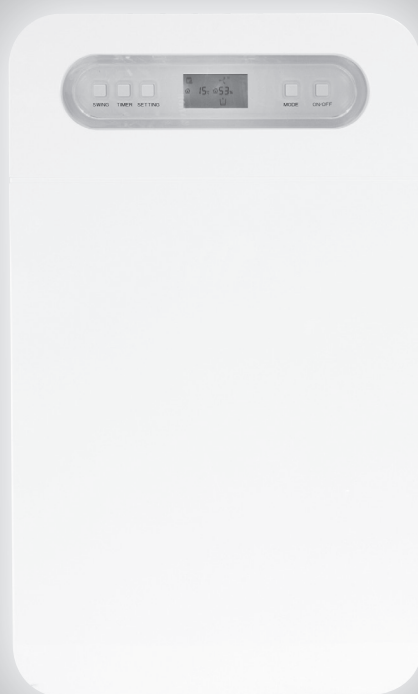


# zibro®

## D 516 - D 520



guarantee

# 2

YEARS

<b>D</b>	<b>GEBRAUCHSANWEISUNG</b>	<b>2</b>
<b>DK</b>	<b>BRUGSANVISNING</b>	<b>18</b>
<b>E</b>	<b>INSTRUCCIONES DE USO</b>	<b>32</b>
<b>F</b>	<b>MANUEL D'UTILISATION</b>	<b>48</b>
<b>FIN</b>	<b>KÄYTTÖOHJE</b>	<b>64</b>
<b>GB</b>	<b>OPERATING MANUAL</b>	<b>78</b>
<b>I</b>	<b>ISTRUZIONI D'USO</b>	<b>92</b>
<b>N</b>	<b>BRUKSANVISNING</b>	<b>106</b>
<b>NL</b>	<b>GEbruIKSAANWIJZING</b>	<b>120</b>
<b>P</b>	<b>MANUAL DE INSTRUÇÕES</b>	<b>134</b>
<b>PL</b>	<b>INSTRUKCJA OBSŁUGI</b>	<b>148</b>
<b>S</b>	<b>BRUKSANVISNING</b>	<b>162</b>
<b>SLO</b>	<b>NAVODILA ZA UPORABO</b>	<b>176</b>
<b>TR</b>	<b>KULLANIM KILAVUZU</b>	<b>190</b>

Geachte mevrouw, mijnheer,

Van harte gefeliciteerd met de aankoop van uw ontvochtiger. U heeft een kwaliteitsproduct aangeschaft waar u nog vele jaren plezier van zult hebben, mits u het apparaat verantwoord gebruikt. Lees daarom eerst deze gebruiksaanwijzing voor een optimale levensduur van uw ontvochtiger.

Wij geven u namens de fabrikant twee jaar garantie op mogelijke materiaal- of fabricagefouten.

Wij wensen u veel comfort met uw ontvochtiger.

