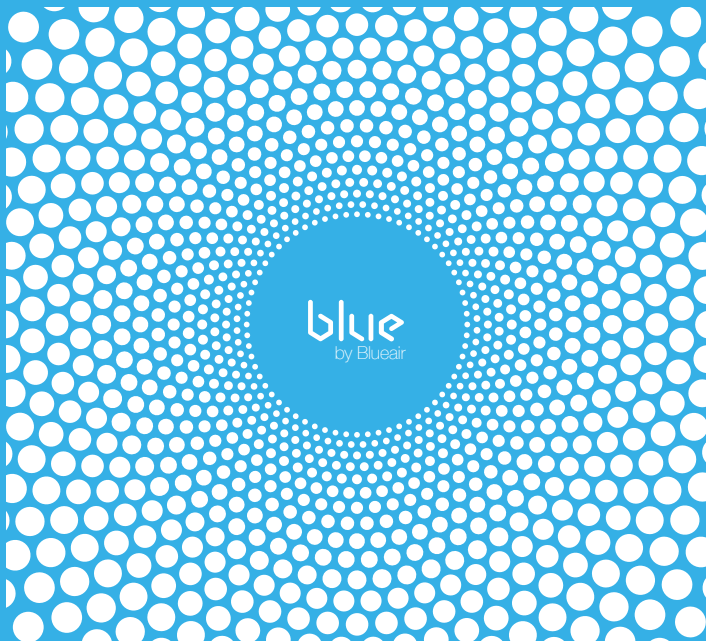


blue
by Blueair

Air purifier /
Luchtreiniger



User Manual /
Gebruikershandleiding

Blue
PURE 411

Blue PURE 411

English User Manual
Model: Pure411

English User Manual	04 -18
Nederlandse gebruikershandleiding	20 - 34

SAFETY	04
SYSTEM OVERVIEW	06
WHAT'S IN THE BOX	08
USAGE	09
SETUP	10
ON/OFF AND OPERATING SPEEDS	11
FILTERS	12
CARE AND MAINTENANCE	17
SPECIFICATIONS	18

General safety instructions

Remember, Pure 411 is an electrical appliance. Please read these safety instructions carefully before use and take the necessary precautions to reduce the risk of fire, electric shock or injury. **The Pure 411 warranty applies only if the unit is used according to these instructions.**



WARNING: Indicates a hazardous situation that, if not avoided, could result in death or serious injury.



CAUTION: Indicates a hazardous situation that, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

General



WARNING:

To avoid hazardous conditions, only the manufacturer, a service center authorized by Blueair or similarly qualified persons shall replace the power cord, if damaged.



CAUTIONS:

- Use the power cable provided with your Pure 411 unit to plug directly into an appropriate, electrical outlet. (Refer to the rating label on your unit).
- Do not alter the plug in any way.
- Remember to always disconnect the power supply before servicing the unit.
- Do not use the unit if the power cable or plug is damaged or malfunctions in any manner.

- Keep the power cable away from heated surfaces.
- Do not sit on, stand or climb onto the unit or use the unit either as a table or for storage.
- Do not place any objects on top of the unit, block air outlets or intakes, or allow foreign objects to enter the unit as this may cause an electric shock or damage the unit.

