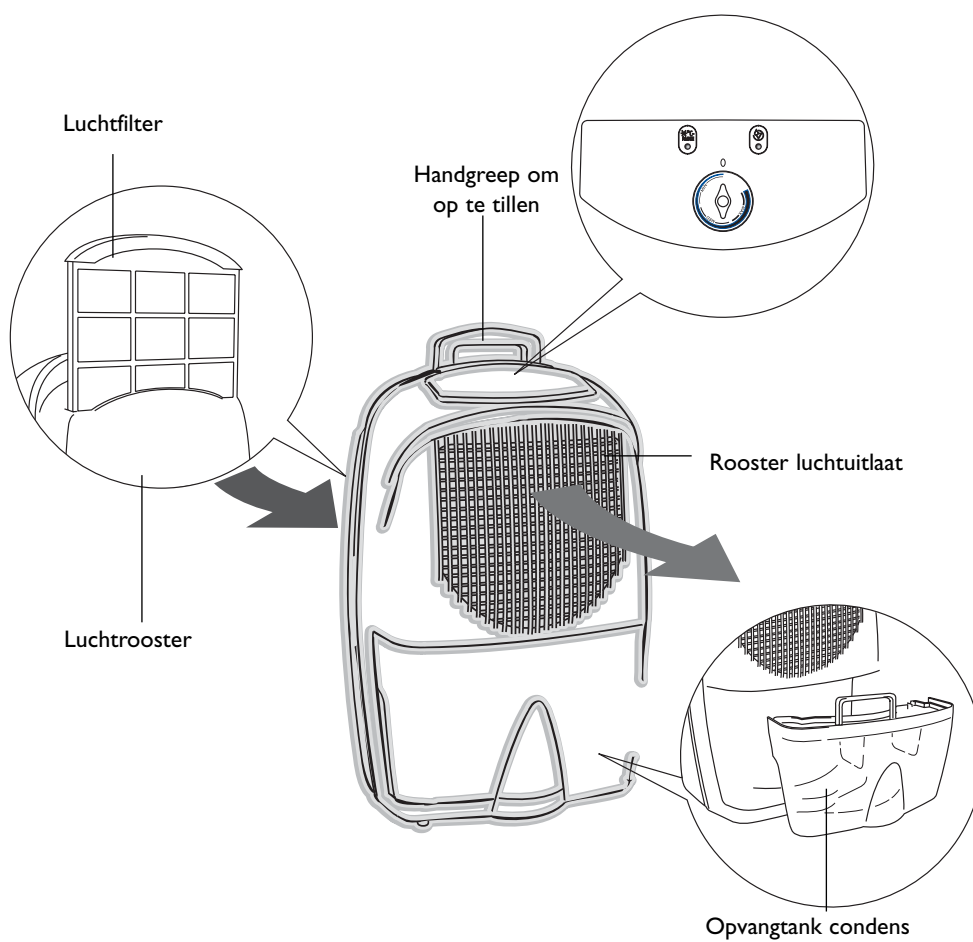


Beschrijving



	Accessoires
	rubberen dop

Wij danken u om te hebben gekozen voor dit ontvochtigingsapparaat. Lees aandachtig de volgende gebruiksaanwijzingen alvorens het apparaat te installeren en te gebruiken. Zo behaalt u de beste resultaten en gebruikt u het apparaat op de veiligste manier.

Elektrische aansluiting

Voordat u de stekker in het stopcontact steekt, controleren of:

- De netspanning overeenkomt met de gegevens op het plaatje.
- het stopcontact en het elektriciteitsnet de vereiste belasting aankunnen.
- Het stopcontact geschikt is voor de stekker. Zo niet, wordt het stopcontact vervangen door vakbekwaam personeel.
- het stopcontact aangesloten is op een doelmatige aardleiding.
Het niet naleven van deze veiligheidsvoorschriften, vrijwaart de fabrikant van elke verantwoordelijkheid.
- Dit apparaat is conform de richtlijn ECC EN 55014 houdende de onderdrukking van radiostoringen.
- Het voedingsnoer wordt uitsluitend vervangen door vakbekwaam personeel.