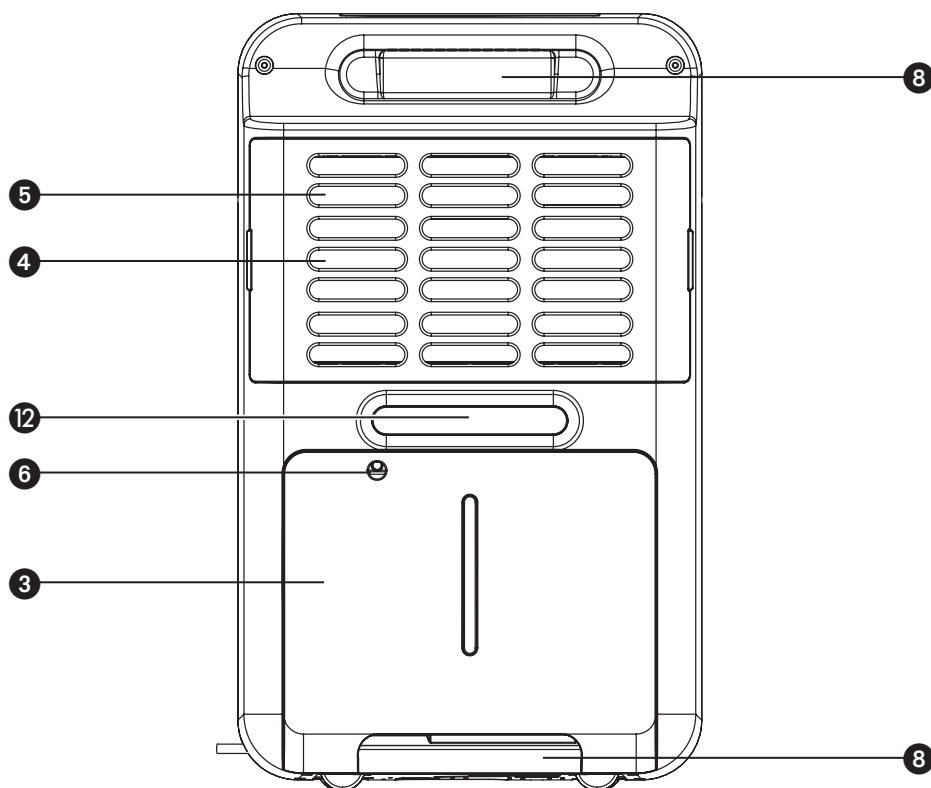
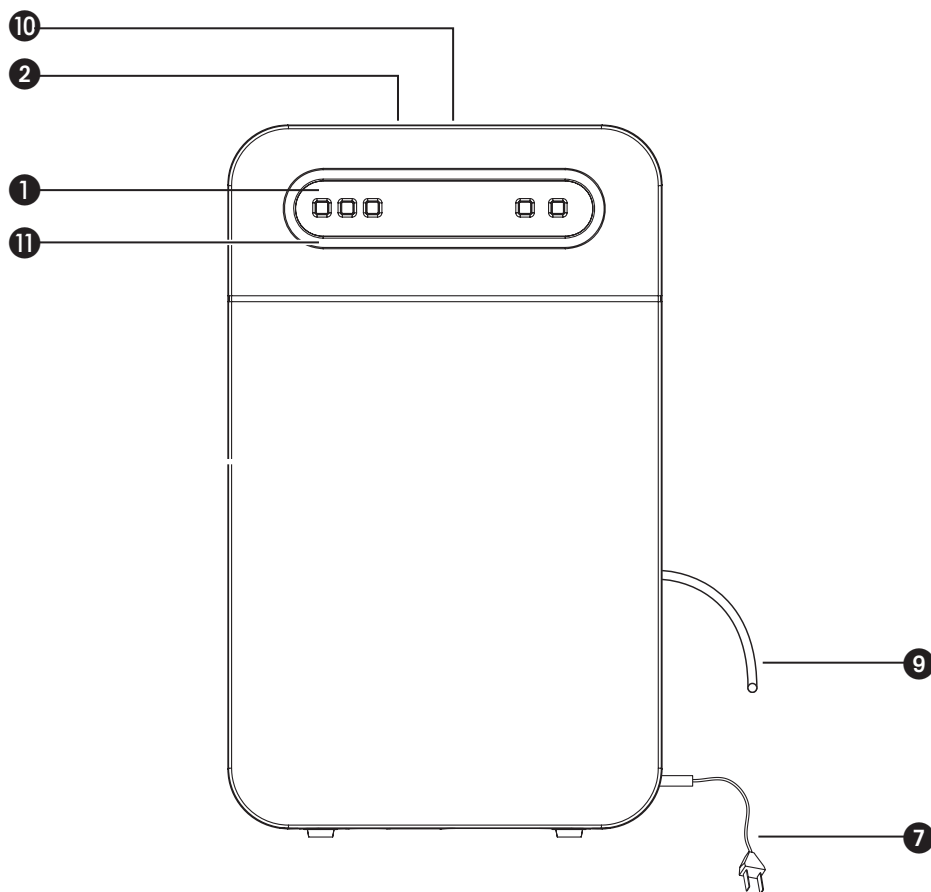
Met vriendelijke groet,

PVG Holding B.V.

Afdeling Klantenservice

**1 LEES EERST DE GEBRUIKSAANWIJZING.**

**2 RAADPLEEG BIJ TWIJFEL UW DEALER.**



## BELANGRIJKE ONDERDELEN

- ① Bedieningspaneel
- ② Uitlaat van droge lucht
- ③ Uitneembaar waterreservoir
- ④ Inlaat van vochtige lucht
- ⑤ Luchtfilter
- ⑥ Afvoertuit
- ⑦ Stekker en snoer
- ⑧ Handvat
- ⑨ Afvoerslang
- ⑩ Uitlaat ventilatiejaloezie
- ⑪ Indicatorlamp
- ⑫ Opbergvak voor netsnoer

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Lees deze gebruikershandleiding aandachtig alvorens het toestel te gebruiken en bewaar het voor later. Installeer dit toestel enkel wanneer het voldoet aan de lokale/nationale wetgeving, regelgeving en normen. Dit product is bedoeld om gebruikt te worden als een luchtontvochtiger in woningen en is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis in woonkamers, keukens, badkamers en garages, in normale huishoudelijke omstandigheden. Dit apparaat is uitsluitend geschikt voor een geaard stopcontact, aansluitspanning 230 V./ ~50 Hz.

### ALGEMEEN

- Om een optimaal resultaat te krijgen, het apparaat niet dicht bij een radiator of een andere warmtebron plaatsen.
- Zorg ervoor dat alle ramen gesloten zijn om maximale efficiëntie te bereiken.
- De ontvochtigingscapaciteit is afhankelijk van de temperatuur en de luchtvochtigheid in de ruimte. Het is normaal dat bij een lage temperatuur minder vocht wordt onttrokken.
- Zorg ervoor dat het luchtfilter schoon blijft. Dit voorkomt onnodig energieverbruik en waarborgt een optimaal resultaat.
- Als de stekker uit het stopcontact is geweest, start het apparaat pas na drie minuten weer op. De automatische vertraging beschermt de compressor.



