0,236	0,338	0,506	0,540
Netto afmeting, (BXDXH) mm	1010×236×713	1040×236×713	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Netto gewicht	52	62	53	68	72

¹ Efficiëntieratio ontvochtiging.

² De temperatuur van deze producten kan alleen normaal werken binnen het bereik van

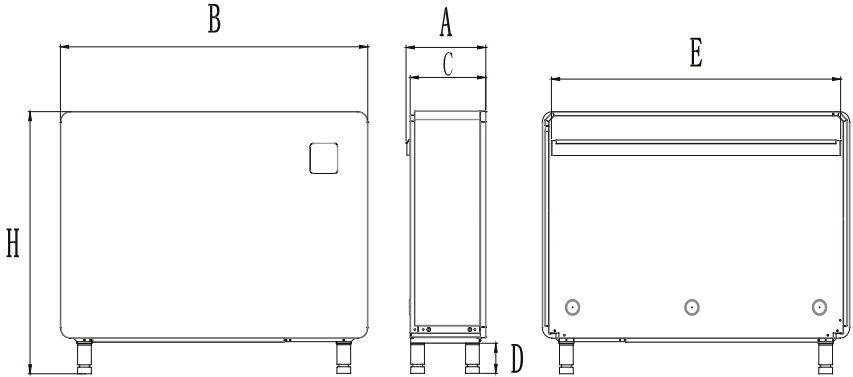
10 °C ~ 38 °C. Als dit bereik wordt overschreden, wordt de prestatie niet gegarandeerd; de prestatieparameters van de luchtontvochtiger zullen onder verschillende verschillen bedrijfsomstandigheden verschillen.

³ Bovenstaande gegevens zijn aangepast aan een voedingskabel van ≤10m. Als de voedingskabel ≥10 m is, moet een grotere draaddiameter worden toegepast.

De bovenstaande technische gegevens zijn alleen ter referentie. We behouden ons het recht voor om deze zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

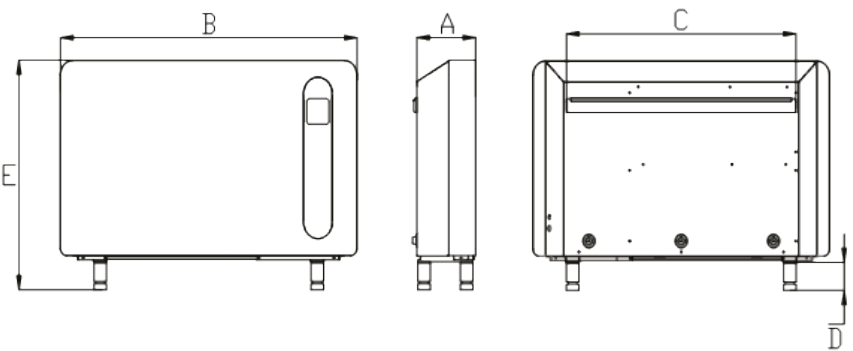
Afmetingen

Axel



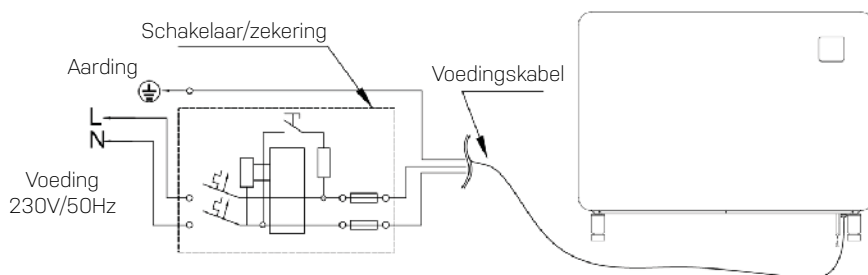
Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Lukas



Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2534	236	1010	740	100	813
2537	236	1040	870	100	813

Elektrisch bedradingschema



10. WIFI-instelling

1. APP-download

Download de 'Inverter Life'-app.



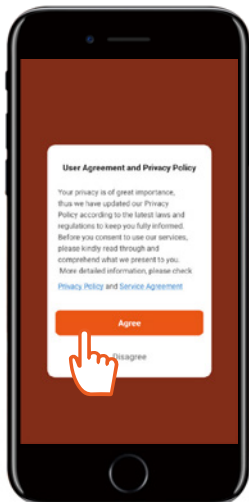
Android-mobiel -
download van



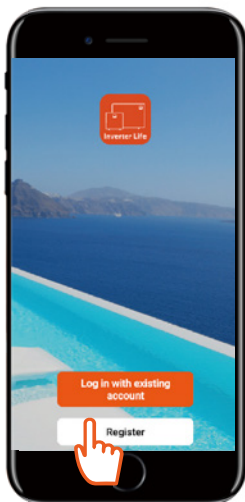
iPhone -
download van



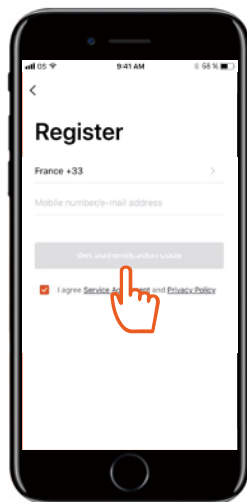
2. Accountregistratie



a) Stem in met het 'Privacy Policy' (Privacy-beleid).



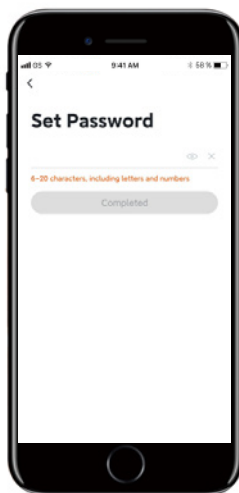
b) Druk op 'Register' (Registreren).



c) Registratie met een mobiel telefoonnummer of e-mail.



d) Voer de verificatiecode in die u per e-mail of sms is toegezonden.



e) Stel een inlogwachtwoord in.

3. App-aansluiting

Zorg ervoor dat uw mobiele telefoon verbonden is met de op 2,4GHz geconfigureerde wifi thuis. Daarnaast is het belangrijk dat Bluetooth is ingeschakeld op uw mobiele telefoon.

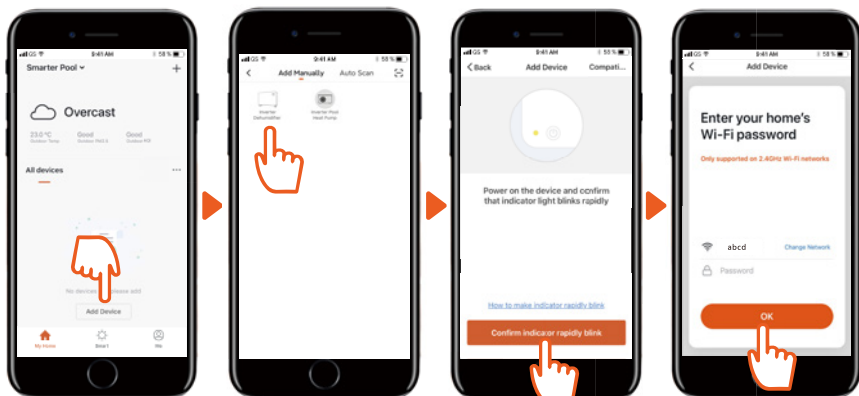
a) Wifi-verbinding:

Druk na het inschakelen van het apparaat 3 seconden op de startknop . De wifi-indicator zal knipperen en het apparaat is klaar om verbinding te maken.



b) Apparaat toevoegen.

