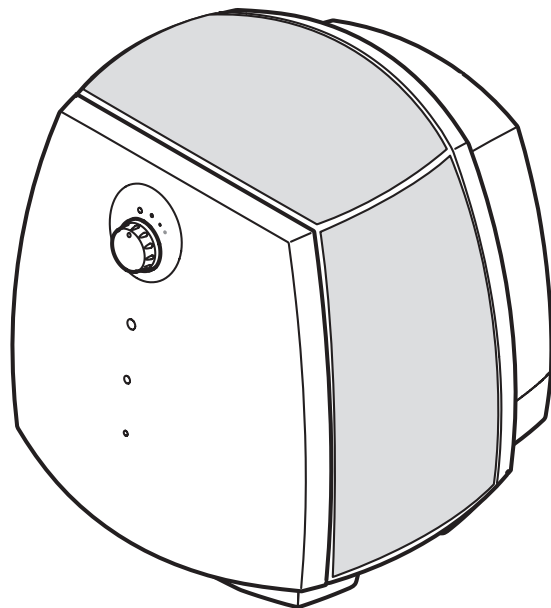
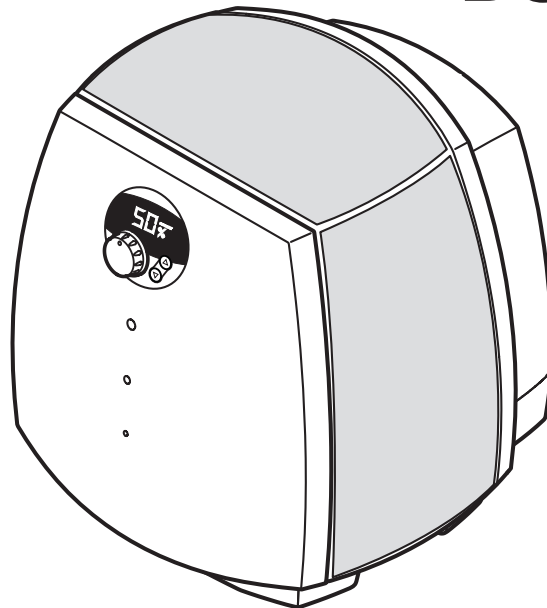




BONECO 2055



BONECO 2055D

Voorwoord

Van harte gefeliciteerd met uw aankoop van de Air Washer BONECO 2055 / BONECO 2055D! Wist u dat de droge kamerlucht

- slijmvliezen uitdroogt en ook droge en gesprongen lippen en brandende ogen veroorzaakt?
- infecties en ziekten van de luchtwegen stimuleert?
- tot traagheid, moeheid en verzwakte concentratie leidt?
- huisdieren en kamerplanten belast?
- stofontwikkeling bevordert en de elektrische lading van textiel gemaakt van kunststofvezels en ook van tapijt en kunststofvloeren verhoogt?
- houten meubels en vooral ook parketvloeren beschadigt?
- muziekinstrumenten ontstemd?

