

**BONECO**  
healthy air

TRADITION SINCE 1956  
 A SWISS COMPANY

# H300

# MANUAL



**LESEN UND BEHALTEN SIE DIESE GEBRAUCHSANWEISUNG**  
**READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS**  
**S.V.P. LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS**  
**LEGGERE E SALVARE QUESTE ISTRUZIONI PER L'USO**  
**LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

# **GEBRUIKSAANWIJZING BONECO H300**

# INHOUDSOPGAVE

<b>Leveringsomvang</b>	<b>90</b>	<b>BONECO-app downloaden</b>	<b>100</b>
Beste klant	90	BONECO-app voor iOS	100
Leveringsomvang	90	BONECO-app voor Android	100
<b>Overzicht en benaming van de onderdelen</b>	<b>91</b>	<b>App verbinden met de BONECO H300</b>	<b>101</b>
<b>Belangrijke aanwijzingen</b>	<b>92</b>	Vorbereidingen	101
Veiligheidsinstructies	92	Koppeling	101
Eerste reiniging	92	<b>Reinigingsinstructies</b>	<b>102</b>
<b>Ingebruikname</b>	<b>93</b>	Over de reiniging	102
<b>Handmatige bediening</b>	<b>95</b>	Aanbevolen reinigingsintervallen	102
Over de handmatige bediening	95	<b>Reiniging in de vaatwasser</b>	<b>103</b>
AUTO-modus	95	Onderdelen die niet in de vaatwasser mogen	103
Aangepaste AUTO-modus	95	Waterbak en trommel	103
In- en uitschakelen	95	<b>Reiniging van de verdampermat</b>	<b>104</b>
Handmatige regeling	96	Over de verdampermat	104
<b>Bedrijfsstanden</b>	<b>97</b>	Reiniging in de wasmachine	104
Hybride werking ("Hybrid")	97	Reiniging door middel van handwas	104
Alleen bevochtigen ("Humidifier")	97	<b>A7017 Ionic Silver Stick® vervangen</b>	<b>105</b>
Alleen AH300 pollenfilter ("Purifier")	97	A7017 Ionic Silver Stick®	105
<b>Geurstofhouder</b>	<b>98</b>	<b>Voorfilter reinigen / AH300 pollenfilter vervangen</b>	<b>106</b>
Geurstofhouder	98	Over het voorfilter	106
Gebruik	98	AH300 pollenfilter vervangen	106
<b>Dit biedt de BONECO-app</b>	<b>99</b>	<b>Bedieningsinstructies en problemen oplossen</b>	<b>107</b>
Over de BONECO-app	99	<b>Technische gegevens</b>	<b>108</b>
Functies	99		

## LEVERINGSOMVANG

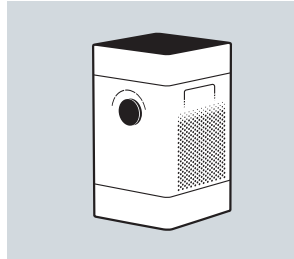
### BESTE KLANT

We feliciteren u met de aankoop van de BONECO H300. Dankzij zijn hoge verdampingscapaciteit houdt hij de luchtvochtigheid constant op een aangenaam niveau en bevordert het welzijn van mens en huisdier – vooral in de droge wintermaanden. Tegelijkertijd zorgt het geïntegreerde AH300 pollenfilter ervoor dat allergische klachten effectief worden verminderd.

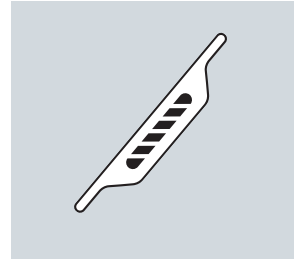
Met de BONECO-app beschikt u bovendien over talrijke programma's en functies waarmee u de BONECO H300 aan uw individuele wensen kunt aanpassen. Verder is het apparaat makkelijk te reinigen. De meeste onderdelen kunnen namelijk in een wasmachine of vaatwasser worden gereinigd.