### BELANGRIJK

Het apparaat MOET altijd geaard worden aangesloten. Als de stroomvoorziening niet geaard is, mag u het apparaat absoluut niet aansluiten. De stekker moet altijd makkelijk toegankelijk zijn als het apparaat is aangesloten. Lees deze gebruiksinstructie zorgvuldig en volg de aanwijzingen.

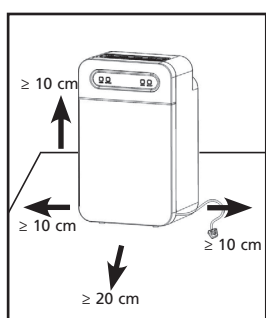
Controleer voor het aansluiten van het apparaat of:

- de aansluitspanning overeenkomt met die op het typeplaatje;
- stopcontact en stroomvoorziening geschikt zijn voor het apparaat;
- de stekker van het snoer in het stopcontact past;
- het apparaat op een stabiele en vlakke ondergrond staat.

Laat de elektrische installatie controleren door een erkend vakman als u er niet zeker van bent dat alles in orde is.

- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde lichamelijke, geestelijke of zintuiglijke vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij er toezicht wordt gehouden op en instructies worden gegeven voor het gebruik van het apparaat door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Dit apparaat is volgens de CE veiligheidsnormen gefabriceerd. Toch dient u, zoals bij ieder elektrisch apparaat, voorzichtig te zijn.
- Het luchtinlaat- en/of uitblaasrooster nooit afdekken.
- Leeg het waterreservoir voordat u het apparaat verplaatst.

- Breng het apparaat nooit in contact met chemicaliën.
- Het apparaat nooit in water onderdompelen.
- Steek geen voorwerpen in de openingen van het apparaat.
- Haal altijd eerst de stekker uit het stopcontact voordat het apparaat of een onderdeel ervan moet worden schoongemaakt of vervangen.
- Sluit het apparaat NOOIT aan met behulp van een verlengsnoer. Is een geschikt geaard stopcontact niet voorhanden, laat dit dan installeren door een erkend elektricien.
- Er dient toezicht te worden gehouden op kinderen om er zeker van te zijn dat zij niet met het apparaat spelen.
- Laat eventuele reparaties altijd uitvoeren door een erkend servicemonteur of uw leverancier. Volg de onderhoudsinstructies
- Haal altijd de stekker van het apparaat uit het stopcontact als het niet wordt gebruikt.
- Een beschadigd elektriciteits snoer alleen laten vervangen door de leverancier of een bevoegd persoon/servicepunt.



Afbeelding 1



#### LET OP!

- Gebruik het apparaat nooit met een beschadigd snoer of stekker. Klem het snoer nooit af en voorkom contact met scherpe kanten.

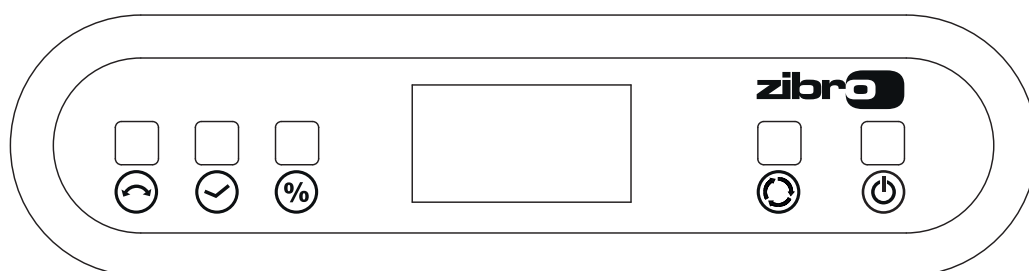


#### LET OP!

- Niet volgen van de aanwijzingen kan leiden tot het vervallen van de garantie op het apparaat.

### BEDIENINGSPANEEL

- Laagste omgevingswaarden tijdens bedrijf: 5 °C / 40% relatieve luchtvochtigheid
- Hoogste omgevingswaarden tijdens bedrijf: 35 °C / 90% relatieve luchtvochtigheid



Afbeelding 2



Insteltoets timer



Insteltoets functiekeuze



Insteltoets gewenste  
luchtvochtigheid

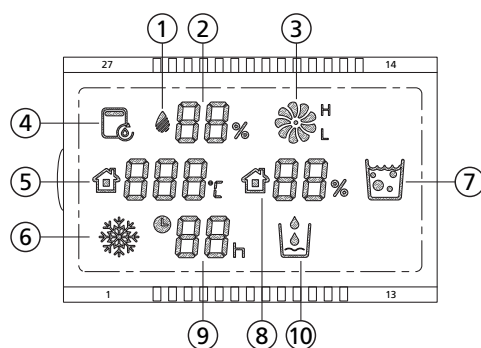


Insteltoets aan / uit













Toets "swing"