Druk op 'Apparaat toevoegen' en volg de instructies op de app om de verbinding te voltooien. De wifi-indicator  stopt met knipperen op het apparaat zodra de verbinding geslaagd is.

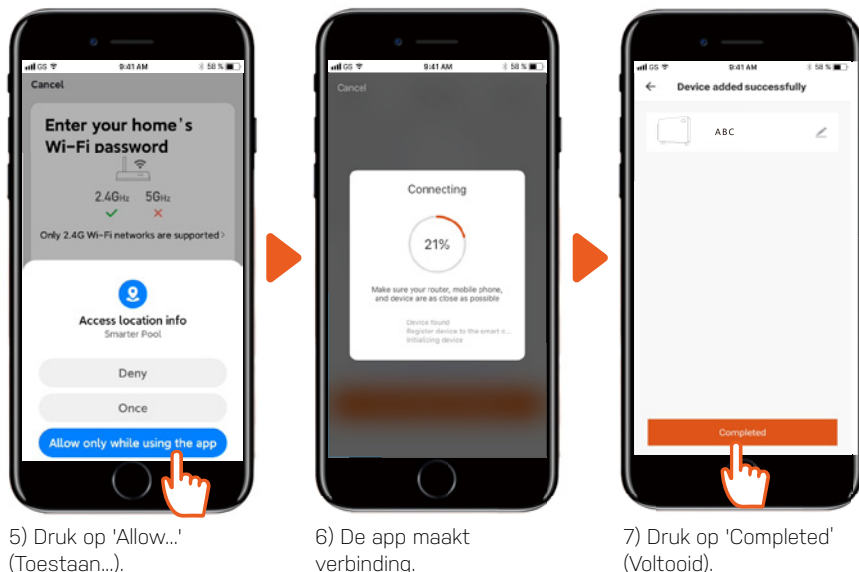


1) Druk op 'Add Device' (Apparaat toevoegen). De app zal nu beginnen met het scannen naar apparaten.

2) Als uw apparaat verschijnt, drukt u erop.

3) Druk op 'Confirm...' (Bevestig ...).

4) Voer de juiste informatie in en druk op 'OK'.



c) Storing in de verbinding

Als de verbinding mislukt, controleer dan of uw netwerknaam en wachtwoord correct zijn. Zorg er ook voor dat uw router, mobiele telefoon en apparaat zo dicht mogelijk bij elkaar staan.

d) Wifi-herverbinding

Als het wifi-wachtwoord of het netwerk van configuratie verandert, is het nodig om op nieuw verbinding te maken:

Druk 10 seconden op de startknop . De wifi-indicator  begint nu gedurende 60 seconden langzaam te knipperen en de wifi-indicator  is nu uit. De oorspronkelijke verbinding wordt gewist. Start een nieuwe verbinding op zoals hierboven, 'App-verbinding'.

4. Bediening

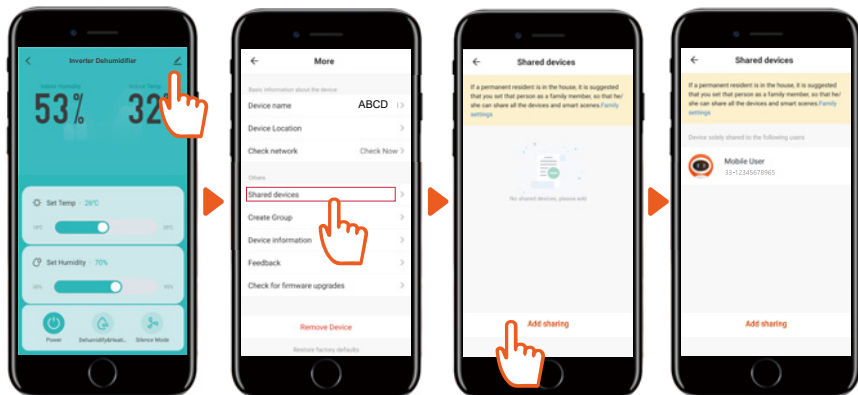


Let op

De eenheid is niet voorzien van elektrische verwarming.

5. Deel de eenheid met anderen

U kunt de bediening van het toestel delen door anderen de app te laten installeren en zich te laten registreren. Als beheerder kunt u gebruikers toevoegen met de volgende procedure:



1) Druk op het configuratie-icoon

2) Druk op 'Share device' (Gedeelde apparaten).

3) Druk op 'Add sharing' (Delen toevoegen).

4) Alle gebruikers die het apparaat delen worden nu in de app getoond.

12. Service

Als u service nodig hebt of als u een garantieclaim wilt indienen, moet u dit rechtstreeks in ons supportsysteem doen. Ga naar de website onder SUPPORT.

<https://eeese-aircare.com/support>

13. Garantie

Beperkte garantie

Wij garanderen dat alle onderdelen vrij zijn van defecten aan materialen en arbeid voor een periode van twee jaar vanaf de datum van aankoop. De garantie dekt alleen materiaal of fabricagefouten die voorkomen dat het product op een normale manier kan worden geïnstalleerd of geëxploiteerd. Defecte onderdelen zullen worden vervangen of gerepareerd.

De garantie dekt geen transportschade, enig ander gebruik dan het bedoelde, schade veroorzaakt door onjuiste montage of oneigenlijk gebruik, schade veroorzaakt door slagen, stoten of andere fouten, of door onjuiste opslag.

De garantie vervalt als de gebruiker het product wijzigt.

De garantie geldt niet voor productschade, materiële schade of algemeen operationeel verlies.

De aansprakelijkheid van de fabrikant mag niet hoger zijn dan de reparatie of vervanging van defecte onderdelen en omvat geen arbeidskosten voor het verwijderen en opnieuw installeren van het defecte onderdeel, transportkosten van en naar het servicecentrum, en alle andere materialen die nodig zijn voor het uitvoeren van de reparatie.

Deze garantie dekt geen storing of storingen als gevolg van de volgende:

- Gebrek aan goede installatie, exploitatie of onderhoud van het apparaat in overeenstemming met onze gepubliceerde "Gebruikersgids" die bij het apparaat is meegeleverd.
- Het werk voor een installatie van het apparaat.
- Misbruik, verandering, ongeval, brand, overstroming, blikseminslag, knaagdieren, insecten, nalatigheid of onvoorziene gebeurtenissen.
- Gebruik van niet in de fabriek geautoriseerde onderdelen of accessoires in combinatie met het product.

Beperking van aansprakelijkheid

Dit is de enige garantie die de fabrikant geeft. Niemand mag namens ons een andere garantie geven.