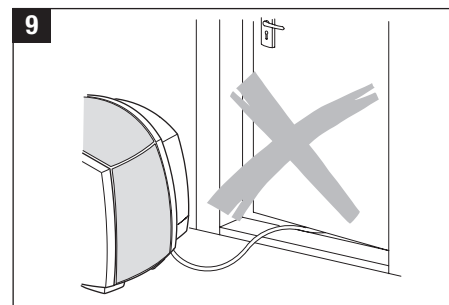
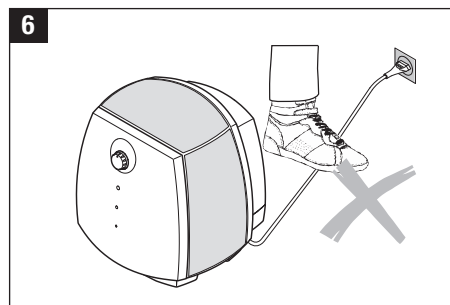
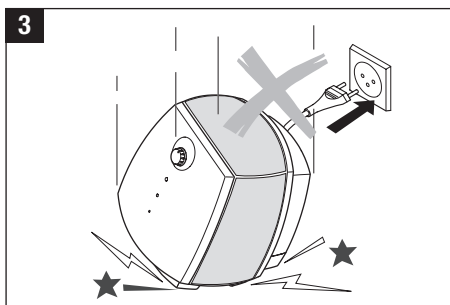
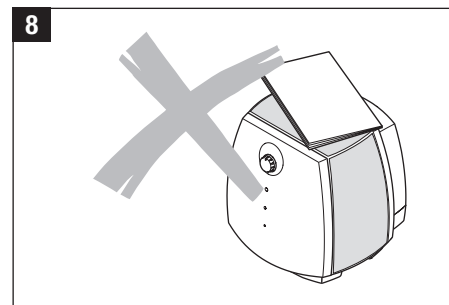
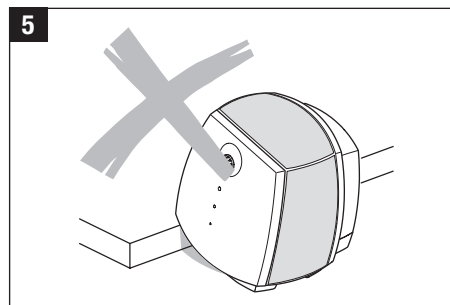
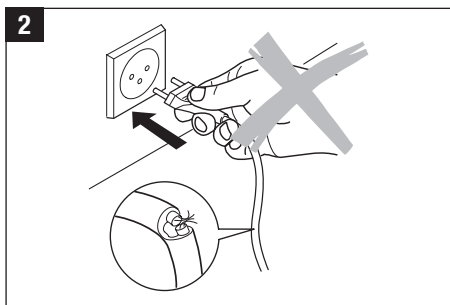
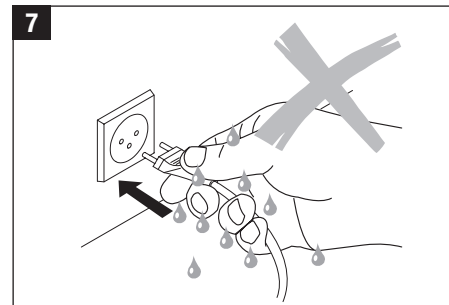
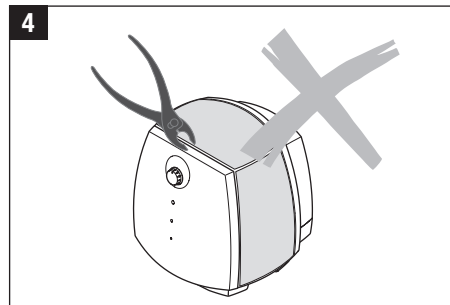
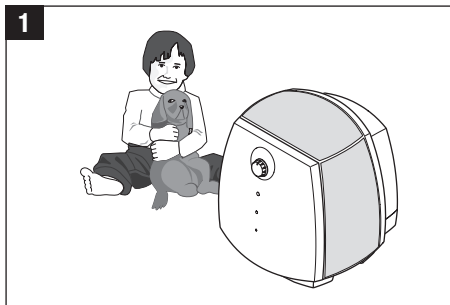
Algemeenheden

De kamerlucht is doorgaans aangenaam wanneer de relatieve luchtvochtigheid 40 tot 60% bedraagt. Luchtbevochtiging is vooral ,s winters zinvol maar kan nooit het regelmatig luchten van uw kamers vervangen.

Sicherheitshinweise

- Alvorens het toestel in werking te stellen, dient u de gebruiksaanwijzing volledig door te nemen en voor later gebruik goed te bewaren."
- Het toestel uitsluitend op wisselstroom aansluiten - met spanning in overeenstemming met het typeplaatje op het toestel.
- Het toestel uitsluitend in woonkamers en in overeenstemming met de gespecificeerde technische gegevens gebruiken. Een toepassing die niet volgens de voorschriften plaatsvindt, kan uw gezondheid en leven in gevaar brengen.
- Kinderen kunnen de gevaren die het gebruik van elektrische toestellen met zich meebrengt niet overzien. Daarom moeten kinderen steeds onder toezicht staan wanneer ze zich in de nabijheid van het toestel bevinden (afbeelding 1)
- Personen die niet met gebruiksaanwijzing vertrouwd zijn, alsook kinderen en personen onder invloed van geneesmiddelen, alcohol of verdovende middelen mogen het toestel niet of uitsluitend onder toezicht bedienen.
- Het toestel nooit in werking stellen wanneer een kabel of stekker beschadigd is (2), bij een slechte of verkeerde werking van het toestel, wanneer het op de grond gevallen is (3) of op een andere manier beschadigd werd.
- Het toestel mag uitsluitend in volledig gemonteerde toestand in werking gesteld worden.
- Reparaties aan elektrische toestellen mogen uitsluitend door vakmensen worden uitgevoerd (4). Door ondeskundige reparaties kan er aanzienlijk gevaar voor de gebruiker ontstaan.
- De netstekker moet uit het stopcontact worden getrokken telkens wanneer de watertank gevuld/geleegd wordt, alvorens te reinigen, alvorens afzonderlijke onderdelen gemonteerd/gedemonteerd worden en wanneer het toestel verplaatst wordt.
- Trek de netstekker nooit aan de kabel of met natte handen uit het stopcontact.