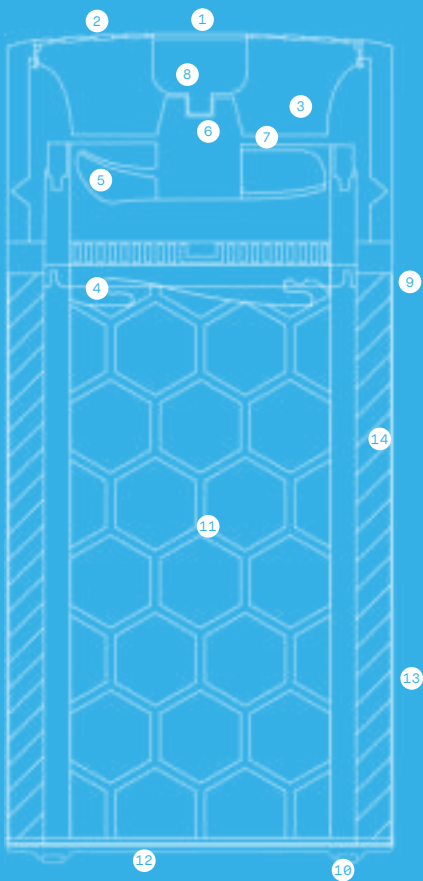
Intended Use



CAUTIONS:

- Supervise children to ensure that they do not play with the appliance.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

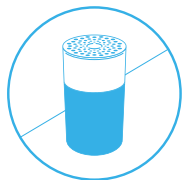
SYSTEM OVERVIEW



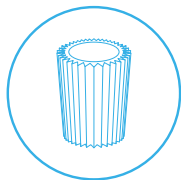
Blueprint

- 1 Touch button
- 2 Air outlet
- 3 Ion chamber (Air stream optimizer)
- 4 Bayonet connection
- 5 Fan
- 6 Motor
- 7 Fan holder
- 8 PCB - Printed Circuit Board
- 9 Filter shelf
- 10 Circular rubber foot
- 11 Inner structure
- 12 Bottom plate
- 13 Pre-filter
- 14 Main filter (Particle filter or Particle + Carbon filter)

Pure 411 package



The Pure 411 air purifier



Particle or Particle + Carbon filter



Fabric pre-filter

Options

- Particle filter (replacement filter)
- Particle + Carbon filter (replacement filter)
- Choice of color and design for the fabric pre-filter.

Placement

Place Pure 411 in an upright position on the floor in your room. Be sure to place the unit where it won't be knocked over by any person or pet in the household.

Using Pure 411 in your bedroom:

After 7 seconds the light automatically dims.

Placing the unit:



Place the unit in a location where air can circulate freely in, out and around the unit.



Do not place the unit near sources of heat, such as radiators, fireplaces or ovens.



Do not place the unit closer than 10 cm (4") from another object.



Do not place the unit near wet areas, such as bathrooms or laundry rooms where it may come into contact with water.

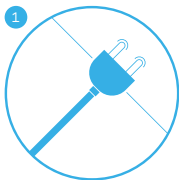


Do not place the unit directly on or against soft furnishings such as bedding or linen.

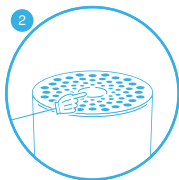


Do not place the unit outdoors.

Getting started



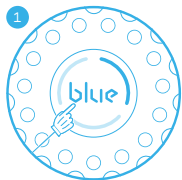
Plug in your Pure 411 air purifier.



Press the top button to turn the unit on.

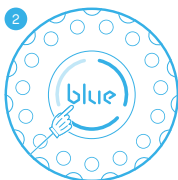
Adjust the speed setting to the required level (see "On/off and speed control")

On/off and speed control



On/Low

Press once to turn the unit on and set it to the recommended energy-efficient speed.



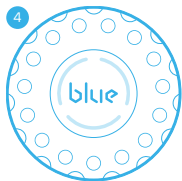
Medium

Press twice to set to medium speed 2.



High

Press three times to set to high speed 3.



Off

Press a fourth time to turn the unit off.

INFORMATION

The indicator light(s) on the touch button indicate the selected speed for 7 seconds. After 7 seconds the light(s) dim down, indicating a deactivated speed control mode.

Press the touch button once to reactivate on/off and speed control. The indicator light(s) light up and you can adjust the speed setting again.

Moreover, Pure 411 has an Autostart feature. This means that Pure 411 will automatically restart at the set speed if a power failure occurs, the unit is unplugged or a power switch timer is used.

