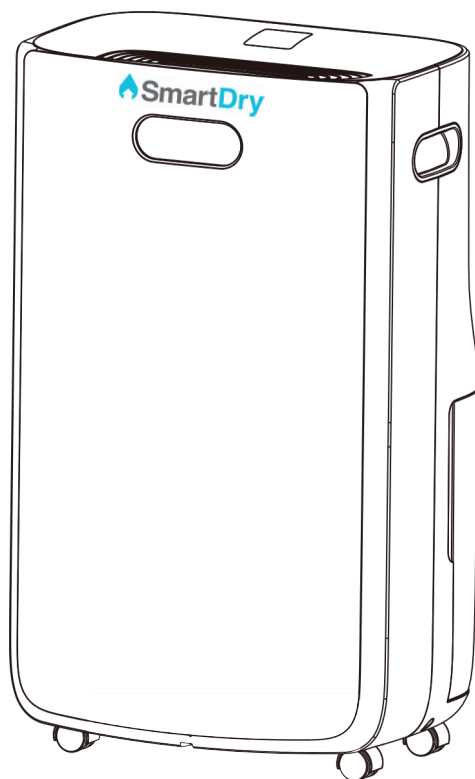




Luchtontvochtiger

Gebruiksaanwijzing



Model **SD16L-2025**



Voordat u begint

- ⚠ Lees alle instructies zorgvuldig door.
- ⚠ Bewaar de instructies voor toekomstig gebruik.
- ⚠ Scheid en tel alle onderdelen en hardware.
- ⚠ Lees elke stap zorgvuldig door en volg de juiste volgorde.
- ⚠ We raden aan om, indien mogelijk, alle items in de buurt van de plek te monteren waar ze zullen worden gebruikt, om onnodig verplaatsen van het product na montage te voorkomen.
- ⚠ Plaats het product altijd op een vlakke, stevige en stabiele ondergrond.
- ⚠ Houd alle kleine onderdelen en verpakkingsmaterialen van dit product uit de buurt van baby's en kinderen, omdat ze een ernstig verstikkingsgevaar kunnen vormen.

Laat de luchtontvochtiger eerst 24 uur rechtop staan voordat u hem start, zodat de compressor kan bezinken.

Voor eerste gebruik

Om onbedoelde schade te voorkomen, dient u het apparaat **24 uur rechtop** en buiten de doos te laten staan voordat u de stekker in het stopcontact steekt. Het is erg belangrijk om het apparaat tijdens gebruik rechtop op een **vlakke ondergrond** te houden.



Inhoud

- 5** Voorzorgsmaatregelen
- 8** Werking en prestaties
- 8** Namen en functies van onderdelen
- 10** Bedieningselementen
- 11** Het correct selecteren van functies
- 13** Preparation and checking before operation
- 14** Voorbereiding en controle vóór gebruik
- 17** Onderhoud
- 19** Specificaties
- 19** Probleemoplossing

Voor eerste gebruik

Hartelijk dank voor de aankoop van onze luchtontvochtiger. Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u hem voor de eerste keer gebruikt. Deze handleiding bevat verdere belangrijke instructies voor een correcte werking. Bewaar dit goed voor toekomstig gebruik.

VOORZORGSMATREGELEN

Lees de voorzorgsmaatregelen zorgvuldig door voordat u uw luchtontvochtiger bedient. De waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen die onder 'Voorzorgsmaatregelen' worden vermeld, moeten worden nageleefd om een veilige werking te garanderen.



Waarschuwing: onjuiste behandeling kan leiden tot de dood, ernstig letsel van een persoon of schade aan eigendommen.

Geeft verbod aan
Geeft verplichting aan
Geeft voorzichtigheid aan



WAARSCHUWING

Als de machine defect raakt, repareer het dan niet zelf. Neem contact op met een professionele organisatie of een professioneel opgeleid onderhoudspersoneel of een serviceorganisatie die door de leverancier wordt aanbevolen!



Stekker eruit trekken

- Als er een afwijking optreedt, schakel de luchtontvochtiger onmiddellijk uit, trek de stekker uit het stopcontact en neem contact op met een gekwalificeerde technicus. Abnormale werking kan leiden tot defecten, elektrische schokken, brand of andere gevaren.