Installatie

1) Positie

Zet het apparaat in het vertrek waar zich problemen met condens of vocht voordoen. Laat aan de voor- en achterkant van het ontvochtigingsapparaat minstens 50 cm ruimte gelaten worden, om de lucht niet te belemmeren. Zet het ontvochtigingsapparaat niet vlakbij een radiator of een andere warmtebron, om de prestaties niet in het gedrang te brengen.

Voor een continu gebruik, raden wij aan het apparaat in een gang of op een overloop te zetten. Denk eraan de binnendeuren op een kier te laten, om een goede luchtcirculatie mogelijk te maken.

Alvorens het ontvochtigingsapparaat voor de eerste keer te gebruiken, laat u het gedurende 24 uur rechtop staan. Wanneer het apparaat van een kamer naar een ander verplaatst moet worden, is het raadzaam een uur te wachten alvorens het opnieuw te gebruiken.

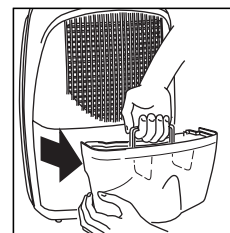


fig. 1

2) Opvang condensatiewater

Het condensatiewater kan op twee manieren afgevoerd worden:

A) Afvoer in de tank

Het condensatiewater kan rechtstreeks opgevangen worden in de tank, in het apparaat (fig. 1).

De tank kan op eenvoudige wijze uit het apparaat worden gehaald en heeft een handgreep om de tank makkelijk te verplaatsen en te ledigen.

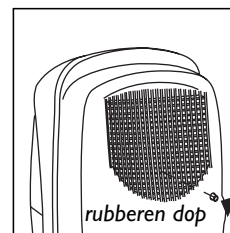


fig. 2

B) Continue afvoer naar buiten

Als u het apparaat lange tijd wilt laten werken zonder dat u de mogelijkheid hebt de tank geregeld te ledigen, raden wij u aan een continue afvoer te gebruiken.

- Doorboor de afvoertuit van de tank met behulp van een boor met een dunne boorpunt (fig. 2).
- Koop een rubberen slang met de nodige lengte (aangewezen een lengte van circa 2 m en een binnendiameter van circa 9,5 mm).
- Let erop dat de slang geen hoogteverschil mag overbruggen (Fig. 3). Zo niet blijft het water in de tank staan; controleer bovendien of de slang niet bekneld zit.

N.B.: Bewaar het rubberen dopje: dit kan gebruikt worden om de slang of de tuit af te sluiten wanneer u het condensatiewater weer wilt afvoeren in de tank (zie punt A).

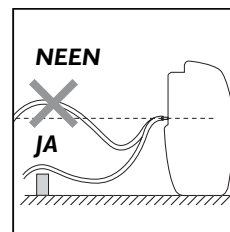


fig. 3

Controles



Controlesysteem tank

Dit ontvochtigingsapparaat is uitgerust met een speciaal mechanisme dat controleert of het apparaat correct functioneert.

Een rood controlelampje op het bedieningspaneel gaat branden om de gebruiker te waarschuwen wanneer:

1. de tank vol is —————> de tank ledigen
2. de tank ontbreekt —————> de tank terugplaatsen
3. de tank is slecht geplaatst —————> de tank correct plaatsen
4. u voert het condensatiewater continu af de slang is verstopt of moet een hoogteverschil overbruggen —————> neem de oorzaak weg

Van zodra de oorzaak weggenomen is, gaat het controlelampje uit en hervat het apparaat zijn werking.