**Zomer of winter: u zult niet meer zonder uw nieuw verworven comfort willen.**

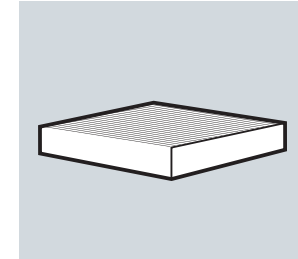
### LEVERINGSOMVANG



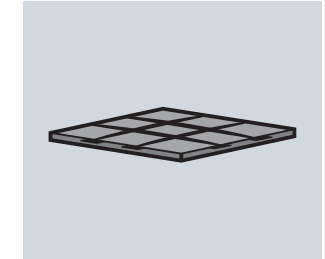
BONECO H300



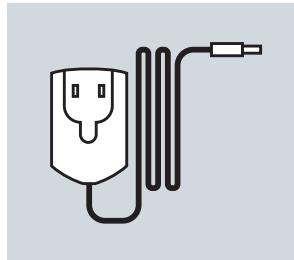
Geplaatste A7017  
Ionic Silver Stick®



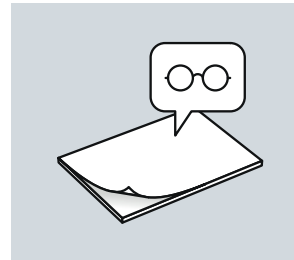
Geplaatst AH300  
pollenfilter



Geassembleerd voorfilter



Stroomadapter

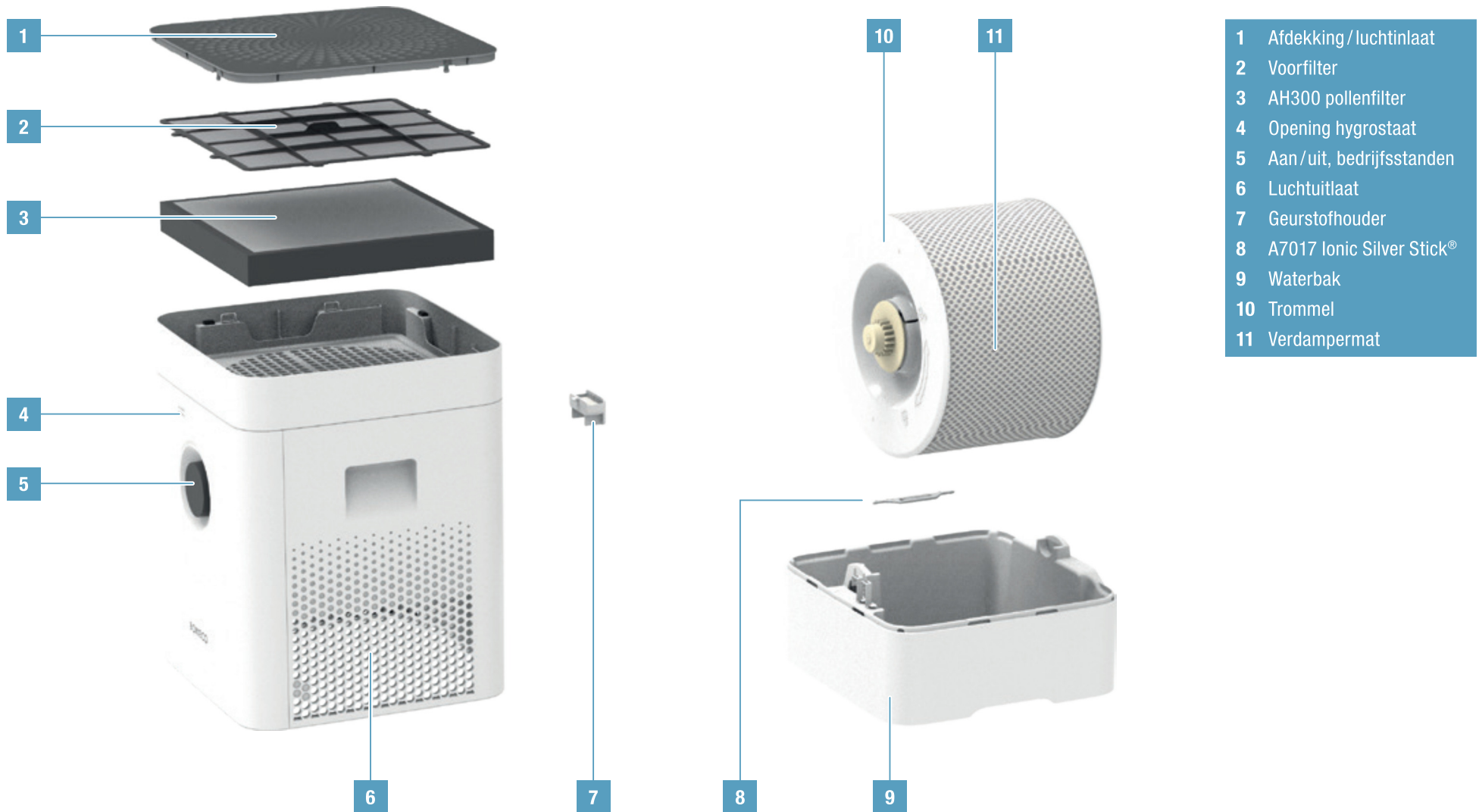


Gebruiksaanwijzing



Veiligheidsinstructies

## OVERZICHT EN BENAMING VAN DE ONDERDELEN



## BELANGRIJKE AANWIJZINGEN

### VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



Lees bijgaande veiligheidsinstructies en de gebruiksaanwijzing aandachtig door alvorens het apparaat te gebruiken en bewaar deze voor later gebruik.

### EERSTE REINIGING



Restanten uit de productie in de waterbak en in het waterreservoir kunnen schuimvorming en daardoor lekkages veroorzaken. Daarom moeten beide elementen vóór het eerste gebruik met warm water en afwasmiddel worden gereinigd. Spoel de onderdelen grondig onder stromend water.

## INGEBRUIKNAME

1



Druk op alle vier hoeken van de afdekking om deze te ontgrendelen.

2



Verwijder het voorfilter en het AH300 pollenfilter.

3



Verwijder de beschermfolie van het AH300 pollenfilter.

4



Plaats het AH300 pollenfilter (let op de pijlrichting).

5



Plaats het voorfilter.

6



Druk de afdekking stevig vast.



## INGEBRUIKNAME (VERVOLG)

7



Verwijder het bovenste deel.

8



Vul de waterbak tot aan de markering met koud leidingwater.

9



Plaats het bovenste deel op de waterbak.

10



Sluit de netkabel aan op de BONECO H300.

11



Steek de stekker in het stopcontact.

12