Filters

General information:

The unit is delivered with the fabric pre-filter and either a Particle filter or a Particle + Carbon filter. These filters remove the following pollutants:

Particle filters remove:



PM2.5*



Dust



Pollen



Pet dander



Mold



Dust mites



Bacteria

Particle + Carbon filters remove all the above pollutants, plus:



VOC



Smoke



Chemicals



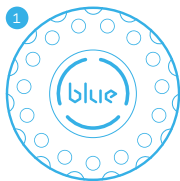
Cooking odors

*Particle matter smaller than 2.5 microns

IMPORTANT!

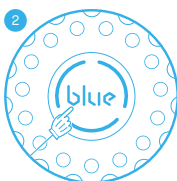
Use only genuine Blueair filters to ensure proper function of your unit and to qualify for full warranty coverage.

Button control functions



Change filter

When the indicator light turns red (after 6 months of operation) you should change the main filter.



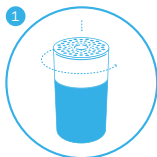
Reset filter alert

Press the button down for a duration of five seconds to reset the filter alert.

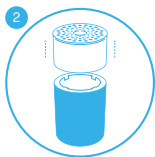
Vacuum or wash the pre-filter

Occasionally vacuum the exterior of the fabric pre-filter to remove dust.

Always unplug the unit before removing the fabric pre-filter



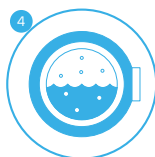
Carefully push the top cylinder down, at the same time rotating it *counter-clockwise* to open the bayonet lock inside.



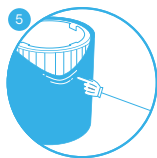
Remove the top cylinder from the unit.



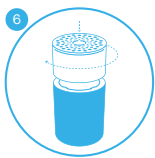
Remove the pre-filter from the unit.



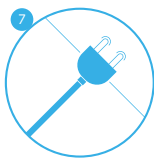
Wash the pre-filter in the washing machine, according to instructions on the pre-filter's label.



Attach the pre-filter onto the unit.



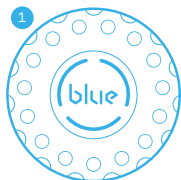
Carefully push the top cylinder down, at the same time rotating it *clockwise* to secure it back into the bayonet lock.



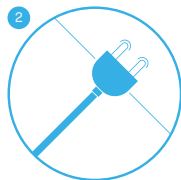
Plug in your Pure 411 air purifier.

Change the main filter

Always unplug the unit before changing the main filter.



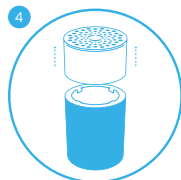
1 When the indicator light glows red, it's time to change the main filter.



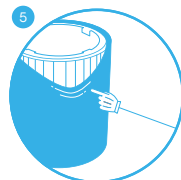
2 Turn off the unit and unplug it.



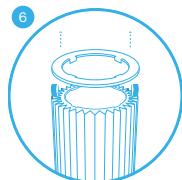
3 Carefully push the top cylinder down, at the same time rotating it *counter-clockwise* to open the bayonet lock inside.



4 Remove the top cylinder from the unit.

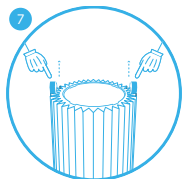


5 Remove the pre-filter from the unit.

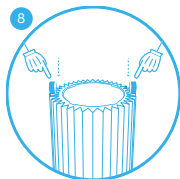


6 Carefully remove the filter shelf.

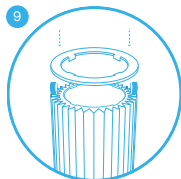
FILTERS



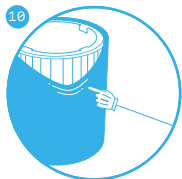
Grip the filter handles and pull upwards to remove the main filter from the unit.