- Plaats het toestel uitsluitend op een vlakke, droge ondergrond (5). Wij kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die voortvloeit uit verkeerde plaatsing.
- Het toestel nooit in water of andere vloeistoffen onderdompelen.
- Plaats het toestel zo dat het niet omgestoten worden kan.
- Trek de netstekker uit het stopcontact als u het toestel niet gebruikt.
- Bedek de kabel nooit met een tapijt of andere voorwerpen. Plaats het toestel zodanig dat u niet over de kabel struikelt (6).
- Gebruik het toestel niet in ruimtes waarin zich brandgevaarlijke materialen, gassen of dampen bevinden.
- Zet het toestel niet in de regen en gebruik het niet in vochtige ruimtes.
- Steek geen vreemde voorwerpen in het toestel.
- Luchtingang altijd vrij houden.
- Ga niet op het toestel zitten en plaats geen zware voorwerpen op het toestel (8).
- Gebruik de daarvoor bedoelde geurstofhouders als u de lucht een aroma wilt geven (zie ook het hoofdstuk „Gebruik van geurstoffen“). Giet geen additieven zoals etherische oliën direct in de watertank of de waterbak. Deze additieven beschadigen het toestel! Toestellen die door additieven zijn beschadigd, vallen niet onder de garantie.



nl

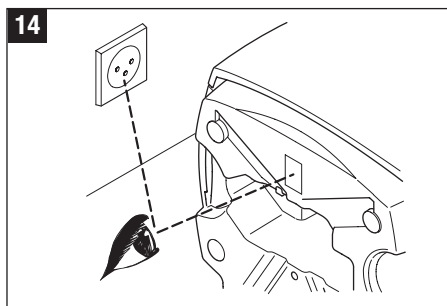
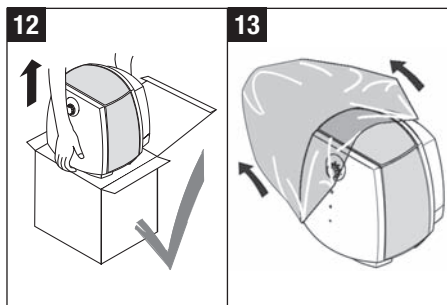
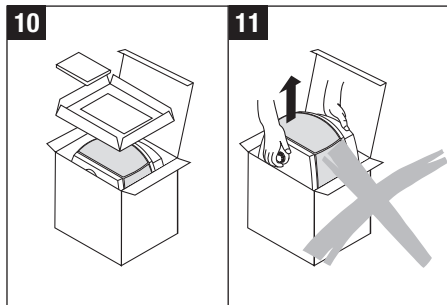
Uitpakken

- Haal het toestel voorzichtig uit de verpakking. Let op: Het bovendeel is alleen losjes op de bodemschaal gestoken (10-12).
- Verwijder de plastic zak van het toestel (13).
- Controleer de gegevens m.b.t. de netaansluiting op het typeplaatje (14).
- Gebruik de originele verpakking voor het bewaren van het toestel als u het niet het hele jaar door gebruikt.

In werking stellen

De beste opstellingsplaats voor uw toestel is:

- plaats het toestel op de vloer of op een vlak, droog oppervlak in de kamer.
- Let op dat het toestel goed toegankelijk is en dat er voldoende ruimte is voor het onderhoud of reinigen van het toestel.
- Voor een hoger verdampingsvermogen in grotere ruimten plaatst u het toestel in de buurt van een verwarmingstoestel (Let op: de temperatuur mag niet hoger worden dan 50 °C).
- Lees het hoofdstuk «De tank vullen», als u de watertank wilt vullen (19 – 22).
- plaats de watertank op het onderste gedeelte (23).
- sluit de netkabel aan op het stroomnet en schakel het toestel in met de aan-/uitschakelaar.
- Ongeveer 10 – 15 minuten nadat u het toestel heeft ingeschakeld, bereikt het toestel het maximale vermogen.
- Controleer of de netkabel niet vastgeklemd wordt (6). Schakel het toestel niet in als de netkabel defect is (2).



Werking

Dit toestel

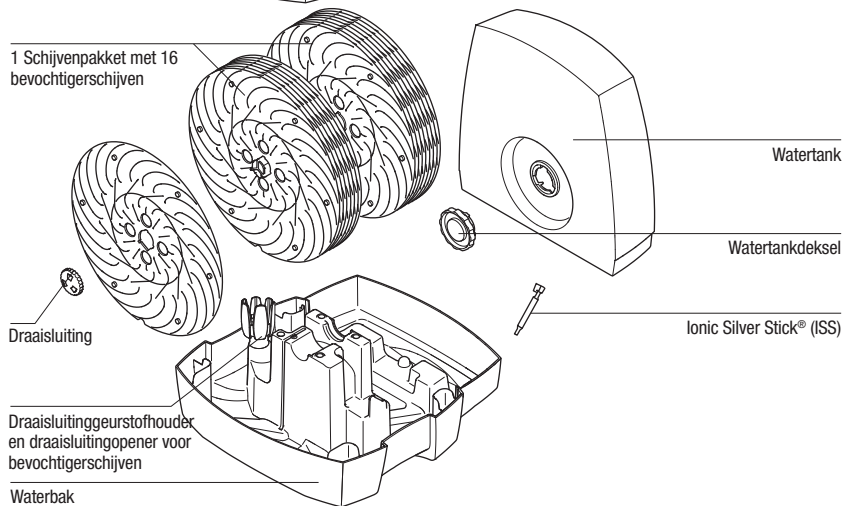
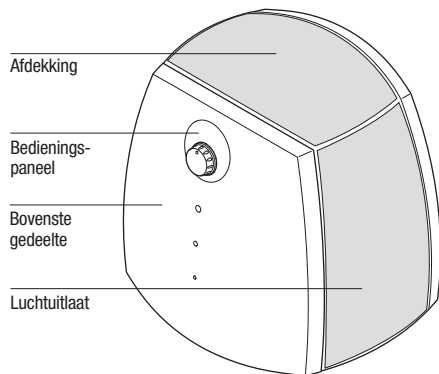
- wast en bevochtigt uw lucht zonder filtermat
- werkt geluidsarm met twee standen
- is vervaardigd van eersteklas onderdelen met een lange levensduur
- heeft een groot reinigingsvermogen door de voorionisatie. De afzonderlijke stofdeeltjes worden geïoniseerd (opgeladen) en blijven daardoor aan de bevochtigerschijven kleven.