Druk kort op de vermogensregelaar om het apparaat in te schakelen.



## HANDMATIGE BEDIENING

### OVER DE HANDMATIGE BEDIENING

De BONECO H300 beschikt over een hele reeks functies die met de BONECO-app kunnen worden bediend. Verder zijn er enkele basisfuncties die u handmatig met de draaiknop op het front kunt bedienen.

### AUTO-MODUS

Als u de BONECO H300 nog nooit met de BONECO-app hebt bediend en hem voor de eerste keer inschakelt, werkt het apparaat als luchtbevochtiger en -reiniger in de AUTO-modus. Het apparaat is standaard ingesteld op een gewenste luchtvochtigheid van 50 procent. De bedrijfsstand wordt automatisch aangepast aan de actuele luchtvochtigheid: hoe droger de lucht, des te hoger de bedrijfsstand.

Als de standaard ingestelde gewenste luchtvochtigheid met 2 procent wordt overschreden, schakelt het apparaat over naar de stand-bymodus, wat te herkennen is aan de knipperende led:



Wordt de standaard ingestelde gewenste luchtvochtigheid vervolgens overschreden, dan schakelt de BONECO H300 weer over naar de AUTO-modus.

### AANGEPASTE AUTO-MODUS

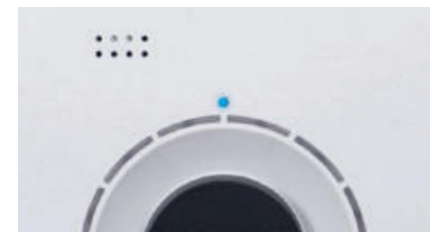
Als u de BONECO H300 al met de BONECO-app bedient en een andere luchtvochtigheid hebt ingesteld, wordt deze waarde bij het inschakelen van het apparaat automatisch overgenomen.

### IN- EN UITSCHAKELEN

1. Druk eenmaal kort op de vermogensregelaar om de BONECO H300 in te schakelen.



Het apparaat bevindt zich na het inschakelen altijd in de AUTO-modus. Dit is te herkennen aan de kleine led boven de vermogensregelaar. Als deze brandt, is de AUTO-modus actief.



2. Om de BONECO H300 uit te schakelen terwijl deze zich in de AUTO-modus bevindt, drukt u eenmaal kort op de vermogensregelaar.