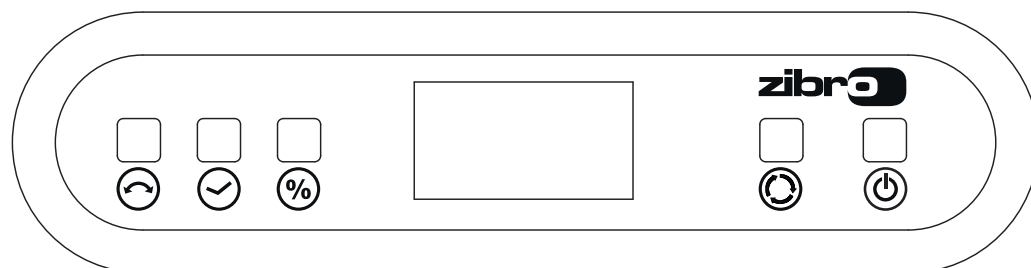
## HET DISPLAY




Afbeelding 3



-  = Aan: automatische ontvochtiging ingeschakeld.
-  = Geeft de door de gebruiker ingestelde (vereiste) relatieve luchtvochtigheid aan (set humidity).
-  = Geeft de ventilatorsnelheid aan. H = hoge ventilatorsnelheid. L = lage ventilatorsnelheid.
-  = Continue ontvochtiging ingeschakeld.
-  = Geeft de actuele kamertemperatuur aan (°C).
-  = Aan: apparaat staat in de ontdooistand.
-  = Aan: waterreservoir is vol.
-  = Geeft de actuele relatieve luchtvochtigheid in de ruimte aan (in %) (room humidity).
-  = Timer (in uren).
-  = Geeft aan dat de compressor van de ontvochtiger werkt en het apparaat daadwerkelijk ontvochtigt. Wanneer dit symbool niet op het display verschijnt, dan werkt de compressor niet en ontvochtigt het apparaat niet.


## BEDIENING



Afbeelding 4

- 1** Steek de stekker in het stopcontact.
- 2** Druk op de -toets om het apparaat in te schakelen, de ventilatiejaloezie gaat open. Staat het apparaat in de auto-stand, stel dan met de insteltoets de gewenste luchtvochtigheid in. De hygrostaat is instelbaar van 40% tot 80%. Elke druk op de toets verhoogt de waarde met 5%. Het display toont de gewenste luchtvochtigheid (SET HUMIDITY) als ook de werkelijke luchtvochtigheid (ROOM HUMIDITY).

De blauwe indicator kan worden in- of uitgeschakeld door tegelijkertijd op de toets  en de toets  te drukken. Dit is niet van invloed op de ontvochtigingswerking van het apparaat.

- 3** Zorg ervoor dat het waterreservoir juist geplaatst is. Als u het apparaat voor de eerste maal gebruikt en het -lampje gaat branden, neem dan het waterreservoir uit het apparaat en plaats het in de juiste positie terug.



Wanneer het apparaat in de auto-stand staat, begint het apparaat te ontvochtigen wanneer de luchtvochtigheid in de ruimte hoger is dan de ingestelde waarde.

Bij het bereiken van de ingestelde waarde slaat het apparaat automatisch af (de ventilator blijft op lage snelheid draaien), om opnieuw in werking te treden wanneer de luchtvochtigheid in de ruimte weer stijgt.



#### OPMERKING

- Als extra beveiliging van de compressor is de ontvochtiger zo geprogrammeerd dat de compressor pas opnieuw kan opstarten nadat er meer dan 3 minuten zijn verstreken sinds de uitschakeling van de compressor.
- Plaats de ontvochtiger nooit in de volle zon, om het ontvochtigingsproces zo optimaal mogelijk te laten verlopen en om eventuele verkleuring te voorkomen.

- 4** Indien gewenst kunt u gebruik maken van de timer functie. Met deze functie kunt u het apparaat op een vooraf ingestelde tijd laten in- of uitschakelen. Met de -toets kan een werkingstijd worden ingesteld tussen 1 en 24 uur. Met elke druk op de -toets verhoogt u de werkingstijd met een uur. Dit is zichtbaar in het display. Als de ingestelde tijd om is schakelt het apparaat zich uit.

Bij het instellen van de timer terwijl het apparaat is ingeschakeld (ON): het apparaat zal uitschakelen (OFF) zodra de ingestelde tijd is verstreken.

Bij het instellen van de timer terwijl het apparaat is uitgeschakeld (OFF): het apparaat zal inschakelen (ON) zodra de ingestelde tijd is verstreken.




(in geval van een stroomstoring worden de timerinstellingen niet opgeslagen in het geheugen).