Aan de binnenzijde van het toestel draaien speciale bevochtigerschijven door een waterbad; daarbij wordt de voorbij stromende lucht op natuurlijke wijze ontdaan van verontreinigingen - zoals in de natuur de lucht wordt schoongewassen door de regen.

De luchtbevochtiging vindt plaats volgens het zelfregulerende principe van de koude verdamping. Het toestel zorgt voor een optimale luchtvochtigheid zonder dat extra bedieningsapparatuur noodzakelijk is.

Een speciaal afgestemd antibacterieel beschermingssysteem (Ionic Silver Stick®) voorkomt het ontstaan van bacteriën in het water van de bodemschaal. Er zijn dus geen chemische toevoegingen nodig voor het schoonhouden van het water.

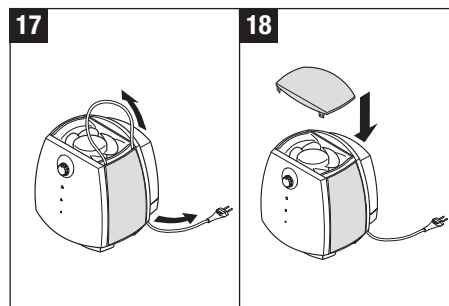
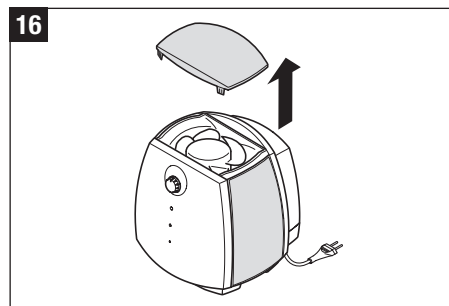
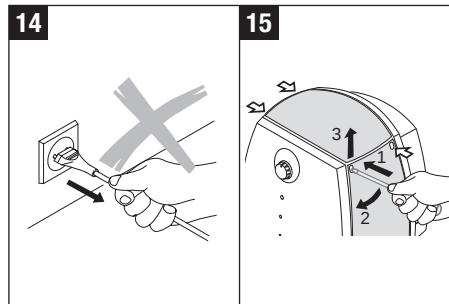
Beschrijving toestel



Snoerlengte instellen

De totale lengte van de kabel bedraagt 2 meter maar deze kan individueel worden ingesteld.

- Schakel het toestel uit en trek de netstekker uit het stopcontact. Trek niet aan de kabel (14).
- Open de afdekking (15 en 16)
 1. Steek de schroevendraaier in (in de daarvoor bestemde opening.)
 2. Druk naar buiten
 3. Stoot naar boven
- Trek de kabel uit het kabelvak (17)
- Stel de kabel af door middel van trekken/duwen
- Restant kabel opbergen in het kabelvak
- Sluit de afdekking (18)



nl

De tank vullen

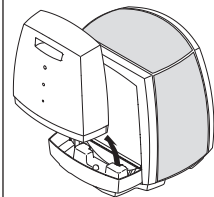


Schakel het toestel niet in als de watertank leeg is!

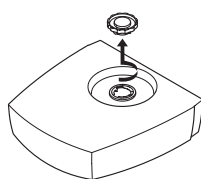
- Neem de watertank uit. (19).
- Verzeker u ervan dat zich geen vreemde voorwerpen in de watertank bevinden.
- Verwijder het watertankdeksel van de tank toestel (20).
- Vul de tank met schoon, koud leidingwater (21). Sluit de bajonetsluiting volledig om leeglopen van de watertank te vermijden (22). plaats de watertank op de waterbak (23).
- Voeg geen additieven toe aan het water!
- Zet de watertank niet onder druk, bijv. door het vullen met koolzuurhoudend mineraalwater.
- sluit de netkabel aan op het stroomnet en schakel het toestel in.

Het toestel 2055D (Digitaal) is voorzien van een leegstand-beveiliging. Zodra de watertank leeg is schakelt het toestel automatisch uit. De leegstandindicator gaat branden (zie ook het hoofdstuk „Bediening 2055D“) Bij het toestel 255 is deze functie niet geïntegreerd.

