

PHILIPS

Hoogwaardige essentiële
luchtzuiveraar

GoPure 5212

CADR voor PM2.5: 16 m3/uur

CADR voor TVOC: 11 m3/uur

CADR NO2/SO2: 13 en 7,9
m3/uur

formaldehyde 6 m3/uur



GP529BLKX1



Adem in gezonde lucht, gezuiverd van 100 vervuilende stoffen

Probleemloos automatisch filtersysteem

De GoPure 5212-filtrertechnologie verwijdert tot wel 100 vervuilende stoffen, waaronder allergenen, bacteriën, virussen en uitlaatgassen. Uitgerust met SelectFilter Plus, een onafhankelijk gecertificeerd filter dat 90% van pollen in de lucht verwijdert.

Krachtige en doeltreffende luchtfiltratie

- Filtert schadelijke fijne PM2.5-deeltjes in minder dan 10 min.
- Het door Airmid gecertificeerde luchtfilter verwijdert 90% van de allergenen in de lucht
- Verwijder snel giftige gassen zoals uitlaatgassen uit uw auto
- Verwijder ultrafijne deeltjes, bacteriën en virussen
- Verwijdert schadelijke NO2/SO2-dampen uit het verkeer

Stijlvol ontwerp, simpel te installeren, gemakkelijk in gebruik

- Indicator voor vervangen van het luchtfilter
- Het apparaat werkt automatisch, zodat u zich kunt concentreren op het rijden
- Eenvoudig overal in uw auto te installeren

Kenmerken

Filtert fijne PM2.5-deeltjes



De unieke SelectFilter Plus-filtratietechnologie van Philips verwijdert snel en efficiënt deeltjes die in de auto worden gedetecteerd, zoals PM2.5. Met een Clean Air Delivery Rate (CADR) van 16 m³/uur voor PM2.5 wordt 50% van een standaard sedan of SUV binnen 10 minuten gefilterd. Met deze technologie worden niet alleen schadelijke deeltjes verwijderd, maar ook sigarettenrook en stof, zodat u frisse, schone lucht in kunt ademen.

Onafhankelijk gecertificeerd filter

De unieke SelectFilter Plus-technologie van Philips is onafhankelijk getest door de gerespecteerde biomedische onderzoeksorganisatie Airmid Healthgroup en verwijdert tot 90% van alle luchtpollenallergenen. De Airmid-tests tonen aan dat deze filtering wordt behaald met één luchtstroom door onze SelectFilter (bekend als de single-pass-efficiëntietest). Wanneer deze irriterende deeltjes zijn verwijderd, kan iedereen die last heeft van hooikoorts, nu genieten van schone lucht.

Elimineer snel giftige gassen



De unieke SelectFilter Plus-technologie van Philips omvat een HESA-laag. Hiermee worden schadelijke gasvormige chemicaliën uit uw auto verwijderd. Door middel van een krachtig absorptie- en oxidatieproces worden schadelijke gasvormige stoffen verwijderd met een Clean Air Delivery Rate van 11 m³ per uur. Dus in slechts enkele minuten wordt de lucht ontdaan van uitlaatgassen, chemicaliën afkomstig van kunststoffen en andere geurafgevendende stoffen, zoals vluchtige organische stoffen (VOS), toluen en formaldehyde.

Verwijder bacteriën en virussen

De unieke Philips SelectFilter Plus-technologie is onafhankelijk getest door de gerespecteerde biomedische onderzoeksorganisatie Airmid Healthgroup, en verwijdert schadelijke microben (zoals virussen en bacteriën) en ultrafijne deeltjes zo klein als 0,015µm*1+2+3+4

Verwijderd uitlaatgassen



Wie wil dat zijn of haar gezin uitlaatgassen inademt uit druk verkeer? De autoventilator zorgt voor een luchtstroom van buiten naar

binnen en blaast giftige gassen uit auto's en vrachtwagens de auto in. Deze dampen blijven vervolgens in de auto hangen. Kinderen die op de achterbank van voertuigen zitten, worden waarschijnlijk blootgesteld aan gevaarlijke niveaus van luchtvervuiling die veel hoger zijn in de auto dan daarbuiten. De Philips SelectFilter Plus-technologie behandelt stikstofdioxide (NO₂) met een CADR van 13 m³ per uur en zwaveldioxide (SO₂) met 7,9 m³ per uur, zodat u en uw gezin vol vertrouwen kunnen ademen.