- 5** Druk op de -toets om het apparaat uit te schakelen. De ventilatiejaloezie beweegt dicht.

#### FUNCTIE WIJZIGEN


Gebruik de "mode" -toets om te schakelen tussen


- continu ontvochtigen
- automatisch bedrijf
- ventilatorsnelheid


Bij overschakeling naar continu ontvochtigen, gaat het -symbool knipperen. Druk op de insteltoets  ter bevestiging. In de modus voor constante waterafvoer is het -pictogram permanent te zien op het display en het apparaat ontvochtigt nu voortdurend.

Bij overschakeling naar automatisch bedrijf zal het  symbool oplichten. In deze stand kunt de gewenste relatieve luchtvochtigheid aanpassen met de insteltoets . Om de gewenste relatieve luchtvochtigheid te bevestigen kunt u op de "mode"-toets  drukken, of 3 seconden wachten. Het -symbool wordt permanent weergegeven.

### IN AUTOMATISCHE MODUS

In de ventilatorstand zal het -symbool oplichten.

In deze stand kunt u de ventilatorsnelheid hoger of lager zetten door op de insteltoets  te drukken.

Om de gewenste relatieve ventilatorsnelheid te bevestigen, kunt u op de "mode"-toets  drukken, of 3 seconden wachten.


Wanneer de relatieve luchtvochtigheid lager is dan de door de gebruiker ingestelde waarde, slaat de compressor af en schakelt de ventilator over naar lage snelheid (low). Het apparaat ontvochtigt dan niet.

Wanneer er een omgevingstemperatuur van meer dan 32 °C wordt gemeten, schakelt de ventilator over naar hoge snelheid (high).

### AUTOMATISCH ONTDOOIEN:

Om te voorkomen dat de binnenkant van het apparaat bevriest wanneer de temperatuur in de ruimte onder de 16 °C komt, is het apparaat voorzien van een automatische ontdooifunctie.

Het apparaat doorloopt om de 25 minuten automatisch een ontdooicyclus van 7 minuten doorlopen.

Tijdens het ontdooien ontvochtigt het apparaat niet. De compressor wordt uitgeschakeld, de ventilator draait op hoge snelheid en het display geeft  aan.

### AUTOMATISCHE HERSTARTFUNCTIE


Wanneer de stroomtoevoer wordt onderbroken terwijl de ontvochtiger in bedrijf is, worden de bedrijfsmodus en de gewenste (ingestelde) luchtvochtigheid in het geheugen opgeslagen, totdat de stroomtoevoer is hersteld.

### BEVEILIGING TEGEN EXTREEM HOGE OF LAGE TEMPERATUREN

**1** Wanneer de sensor op de luchtinlaat een omgevingstemperatuur van  $\leq 0$  °C of  $\geq 40$  °C waarneemt, zal de ontvochtiger met het oog op de veiligheid automatisch afslaan, en een continu alarmsignaal afgeven in de vorm van 3 lange en 2 korte pieptonen.

Wanneer de sensor een omgevingstemperatuur van  $\leq 0$  °C waarneemt, dan geeft het LCD-display "0 °C" aan.

Wanneer de sensor een omgevingstemperatuur van  $\geq 40$  °C waarneemt, dan geeft het LCD-display "40 °C" aan.

**2** Wanneer de sensor op de verdampers een temperatuur van  $\geq 40$  °C waarneemt, zal de ontvochtiger met het oog op de veiligheid automatisch afslaan, en licht het symbool voor automatische ontvochtiging  op.

Wanneer deze beveiliging is geactiveerd:

- werken de regelknoppen niet meer. Verwijder het netsnoer uit het stopcontact en



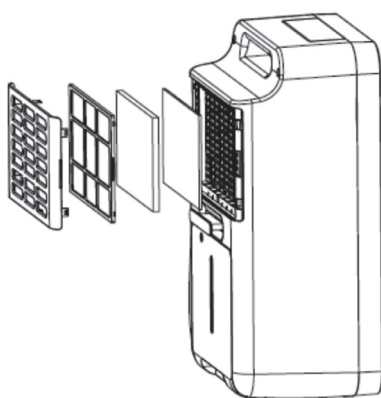
sluit het weer aan om het apparaat opnieuw op te starten.

- Wanneer het apparaat wordt opgestart nadat de beveiliging tegen extreem hoge of lage temperaturen is geactiveerd, zullen de instellingen niet meer in het geheugen staan.

## LUCHTFILTER

De ontvochtigers D516 en D520 zijn uitgerust met een 3-laags filter om de lucht die in de ruimte circuleert te filteren.

Het 3-laags filterpakket bestaat uit een gasfilter en (een apart verpakt) 3M™ HAF- en actief koolfilter. Deze filters moeten volgens de aanwijzingen worden geplaatst, voordat de ontvochtigers worden gebruikt.