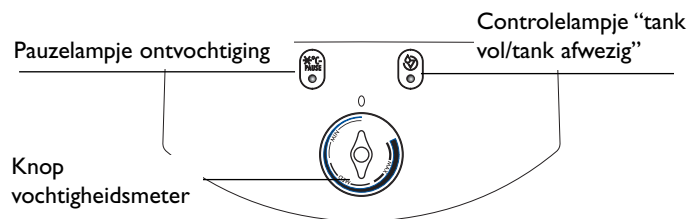
PAUSE Pauzelampje ontvochtiging/werking bij lage temperatuur

Het lampje gaat branden in de volgende gevallen:

- 1) Om de uitgestelde periode van circa 3 minuten te melden vóór de inschakeling van het apparaat, te wijten aan de veiligheidsinrichting van de compressor.
- 2) Om aan te duiden dat het apparaat werkt bij lage temperatuur. Wanneer de omgevingstemperatuur te laag is, schakelt de elektronische voorziening relatief aan de werking bij lage temperatuur in. In dit geval worden de ontvochtigingscycli afgewisseld met de ventilatiefunctie.

Zo wordt de vorming van ijs voorkomen. Bij een frequent gebruik in bijzonder koude omgevingen, is het raadzaam de omgeving ook te verwarmen. Op die manier kan het ontvochtigingsapparaat worden gebruikt in ideale omstandigheden, met betere prestaties en een versneld ontvochtigingsproces.

Hoe te ontvochtigen



- 1) Sluit het apparaat aan op een stopcontact.
- 2) Controleer of het lampje "tank vol/tank afwezig"  uit is.
- 3) Met de knop van de vochtigheidsmeter, kan de vochtigheidsgraad worden geregeld in functie van de behoefte (MIN/MED/MAX).

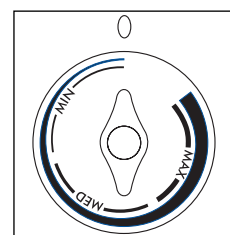
Om de juiste vochtigheidsgraad te kiezen, als volgt te werk gaan:
Draai de knop van de vochtigheidsmeter in wijzerzin tot in de stand MAX.

(Het pauzelampje ontvochtiging  PAUSE gaat branden in de eerste 3 minuten, waarna het apparaat begint te ontvochtigen).

Laat deze instelling tot u een afname van de vochtigheid waarneemt (vb. van het condensatievocht op de ruiten). Dit kan meerdere weken duren.

Wanneer u de gewenste vochtigheidsgraad bekomen hebt, wordt de knop van de vochtigheidsmeter langzaam tegen de wijzers van de klok in gedraaid, tot het lampje van de ontvochtiging uitgaat. Op die manier,

wordt de gekozen vochtigheidsgraad automatisch in stand gehouden door uw ontvochtigingsapparaat.



KNOP VOCHTIGHEIDSMETER

Onderhoud

Trek de stekker uit het stopcontact alvorens over te gaan tot een reinigings- of onderhoudsbeurt. Gebruik voor de veiligheid geen stromend water om het ontvochtigingsapparaat schoon te maken.

Reiniging van de buitenkant

- Maak de buitenkant schoon met een vochtige doek en droog af met een droge doek.
- Gebruik nooit benzine, alcohol of oplosmiddelen voor de reiniging.
- Spuit nooit insecticide of een gelijkaardig product op het apparaat. De verf kan daardoor loslaten en het plastic kan vervormen.

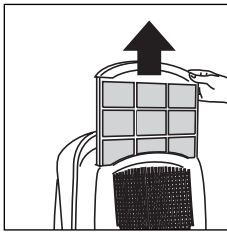


fig. 4

Reiniging van de luchtfilter

Uw ontvochtigingsapparaat is uitgerust met een permanente luchtfilter. Wanneer de filter vuil is, wordt de luchtcirculatie bemoeilijkt en vermindert de efficiëntie van het ontvochtigingsapparaat. Daarom is het een goede gewoonte de filter geregeld schoon te maken.

De regelmaat van deze handeling moet op de omgeving en de werkingsduur worden afgestemd. Ingeval van een constant/systematisch gebruik, is het raadzaam de filter wekelijks schoon te maken.