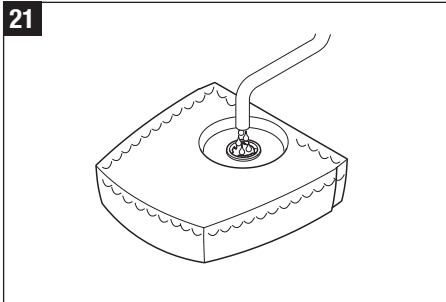
19



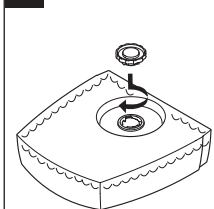
20



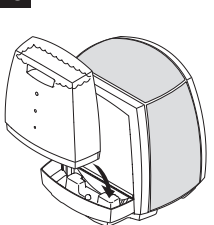
21



22



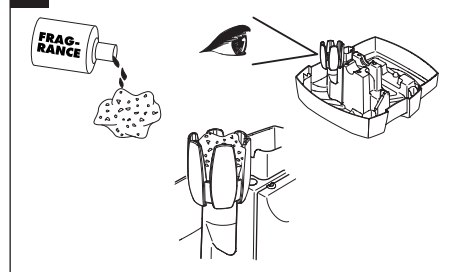
23



Gebruik van geurstoffen

In de bak vindt u een speciale geurstofhouder (24). In deze houder kan een in geurstof gedrenkte wattenschijfje worden gelegd. Geurstoffen alleen gebruiken in de daarvoor bestemde houder! Wateradditieven (bijv. etherische oliën, geurstoffen, reinigingsmiddelen) mogen NIET in de tank en ook anderszins niet gebruik worden! Ook een kleine hoeveelheid kan het kunststof beschadigen/scheuren veroorzaken. Het materiaal is niet geschikt voor het gebruik van additieven. Een druppel is genoeg om de watertank te beschadigen en daarmee het toestel onbruikbaar te maken. Toestellen die door additieven zijn beschadigd, vallen niet onder de garantie. De geurstofhouder dient bovendien als gereedschap voor het openen van de draaisluitingen van de bevochtigerschijven. Als u meer wilt weten over de demonstager van de schijven, raadpleegt u het hoofdstuk „Reinigen van bevochtigerschijven“.

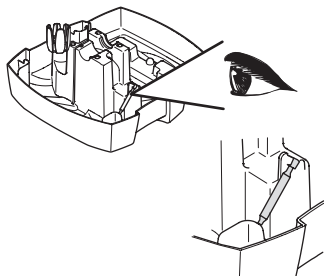
24



Het water schoon houden

De innovatieve Ionic Silver Stick® (25) maakt gebruik van de bewezen antibacteriële eigenschappen van zilver en houdt daardoor het water vrij van bacteriën en kiemen. De ISS geeft over een periode van meer dan een jaar zilverionen aan het water af. De stick vernieuwt zichzelf en is onderhoudsvrij. Op afbeelding 25 ziet u de positie van de stick in het toestel. Schakel eerst het toestel uit.

25

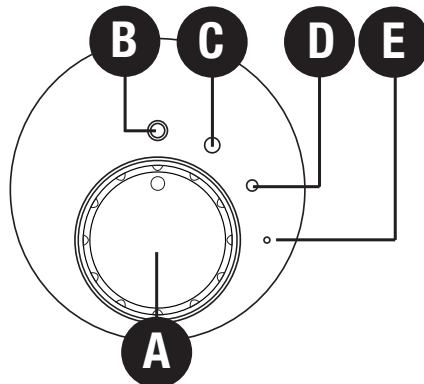


Herinnerings-markering

Het toestel is aan de achterzijde van het bovendeel standaard voorzien van een herinneringsmarkering voor de verwisseling van de Ionic Silver Stick®. Opdat u later nog weet wanneer u de ISS in gebruik genomen heeft kruist u daar de huidige maand aan en schrijft u het jaartal op de daarvoor bestemde lijn.



Bediening 2055



A) Draaischakelaar

Sluit het toestel op het stroomnet aan en zet de draaischakelaar naar wens op stand C of D. U schakelt het toestel uit door de schakelaar in stand B te zetten.

B) Aan-/uitschakelen

Als de draaischakelaar in stand B staat, is het toestel uitgeschakeld.

C) Normale werking

Als u stand C kiest, is de normale werking ingeschakeld en levert het toestel de maximalwe luchtbevochtiging.

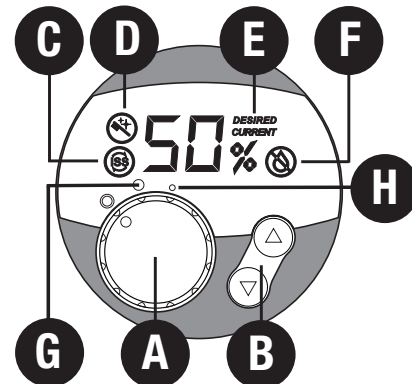
D) Nachtstand

Als u de schakelaar in stand D zet, werkt het toestel in de nachtstand en is zeer geluidsarm.

E) Aan-/uit indicator

De groene lamp (LED) (F) begint te branden als het toestel is ingeschakeld.