Deze garantie is in plaats van alle andere garanties, expliciet of impliciet, met inbegrip van maar niet beperkt tot enige impliciete garantie van geschiktheid voor een bepaald doel en verkoopbaarheid. Wij wijzen uitdrukkelijk alle aansprakelijkheid af voor gevolgschade, accidentele schade, indirect verlies of verlies in verband met een schending van de expliciete of impliciete garantie.

Deze garantie geeft u specifieke wettelijke rechten, die per land kunnen verschillen.

Klachten

In het geval van een garantieclaim moet een geldig aankoopbewijs worden ingediend. Lees over het indienen van een garantieclaim onder de sectie SERVICE.

BELANGRIJK!

Als u technische hulp nodig hebt, neem contact op met onze klantenservice:

<https://eeese-aircare.com/support>

We hebben specialistische kennis van onze producten en het veld in het algemeen, zodat u snel en gemakkelijk hulp kunt krijgen.



Przed użyciem przeczytaj instrukcję obsługi, zapoznaj się z odpowiednią sekcją niniejszych instrukcji.



Niechciane materiały należy poddać recyklingowi zamiast je wyrzucić. Wszystkie urządzenia i paczki muszą być sortowane i dostarczane do regionalnego centrum recyklingu i przetwarzane w sposób przyjazny dla środowiska.



Produkt jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami UE i innymi przepisami.



To urządzenie wykorzystuje łatwopalny czynnik chłodniczy. Jeżeli czynnik chłodniczy wycieknie i wejdzie w kontakt z ogniem lub elementem grzewczym, dojdzie do wytworzenia szkodliwego gazu i zaistnieje ryzyko pożaru.

Czynnik chłodniczy R32

Spis treści

1. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	142
2. Lista części	144
3. Przed obsługą	145
4. Instrukcja obsługi	148
5. Czyszczenie	150
6. Przechowywanie	151
7. Wyświetlanie kodów błędów	151
8. Rozwiązywanie problemów	152
9. Dane techniczne	153
10. Ustawienie WI-FI	156
11. Obsługa klienta	160
12. Gwarancja	160

1. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Ważne!

Ten produkt powinien być instalowany lub odinstalowany przez autoryzowanego elektryka. Nie zaleca się próbować instalować go samodzielnie, ponieważ może to spowodować uszkodzenie osuszacza powietrza i stanowić zagrożenie dla Twojego bezpieczeństwa.

Ostrzeżenie

To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego. Każde inne użycie nie jest zalecane przez producenta i może spowodować pożar, porażenie prądem lub inne obrażenia ciała lub uszkodzenia.



Ostrzeżenia

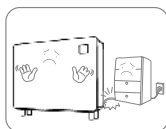


Obsługa urządzenia mokrymi rękami jest niedozwolona

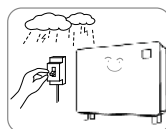


Ostrzeżenia

Przewód zasilający



Nie stawiać ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym, aby uniknąć zagrożeń bezpieczeństwa.



Odłącz zasilanie urządzenia podczas burzy, aby zapewnić, że nie zostanie uszkodzone.

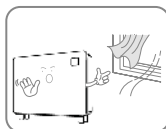
Lokalizacja



Aby uniknąć pożaru, nie należy umieszczać przedmiotów łatwopalnych i wybuchowych wokół urządzenia.

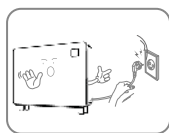


Umieścić urządzenie na stabilnej, płaskiej powierzchni.

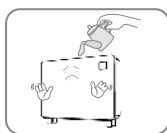


Nie używać urządzenia w miejscach z przeciągiem.

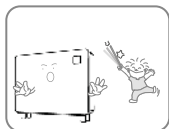
Użytkowanie



Przed przeniesieniem urządzenia należy wyłączyć zasilanie i odłączyć przewód zasilający.



W celu uniknięcia awarii nie należy wlewać wody do urządzenia.



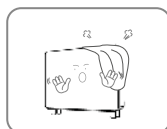
Należy dopilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.



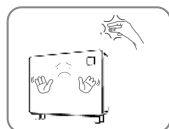
Nie należy umieszczać ciężkich przedmiotów na urządzeniu, aby uniknąć awarii.



Urządzenia nie wolno przewracać ani poddawać uderzeniom lub wstrząsom, aby uniknąć nieprawidłowego działania.



Podczas użytkowania urządzenia nie wolno go przykrywać.

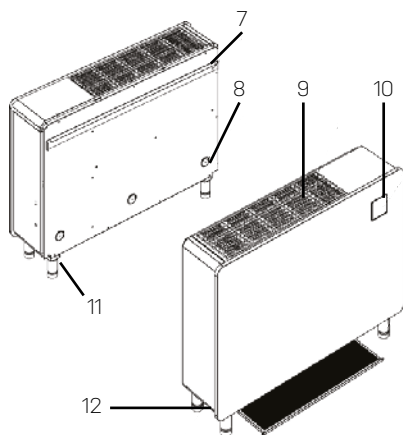


Nie należy kłaść rąk na wylocie powietrza, aby uniknąć uszkodzenia lub nieprawidłowego działania.

2. Lista części

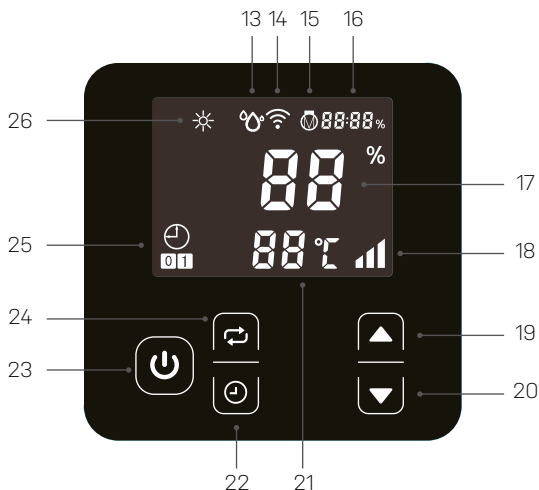
Elementy

1. Przedłużacz do panelu sterowania
2. Dodatkowy panel sterowania
3. Śruba x 5
4. Nóżki x 4
5. Rura spustowa 2 m (16 mm)
6. Wieszący wspornik
7. Pasek do zawieszenia na ścianie
8. Podkładki ścienne x 3
9. Wylot powietrza
10. Panel sterowania
11. Nóżka
12. Wlot powietrza (na dole)

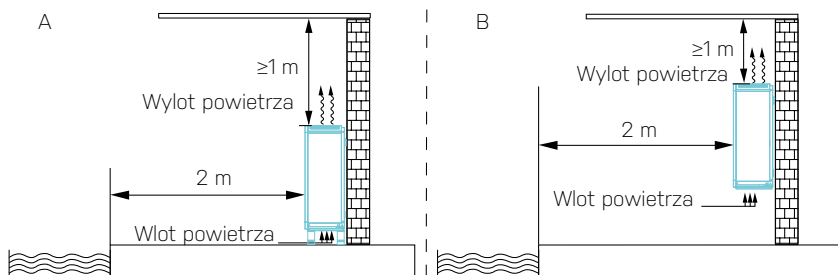


Panel sterowania

13. Tryb osuszacza
14. Połączenie WiFi
15. Kompresor
16. Prędkość kompresora
17. Poziom wilgotności
18. Tryb pracy
19. Przycisk w górę
20. Przycisk w dół
21. Temperatura
22. Ustawienie czasomierza
23. Włącznik / wyłącznik
24. Tryb pracy
25. Czasomierz
26. Odmrażanie