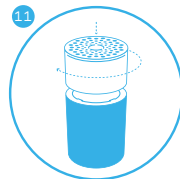
Position the new main filter onto the inner structure. The filter handles should face upwards.



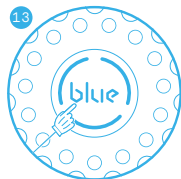
Press the filter shelf firmly into position above the main filter. The filter shelf protects the top edge of the main filter from damage.



Attach the pre-filter over the main filter. The pre-filter should only cover the filter shelf, and not the inner filter ring of the filter holder unit.



Carefully push the top cylinder down, at the same time rotating it *clockwise* to secure it back into the bayonet lock.



Press the touch button for a duration of 5 seconds to reset the filter replacement timer.

This lets Pure 411 know that you have changed the filter. The indicator light flashes 3 times, and then changes from red to white.




12 Plug in your Pure 411 air purifier.

General care

Take good care of your Pure 411 to ensure that it delivers optimal performance.

- Vacuum the pre-filter occasionally to remove dust, or wash it on a gentle, low temperature cycle in the washing machine.
- Change the main filter every six months, depending on the operating conditions. Remember to unplug the unit before changing the main filter.
- When the unit is open to change the filter, vacuum any dust that may have accumulated inside the unit.
- Occasionally wipe the top of the unit with a dry dust cloth.

Specifications¹

Room size:	15 m ² (161 sq. ft.)			
Clean Air Delivery Rate (CADR)	Smoke cfm m ³ /h	 105 180	Dust  120 200	Pollen  120 200
Filter replacement indicator	Yes			
On/Off timer	No			
Speeds	1-2-3-off			
Dimensions	Height:	425 mm (16.7 in)		
	Width:	200 mm (7.8 in)		
	Depth:	200 mm (7.8 in)		
	Weight:	1.52 kg (3.35 lbs)		
Airflow rate	60 - 200 m ³ /h (35 - 120 cfm)			
Air exchange ²	5 per hour (15 m ² or 161 sq.ft.room)			
Power usage	1.5 - 10 W			
Noise level	17 - 46 dB(A)			
Average filter service life	six months ³			
Warranty	Local regulations			

Blue is available in different colors for model Pure 411. The colored fabric works as a pre-filter.

¹Certified ratings as stated are based on models with Particle Filter for Blue Pure 411. Ratings may be affected by use of other Blue filter models.

²Air changes per hour are calculated on the recommended room size, assuming 8-foot (2.4-m) ceilings. For smaller rooms, the air changes per hour will increase.

³Depending on air quality in the area of use, the recommended six-month filter lifetime may be longer.

Blue PURE 411

Nederlandse gebruikershandleiding
Model: Pure411

VEILIGHEID	20
SYSTEEMOVERZICHT	22
WAT ZIT ER IN DE VERPAKKING	24
GEBRUIK	25
INSTALLATIE	26
AAN/UIT EN BEDRIJFSSNELHEDEN	27
FILTERS	28
ONDERHOUD	33
SPECIFICATIES	34

Algemene veiligheidsinstructies

Vergeet niet dat de Pure 411 een elektrisch apparaat is. Neem deze veiligheidsinstructies voorafgaand aan gebruik aandachtig door en neem de nodige voorzorgsmaatregelen om de kans op brand, elektrische schokken of letsel te verkleinen. **De Pure 411-garantie is alleen van toepassing als het apparaat volgens deze instructies wordt gebruikt.**



WAARSCHUWING: Geeft een gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, tot de dood of ernstig letsel kan leiden.



PAS OP: Geeft een gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, tot licht of matig letsel kan leiden.

Algemeen



WAARSCHUWING:

Om gevaarlijke omstandigheden te voorkomen mogen alleen de fabrikant, een door Blueair erkend onderhoudscentrum of vergelijkbaar gekwalificeerde personen een beschadigde voedingskabel vervangen.