Bediening 2055D



A) Aan-/uitschakelen

Zet de draaischakelaar vanuit de stand OFF naar wens in de stand H of G. Stand H is zeer geluidsarm (nachtstand). Stand G (Normale werking) zorgt voor de maximale luchtbevochtiging Zodra het toestel is ingeschakeld, toont de display de huidige relatieve luchtvochtigheid. De meetnauwkeurigheid bedraagt +/- 5%.

B) Bevochtigingsvermogen instellen

Het toestel is uitgerust met een hygrostaat. Deze meet de relatieve luchtvochtigheid en schakelt het toestel automatisch uit bij het bereiken van de gewenste waarde. Bij het inschakelen van het toestel met de draaischakelaar (A) is de gewenste waarde vooringesteld op 55%. Als u drukt op toets B kunt u in 5 standen de gewenste waarde instellen. Tijdens de selectie wordt de gewenste waarde knipperend afgebeeld. Op de display verschijnt de waarde DESIRED (GEWENST) (E). Het instelbereik ligt tussen minimaal 30% en maximaal 70% luchtvochtigheid. Wij adviseren een relatieve luchtvochtigheid tussen 40 en 60%. De display toont na enkele seconden automatische de huidige waarde (CURRENT). (E) het toestel schakelt bij

het bereiken van de gewenste relatieve luchtvochtigheid automatisch uit (Display toont DESIRED en CURRENT) (E) Als de luchtvochtigheid onder de gewenste waarde komt, schakelt het toestel weer automatisch in.

Snelle afbeelding van de huidige relatieve luchtvochtigheid

Als het toestel is uitgeschakeld (netkabel is afgesloten, draaiknop op stand OFF) kan door kort drukken op de toets B de huidige relatieve luchtvochtigheid op de display worden afgebeeld. Deze afbeelding verdwijnt na enkele seconden automatisch.

C) Verwisselen Ionic Silver Stick®

Het symbool C op de display geeft aan dat de Ionic Silver Stick® (ISS) moet worden vervisseld. Het symbool wordt afgebeeld totdat de beide toetsen B gedurende ca. 5 seconden zijn ingedrukt.

D) Toestel reinigen

Het symbool D op de display geeft aan dat het toestel gereinigd dient te worden. Het symbool wordt afgebeeld totdat de beide toetsen B gedurende ca. 5 seconden zijn ingedrukt.

E) Huidige/gewenste display

Brandt op de display DESIRED dan betekent de daarnaast afgebeelde waarde in % de gewenste relatieve luchtvochtigheid d.w.z de gewenste waarde. Brandt op de display CURRENT dan wordt de huidige relatieve luchtvochtigheid afgebeeld.

F) Automatische uischakelen „Waterstand“

Door de transparante watertank is de waterhoeveelheid goed zichtbaar. Bovendien geeft het toestel op de display aan wanneer water bijgevoeld moet worden. Als het water onder de minimale waterstand komt, schakelt het toestel automatisch uit. Een rood knipperend symbool (F) verschijnt op de display. Als er water wordt bijgevoeld, verdwijnt het symbool en F en het toestel werkt weer verder.

Let op: Als het bovendeel van de waterbak wordt getild, schakelt het toestel ook uit. Ook hier verschijnt het rood knipperende symbool op de display. Pas als het bovendeel weer op de bak wordt geplaatst, verdwijnt het symbool F en het toestel werkt weer verder.

Reiniging/onderhoud



Schakel het toestel uit en trek de netstekker uit het stopcontact voor u het toestel reinigt (26).

- Een regelmatige reiniging is een voorwaarde voor een hygiënische, storingsvrije werking. Het toestel kan voor de reiniging in een handomdraai worden gedemonteerd.
- Zet nooit het hele toestel onder water (28).
- Leeg het toestel geheel en reinig het als het met water gevulde toestel langer dan een week niet meer gebruikt is.

Aanbevolen reinigingsintervallen

De aanbevolen reinigingsintervallen zijn afhankelijk van de lucht- en waterkwaliteit en van de bedrijfsduur. Een dunne kalklaag op de schijven verhoogt het bevochtigingsvermogen!

- één- tot tweemaal per jaar het bovendeel van de behuizing en de ventilator
- om de 2 weken de watertank en de bodemschaal
- om de 4 weken de bevochtigerschijven

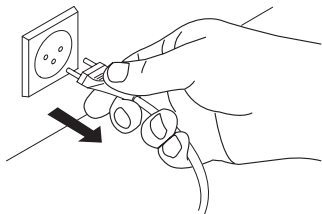
Bovenzijde van de behuizing reinigen

Neem het bovendeel van het toestel af (30) en reinig één of twee maal per jaar met een vochtige doek de binnenzijde (31).

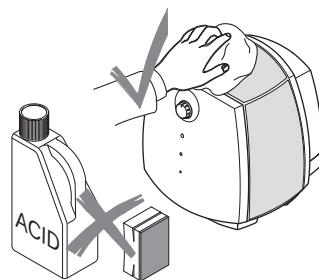
Ventilator reinigen

Bij het bovendeel van het toestel van de afdekking worden gedemonteerd (32). Onder deze afdekking bevindt zich de ventilator (33) die naar behoefte met een vochtige doek kan worden gereinigd.