3. Przed obsługą



- Ustaw urządzenie Axel lub Lukas w pozycji pionowej na stabilnej, poziomej powierzchni.
- Należy się upewnić, że osuszacz znajduje się w bezpiecznej odległości, aby osiągnąć optymalny przepływ powietrza. Urządzenie Axel lub Lukas można umieścić jak pokazano na schemacie A (na podłodze) lub B (zamontowany na ścianie), co najmniej 1 metr od dachu. Z przodu urządzenia Axel lub Lukas musi być 2 metry wolnej przestrzeni.
- Należy pamiętać, że napięcie zasilające urządzenie musi być zgodne z wartością określoną dla urządzenia, a gniazdo musi być uziemione.
- Należy włączyć zasilanie i uruchomić urządzenie zgodnie z poniższymi instrukcjami.

Umieszczanie urządzenia na podłodze

Jednostka posiada cztery nóżki. Należy dopasować nóżkę do otworu montażowego w obudowie osuszacza i obrócić ją w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, jak wskazano na Rysunku 1.

WAŻNE!

Nie należy odwracać urządzenia podczas instalacji! Jeśli urządzenie zostało obrócone, zawsze należy odczekać godzinę przed użyciem.

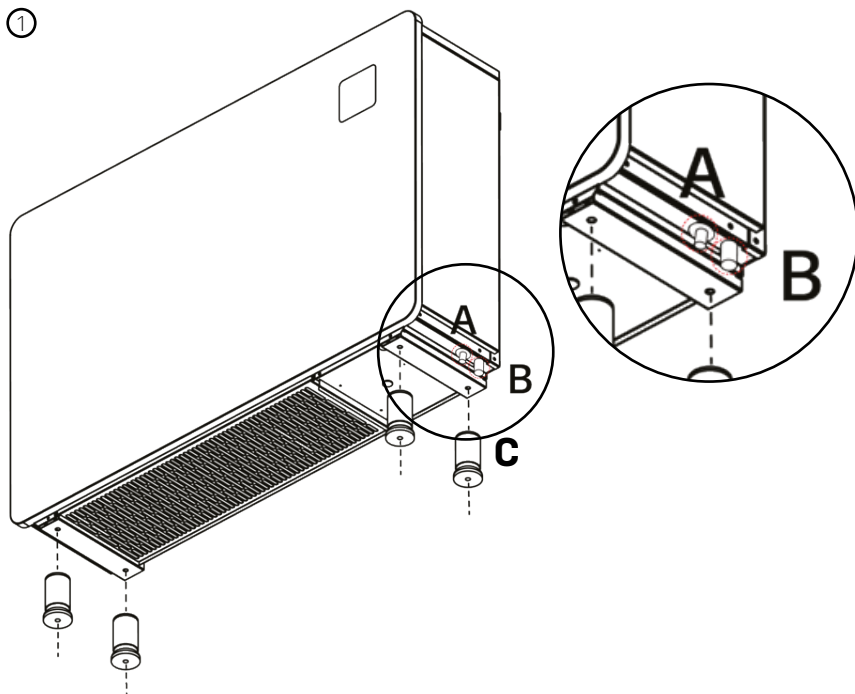
Należy podłączyć rurę spustową i przewód zasilający zgodnie ze schematem połączeń

A: Wejście kabla zasilającego

B: Odpływ (rura spustowa w zestawie)

C: Nóżka

①

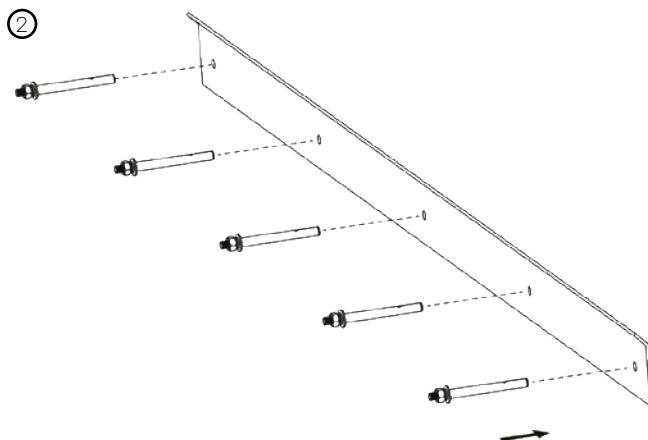


Montaż urządzenia na ścianie

Krok 1

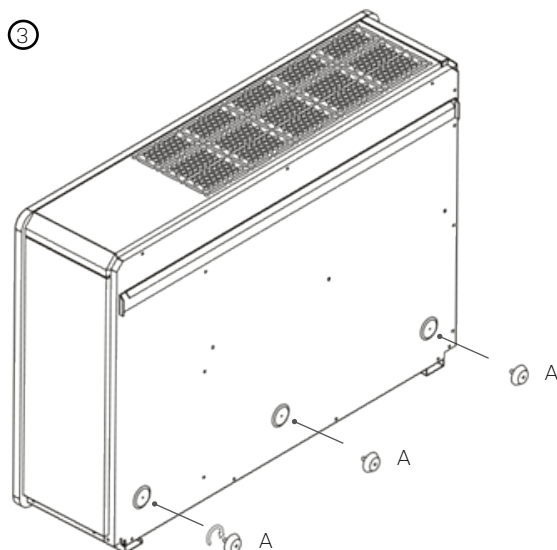
Betonowy fundament wybranej ściany powinien być mocny i trwały.

Należy zamontować wspornik (Rysunek 2) do ściany, przykręcając pięć śrub (w zestawie) do otworów w ścianie.



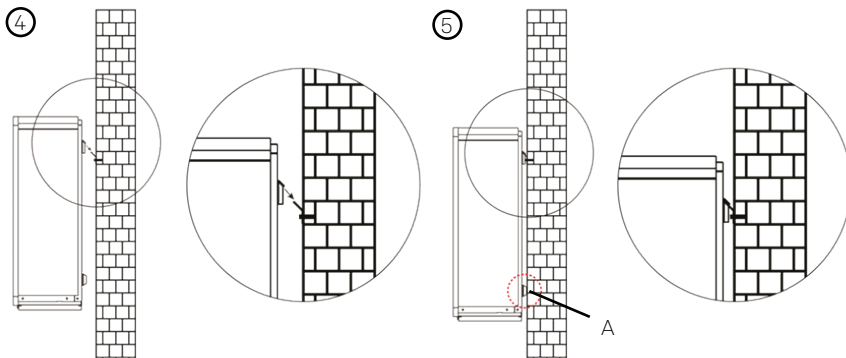
Krok 2

Należy umieścić podkładkę A (Rysunek 3) w otworach do montażu na ścianie za urządzeniem.