Verboden

- Schakel nooit de luchtontvochtiger uit door de stekker los te koppelen.



Verboden

- Probeer het apparaat nooit zelf te demonteren of repareren.



Verboden natte hand

- Houd uw handen droog bij het in- of uittrekken van de stekker om elektrische schokken te voorkomen.



220-240V Spanning

- Op dit apparaat wordt een wisselspanning van AC220-240 volt toegepast.



Verwijder stof

- Verwijder stof van de pennen van de stekker en steek deze stevig in het stopcontact.



Verboden

- Om brand- of explosiegevaar te voorkomen, spuit niet op het apparaat.



Verboden

- Om te voorkomen dat kunststof onderdelen smelten of vlam vatten, plaats de luchtontvochtiger niet in de buurt van verwarmingsapparaten.



Verboden

- Sluit de luchtontvochtiger niet aan op een stopcontact met een lager elektrisch vermogen dan dat van het apparaat zelf.



Verboden

- Het netsnoer mag niet beschadigd of aangepast worden. Plaats geen hete of zware voorwerpen op het snoer. Trek er niet aan, bundel het niet tijdens gebruik.



Verboden



Verboden



Gooi weg



Verboden

- Om beschadiging van het netsnoer te voorkomen, mag u het niet tussen een deur klemmen.
- Steek nooit staven of voorwerpen in de openingen van de luchtontvochtiger. Dit apparaat bevat een ventilator die op hoge snelheid draait. Contact kan schade veroorzaken.
- Gooi het water dat in de tank is verzameld weg. (Per ongeluk drinken van het water of het gebruiken voor andere doeleinden kan ziekte en/of ongelukken veroorzaken.)
- Bevat hete onderdelen. Gebruik het apparaat niet met verwijderde achterklep.

Risico op elektrische schok door bewegende delen: Schakel de stroom uit voordat u het apparaat gaat onderhouden.

WAARSCHUWING

Gebruik geen middelen om het ontdooiproces te versnellen of om het apparaat schoon te maken, anders dan die welke door de fabrikant worden aanbevolen.

Het apparaat moet worden opgeslagen in een ruimte zonder continu werkende ontstekingsbronnen (bijvoorbeeld: open vuur, een gasapparaat in werking of een elektrische verwarming).

Niet doorboren of verbranden..

Houd er rekening mee dat koelmiddelen mogelijk geen geur hebben. De maximale hoeveelheid koelmiddel: 65g

Het koelmiddel moet worden afgevoerd naar een fabriek of distributeur op een aangewezen plaats.



Dit symbool geeft aan dat dit product niet met ander huishoudelijk afval in de EU mag worden afgevoerd. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, dient u het op verantwoorde wijze te recyclen om het duurzame hergebruik van materiaalbronnen te bevorderen. Gebruik de retour- en inzamelingssystemen of neem contact op met de detailhandelaar waar u het product hebt gekocht om uw gebruikte apparaat terug te sturen. Zij kunnen dit product meenemen voor een milieuvriendelijke veilige recycling.

- Het apparaat moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met de nationale bedradingsvoorschriften
- Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, diens servicevertegenwoordiger of gelijkwaardig gekwalificeerde personen om gevaar te voorkomen.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om te voorkomen dat ze met het apparaat spelen.



Waarschuwing



VOORZORGSMATREGELLEN



Vlakke ondergrond



Verboden

- Plaats de luchtontvochtiger altijd op een vlakke, stabiele ondergrond om kantelen te voorkomen
- Om te voorkomen dat het water bevriest, mag u de luchtontvochtiger en de afvoerslang niet gebruiken bij een omgevingstemperatuur onder 0 °C.