Afbeelding 5

- 1** Gasfilter; voor het verwijderen van grotere stofdeeltjes.
- 2** 3M™ HAF-filter; om ongezonde deeltjes uit de lucht te verwijderen, zoals pollen, bacteriën, dierlijke huidschilfers en stof.
- 3** Actief koolfilter; om geuren te verwijderen.

### FILTERS REINIGEN, INSPECTEREN OF VERVANGEN

#### FILTERS VERWIJDEREN:

- Verwijder de filterhouder door de klemmen aan de linker- en rechterkant naar elkaar toe te drukken. De filterhouder buigt dan en is nu gemakkelijk weg te nemen. Het gasfilter wordt zichtbaar.
- Verwijder het gasfilter door de klemmen aan de linker- en rechterkant naar elkaar toe te drukken. Het gasfilter buigt dan en is nu gemakkelijk weg te nemen.
- Nu zijn het 3M™ HAF-filter en het actief koolfilter zichtbaar. Verwijder beide filters.

Het gasfilter moet regelmatig schoongemaakt worden met een stofzuiger om blokkering van de luchtstroom te voorkomen. Dit filter hoeft niet regelmatig te worden vervangen.

Om de eindgebruiker te herinneren aan de vervanging van het 3M™- en het actief koolfilter, produceert de ontvochtiger een geluidssignaal wanneer het 3M™-filter en het actief koolfilter vervangen moeten worden.

Het alarmsignaal voor het vervangen van het filter bestaat uit 3 piepjes (die elk half

uur herhaald worden totdat deze functie gereset wordt), terwijl de lichtring rond de gebruikersinterface 1 maal per seconde blauw knippert..

In sommige gevallen, bijvoorbeeld door luchtvervuiling door verbouwingen of huisdieren, is het mogelijk dat het 3M™-filter vervangen moet worden voordat het filtervervangingsalarm afgaat. Zie afbeelding 6.



Het actief koolfilter kan indien stoffig schoongemaakt worden met een stofzuiger maar dient gelijktijdig met het 3M™ HAF filter vervangen te worden.



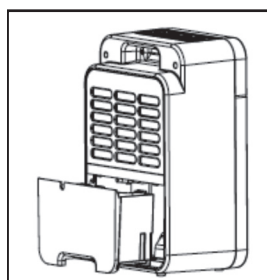
#### OPMERKINGEN

- Gebruik het apparaat nooit zonder gasfilter!
- De unit gebruiken zonder actief koolfilter en/of 3M™ HAF filter is niet schadelijk voor de ontvochtiger. In dat geval worden ongezonde stoffdelen niet verwijderd.
- Vervangend filterpakket is verkrijgbaar bij uw dealer / [www.zibro.com](http://www.zibro.com)

#### FILTERS TERUGPLAATSEN:

- Plaats een nieuw 3M™ filter en een nieuw actief koolfilter. Het actief koolfilter in het binnenste deel van het apparaat, het 3M™ filter aan de buitenkant van het apparaat.
- Het gasfilter vervangen
- De filterhouder vervangen
- Plaats het waterreservoir terug.

Reset het filtervervangings signaal door de knoppen ☺ en ☹ tegelijkertijd 2 seconden ingedrukt te houden.




Afbeelding 7

## WATERAFVOER EN VOL RESERVOIR

#### VOL WATERRESERVOIR

Wanneer het waterreservoir vol is, zal de ontvochtiger:

- een geluidssignaal produceren: 10 korte pieptonen
-  weergeven op het display
- afslaan

Neem het waterreservoir uit het apparaat (zie afbeelding 7), leeg het reservoir en plaats het weer terug. Het apparaat zal binnen 3 minuten opnieuw opstarten.



#### OPMERKING

Verwijder het waterreservoir voorzichtig. Het kan zijn dat er uit de uitloop nog water drupt (terwijl het waterreservoir niet meer is aangebracht). Dit water zou op de vloer bij de ontvochtiger kunnen druppen!

### CONTINUE AFVOER:

Indien gewenst is het mogelijk een afvoerslang aan het apparaat te bevestigen voor een permanente waterafvoer. Ga hierbij als volgt te werk:

- 1 Sluit de (meegeleverde) afvoerslang aan en zorg dat het uiteinde van de slang lager ligt dan de aansluiting. Anders kan het water niet weglopen en dit kan wateroverlast veroorzaken.
- 2 Steek het uiteinde van de afvoerslang in een afvoerput. (Zie hoofdstuk LUCHTFILTER).

Wanneer u de permanente waterafvoer niet meer wilt gebruiken, ontkoppel dan de afvoerslang van het apparaat. Zorg ervoor dat het waterreservoir correct is geplaatst.

## REINIGING



### PAS OP!

Schakel eerst de unit uit en trek de stekker uit het stopcontact voor u het apparaat of filter gaat schoonmaken of wanneer u de filters gaat vervangen.