Krok 3

Należy zawiesić urządzenie (Rysunki 4-5) za pomocą paska do zawieszania umieszczonego z tyłu na przymocowanym do ściany wsporniku. Należy upewnić się, że podkładki opierają się o ścianę, Rysunek 5 - A.



Instalacja przedłużacza i dodatkowego panelu sterowania

Osuszacz powietrza jest dostarczany z dodatkowym panelem sterowania i odpowiednim przedłużaczem, aby można było zainstalować dodatkowy panel sterowania w pomieszczeniu technicznym lub podobnym, gdzie inni nie mają dostępu do manipulowania ustawieniami osuszacza.

Ten film pokazuje, jak wymienić panel sterowania

<https://youtu.be/RAMpXLtcNE4>

Tutaj można zobaczyć, jak zainstalować przedłużacz z panelem sterowania

https://youtu.be/ePuwr_mfNNA

Ważne!

Pamiętaj, aby odłączyć wtyczkę przed instalacją

4. Instrukcja obsługi

Włączanie / wyłączanie urządzenia

Należy podłączyć zasilacz i nacisnąć raz przycisk włączania / wyłączania (A), aby włączyć urządzenie.



A

Wyświetlanie temperatury

Naciśnij jednocześnie przyciski strzałek A i B przez pięć sekund, aby przełączyć się między Celsjuszem (C) a Fahrenheitem (F)



Tryb pracy

Urządzenie Axel lub Lukas może pracować w „trybie inteligentnym” (B) i „trybie cichym” (C). Wydajność robocza w „trybie inteligentnym” wynosi do ~100%, a w „trybie cichym” do ~80%. Domyślnie urządzenie Axel lub Lukas jest ustawione do pracy w „trybie inteligentnym”. Naciśnięcie A spowoduje przełączenie między „trybem inteligentnym” a „trybem cichym”.



Funkcja osuszacza

Zakres ustawień wilgotności wynosi od 30% do 95%. Urządzenie Axel lub Lukas jest domyślnie ustawione na 70%. Należy nacisnąć A lub B, aby ustawić procent wilgotności. Zakres ustawień wilgotności wynosi od 30% do 95%. Urządzenie Axel lub Lukas jest domyślnie ustawione na 70%.



Ustawienie czasomierza

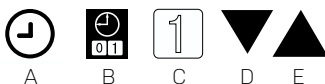
W urządzeniu można ustawić wyłączenie lub włączenie zgodnie z ustawieniem czasomierza.

Czasomierz - ustawienie włączenia

Gdy osuszacz jest wyłączony lub wyłączony, należy nacisnąć A, aby przejść do ustawień czasomierza. Zapali się B, a C zacznie migać. Teraz należy nacisnąć D lub E, aby dostosować ustawienie godziny. Następnie należy nacisnąć A, aby ustawić minuty i wyregulować za pomocą D lub E. Zapisać ustawienie, naciskając trzy razy A.

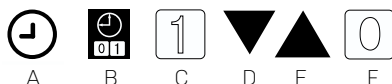
Można zauważyć, że C przestaje migać i zamiast tego świeci ciągłym światłem.

Nie naciskając D ani E, czasomierz zostanie anulowany.



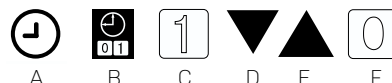
Czasomierz - ustawienie wyłączenia

Gdy osuszacz jest włączony lub wyłączony, należy nacisnąć A, aby przejść do ustawień czasomierza. Zapali się B, a C zacznie migać. Należy nacisnąć dwa razy A, aby ustawić wyłącznik czasowy. Zamiast tego zacznie migać F. Teraz należy nacisnąć D lub E, aby dostosować ustawienie godziny. Następnie należy nacisnąć A, aby ustawić minuty i wyregulować za pomocą D lub E. Zapisać ustawienie, naciskając A. Można zauważyć, że F przestaje migać i zamiast tego świeci światłem ciągłym. Nie naciskając D ani E, czasomierz zostanie anulowany.



Czasomierz - ustawienie włączenia i wyłączenia

Gdy osuszacz jest włączony lub wyłączony, należy nacisnąć A, aby przejść do ustawień czasomierza. Zapali się B, a C zacznie migać (rozpocznie się ustawianie włączenia). Teraz należy nacisnąć D lub E, aby dostosować ustawienie godziny. Następnie należy nacisnąć A, aby ustawić minuty i wyregulować za pomocą D lub E. Nacisnąć A, F zacznie migać (rozpocznie się ustawianie wyłączenia). Teraz należy nacisnąć D lub E, aby dostosować ustawienie godziny. Następnie należy nacisnąć A, aby ustawić minuty i wyregulować za pomocą D lub E. Zapisać ustawienia, naciskając A. Można zauważyć, że C i F świecą światłem ciągłym.



Anulowanie czasomierza

Nacisnąć A, aby wejść do ustawień czasomierza. Nacisnąć ponownie A, spowoduje to anulowanie ustawienia włączenia. Nacisnąć ponownie A. Spowoduje to wejście w ustawienia wyłączenia, a na koniec należy nacisnąć A, aby anulować ustawienia wyłączenia.



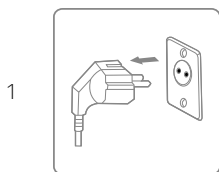
Odmrażanie

Osuszacz uruchamia odszranianie, gdy ikona odszraniania (A) miga, i kończy je, gdy ikona gaśnie.



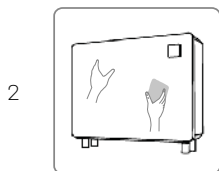
5. Czyszczenie

Gdy urządzenie jest używane regularnie, filtr może zostać zatkany kurzem i cząsteczkami. Dlatego filtr powinien być czyszczony co najmniej raz na dwa tygodnie. Należy wykonać następujące kroki:



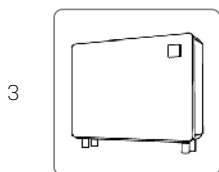
1

Wyłączyć urządzenie i wyjąć wtyczkę z gniazdka przed czyszczeniem.



2

Wyczyścić obudowę miękką, suchą ściereczką. Jeśli urządzenie jest bardzo brudne, należy użyć łagodnego detergentu. Wytrzeć osuszacz lekko wilgotną szmatką. Nigdy nie rozpylać wody na urządzeniu.



3

Wymij filtr (wlot powietrza na dole) i wyczyść go odkurzaczem lub wodą z mydłem o temperaturze nie wyższej niż 40 °C. Sprawdzaj filtr co najmniej raz w miesiącu, aby upewnić się, że nie jest zatkany, ponieważ zatkany filtr zmniejsza wydajność osuszacza.

6. Przechowywanie

Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wykonać następujące czynności:

1. Odłączyć urządzenie.
2. Wyczyścić filtr powietrza za pomocą odkurzacza.
3. Upewnić się, że urządzenie jest w idealnym stanie, aby można było z niego bezpiecznie korzystać po długim okresie przechowywania.
4. Należy przechowywać urządzenie w odpowiednim opakowaniu.
5. Przechowywać urządzenie w miejscu wolnym od pyłu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Zaleca się przykryć urządzenie kawałkiem plastiku.