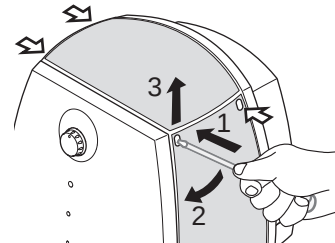
26



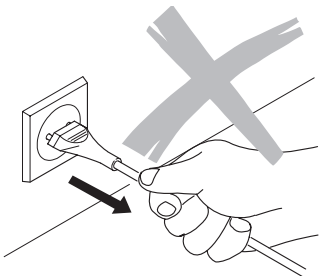
29



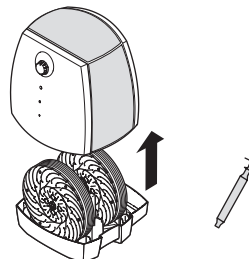
32



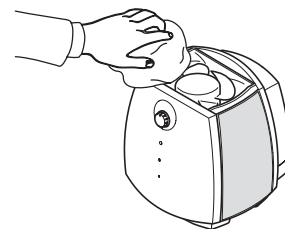
27



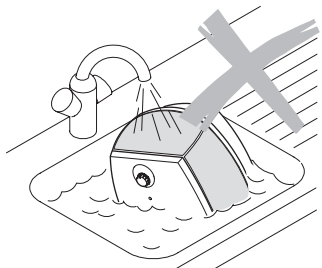
30



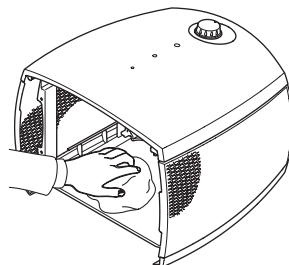
33



28



31



nl

Watertank en de bodemschaal (om de 2 weken)

- Til de watertank van het toestel, open het watertank-deksel en reinig de tank (33 – 35).
- Bovendeel van het toestel wegnemen en de Ionic Silver Stick® verwijderen (36).
- Gangbaar ontkalkingsmiddel in de met water gevulde bodemschaal gieten en laten inwerken; schijvenpakket enige malen met de hand draaien (37).
- Waterbak legen (38), schijvenpakket afnemen (39) en afspoelen (40).
- Verwijder de afzettingen op de bodemschaal met een kunststof of houten borstel en een gangbaar verdund afwasmiddel (41)

Bevochtigerschijven (om de 4 weken)

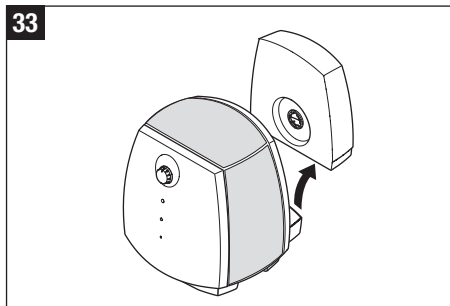
Een dunne kalklaag op de schijven verhoogt het bevochtigingsvermogen! Voor het reinigen de afzonderlijke bevochtigerschijven voor elkaar schroeven. De draaisluitingen (tandwielen) kunnen met behulp van de multifunctionele geurstofhouder makkelijk worden afgenomen (42).

Aansluitend kunnen de schijven afzonderlijk gewassen worden (43-44).

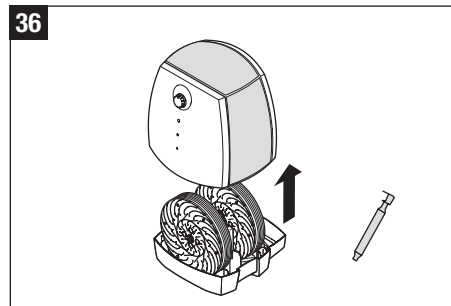
- Het tandwiel kan slechts in één stand worden gemontereerd.

Het apparaat na de reiniging in omgekeerde volgorde weer monteren. Aanwijzing: Draaisluitingen hebben twee ruststanden. Let op: Niet te ver draaien!