Maak de buitenkant van het apparaat schoon met een zachte, vochtige doek. Gebruik nooit agressieve chemicaliën, benzine, detergents of andere reinigingsoplossingen. Maak het gasfilter regelmatig met een stofzuiger schoon. Zie ook hoofdstuk "Luchtfilter".



### OPMERKING

Gebruik het apparaat nooit zonder gasfilter.

## OPSLAG

Wanneer u het apparaat lange tijd niet gebruikt, kunt u het beste als volgt te werk te gaan:

- 1 Haal de stekker uit het stopcontact en leeg het reservoir. Laat het reservoir en het apparaat goed drogen.
- 2 Reinig het gasfilter. Verwijder het 3M™ HAF-filter en het actief koolfilter.
- 3 Berg het apparaat op in een stofvrije ruimte, bij voorkeur afgedekt met plastic.



### OPMERKING



- Wanneer de ontvochtiger opnieuw in gebruik wordt genomen na tijdelijke opslag, plaats dan eerst een nieuw 3M™ HAF-filter en actief koolfilter. Reset het filtervervangingsalarm door ☺ en ☹ tegelijkertijd in te drukken. .
- Reservefilters zijn verkrijgbaar bij uw Zibrodealer / [www.zibro.com](http://www.zibro.com)

## STORINGSTABEL

Voordat u om technische ondersteuning vraagt, dient u de volgende zaken te controleren:

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het apparaat werkt niet.	De stekker zit niet in het stopcontact.	Steek de stekker in het stopcontact.
	De ingestelde luchtvochtigheid is te hoog.	Stel een lagere luchtvochtigheid in.
	Het waterreservoir is vol.	Verwijder het water uit het reservoir.
	Het waterreservoir is niet juist geplaatst.	Plaats het waterreservoir in de juiste positie.
Het apparaat ontvochtigt niet.	Het luchtfilter is vuil.	Maak het luchtfilter schoon.
	De temperatuur of relatieve luchtvochtigheid van de ruimte waar het apparaat is geplaatst is te laag.	Onder deze omstandigheden is het normaal dat het apparaat niet ontvochtigt.
De ontvochtiger werkt, maar vermindert de relatieve luchtvochtigheid onvoldoende.	De ruimte is te groot.	Het wordt aanbevolen een ontvochtiger met een grotere capaciteit te plaatsen.
	Er zijn teveel vochtbronnen.	Het wordt aanbevolen een ontvochtiger met een grotere capaciteit te plaatsen.
	Er wordt teveel geventileerd.	Beperk de ventilatie (bijvoorbeeld ramen en deuren sluiten).

### STORING IN HYGROMETER EN/OF TEMPERATUURSENSOR

- 1 Wanneer de elektrische bedrading van de hygrometer/temperatuursensor breekt, gaat het symbool  knipperen en geeft het LCD-display de waarden "0 °C - 0%RH" weer. De ontvochtiger zal automatisch overschakelen naar continue ontvochtiging en zal niet langer functioneren op basis van de ingestelde luchtvochtigheid. De daadwerkelijke ontvochtigingsprestaties zullen niet worden beïnvloed.
- 2 Wanneer de temperatuursensor van de verdamper kortsluiting maakt, gaat het ontdooisymbool  knipperen en schakelt het apparaat over op de fabrieksinstellingen voor ontvochtigen en ontdooien: 20 minuten lang ontvochtigen, dan 5 minuten ontdooien. In dit geval zal de ontvochtiger wel blijven functioneren, maar zal minder efficiënt zijn.

## GARANTIEVOORWAARDEN

U krijgt op uw ontvochtiger twee jaar garantie vanaf de aankoopdatum. Binnen deze periode worden materiaal- en fabricagefouten kosteloos verholpen.

Hierbij gelden de volgende regels:

- Alle verdere aanspraken op schadevergoeding, inclusief gevolgschade, worden niet gehonoreerd.
- Reparatie of vervanging van onderdelen binnen de garantietermijn leidt niet tot verlenging van de garantie.
- De garantie geldt niet wanneer veranderingen zijn aangebracht, niet-originele onderdelen zijn gemonteerd of reparaties zijn verricht door derden.
- Onderdelen die aan normale slijtage onderhevig zijn vallen buiten de garantie.
- De garantie geldt uitsluitend als u de originele, gedateerde aankoopbon overlegt en als daarop geen veranderingen zijn aangebracht.
- De garantie geldt niet bij schade ontstaan door handelingen die afwijken van die in de gebruiksaanwijzing zijn vermeld of door verwaarlozing.
- De verzendkosten en het risico van het opsturen van de ontvochtiger of onderdelen daarvan, komen altijd voor rekening van de koper.