7. Wyświetlanie kodów błędów

Jeśli pojawi się którykolwiek z poniższych kodów błędów, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem.

L.p.	Kod na wyświetlaczu	Błąd
1	E1	Zabezpieczenie przed wysokim ciśnieniem
2	E2	Zabezpieczenie przed niskim ciśnieniem
3	E5	Zabezpieczenie przed nieprawidłowym napięciem zasilającym
5	E8	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą wywiewanego powietrza
6	EA	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą na wylocie powietrza

7	Eb	Zabezpieczenie przed niską temperaturą otoczenia
8	P0	Awaria kontrolera
9	P1	Awaria czujnika temperatury wlotu powietrza
10	P2	Awaria czujnika temperatury wylotu powietrza
11	P3	Awaria czujnika temperatury wywiewanego powietrza
12	P5	Awaria czujnika temperatury recyrkulacji gazu
13	P6	Awaria czujnika temperatury cewki parownika
14	P7	Awaria czujnika wilgotności otoczenia
15	P8	Awaria czujnika płyty chłodzącej
16	P9	Awaria czujnika prądu
17	PA	Błąd ponownego uruchomienia pamięci
18	F1	Awaria modułu napędu kompresora lub powiązanego okablowania
19	F2	Awaria modułu PFC
20	F3	Błąd rozruchu kompresora
21	F4	Błąd działania kompresora
22	F5	Zabezpieczenie przed przetężeniem płyty falownika
23	F6	Zabezpieczenie przed przegrzaniem płyty falownika
24	F7	Zabezpieczenie przed przetężeniem
25	F8	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą chłodnicy
26	F9	Awaria wentylatora DC
27	FA	Zabezpieczenie przed przetężeniem modułu PFC

8. Rozwiązywanie problemów

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej należy sprawdzić poniższe kwestie.

PROBLEM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Urządzenie nie działa	Zasilanie nie jest podłączone.	Podłączyć przewód zasilania do gniazdka.
	Spalony bezpiecznik.	Sprawdzić i wymienić bezpiecznik.
	Wyłącznik automatyczny jest wyłączony.	Sprawdzić i włączyć wyłącznik automatyczny.
Wyświetlacz działa normalnie, ale nie występuje osuszanie	Ustawienia wilgotności są zbyt niskie.	Ustawić odpowiedni procent wilgotności.
	3 minuty opóźnienia rozpoczęcia.	Zaczekać cierpliwie.

WAŻNE!

Nie należy samodzielnie naprawiać osuszacza, aby uniknąć ryzyka.

9. Dane techniczne

	Lukas		Axel		
Nr art.	2534	2537	2538	2540	2542
Zalecana powierzchnia basenu, m ²	10	15	25	40	50
Zalecana wielkość pokoju, m ²	40-80	50-100	60-120	90-200	120-240
Temperatura powietrza roboczego ² , °C	10~38				
Wydajność osuszania, l/dzień (powietrze 30°C, wilgotność względna 80%)	36	48	60,8	96,0	120,0
DER ¹ , l/kWh (powietrze 30°C, wilgotność względna 80%)	3,5 ~ 4,0	3,3 ~ 3,7	3,40 ~ 4,00	4,05 ~ 4,53	3,68 ~ 4,50
Wydajność osuszania, l/dzień (powietrze 30°C, wilgotność względna 70%)	30	40,8	50,4	79,2	100,8
DER ¹ , l/kWh (Luft 30°C, RF 70 %)	3,10 ~ 3,34	3,00 ~ 3,34		3,50 ~ 4,00	3,25 ~ 3,86
Affugtningskapacitet, l/dag (Luft 30°C, RF 60 %)	24	32,6	40,8	62,4	81,6
DER ¹ , l/kWh (Luft 30°C, RF 60 %)	2,4 ~ 2,8	2,5 ~ 2,8	2,45 ~ 2,65	2,9 ~ 3,2	2,7 ~ 3,1
Moc znamionowa, kW (powietrze 30°C, wilgotność względna 80%)	0,10-0,43	0,11-0,60	0,13 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36
Prąd znamionowy, A (powietrze 30°C, wilgotność względna 80%)	0,43-1,87	0,48-2,61	0,57 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Moc w trybie cichym, kW (Powietrze 30°C, RH 80 %)	-	-	0,58	0,77	1,13
Zasilanie	230V/1 faza/ 50Hz				
Poziom hałasu dB (A) w odległości 1 m	35 ~ 42	36 ~ 44	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Przepływ powietrza, m ³ /h	600			1000	1200
Cichy przepływ powietrza, m ³ /h	-	-	480	640	800
Prąd znamionowy, A	2,5	4,6	6,5	8,0	9,5
Bezpiecznik, A	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Przewód zasilający ³ , mm ²	3x1,5			3x2,5	3x2,5
Długość kabla, cm	200				
Czynnik chłodniczy	R32				
Gas (g)	300	350	500	750	800
GWP	675				

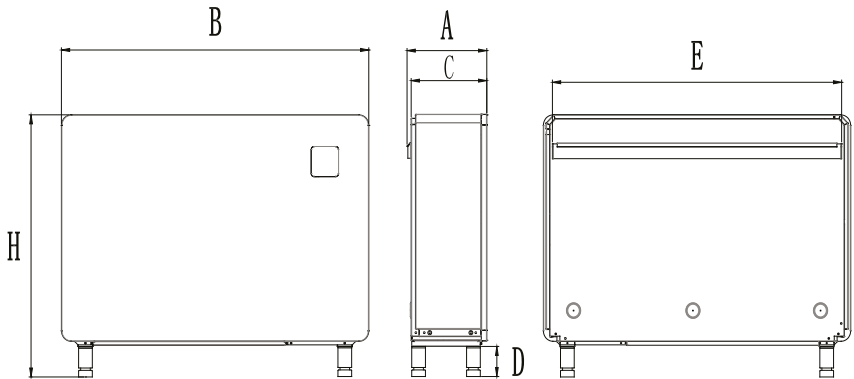
Ekwiwalent CO ₂ (tony))	0,203	0,236	0,338	0,506	0,540
Wymiary netto, (szer. x gł. x wys.) mm	1010×236×713	1040×236×713	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Waga netto	52	62	53	68	72

- ¹ Współczynnik wydajności osuszania
- ² Niniejszy produkt może normalnie pracować tylko w temperaturze w zakresie 10°C ~ 38°C. Po przekroczeniu tego zakresu wydajność nie jest gwarantowana; należy mieć to na uwadze, że parametry wydajności osuszacza będą różne w różnych warunkach pracy.
- ³ Powyższe dane są dostosowane do kabla zasilającego ≤10 m. Jeśli przewód zasilający ma ≥10 m, średnica przewodu musi być większa.

Powyższe dane techniczne służą wyłącznie do celów informacyjnych. Zastrzegamy sobie prawo do ich zmiany bez powiadomienia.