Verboden



Verboden



Verboden



Verboden



Verboden



Let op de afvoerslang



Verboden



Verboden



Verboden



Verboden



Verboden



Verboden



Verboden



Periodieke controle



Verboden



Uitschakelen en water aftappen bij verplaatsen

- Gebruik de luchtontvochtiger niet buitenshuis. Blootstelling aan direct zonlicht of regen kan leiden tot oververhitting, elektrische schokken en brand.
- Plaats geen waterreservoir op de luchtontvochtiger (bij morsen kan het water in het apparaat komen en de isolatie aantasten).
- Gebruik de luchtontvochtiger nooit voor andere doeleinden. Dit kan leiden tot kwaliteitsvermindering.
- Gebruik de luchtontvochtiger niet op plaatsen waar olie of brandbare gassen kunnen lekken.
- Gebruik het apparaat niet op plaatsen waar chemicaliën aanwezig zijn.
- Zorg er bij continue afvoer voor dat de afvoerslang nergens opwaarts gaat of is geplaatst.
- Zorg dat een verwarmingstoestel niet wordt blootgesteld aan de wind van de luchtontvochtiger.
- Gebruik de luchtontvochtiger niet als stoel of voetenbank.
- Trek om veiligheidsredenen de stekker uit het stopcontact als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt.
- Zorg ervoor dat u de stekker vasthoudt wanneer u deze in het stopcontact steekt of eruit trekt.
- Als u de luchtontvochtiger in een kast gebruikt, zorg er dan voor dat kinderen niet in de kast kunnen komen.
- Verwijder de vlotterhendel niet uit het waterreservoir.
- Om beschadiging van het netsnoer te voorkomen, mag u het niet in een deur klemmen.
- Blokkeer de luchtinlaten en luchtuitlaten niet. Bedek het apparaat niet met natte kleding.
- Controleer voor langdurig gebruik regelmatig het luchtfilter en de afvoerslang op een goede werking.
- Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u begint met schoonmaken of onderhoud.
- Om elektrische schokken te voorkomen, mag u nooit water op het apparaat morsen of spatten tijdens het schoonmaken.
- Schakel het apparaat uit en laat het waterreservoir leeglopen voordat u het apparaat verplaatst. Houd het handvat vast bij het verplaatsen.

WERKING EN PRESTATIES

Ontdooiingswerking

- Zowel de luchtontvochtigingsfunctie als de luchtreinigingsfunctie stoppen tijdens het ontdooien.
- Trek de stekker van het apparaat niet uit het stopcontact en schakel het apparaat niet uit tijdens het ontdooien.

Deze luchtontvochtiger is niet geschikt om de luchtvochtigheid extreem laag te houden. Deze luchtontvochtiger is ontworpen om oncomfortabele vochtigheid in het dagelijks leven te verlagen. Het is niet geschikt om de luchtvochtigheid extreem laag te houden.

De kamertemperatuur kan tijdens gebruik stijgen

Deze luchtontvochtiger heeft geen koelfunctie, hij produceert warmte tijdens bedrijf en de kamertemperatuur kan met 1°C tot 4°C stijgen. De temperatuur wordt hoger wanneer hij in een kleiner gebied wordt gebruikt, zoals een kast. Bovendien stijgt de kamertemperatuur omdat deuren en ramen gesloten zijn en er warmte wordt geproduceerd door andere apparaten in de kamer en door zonnestraling.

NAMEN EN FUNCTIES VAN ONDERDELEN

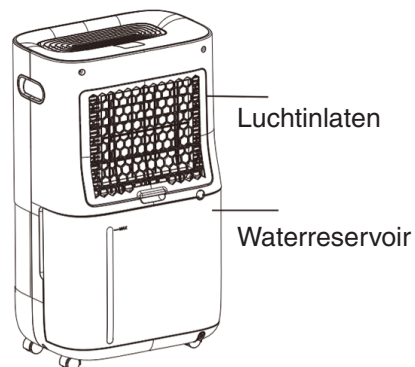
1. Overzicht

VOORKANT



Dit is een indicator van de huidige luchtvochtigheid
Rood:
 Vochtigheid meer dan 65%
Groen:
 Vochtigheid tussen 50%-65%
Blauw:
 Vochtigheid minder dan 50%.