- Verwijder de luchtfilter door eraan te trekken, zoals geïllustreerd in figuur 4.
- Gebruik een stofzuiger om stof op de filter te verwijderen. Als de filter erg vuil is, kunt u hem met lauw water wassen en meerdere malen afspoelen. Het water mag niet warmer zijn dan 40°C. Laat de filter goed drogen voordat u hem weer op zijn plaats brengt.

Als het apparaat langere tijd niet gebruikt wordt

- Trek de stekker uit het stopcontact en maak de tank leeg.
- Maak de filter schoon en plaats hem terug.
- Dak het apparaat af om het te beschermen tegen stof.

Beschikbare accessoires voor uw ontvochtigingsapparaat

Wielen: het is mogelijk een kit van 4 richtbare wielen te bestellen om het apparaat te verplaatsen van een kamer naar een andere.

Beugels voor de installatie aan de muur: het is mogelijk een reeks van beugels te bestellen om het apparaat aan de muur te monteren.

Als er iets niet functioneert

Controleer de volgende punten alvorens de erkende Technische Dienst te bellen die in uw zone werkzaam is.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
<i>Het apparaat functioneert niet gedurende ongeveer 3 minuten na het aanzetten</i>	de veiligheidsinrichting van het apparaat is in werking getreden	wacht 3 minuten
<i>Het apparaat werkt niet in de functie ontvochtiging (lampje uit)</i>	- de stekker zit niet in het stopcontact - er is geen stroomtoevoer - de vochtigheidsmeter is te laag ingesteld - de tank vol is - de tank is slecht geplaatst	- steek de stekker in het stopcontact - controleer de stroomtoevoer - zet de vochtigheidsmeter in de max. stand - ledig de tank - plaats de tank correct
<i>Het apparaat werkt in de functie ontvochtiging (lampje brandt) maar vermindert de vochtigheid niet</i>	- de filter is verstopt - de omgevingstemperatuur is te laag - het ontvochtigingsapparaat staat te dicht bij een warmtebron (vb. een radiator) - de compressor is uitgeschakeld omdat de ontdooi-inrichting in werking getreden is	- maak de filter schoon - In deze omstandigheden is het raadzaam de te ontvochtigen ruimten te verwarmen - zet het ontvochtigingsapparaat ver van de warmtebron - zet het apparaat uit. Wacht 30 minuten en zet het apparaat weer aan. Indien het probleem aanhoudt, contact opnemen met een Servicecentrum.

Technische Gegevens

Voedingsspanning	Zie gegevensplaatje
Vermogensverbruik alleen ontvochtigen	"
Max. vermogensverbruik	"
Max. energieverbruik	"
Ontdooi-inrichting	ja
Vochtigheidsmeter	ja
Snelheden ventilator	I
Luchtfilter	ja
Afmetingen LxHxD	570x360x300mm
Inhoud tank	4 liter

Werkinglimieten:	Ontvochtiging
• temperatuur	2° - 32°
• relatieve vochtigheid	30 - 95%

Enkele wetenswaardigheden over de vochtigheid

Lucht bevat altijd een zekere hoeveelheid water, in de vorm van waterdamp.

Dit bepaalt de vochtigheidsgraad van een vertrek.

De hoeveelheid waterdamp bevat in de lucht is groter naarmate de temperatuur van de lucht toeneemt.

Dat is de reden waarom, van zodra de temperatuur in huis daalt, de waterdamp bevat in de lucht wordt omgezet in condens die verschijnt op alle koude oppervlakken zoals ruiten, muren, enz.

Het ontvochtigingsapparaat is een huishoudelijk apparaat dat het teveel aan vocht aan de lucht onttrekt, terwijl het door condens aangerichte schade voorkomt.

Deskundigen hebben vastgesteld dat de ideale omstandigheden voor onze gezondheid en voor ons huis worden bereikt tussen 40% en 60% relatieve vochtigheid. Wanneer de vochtigheidsgraad lager is, kan de lucht te droog worden en problemen aan de huid of zelfs elektrostatische ontladingen veroorzaken.