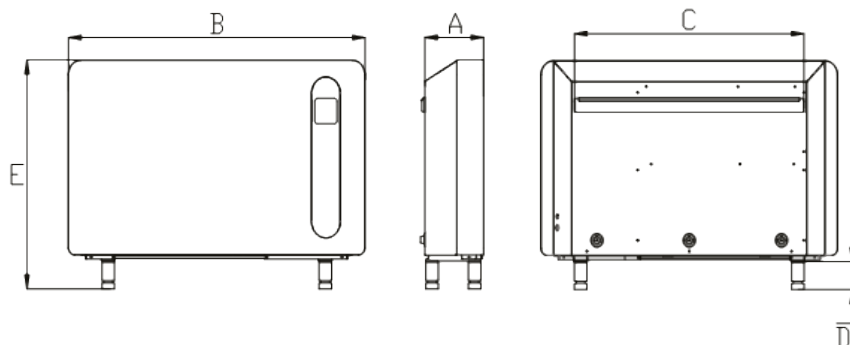
Wymiary

Axel



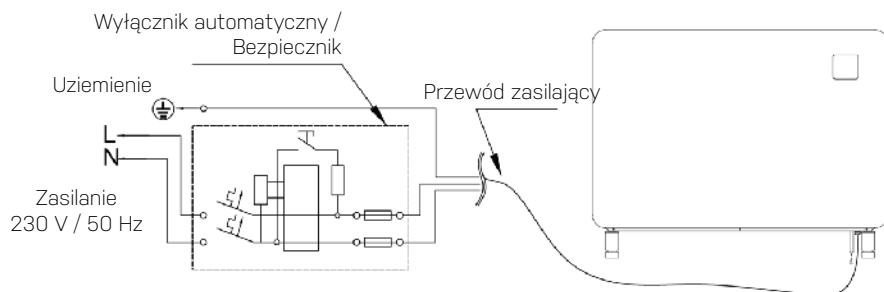
Nr art.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Lukas



Nr art.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2534	236	1010	740	100	813
2537	236	1040	870	100	813

Schemat instalacji elektrycznej



10. Ustawienie WI-FI

1. Pobieranie aplikacji

Pobierz aplikację „Inverter Life”.



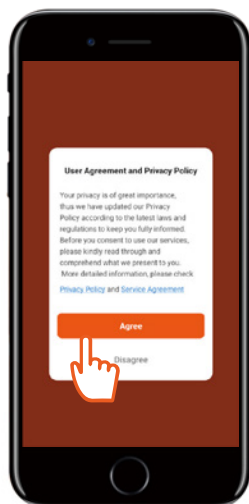
Telefon z systemem
Android - pobierz z



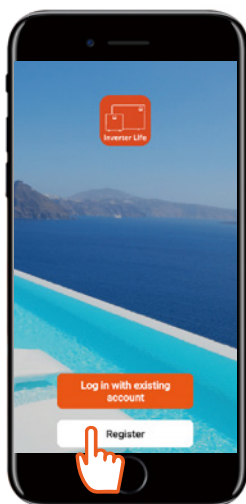
iPhone -
pobierz z



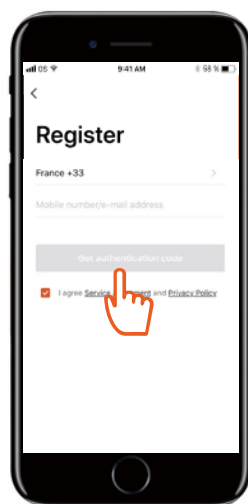
2. Rejestracja konta



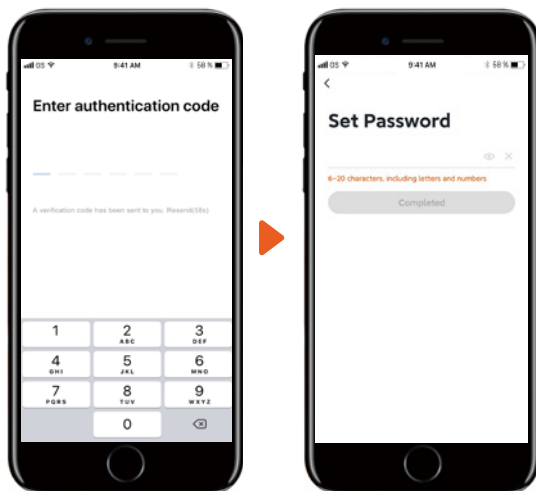
a) Zgódź się na "Privacy Policy".



b) Naciśnij "Register".



c) Zarejestruj się za pomocą numeru telefonu komórkowego lub e-maila.



d) Wprowadź kod uwi-
erztelniający wysłany do Ciebie e-mailem lub
SMS-em.

e) Ustaw hasło do
logowania.

3. Połączenie aplikacji

Upewnij się, że Twój telefon komórkowy jest połączony z domową siecią Wi-Fi skonfigurowaną na 2,4 GHz. Dodatkowo ważne jest, aby Bluetooth był włączony w Twoim telefonie komórkowym

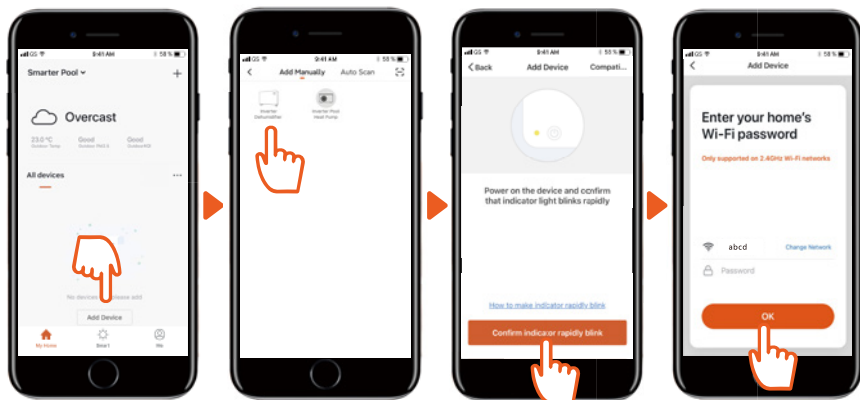
a) Połączenie Wi-Fi:

Po włączeniu urządzenia naciśnij przycisk start  przez 3 sekundy. Wskaźnik Wi-Fi  będzie migać, a urządzenie będzie gotowe do połączenia.



b) Dodaj urządzenie

Naciśnij „Dodaj urządzenie” i postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby zakończyć połączenie. Wskaźnik Wi-Fi  przestanie migać na urządzeniu, gdy połączenie się powiezie.