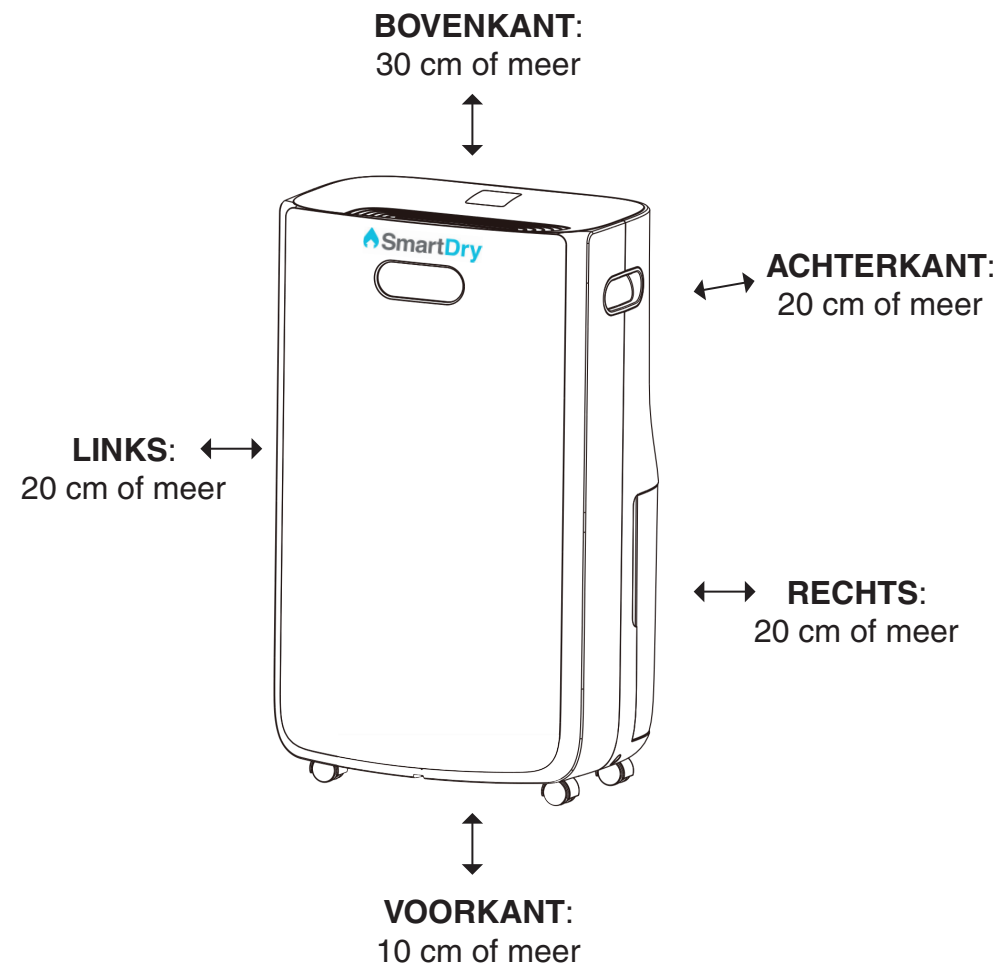
ACHTERKANT



2. Installatie

Voor een efficiënte werking van de luchtontvochtiger moet u de hieronder aangegeven afstand aanhouden.

OPMERKING: Als tv's of radio's storingen ondervinden door ruis, houd ze dan op minimaal 70 cm afstand van de luchtontvochtiger.



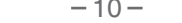
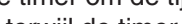
BEDIENINGSELEMENTEN



CHILD LOCK



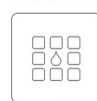
TIMER



FAN SPEED



SLEEP

DEHUMIDIFY
MODE

ON/OFF

Switch

Volle
waterreservoir
Ontdooien

Slaapstand

Ventilator

Hoge
windsnelheid
Lage
windsnelheid

Kinderslot

Drogen

Normale
luchtontvochtiging

Continue
luchtontvochtiging

Sterk droogmiddel

Wi-Fi

TANK VOL: als het waterreservoir vol is, gaat het indicatielampje "branden".

TIMER (timerfunctie): druk op de timer om de tijd te programmeren en het **TIMER**-lampje "Hr" gaat branden terwijl de timer is geprogrammeerd. Zorg er voor het programmeren voor dat de timerfunctie niet is geactiveerd (het lampje moet uit zijn).

De volgende timerprogramma's zijn beschikbaar:

a) Uitgestelde uitschakelfunctie (het apparaat is in werkende staat) Het apparaat stopt zodra de tijdinstelling is bereikt.

Gebruik de toets "**TIMER**" om de tijdsperiode in te stellen (0~24 uur). Het apparaat start zodra de ingestelde tijd is bereikt. Met het verstrijken van de tijd geeft het timerlampje de resterende tijd aan. Het apparaat stopt met werken na het verstrijken van de ingestelde tijd.