PAS OP:

- Gebruik de voedingskabel die bij uw Pure 411-apparaat is geleverd om deze rechtstreeks aan te sluiten op een daarvoor geschikt stopcontact. (Raadpleeg het classificatielabel op uw apparaat).
- De stekker mag op geen enkele wijze worden veranderd.
- Vergeet niet voorafgaand aan het onderhoud de stroomtoevoer uit te schakelen.

- Gebruik het apparaat niet als de voedingskabel of stekker zijn beschadigd of niet goed werken.
- Houd de voedingskabel uit de buurt van warme oppervlakken.
- Ga niet op het apparaat zitten, staan of klimmen en gebruik het niet als een tafel of voor opslag.
- Plaats geen voorwerpen op het apparaat, blokkeer geen luchtuitlaten of luchtinlaten en zorg ervoor dat er geen verontreinigingen het apparaat binnenkomen, aangezien dit een elektrische schok of schade aan het apparaat kan veroorzaken.

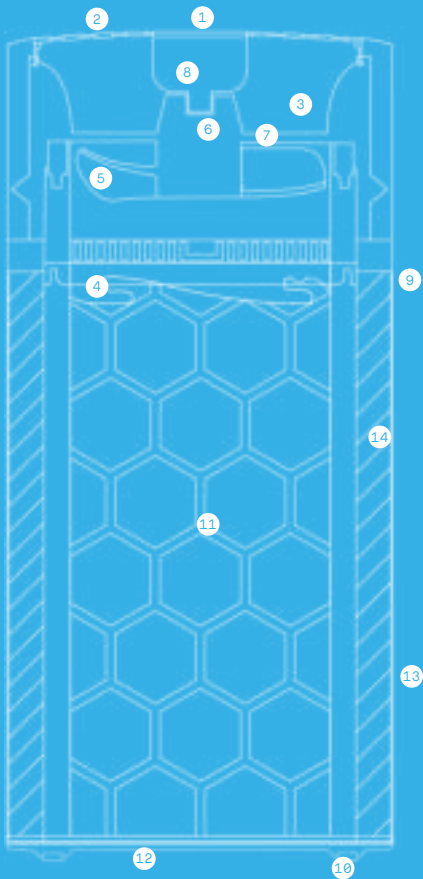
Beoogd gebruik



PAS OP:

- Begeleid kinderen om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze worden begeleid of instructies hebben ontvangen voor gebruik van het apparaat door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

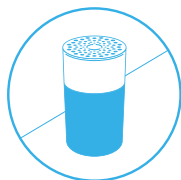
SYSTEEMOVERZICHT



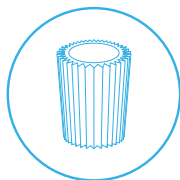
Blauwdruk

- ① Tiptoets
- ② Luchtitlaat
- ③ Ionisatiekamer (luchtstroomoptimalisator)
- ④ Bajonetaansluiting
- ⑤ Ventilator
- ⑥ Motor
- ⑦ Ventilatorhouder
- ⑧ PCB - Printplaat
- ⑨ Filtervlak
- ⑩ Rond rubberen voetje
- ⑪ Interne constructie
- ⑫ Bodemplaat
- ⑬ Voorfilter
- ⑭ Hoofdfilter (deeltjesfilter of deeltjes + koolstoffilter)

Pure 411-verpakking



De Pure 411
Luchtreiniger



Deeltjesfilter
of deeltjes +
koolstoffilter



Stoffen voorfilter

Opties

- Deeltjesfilter (vervangingsfilter)
- Deeltjes + koolstoffilter (vervangingsfilter)
- Kleur en ontwerp van de stof van het voorfilter kan worden gekozen.

Plaatsing

Plaats de Pure 411 rechtop op de vloer in uw ruimte. Plaats het apparaat op een plek waar het niet door mensen of huisdieren binnen het huishouden omgegooid kan worden.