## HANDMATIGE BEDIENING (VERVOLG)

### HANDMATIGE REGELING

1. Druk eenmaal kort op de vermogensregelaar om de BONECO H300 in te schakelen.



Het apparaat bevindt zich na het inschakelen altijd in de AUTO-modus.

2. Pas het vermogen aan door de draaiknop te verdraaien en een van de 6 vermogensstanden te kiezen. U verlaat nu de AUTO-modus (AUTO-led is uit).



De gekozen bedrijfsstand wordt aangegeven door het aantal brandende leds boven de vermogensregelaar.



3. Druk eenmaal kort op de draaiknop om de handmatige modus te verlaten en de AUTO-modus weer te activeren.
4. Druk nogmaals op de vermogensregelaar om de BONECO H300 uit te schakelen.

**i** Als u de AUTO-modus verlaat, werkt de BONECO H300 verder in de gekozen bedrijfsstand tot het waterreservoir leeg is – ongeacht hoe hoog de luchtvochtigheid op dat moment in de ruimte is.

## BEDRIJFSSTANDEN

### HYBRIDE WERKING (“HYBRID”)

De BONECO H300 verenigt twee functies.

- Het AH300 pollenfilter haalt pollen, huisstof en fijnstof uit de lucht.
- En via de verdampermat wordt de lucht binnenshuis bevochtigd.

De beste resultaten behaalt u wanneer de BONECO H300 de lucht tegelijkertijd bevochtigt en reinigt. Maar het is ook mogelijk om slechts een van de twee functies te gebruiken.

### ALLEEN BEVOCHTIGEN (“HUMIDIFIER”)

We adviseren om de BONECO H300 ook in de winter met een AH300 pollenfilter te gebruiken, omdat dit niet alleen pollen, maar ook huisstof uit de lucht filtert. Wilt u het apparaat zonder AH300 pollenfilter gebruiken, dan kunt het filter eenvoudig uit de houder nemen.



Als u het AH300 pollenfilter verwijdert, neemt de maximale bevochtigingscapaciteit toe van ca. 200 g/h naar ca. 350 g/h.


### ALLEEN AH300 POLLENFILTER (“PURIFIER”)


In de zomer is de luchtvochtigheid normaal gesproken hoog genoeg, maar leiden pollen en stuifmeel tot allergische klachten. Als u alleen de reinigende werking van het AH300 pollenfilter wilt gebruiken, schakelt u de BONECO H300 met de BONECO-app in en kiest u de stand “Purifier”.

## GEURSTOFHOUDER

### GEURSTOFHOUDER

In de geurstofhouder aan de achterzijde van het apparaat kunnen universele geurstoffen en etherische oliën worden gedaan.

 Doe geen geurstoffen rechtstreeks in de waterbak, omdat de BONECO H300 dan minder goed kan werken of zelfs beschadigd kan raken. Dergelijke schade valt niet onder de garantie.

 De geurstofhouder kan in de vaatwasser worden gereinigd. De temperatuur mag echter niet hoger worden dan 50 °C.

### GEBRUIK

1. Druk op de geurstofhouder om de schuiflade te verwijderen.



2. Bedruppel de watten in de schuiflade met een geurstof van uw keuze.



## DIT BIEDT DE BONECO-APP

### OVER DE BONECO-APP

Met de app “BONECO healthy air” kunt u de BONECO H300 bedienen en alle mogelijkheden van het apparaat benutten. Met de app kunt u timers of de gewenste luchtvochtigheid instellen en tussen programma's wisselen. Bovendien wordt u eraan herinnerd wanneer het tijd is voor het reinigen van het apparaat, het vervangen van het filter of voor andere terugkerende taken.



### FUNCTIES

ON-timer	Het apparaat wordt na een bepaalde tijd ingeschakeld
OFF-timer	Het apparaat wordt na een bepaalde tijd uitgeschakeld
Programma's	Voorgedefinieerde instellingen voor veel voorkomende situaties
Hygrostaat	Instellen van de gewenste luchtvochtigheid
Weer	Geeft informatie over weer en de buitentemperatuur
Informatie over vervangen van filter	Geeft aan wanneer het AH300 pollenfilter verbruikt is
Informatie over A7017 Ionic Silver Stick®	Geeft aan wanneer de A7017 Ionic Silver Stick® verbruikt is

## BONECO-APP DOWNLOADEN

### BONECO-APP VOOR IOS

Zoek in de App Store naar “BONECO healthy air” of scan de onderstaande QR-code. Voor het scannen van de QR-code onder iOS 10 of ouder moet een scan-app geïnstalleerd zijn. Onder iOS 11 en nieuwer wordt de QR-code automatisch herkend als u de camera erop richt.