VOOR HET CORRECT SELECTEREN VAN FUNCTIES



MODUS

NORMAAL



CONTINU



DROGEN



DROGEN



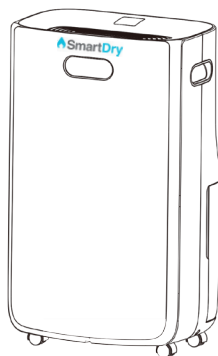
DROGEN



VENTILATOR

De ingebouwde microcomputer onthoudt de werking van de luchtontvochtiger zodra deze is ingesteld. Het apparaat herhaalt dezelfde werking door op de aan/uit-knop te drukken. Reset indien losgekoppeld.

 Kinderslot • Druk 5 seconden om te vergrendelen • Druk nogmaals 5 seconden om te ontgrendelen
 Timer • Timing kan worden ingesteld van 0-24 uur
 Ventilator • Druk op de "Fan"-toets, de knopindicator licht op • Wanneer de compressor uit is, kan de ventilatorsnelheid worden ingesteld.
 Vochtigheidsinstelling • Stel de vochtigheid in, stel het bereik in tussen 30%-80%
 Ventilatorsnelheid • Selecteer de huidige ventilatorsnelheid met de ventilatorsnelheidstoets. • De ventilatorsnelheidstoets is alleen effectief in de algemene droogmodus en de zuiveringsmodus.
 Slaapstand • In de slaapstand draait de ventilator op zijn laagste snelheid en gaan de display en de lampjes uit.
 Modusselectie • Modustoets bevat handmatige droogstand, continue luchtontvochtiging, sterke droogstand en droge kledingfunctie
 Aan/Uit • Opstarten, afsluiten, stroom



KLEURVERANDERENDE LED-INDICATOR

1. Omgevingsvochtigheid < 50%, **blauwe** display
2. Omgevingsvochtigheid tussen 50%-65%, **groene** display
3. Omgevingsvochtigheid >65%, **rode** display

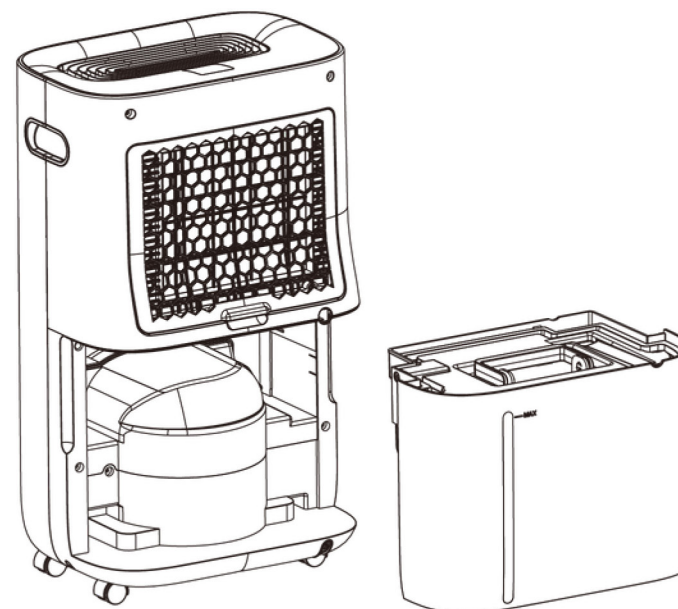
Zorg ervoor dat het waterreservoir correct is ingesteld.
Uw luchtontvochtiger werkt niet wanneer het waterreservoir vol water is of niet correct is ingesteld.

Hoe te verwijderen:

Trek het waterreservoir voorzichtig naar u toe door het geronde deel van de tank vast te houden.

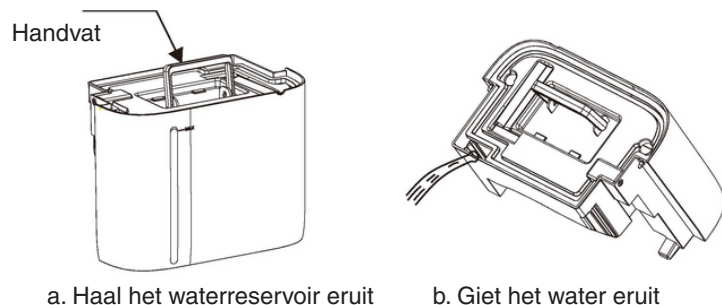
Hoe in te stellen:

Duw de tank horizontaal en voorzichtig. Het handvat valt vanzelf naar beneden.