Indien de temperatuur in huis gedurende langere periodes onder 10°C blijft, moet de omgeving eerst verwarmd worden om het condensatievocht te doen verdampen alvorens over te gaan tot de ontvochtiging. De lucht wordt in ieder geval licht verwarmd omdat de lucht afgegeven door het ontvochtigingsapparaat meestal 1°C warmer is dan de omgevingstemperatuur.

Belangrijk

- Dit apparaat dient uitsluitend te worden gebruikt zoals aangegeven staat in deze handleiding.
Deze gebruiksaanwijzingen hebben geen betrekking op alle condities en omstandigheden die zich kunnen voordoen.
Men dient altijd het gezond verstand te gebruiken en voorzichtig te werk te gaan bij de installatie, de werking en het onderhoud van elk huishoudelijk apparaat.
- Dit apparaat werd ontworpen voor de ontvochtiging en de verwarming van de huishoudelijke sfeer, en wordt dus niet voor andere doeleinden gebruikt.
- Gebruik het apparaat niet vlakbij een badkuip, douche, wastafel, zwembad, enz.
- Indien het voedingssnoer beschadigd raakt, wordt het uitsluitend vervangen door gespecialiseerd technisch personeel dat erkend is door de fabrikant.
- Het is gevaarlijk de eigenschappen van het apparaat te wijzigen, op welke manier ook.
- Neem contact op met een door de fabrikant erkend Technisch Servicecentrum voor eventuele reparaties. Controleer altijd of originele reserveonderdelen worden gebruikt. Reparaties uitgevoerd door onbekwaam personeel kunnen gevaarlijk zijn en doen de garantie vervallen.
- Dit apparaat wordt uitsluitend door volwassenen gebruikt; laat kinderen er niet mee spelen.
- Het apparaat wordt aangesloten op een efficiënte aardleiding. Laat uw elektrische installatie controleren door een bekwaam elektricien.
- Vermijd het gebruik van verlengsnoeren. Mocht het gebruik hiervan toch nodig blijken, volg dan de aanwijzingen voor het verlengsnoer en controleer vooral of het geschikt is voor de elektrische karakteristieken van het apparaat. Het mag NOOIT overbelast worden.
- Trek de stekker uit het stopcontact alvorens over te gaan tot een reinigings- of onderhoudsbeurt.
- Trek niet aan het snoer om het apparaat te verplaatsen.
- Plaats het apparaat niet in omgevingen waar de lucht gas, olie, zwavel bevat of in de nabijheid van warmtebronnen.
- Gebruik het apparaat niet op een hellend oppervlak.
- Houd het apparaat op een afstand van minstens 50 cm van ontvlambare stoffen (alcohol, enz.) of houders onder druk (vb. spuitbussen).
- Zet geen zware of warme voorwerpen op het apparaat.
- Maak de luchtfilter geregeld schoon.
- Houd het apparaat recht of leg het op zijn zijkant om vervoerd te worden.
Leeg de condensstank voordat u het apparaat vervoert. Wacht minstens 1 uur voordat u het apparaat weer aanzet, nadat het vervoerd is.
- R 134a is een koelmiddel dat voldoet aan de EEG-normen op het gebied van de ecologie. gebracht. Het wordt evenwel aanbevolen het koelcircuit van het apparaat niet te doorboren. Wanneer u het ontvochtigingsapparaat wordt afgedankt, wordt het naar een speciaal verzamelcentrum.
- De materialen gebruikt voor de verpakking zijn recycleerbaar. Het wordt daarom aanbevolen ze in de bakken voor gescheiden afvalverzameling te gooien.
- Het apparaat wordt geïnstalleerd volgens de geldende regels van het land waarin het apparaat wordt gebruikt.
- Gebruik het apparaat niet buiten.
- Belemmer de luchtinlaat en -uitlaat niet.

Technische assistentie

Bewaar de lijst met Technische Diensten en zoek het centrum op dat het dichtst bij u in de buurt ligt.