### BONECO-APP VOOR ANDROID

Zoek in de Google Play Store naar “BONECO healthy air” of scan de onderstaande QR-code. Voor het scannen van de QR-code moet op uw toestel een scan-app geïnstalleerd zijn.



## APP VERBINDEN MET DE BONECO H300

### VOORBEREIDINGEN

- Controleer of Bluetooth op uw smartphone is ingeschakeld.
- Let bij het koppelen erop dat de smartphone zich in dezelfde ruimte bevindt als de BONECO H300.

Na een succesvolle koppeling kunt u de BONECO H300 met uw smartphone bedienen. Het apparaat kan zich hierbij in dezelfde ruimte als de smartphone bevinden of zelfs in een aangrenzende ruimte. De maximale afstand tussen smartphone en BONECO H300 hangt echter af van de bouwkundige omstandigheden.

### KOPPELING

1. Controleer of Bluetooth op uw smartphone is ingeschakeld.
2. Open de BONECO-app.
3. Volg de aanwijzingen in de app.



## REINIGINGSINSTRUCTIES


### OVER DE REINIGING

Voor een storingsvrije en hygiënische werking moet het apparaat regelmatig worden onderhouden en gereinigd.

De aanbevolen reinigings- en onderhoudsintervallen zijn afhankelijk van de lucht- en waterkwaliteit alsmede de gebruiksduur.

Voor het handmatig reinigen wordt afwasmiddel en een afwasborstel aanbevolen.

 Ontkoppel altijd de BONECO H300 van het elektriciteitsnet, voordat u met het reinigen begint! Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot stroomstoten en levens in gevaar brengen!


 Bij de reiniging van de trommel en de waterbak in de vaatwasser mag een temperatuur van 50 °C niet worden overschreden, omdat anders de kunststof onderdelen vervormd kunnen raken.

### AANBEVOLEN REINIGINGSINTERVALLEN

Interval	Maatregel
Elke derde dag dat het apparaat niet is gebruikt	Waterbak leegmaken en met vers water vullen
Elke 2 weken	Waterbak, trommel en verdampermat reinigen Voorfilter reinigen
Jaarlijks	A7017 Ionic Silver Stick® vervangen AH300 pollenfilter vervangen Ventilator en binnenzijde reinigen

## REINIGING IN DE VAATWASSER

### ONDERDELEN DIE NIET IN DE VAATWASSER MOGEN

 De volgende onderdelen mogen niet in de vaatwasser worden gereinigd.

- Middelste deel met filterafdekking
- Verdampemat
- AH300 pollenfilter

### WATERBAK EN TROMMEL

1. Verwijder het bovenste deel van de BONECO H300.
2. Verwijder de trommel met de verdampemat.
3. Verwijder de A7017 Ionic Silver Stick®.



4. Verdraai de beide ringen aan de trommel om deze los te maken. Let hierbij op de markeringen aan de buitenzijde van de ring.



5. Verwijder de verdampemat van de trommel.



6. Reinig alle onderdelen met uitzondering van het middelste deel, het AH300 pollenfilter en de verdampemat met de hand of in de vaatwasser bij een temperatuur van ten hoogste 50 °C.



## REINIGING VAN DE VERDAMPERMAT

### OVER DE VERDAMPERMAT

Bij ernstige verontreiniging, kalkaanslag of stank kan de verdampermat in de wasmachine of met de hand worden gereinigd.

Let erop dat u de verdampermat na de reiniging juist op de trommel aanbrengt:



### REINIGING IN DE WASMACHINE

De verdampermat kan in de wasmachine worden gereinigd. Gebruik een universeel wasmiddel.

⚠ De verdampermat mag worden gewassen bij een temperatuur van ten hoogste 40 °C.

⚠ Droog de verdampermat niet in de wasdroger.

### REINIGING DOOR MIDDEL VAN HANDWAS

1. Schrob de verdampermat grondig in warm water waaraan een beetje afwasmiddel is toegevoegd.



2. Spoel de verdampermat net zo lang uit in handwarm, schoon water, totdat er zich geen schuim meer vormt.

## A7017 IONIC SILVER STICK® VERVANGEN

### A7017 IONIC SILVER STICK®

De A7017 Ionic Silver Stick® maakt gebruik van de antimicrobiële werking van zilver, om de waterhygiëne aanzienlijk te verbeteren. Deze werkt gelijk bij contact met water – ook als de BONECO H300 uitgeschakeld is.