Hoe het water uit het waterreservoir te legen

1. Verwijder het waterreservoir uit de luchtontvochtiger.
2. Houd de tank vast aan het handvat en draag hem voorzichtig.
3. Kantel de tank in de getoonde richting en leeg het water langzaam uit de tank.
4. Plaats de tank in de luchtontvochtiger.



a. Haal het waterreservoir eruit

b. Giet het water eruit

OPMERKING: De zoemer klinkt 20 seconden lang als de tank wordt verwijderd terwijl de luchtontvochtiger in werking is.

HOE TE GEBRUIKEN

Uw luchtontvochtiger stopt automatisch na het aantal uren dat is ingesteld met de timer (0H tot 24H).

In elke modus, druk op de knop **'TIMER'** om de timer in te stellen (van 0 tot 24 uur).

1. Steek de stekker van de luchtontvochtiger in het stopcontact.

Als het waterreservoir vol is, brandt het waterindicatielampje en worden de andere lampjes niet weergegeven. Zorg ervoor dat het waterreservoir goed is teruggeplaatst in het apparaat.

2. Druk op de schakelaar:

De lamp 'Ontvochtigen'  gaat branden.



3. Stel de gewenste werking in met de knop 'Mode'

Elke keer dat u op de modusknop drukt, lichten de bijbehorende controlelampjes op     1m³

4. Voor timerbediening

TIMER (timerfunctie): druk op de timer om de tijd te programmeren en het **TIMER**-lampje "Hr" gaat branden terwijl de timer is geprogrammeerd.

Zorg er voor het programmeren voor dat de timerfunctie niet is geactiveerd (het lampje moet uit zijn).

De volgende timerprogramma's zijn beschikbaar:

a) Uitgestelde uitschakelfunctie (het apparaat is in werkende staat) Het apparaat stopt zodra de tijdinstelling is bereikt.

Gebruik de toets "**TIMER**" om de tijdsperiode in te stellen (0~24 uur). Het apparaat start zodra de ingestelde tijd is bereikt. Met het verstrijken van de tijd geeft het timerlampje de resterende tijd aan. Het apparaat stopt met werken na het verstrijken van de ingestelde tijd.



Verboden



Waarschuwing

Om beschadiging te voorkomen, mag u het netsnoer nooit in een deur klemmen.



Verboden



Voorzichtig

Zorg ervoor dat u voorkomt dat kinderen in een kast komen wanneer u het apparaat in de kast gebruikt.

5. Stoppen met werken

Druk nogmaals op de  schakelaar

Het modusselektielampje gaat uit en het apparaat stopt met werken.

ZOEMER

Wanneer er op een schakelaar wordt gedrukt, klinkt de zoemer

Vanwege de beschermende functie voor de machine wordt de luchtontvochtigingswerking gestart na ongeveer 3 minuten, wanneer het apparaat wordt aangesloten of onmiddellijk opnieuw wordt gestart na te zijn gestopt. De efficiëntie van de luchtontvochtiger wordt beïnvloed door de lucht buiten de kamer. Om efficiënt te werken, dient u te voorkomen dat u de ramen en deuren vaak opent en sluit.

Voor een goede werking dient u de luchtontvochtiger te bedienen onder de bruikbare bedrijfstemperatuur. Om veiligheidsredenen wordt de luchtontvochtigingswerking automatisch gestopt en overgeschakeld naar de luchtreinigingswerking wanneer de omgevingstemperatuur hoger is dan ongeveer 36 °C. Het gorgelende geluid bij het starten van de luchtontvochtiger is normaal en wordt veroorzaakt door koelmiddelflux. Nadat de circulatie stabiel is, zal het geluid lager zijn.

Om de timer te wijzigen

Druk op de "Timer" schakelaar om de gewenste tijd in te stellen

Om de timerwerking te annuleren

Druk nogmaals op "Timer" schakelaar.