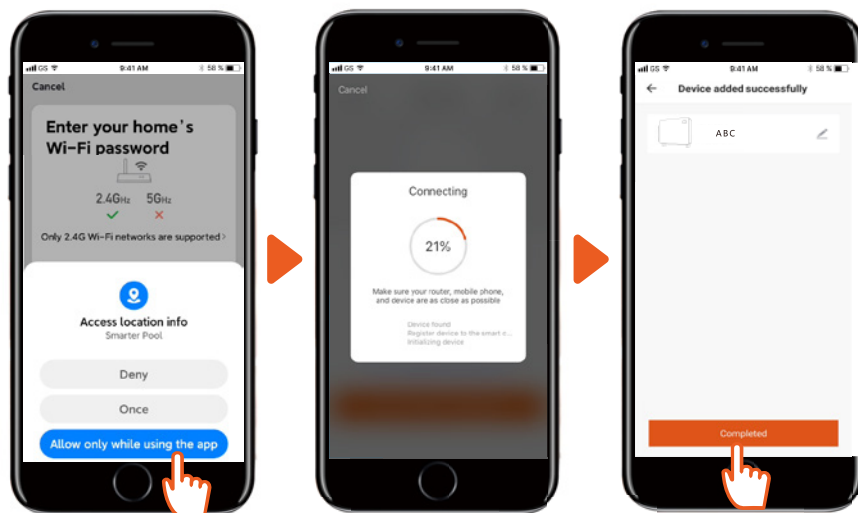


1) Naciśnij "Add Device". Aplikacja rozpocznie teraz skanowanie urządzeń

2) Gdy Twoje urządzenie się pojawi, naciśnij na nie..

3) Naciśnij "Confirm ...".

4) Wprowadź poprawne informacje i naciśnij „OK"



5) Naciśnij "Allow...".

6) Aplikacja łączy się.

7) Naciśnij "Completed".

c) Niepowodzenie połączenia

Jeśli połączenie się nie powiedzie, upewnij się, że nazwa sieci i hasło są poprawne. Upewnij się również, że router, telefon komórkowy i urządzenie są jak najbliżej siebie..

d) Ponowne połączenie Wi-Fi

Jeśli hasło Wi-Fi lub konfiguracja sieci ulegnie zmianie, konieczne jest ponowne połączenie: Naciśnij przycisk start przez  for 10 sekund. Wskaźnik Wi-Fi  zacznie teraz migać powoli przez 60 sekund, a następnie wskaźnik Wi-Fi  wyłączy się. Oryginalne połączenie zostanie usunięte. Rozpocznij nowe połączenie zgodnie z powyższymi instrukcjami, "App Connection".

4. Obsługa

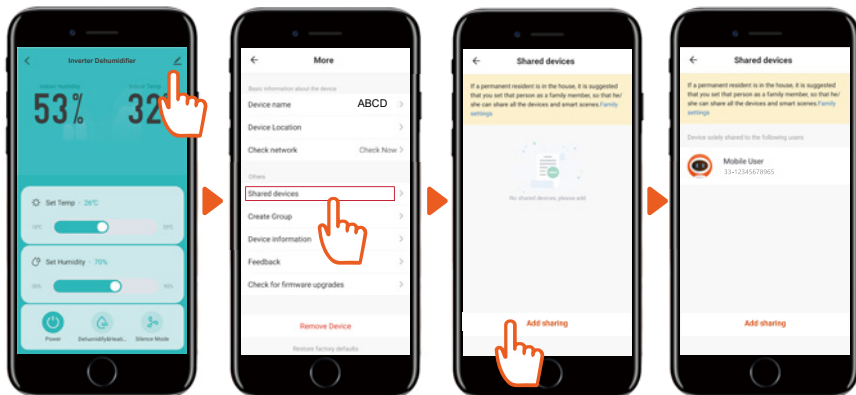


Uwaga

Urządzenie nie jest wyposażone w elektryczne ogrzewanie.

5. Udostępnij urządzenie innym

Możesz udostępnić sterowanie urządzeniem, gdy inni zainstalują i zarejestrują się w aplikacji. Jako administrator możesz dodać użytkowników, wykonując następującą procedurę:



1) Naciśnij ikonę konfiguracji

2) Naciśnij "Shared devices"

3) Naciśnij "Add sharing"

4) Wszyscy użytkownicy udostępniający urządzenie będą teraz widoczni w aplikacji.

11. Obsługa klienta

Jeśli potrzebny jest serwis lub pragniesz złożyć roszczenie gwarancyjne, należy przesłać zgłoszenie bezpośrednio w naszym systemie pomocy technicznej. Przejdź do działu PO-MOC TECHNICZNA na stronie internetowej.

<https://eeese-aircare.com/support>

12. Gwarancja

Ograniczona gwarancja

Gwarantujemy, że wszystkie części są wolne od wad materiałowych i produkcyjnych przez okres dwóch lat od daty zakupu. Gwarancja obejmuje wyłącznie wady materiałowe lub produkcyjne, które uniemożliwiają montaż lub normalną eksploatację produktu. Uszkodzone części zostaną zastąpione lub naprawione.

Gwarancja nie obejmuje szkód transportowych, użytkowania innego niż zamierzone, szkód spowodowanych nieprawidłowym montażem lub niewłaściwym użytkowaniem, uszkodzeń spowodowanych uderzeniami lub innymi błędami albo niewłaściwym przechowywaniem.

W przypadku modyfikacji produktu przez użytkownika gwarancja traci ważność.

Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń związanych z produktem, uszkodzeń mienia ani ogólnych strat operacyjnych.

Odpowiedzialność producenta nie może przekraczać zakresu naprawy lub wymiany wadliwych części i nie obejmuje kosztów pracy poniesionych w celu usunięcia i ponownego zainstalowania wadliwej części, kosztów transportu do i z centrum serwisowego oraz wszystkich innych materiałów niezbędnych do przeprowadzenia naprawy.

Niniejsza gwarancja nie obejmuje awarii lub nieprawidłowego działania w wyniku następujących czynności:

- Brak prawidłowej instalacji, obsługi lub konserwacji urządzenia zgodnie z opublikowanym „Podręcznikiem użytkownika” dostarczonym wraz z urządzeniem.
- Wykonanie dowolnej instalacji urządzenia.
- Niewłaściwe użytkowanie, przeróbka, wypadek, pożar, powódź, uderzenie pioruna, gryzienie, owady, zaniedbania lub nieprzewidziane wydarzenia.
- Korzystanie z części lub akcesoriów nieautoryzowanych przez producenta w połączeniu z produktem.

Ograniczenie odpowiedzialności

Jest to jedyna gwarancja udzielana przez producenta. Nie upoważniamy nikogo do udzielania jakichkolwiek innych gwarancji w naszym imieniu.

Niniejsza gwarancja zastępuje wszelkie inne gwarancje, wyraźne lub dorozumiane, obejmujące, ale nie ograniczające się do wszelkich dorozumianych gwarancji przydatności do określonego celu i sprzedawalności. Producent wyraźnie zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za szkody wynikowe, przypadkowe, pośrednie lub straty związane z naruszeniem wyraźnej lub dorozumianej gwarancji.

Niniejsza gwarancja daje użytkownikowi określone prawa, które mogą się różnić w zależności od kraju.

Skargi

W przypadku roszczeń gwarancyjnych należy okazać ważny dowód zakupu. Więcej informacji na temat wysuwania roszczeń gwarancyjnych znajduje się w sekcji Obsługa klienta.

WAŻNE!

Jeśli potrzebujesz pomocy technicznej – skontaktuj się z naszą obsługą klienta:

<https://eeese-aircare.com/support>

Posiadamy specjalistyczną wiedzę na temat naszych produktów i ogólnej tematyki, dzięki czemu możemy szybko i łatwo udzielić pomocy.



Thank you for choosing this product.
Please read this instruction manual before using it.