Om onnodige kosten te voorkomen, raden wij u aan eerst altijd zorgvuldig de gebruiksaanwijzing te raadplegen. Wanneer deze geen uitkomst biedt, breng de ontvochtiger dan ter reparatie naar uw dealer.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

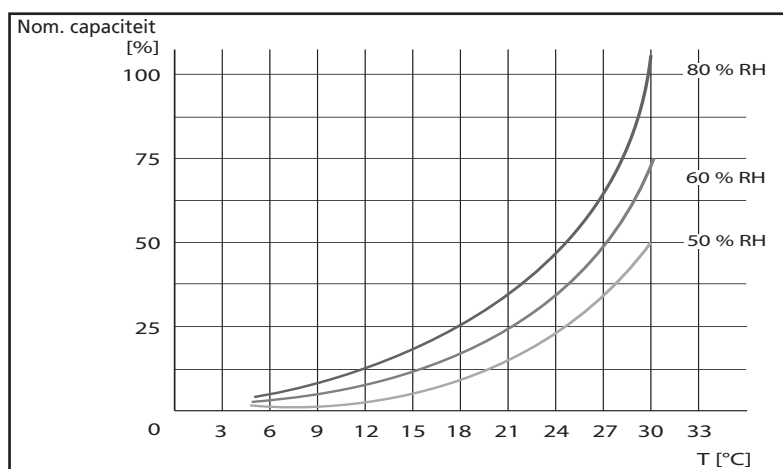
Model		D 516	D 520
Opgenomen vermogen (nom / max)	kW	0,26 / 0,3	0,26 / 0,4
Netspanning	V / Hz / Ph	230 / ~ 50 / 1	
Stroomsterkte	A	1,24	1,60
Ontvochtigingscapaciteit (ontvochtiging bij 32°C, 80% RH)	L / 24h	16	20
Ontvochtigingscapaciteit (ontvochtiging bij 27°C, 60% RH)	L / 24h	8,5	11,0
Inhoud waterreservoir	L	4	
Luchtstroom (nom.) *	m <sup>3</sup> /h	140	140
Voor ruimtes tot *	m <sup>3</sup>	70 - 105	100 - 130
Werkings temperatuur	°C	5 - 35	
Automatisch ontdooien		ja	
Hygrostaat		ja	
Compressor type		roterend	
Koudemiddel type / hoeveelheid	r / gr	R134a / 140 gr	R134a / 150 gr
Druk inlaat / uitlaat (max.)	MPa	0,4 / 1,1 (2,8)	0,38 / 1,2 (2,8)
Afmetingen (b x d x h)	mm	350 x 242 x 586	
Netto gewicht	kg	12	12
Bruto gewicht	kg	13	13
Geluidsdruk niveau *	dB(A)	34 - 39	
Beschermingsklasse	IP	IP 24	
Zekeringen		10A (slow)	
GS		ja	

\* Te gebruiken als indicatie

IP24: geschikt voor gebruik in de badkamer.

De fabrikant is het recht voorbehouden veranderingen door te voeren zonder voorafgaand bericht.

### CAPACITEITSGRAFIEK



(waarden zijn indicatief)



Defecte elektrische apparaten horen niet bij het huisafval. Zorg voor een goede recycling waar mogelijk. Vraag eventueel uw gemeente of uw lokale handelaar voor een deskundig recycling advies.

**Milieu-informatie:** Deze apparatuur bevat gefluoreerde broeikasgassen zoals opgenomen in het Protocol van Kyoto. De apparatuur mag alleen worden gerepareerd of gedemonteerd door professioneel, geschoold personeel.

Deze apparatuur bevat koelmiddel R134a in de hoeveelheid als aangegeven in bovenstaande tabel. Laat R134a niet ontsnappen in de atmosfeer: R134a is een gefluoreerd broeikasgas met een broeikasgaseffect (GWP) = 1300.

# CONFORMITEITSVERKLARING

## Conformiteitsverklaring



Wij,

PVG Holding B.V.  
Euterpehof 20  
5243 CW Oss, The Netherlands

verklaren hierbij:  
dat het volgende product voldoet aan de gepaste basiseisen op het gebied van veiligheid en gezondheid van de EG-richtlijnen, gebaseerd op ontwerp en type:

Productbeschrijving:	Ontvochtiger
Productmerk:	Zibro
Productreferentie:	D510, D512, D516, D520
EC-richtlijnen van toepassing:	EC Laagspanningsrichtlijn (LVD): 2006/95/EC EC-richtlijn elektromagnetische compabiliteit (EMC): 2004/108/EC EC-RoHS-richtlijn: 2002/ 95/EC
Geldende normen:	
Laagspanning:	EN 60335-1: 2002+A1+A2+A11+A12+A13+A14 EN 60335-2-40: 2003+A1+A2+A11+A12 EN 62233: 2008
Elektromagnetische compabiliteit:	EN 55014-1: 2006+A1 EN 61000-3-2: 2006+A1+A2 EN 61000-3-3: 2008 EN 55014-2: 1997+A1+A2
Datum:	Maart 2011

Geautoriseerde Handtekening:

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'J.O.S. Groenevelt'.

Ing. J.O.S Groenevelt  
Manager Sourcing and Business Development