De Pure 411 in uw slaapkamer gebruiken:

Na 7 seconden wordt het lampje automatisch gedimd.

Het apparaat plaatsen:



Plaats de Luchtreiniger op een plek waar de lucht onbelemmerd in, uit en rond het apparaat kan circuleren.



Plaats het apparaat niet naast warmtebronnen, zoals radiatoren, haarden of ovens.



Plaats het apparaat niet minder dan 10 cm van een ander voorwerp.



Plaats het apparaat niet in de buurt van vochtige omgevingen, zoals badkamers of wasruimtes waar het in contact kan komen met water.

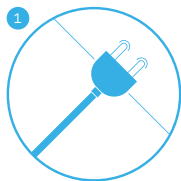


Plaats het apparaat niet rechtstreeks op of tegen zachte voorwerpen zoals beddengoed of linnengoed.

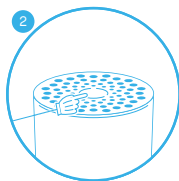


Plaats het apparaat niet buiten.

Aan de slag

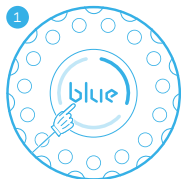


Steek de stekker van de Pure 411 Luchtreiniger in het stopcontact.



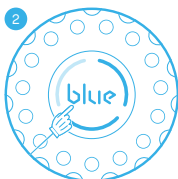
Druk op de bovenste knop om het apparaat aan te zetten. Stel de snelheid in op het vereiste niveau (zie "Aan/uit en snelheidsregeling")

Aan/uit en snelheidsregeling



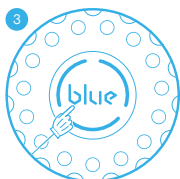
Aan/Laag

Druk één keer om het apparaat in te schakelen en stel het in op de aanbevolen energiebesparende snelheid.



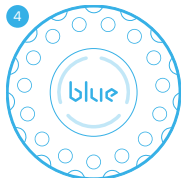
Gemiddeld

Druk twee keer om in te stellen op gemiddelde snelheid 2.



Hoog

Druk drie keer om in te stellen op hoge snelheid 3.



Uit

Druk een vierde keer om het apparaat uit te schakelen.

INFORMATIE

De indicatielampjes op de tiptoets geven 7 seconden lang de geselecteerde snelheid aan. Na 7 seconden worden de lampjes gedimd, wat duidt op een uitgeschakelde snelheidscontrolemodus. Druk één keer op de tiptoets om Aan/uit en snelheidsregeling opnieuw te activeren. De indicatielampjes gaan branden en u kunt de snelheid weer aanpassen.

De Pure 411 heeft ook een functie voor automatisch starten. Dat betekent dat de Pure 411 automatisch herstart met de ingestelde snelheid na een stroomstoring, als de stekker uit het stopcontact is getrokken of bij gebruik van een schakelklok.

Filters

Algemene informatie:

Het apparaat wordt geleverd met het stoffen voorfilter en een deeltjesfilter of een deeltjes + koolstoffilter. Deze filters verwijderen de volgende verontreinigende stoffen:

Deeltjesfilters verwijderen:



PM2.5*



Stof



Pollen



Huidschilfers
van huisdieren



Schimmel



Huisstofmijt



Bacteriën

Deeltjes + koolstoffilters verwijderen alle bovenstaande verontreinigende stoffen, plus:



VOC



Rook



Chemicaliën



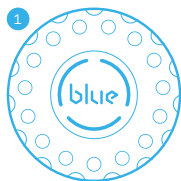
Kookgeuren

*Deeltjes kleiner dan 2,5 micron

BELANGRIJK!

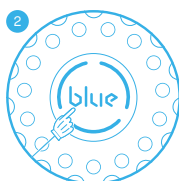
Gebruik uitsluitend echte Blueair-filters om te garanderen dat uw apparaat naar behoren werkt en om in aanmerking te komen voor de volledige garantie.