Om de timer te stoppen

Druk nogmaals op de  schakelaar. Timer-lampje gaat uit

Opmerking

- Behalve de "Continue" modus, wordt de timerinstelling geannuleerd telkens wanneer de "Modus"-schakelaar wordt ingedrukt. Stel de timer opnieuw in na het indrukken van de "Modus"-schakelaar, indien nodig.
- De timer stopt wanneer de waterreservoir vol water is. Nadat de tank is geleegd, start de timer.

ONDERHOUD



Verboden

- Om elektrische schokken te voorkomen, trek de stekker niet in of uit met natte handen.



Verboden

- Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact vóór het schoonmaken of routineonderhoud.



Verboden

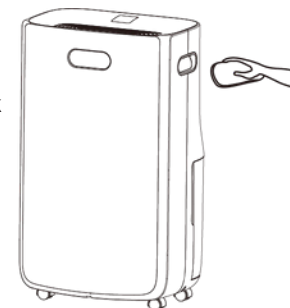
- Verwijder de vlotterhendel niet uit het waterreservoir

Wanneer het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt:

- Trek de stekker uit het stopcontact, bundel het snoer en hang het aan de achterkant van het apparaat.
- Maak het waterreservoir leeg, veeg het af met een doek en plaats het terug.
- Reinig het luchtfilter.
- Zet het apparaat rechtop en vermijd blootstelling aan direct zonlicht. Houd het rechtop om storingen of abnormale geluiden te voorkomen.

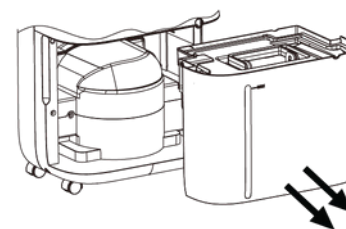
Behuizing van de luchtontvochtiger:

- Veeg het apparaat af met een droge, zachte doek.
- Voor hardnekkig vuil gebruikt u een goed uitgewrongen doek (gebruik nooit een natte doek).
- Gebruik geen benzine, verdunner of vloeibare reinigingsmiddelen om vervorming of barsten te voorkomen.
- Chemische doeken kunnen verkleuring veroorzaken.



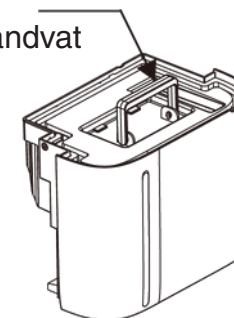
Waterreservoir

- Trek het waterreservoir eruit.
- Spoel het binnenste van het reservoir met water.
- Gebruik geen harde borstel om krassen te voorkomen. Verwijder de vlotterhendel niet uit het reservoir.
- Veeg de buitenkant droog met een doek en plaats het reservoir terug.



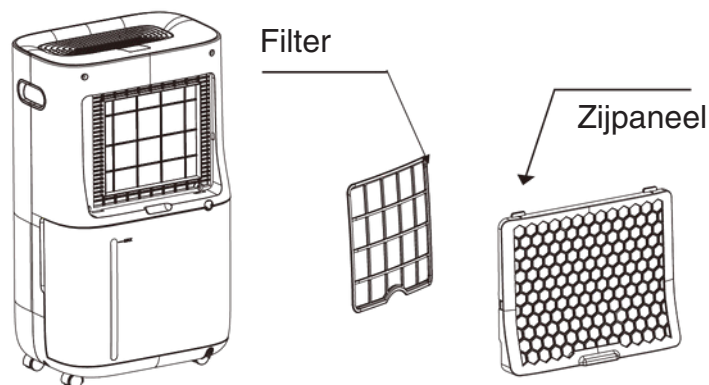
Verwijder het waterreservoir

Handvat

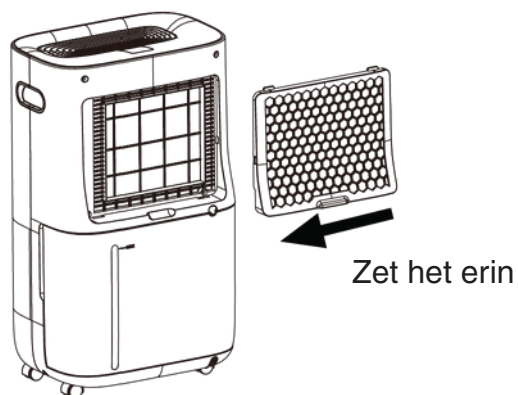


Luchtinlaten aan de achterkant en zijkant (Onderhoud om de 2 weken)

- De luchtontvochtigingscapaciteit wordt verlaagd wanneer het luchtfilter verstopt raakt.
- Verwijder de achterklep van het apparaat en verwijder de filterhouder. Haal vervolgens het filter en het achterfilter eruit.