Indicator voor vervangen van het filter

De indicator voor het vervangen van het filter gaat branden wanneer uw filter verzadigd is, zodat u weet dat het tijd is voor een nieuw filter. Een nieuw filter kan binnen enkele seconden worden geplaatst. Nog nooit was het zo makkelijk om de lucht die u inademt schoon en fris te houden.

Apparaat werkt automatisch

Om te zorgen dat u zich volledig op het rijden kunt concentreren, wordt de GoPure 5212 automatisch met de motor van uw auto in- en uitgeschakeld. De ventilatorfiltratie met 2 snelheden kan worden aangepast door de aan/uit-knop aan te raken, afhankelijk van uw voorkeur. Elke keer dat u in uw auto stapt, weet u dat u een oase van frisse en schone lucht betreedt.

Eenvoudig en gemakkelijk te installeren

Met een 12V-voedingskabel van 4 meter kunt u de GoPure eenvoudig overal in uw voertuig installeren. Sluit de kabel aan op de sigarettenaansteker en gebruik de bevestigingsaccessoires om het apparaat op de gewenste positie te plaatsen, zoals de armsteun, hoofdsteun of onder de zitting. Waar u het ook plaatst, dankzij het stijlvolle design voegt het altijd iets toe aan het interieur van uw auto.

Specificaties

Productbeschrijving

Aanduiding: GP5212
Automatische in-/uitschakeling
Indicator voor vervangen van het filter
Geurverspreider: Nee
Snelheidsstanden: 2, Boost/Silent
Levensduur van filter: 350hr uur
Technologie: Autoluchtzuiveraar
Kleur: Zwart
Bediening via app: Nee
Geluidsniveau (dBa) (laag): 40 dBa
Voltage [V]: 12 V gelijkstroom
Geluidsniveau (dBa) (boost/hoog): 55 dBa
Geluidsniveau (dBa) (medium): 50 dBa
Vermogen [W]: 3
Frequentie: n.v.t.

Performance

Filtratie toluen: CADR van 11 m³/uur
Filtratie TVOC: CADR van 11 m³/uur
Filtratie formaldehyde: CADR van 6 m³/uur
Filtratie uitlaatgassen SO₂/NO₂: CADR van

7,9 en 13 m³/uur

Filtratie van fijne deeltjes: CADR van 16 m³/uur

Vervanging

GoPure-luchtzuiveringssysteem type:
SelectFilter Plus
Type filter: GSF120P110x1

Gewicht en afmetingen

Afmetingen doos (l x b x h) (mm): 226 x 188 x 77
Gewicht doos (inclusief product) (g): 900
Gewicht van het product (g): 600
Productafmetingen (l x b x h) (mm): 180 x 180 x 68 m

Marketingspecificaties

Productkenmerk: Gefilterd uit 100 vervuilende stoffen
Verwachte voordelen: Gezonde lucht in uw auto

Accessoires in de doos

Bevestigingsaccessoires: Bevestigingsriem, Haaksluiting (x2)
Lengte voedingskabel: 4 m

Logistieke gegevens

Aantal in doos: 1

Bestelinformatie

Bestelnummer: GP529BLKX1
Bestelcode: 00932633

Gegevens van de verpakking

EAN1: 8719018009326
EAN3: 8719018009333



* *1 Geteste deeltjes in een extern laboratorium op SelectFilter Plus volgens standaard GB/T6165:2008; de efficiëntie van de 1-pass verwijdering is 81% bij 0,0146µm.

* *2 De werkelijke prestaties kunnen worden beïnvloed door de omgeving waarin het wordt gebruikt; het filter garandeert niet dat deeltjes en microben 100% worden verwijderd.

* *3 Een luchtzuiveraar op zichzelf beschermt niet tegen Covid-19, maar kan deel uitmaken van maatregelen om uzelf en uw familie te beschermen (CHEARI, China Home Electronics Appliances Research Institute).

* *4 Getest in extern laboratorium op Staphylococcus aureus-bacteriën en Phi-X174-virusverwijderingssnelheid volgens GB21551.3-2010 en T/CAS 408-2020-standaard in kamer van 3 m³, geteste GoPure-luchtzuiveraar voor in de auto die passen bij SelectFilter Plus.