Toetsbedieningsfuncties



Filter vervangen

Wanneer het indicatielampje rood wordt (na 6 maanden gebruik), moet u het hoofdfilter vervangen.



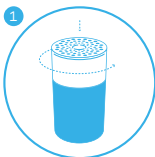
Filterwaarschuwing opnieuw instellen

Houd de knop vijf seconden lang ingedrukt om de filterwaarschuwing opnieuw in te stellen.

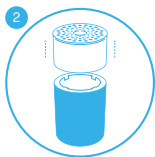
Stofzuig het voorfilter of reinig het met een sopje

Stofzuig de buitenkant van het stoffen voorfilter af en toe om stof te verwijderen.

Haal de stekker van het apparaat altijd uit het stopcontact voordat u het stoffen voorfilter verwijdert



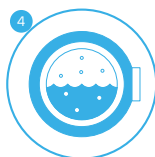
Druk de bovenste cilinder voorzichtig omlaag en draai deze tegelijkertijd *linksom* om de bajonetsluiting binnenin te openen.



Verwijder de bovenste cilinder van het apparaat.



Verwijder het voorfilter van het apparaat.



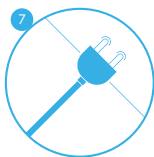
Was het voorfilter in de wasmachine, in overeenstemming met de instructies op het label van het voorfilter.



Plaats het voorfilter op het apparaat.



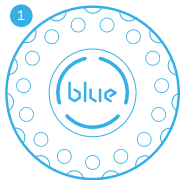
Druk de bovenste cilinder voorzichtig omlaag en draai deze *rechtsom* om deze weer vast te zetten in de bajonetsluiting.



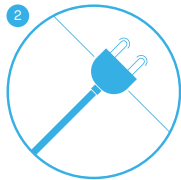
Steek de stekker van de Pure 411 Luchtreiniger in het stopcontact.

Het hoofdfilter vervangen

Haal de stekker van het apparaat altijd uit het stopcontact voordat u het hoofdfilter vervangt.



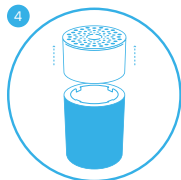
Wanneer het indicatielampje rood brandt, is het tijd om het hoofdfilter te vervangen.



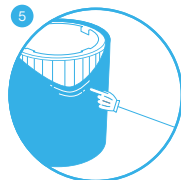
Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact.



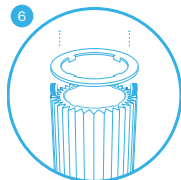
Druk de bovenste cilinder voorzichtig omlaag en draai deze tegelijkertijd *linksom* om de bajonetsluiting binnenin te openen.



Verwijder de bovenste cilinder van het apparaat.

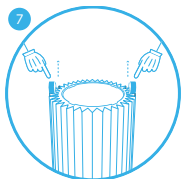


Verwijder het voorfilter van het apparaat.

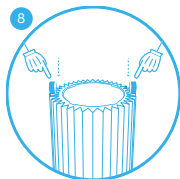


Verwijder voorzichtig het filtervlak.

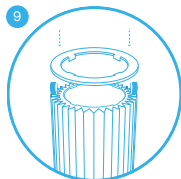
FILTERS



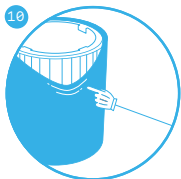
Pak de filtergrepen vast en trek ze omhoog om het hoofdfilter uit het apparaat te verwijderen.



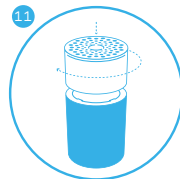
Plaats het nieuwe hoofdfilter in de binnenste behuizing. De filtergrepen moeten naar boven zijn gericht.



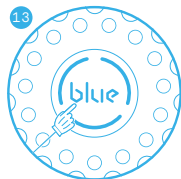
Druk het filtervlak stevig op zijn plek boven het hoofdfilter. Het filtervlak beschermt de bovenrand van het hoofdfilter tegen schade.