- Trek het zijpaneel naar u toe en verwijder het van het apparaat.
- Verwijder het zijpaneel uit het apparaat.
- Om stof van deze filters te verwijderen, gebruikt u een stofzuiger of klopt u ze lichtjes af. Als de filters ernstig vervuild zijn, was ze dan in water met een neutraal reinigingsmiddel, spoel ze goed af en laat ze drogen.
- Klop het luchtfilter af en verwijder stof.



SPECIFICATIES

Modelnummer	FDD16-525DWR5
Stroomvoorziening:	220-240V~
Luchtontvochtiging:	16L/Dag(30°C/80%)
Max. Capaciteitsingang:	240W
Stroom:	1.40A
Waterreservoir Capaciteit:	6.5 L
Netto Gewicht:	14 kg
Afmetingen:	Hoogte: 570mm, Lengte: 340mm, Breedte:190mm
Kamertemperatuur:	25°C-32°C
Koelmiddel:	R290 / A55g (De specificatie kan zonder kennisgeving worden gewijzigd ten behoeve van verbetering)
Zekering:	C250V 3.15A (Zonder aankondiging ter verbetering)

PROBLEEMOPLOSSING

Controleer het volgende voordat u een reparatie aanvraagt

Storing	Te controleren punten	Te nemen maatregelen	Ref. Page
Geen werking	Controleer of de stekker goed is aangesloten	Steek de stekker stevig in het stopcontact.	5
	Controleer of het waterreservoir vol is.	Maak het waterreservoir leeg.	5
	Controleer of het waterreservoir goed op zijn plaats zit.	Plaats het reservoir correct terug in het apparaat.	14
	Controleer of alle kleppen gesloten zijn.	Open een van de kleppen.	16
Weinig ontvochtiging	Controleer of de filters vuil zijn.	Reinig de filters zoals voorgeschreven.	16
	Controleer of de luchtopeningen geblokkeerd zijn.	Verwijder obstakels bij de luchtopeningen.	16
	Controleer of de luchtontvochtiger in luchtzuiveringsmodus staat.	Wijzig de modus naar ontvochtigingsmodus.	16
Hard geluid tijdens werking	Controleer of het apparaat correct is geïnstalleerd.	Installeer het apparaat op een vlakke en stabiele ondergrond.	16
Apparaat stopt bij gerichte ontvochtiging	Controleer of de kamertemperatuur hoger is dan de gebruikstemperatuur.	De ontvochtiging start automatisch zodra de temperatuur daalt.	16
	Controleer of gewassen kleding niet wordt blootgesteld aan de luchtstroom.	Zorg dat gewassen kleding wordt blootgesteld aan de luchtstroom.	16
	Controleer of de kamertemperatuur te laag is.	Droog geen kleding bij lage temperaturen.	16

De volgende verschijnselen zijn normaal:

Verschijnsel	Reden
Apparaat stopt af en toe	Het apparaat is aan het ontdooien (zie pagina 8)
Weinig ontvochtiging	Minder ontvochtiging bij lage temperatuur (zie pagina 8)
Hoge luchtvochtigheid in de kamer	Luchtvochtigheid is te hoog door frequente opening van deuren/ramen of gebruik van kachel
Slechte geur tijdens gebruik	Geur komt van muren, meubels of andere voorwerpen
Geluid wordt geproduceerd	Circulatie van koelmiddel kan geluid veroorzaken tot deze stabiel is
Water in het reservoir	Testwater is mogelijk achtergebleven vanuit fabriek
De zoemer klinkt	Het waterreservoir is vol (zie pagina 14)

Opmerking: Het koelmiddel moet worden bijgevuld in de fabriek of door een door de fabrikant/aangewezen locatie.

Gelieve bij contact de volgende aankoopgegevens te vermelden:

Bestelnummer (Order ID):

Model:

Aankoopdatum:

Naam koper:

Stuur ons gerust een bericht. Wij reageren zo snel mogelijk. Neem ook contact met ons op als u een defect product hebt ontvangen.