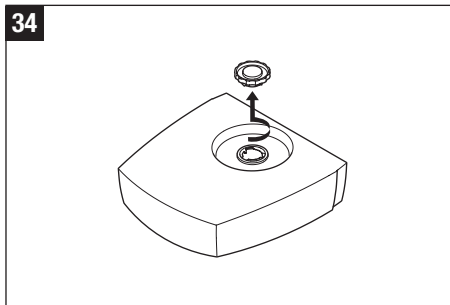
33



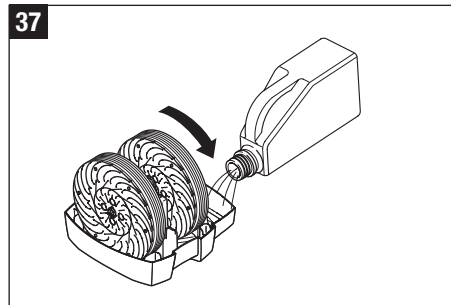
36



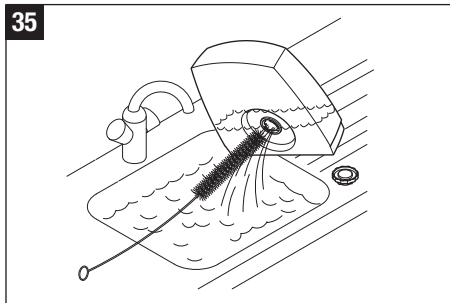
34



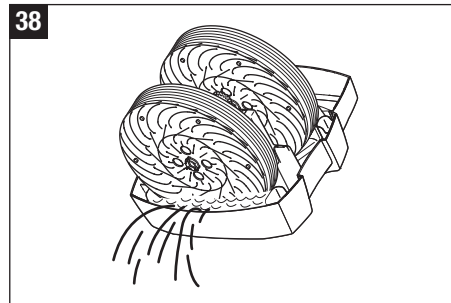
37



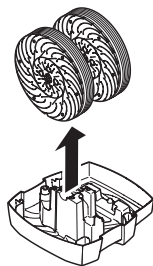
35



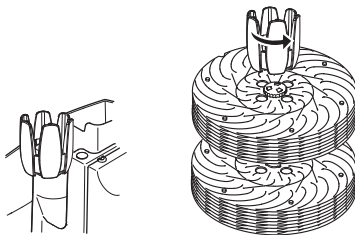
38



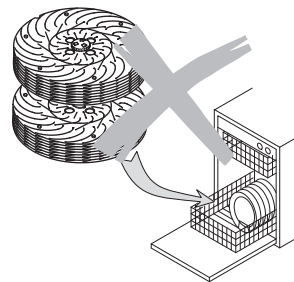
39



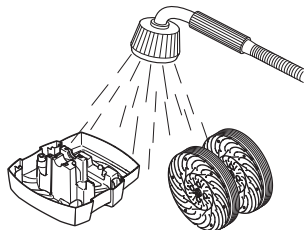
42



45



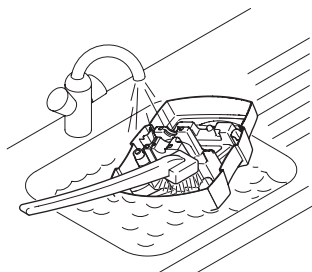
40



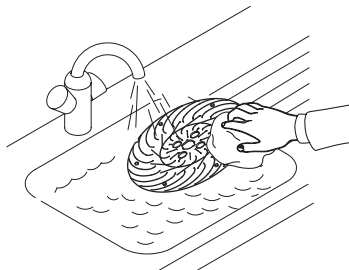
43



41



44



nl

Opslag wanneer het toestel langere tijd niet gebruikt wordt

Toestel reinigen zoals beschreven, geheel laten drogen en bij voorkeur in de originele verpakking op een droge niet te warme plaats bewaren. Bajonetsluiting van de watertank afnemen en afzonderlijk opbergen om de afdichting te beschermen.

Verwijdering

Overhandig uw handelaar de versleten luchtbevochtiger om deze op deskundige wijze te laten verwijderen. Andere verwijderingsmethoden kunt u opvragen bij uw gemeente of deelraad.



nl

Garantie

De garantiebepalingen zijn vastgelegd voor onze landelijke verkooporganisatie. Wendt u tot uw vakhandelaar wanneer deze luchtbevochtiger ondanks strenge kwaliteitscontroles toch defect raakt. Voor een beroep op de garantie dient u een aankoopbewijs te kunnen voorleggen.

Het apparaat heeft een CE-keurmerk en voldoet aan de richtlijnen 73/23/EWG voor elektrische veiligheid, 89/336/EWG en 92/31/EWG voor elektromagnetische verdraagbaarheid.

Technische informatie

Netspanning	230 V / 50 Hz
Vermogensopname	20 W
Bevochtigingscapaciteit	300 g/h
Geschikt voor kameroppervlakken tot	50 m ² / 125 m ³
Waterinhoud (Watertank)	4.5 liter
Waterinhoud (Waterbak)	2.5 liter
Afmetingen	360 x 360 x 360 mm
Gewicht (leeg)	5.9 kg
Werkgeluid	< 25 dB(A)
Accessoires	Ionic Silver Stick®

Reserveonderdelen

De in het hoofdstuk «Beschrijving toestel» afgebeelde reserveonderdelen kunt u aanschaffen bij uw vakhandelaar en zelf bij het toestel vervangen. Er mogen alleen originele onderdelen van de fabrikant worden gebruikt. Alle verdere reparaties mogen alleen door vakmensen of de klantenservice worden uitgevoerd. Dit geldt ook voor een defecte netkabel.

Storingen verhelpen

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat doen
Toestel werkt niet	Netstekker niet ingestoken	Sluit netstekker aan op stopcontact. Draaischakelaar op stand 1 of 2.
	Geen water in de watertank	Vullen met water
Schurend geluid	Schijvenpakket niet correct in waterbak ingezet.	Schijvenpakket correct aanbrengen, waterbak aanbrengen
	Schijven verbogen	Schijven vervangen
Geen bevochtiging	Geen water in de waterbak	Watertank bijvullen