Vervang de A7017 Ionic Silver Stick® jaarlijks om de antimicrobiële werking te garanderen.

De verbruikte A7017 Ionic Silver Stick® kan samen met het reguliere huisafval worden afgevoerd.

Een nieuwe A7017 Ionic Silver Stick® is te verkrijgen bij uw BONECO-dealer of in de BONECO-onlineshop op [www.shop.boneco.com](http://www.shop.boneco.com) of rechtstreeks via de BONECO-app waarmee u de BONECO H300 bedient.

## VOORFILTER REINIGEN / AH300 POLLENFILTER VERVANGEN

### OVER HET VOORFILTER

Het voorfilter haalt grove vuildeeltjes uit de lucht, om het AH300 pollenfilter te ontlasten en de werking ervan te verbeteren. Reinig het voorfilter wanneer dit vol stof zit of vuil is.

1. Druk een voor een op alle vier hoeken van de afdek-



king om deze te ontgrendelen.



2. Verwijder het voorfilter door het filter aan de lip in het midden naar boven te trekken.

3. Was het voorfilter met een reinigingsborstel onder stromend water.



4. Wacht tot het voorfilter volledig droog is alvorens het terug in het apparaat te plaatsen.

**i** Een vochtig voorfilter kan een negatieve invloed hebben op de werking van het AH300 pollenfilter.

### AH300 POLLENFILTER VERVANGEN

Het AH300 pollenfilter kan niet worden gereinigd.

- Verontreinigingen zijn normaal en laten zien dat het filter werkt.
- Vervang het filter jaarlijks om het reinigingsvermogen te behouden.
- Het verbruikte filter kan samen met het reguliere huisafval worden afgevoerd.

Een nieuw AH300 pollenfilter is te verkrijgen bij uw BONECO-dealer of in de BONECO-onlineshop op [www.shop.boneco.com](http://www.shop.boneco.com) of rechtstreeks via de BONECO-app waarmee u de BONECO H300 bedient.

## BEDIENINGSINSTRUCTIES EN PROBLEMEN OPLOSSEN

<b>Probleem</b>	<b>Mogelijke oorzaak</b>	<b>Maatregel</b>
Lucht ruikt onaangenaam	Bedorven water in de waterbak	Waterbak leegmaken, apparaat en verdampermat reinigen
AUTO-led op het apparaat knippert rood	Waterbak is leeg	Waterbak vullen
Apparaat kan in de app niet worden bediend. De volgende melding verschijnt "Searching ..." "Cannot be found".	Apparaat is door een andere smartphone geblokkeerd	App op de tweede smartphone sluiten
Geen verbinding met apparaat	Bluetooth niet ingeschakeld	Bluetooth inschakelen
AUTO-led knippert	Gewenste luchtvochtigheid bereikt	Niet nodig
Actuele weergave knippert bij bediening	Bediening is geblokkeerd	In de app de LOCK-functie uitschakelen
Leds blijven donker	De helderheid van de leds is in de app sterk verlaagd	In de app de helderheid van de leds verhogen

## TECHNISCHE GEGEVENS

### TECHNISCHE GEGEVENS\*

<b>Typeaanduiding</b>	BONECO H300	
<b>Netspanning</b>	100–240 V, 50–60 Hz	
<b>Opgenomen vermogen</b>	Stand-by	0.6 W
	Stand 1	3.6 W
	Stand 6	9.6 W
<b>Bevochtigingscapaciteit tot</b>	350 g/h**	
<b>Deeltjes-CADR</b>	< 65 m <sup>3</sup> /h	
<b>Geschikt voor ruimtes tot</b>	50 m <sup>2</sup> / 125 m <sup>3</sup>	
<b>Inhoud max.</b>	4,5 liter	
<b>Afmetingen L × B × H</b>	280 × 280 × 465 mm	
<b>Leeggewicht</b>	5.5 kg	
<b>Geluidsniveau</b>	Stand 1	28 db(A)
	Stand 6	51 db(A)

\* Wijzigingen voorbehouden

\*\* Stand 6 (alleen bevochtigen)