Plaats het voorfilter over het hoofdfilter. Het voorfilter moet alleen het filter zelf afdekken en niet de binnenste filtering van de filterhouder.



Druk de bovenste cilinder voorzichtig omlaag en draai deze *rechtsom* om deze weer vast te zetten in de bajonetsluiting.



Druk 5 seconden lang op de tiptoets om de timer voor filtervervangings opnieuw in te stellen. Zo weet de Pure 411 dat u het filter heeft vervangen. Het indicatielampje knippert 3 keer en verandert vervolgens van rood naar wit.

12 Steek de stekker van de Pure 411 Luchtreiniger in het stopcontact.

Algemeen onderhoud

Zorg goed voor uw Pure 411 om optimale prestaties te garanderen.

- Stofzuig het voorfilter af en toe om stof te verwijderen, of was het op een rustig programma met een lage temperatuur in de wasmachine.
- Vervang het hoofdfilter elke zes maanden, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het hoofdfilter vervangt.
- Verwijder in het apparaat het opgehoopte stof met een stofzuiger wanneer het apparaat open is om het filter te vervangen.
- Maak de bovenkant van het apparaat af en toe schoon met een droge stofdoek.

Specificaties¹

Grootte van de ruimte:	15 m ²		
Levering schone lucht pollen (CADR)	Rook	Stof	Hoeveelheid
	cfm	105	120
	m ³ /u	180	200
			
Indicatielampje filtervervangng	Ja		
Aan-/uittimer	Nee		
Snelheden	1-2-3-uit		
Afmetingen	Hoogte:	425 mm	
	Breedte:	200 mm	
	Diepte:	200 mm	
	Gewicht:	1,52 kg	
Luchtstroomsnelheid	60 - 200 m ³ /u (35 - 120 cfm)		
Luchtverversing ²	5 per uur (15 m ²)		
Stroomverbruik	1,5 - 10 W		
Geluidsniveau	17 - 46 dB(A)		
Gemiddelde levensduur filter	zes maanden ³		
Garantie	Plaatselijke voorschriften		

Blue is verkrijgbaar in verschillende kleuren voor het Pure 411-model. De gekleurde stof werkt als een voorfilter.

¹Genoemde certificeringen zijn gebaseerd op modellen met een deeltjesfilter voor Blue Pure 411. Certificeringen kunnen worden beïnvloed door het gebruik van andere Blue-filtermodellen.

²Luchtverversing per uur wordt berekend op basis van de aanbevolen grootte van de ruimte met plafonds van 2,4 m hoog. Voor kleinere ruimtes neemt de luchtverversing per uur toe.

³Afhankelijk van de luchtkwaliteit van de gebruikte ruimte, kan het filter langer meegaan dan de aanbevolen zes maanden.



www.blueair.com

Blueair AB

Karlavägen 108
115 26 Stockholm
Sweden
Tel: +46 8 679 45 00

Blueair Inc.

Suite 1900
100 N LaSalle Street
Chicago, IL 60602
USA
Tel: +1 888 258 3247

Blueair India Pvt. Ltd.

S-237, Greater Kailash-II
Nyaya Marg, Chanakyapuri
New Delhi - 110048
India
Tel: +91-124-4646119

Blueair AB Middle East

Jafza One, Office No. AB 1503
Jebel Ali Free Zone
P.O. Box No. 263947
Dubai, United Arab Emirates
Tel: +971 4 8821244

Blueair Asia Ltd.

S-237, Greater Kailash-II
7fl, Grand Millennium Plaza
181 Queen's Road Central
Central, Hong Kong
Tel: +852 3511 6561

Blueair (Shanghai) Trading Co. Ltd.

10th floor City Gateway
No. 398 North Caoxi Road
Xuhui Distr, Shanghai
China
Tel: +86 21 6091 0981