

PHILIPS

auton
ilmanpuhdistin

GoPure Style

0,004 µm:n hiukkasten
suodatus

UV-C-LED-valo

HESAMax-tekniikka

Ilmanpuhdistus 24 tuntia
vuorokaudessa



GP561EX1



Hyvästele ilmassa leviävät mikrobit. Hengitä terveellistä ilmaa

Tuhoaa mikrobit suodattimella ja UV-C-valolla

GP5611-ilmanpuhdistin poistaa ja tappaa virukset ja bakteerit edistyksellisen SaniFilter Plus -suodattimen ja UV-C-valon avulla. Se tuhoaa turvallisesti 99,9 % mikrobeista vain 5 minuutissa UVC-valon avulla. *1+2 HESAMax-tekniikka neutraloi kemikaaleja ja hajuja 24 tuntia vuorokaudessa.

Vangitsee ja poistaa viruksia ja bakteereita

- UV-C-valo tuhoaa 99,9 % viruksista ja bakteereista*1+2

Tehokas UV-suodatus on turvallinen koko perheelle

- SaniFilter Plus -suodatin vangitsee yli 99 % 0,004 µm:n hiukkasista*3
- Edistyksellinen muotoilu tekee UVC-tekniikasta turvallista
- LED-tekniikassa ei käytetä myrkyllistä otsonia ja elohopeaa

Neutraloi jatkuvasti kaasuja ja hajuja

- HESAMax-tekniikka neutraloi kemikaalit*4
- Bioniikkaan perustuva entsyymitekniikka neutraloi kemikaaleja jatkuvasti
- Imee 30 kertaa enemmän formaldehydiä kuin aktiivihiilipussi

Tyylikäs sekä helppo asentaa ja käyttää

- Asenna mukitelineeseen helposti 10 sekunnissa
- Kestävämpi suodatin vaatii vaihtoa harvemmin

Kohokohdat

Vangitsee pienet hiukkaset



SaniFilter Plus -suodatin vangitsee ällistytävät 99 % autossasi leijuista pienhiukkasista, mukaan lukien 0,004 µm:n hiukkaset*3, jotka ovat 40 kertaa pienempiä kuin SARSia aiheuttava koronavirus ja 100 kertaa pienempiä kuin bakteerit. Vangitsee mikrobit tehokkaasti suodattimen läpi virtaavasta ilmasta.

UV-C-valo tuhoaa 99,9 % viruksista



Voimakas UV-C-LED-valo poistaa haitallisia mikrobeja. Ultraviolettivalon aallonpituuden ollessa 270–280 nm UV-C-valonsäteet lävistävät ja hajottavat virusten ja bakteerien DNA:n ja RNA:n. Riippumattomassa laboratoriossa tehdyn testin mukaan UV-C-valonsäde tuhoaa 99,9 % viruksista ja bakteereista.*1+2

UV-valo on turvallinen koko perheelle

GoPure GP5611 tuhoaa mikrobit UV-valolla. Se tapahtuu turvallisesti ja tehokkaasti, koska mikrobit tuhoutuvat laitteen sisällä (laboratoriotesteissä ei havaittu UV-valon

vuotoja). Laite ei altista UV-valolle, joten se on turvallinen kaikille autossa oleville matkustajille iästä riippumatta.

Myrkytöntä LED-tekniikkaa

Ionisaattorit ja perinteiset UVC-elohopealamput erittävät haitallista otsonia valon syntyprosessin sivutuotteena. GoPure GP5611 -ilmanpuhdistimen nykyaikaisen LED-tekniikan ansiosta otsonia ei synny, joten sen käyttäminen autossa on turvallista. UV-valoa ei myöskään luoda elohopean avulla, joten ilmanpuhdistusjärjestelmä on täysin myrkytön.

HESAMax neutraloi kemikaalit



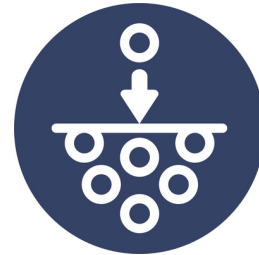
HESAMax-tekniikka on suunniteltu torjumaan erityisesti haitallisia kaasuja ja hajuja autossa. HESAMax-patruunan ainutlaatuiset materiaalit neutraloivat pienimolekyylisetkin kemikaalit erittäin tehokkaasti. Alan standardien mukaan testattu, *4 edistyksellinen HESAMax-patruuna poistaa perusteellisesti formaldehydiä, tolueenia ja TVOC-yhdisteitä. Sinä ja perheenjäsenesi hengitätte siis terveellisempää ilmaa ajomatkan aikana.

Jatkuva bioniikkaan perustuva kemikaalien poisto

Kahta erityyppistä HESA-materiaalia sisältävä kaksitehoinen HESAMax-patruuna poistaa kemikaaleja ja hajuja ympäri vuorokauden silloinkin, kun laite on sammuksissa. Bioniset valkoiset helmet sisältävät aktiivisen proteiiniensyömin, ja tämä bioninen tekniikka simuloi ihmiskehon

reaktiota formaldehydiin. Se imee formaldehydiä ilmasta, hajottaa sen ja lukitsee sen turvallisesti patruunaan. Mustat hajunpoistohelmet imevät myös aktiivisesti ja tehokkaasti esimerkiksi tupakoinnista tai lemmikkieläinten karvoista syntyneitä epämiellyttäviä hajuja. Patruuna siis neutraloi formaldehydiä ja hajuja (tolueeni, TVOC-yhdisteet ja ammoniakki) vuorokauden ympäri.*3

Imee 30 kertaa enemmän formaldehydiä



Suuremman kapasiteetin ansiosta kaksitehoinen HESAMax-patruuna pystyy imemään 30 kertaa*4 enemmän formaldehydiä verrattuna muissa ilmanpuhdistuslaitteissa yleisesti käytettyihin aktiivihiihipusseihin. Patruuna kestää siis paljon kauemmin kuin tavalliset aktiivihiihipussit.

Helppo asentaa ja käyttää

Aseta GoPure Style GP5611 mukitelineeseen ja kytke USB-C-johto. 5 V:n johdolla kytketty laite toimii automaattisesti käynnistyen ja sammuen yhdessä auton sytytyksen kanssa. Tyylikäs, nykyaikainen ja kompakti laite näyttää myös hyvältä autossasi.

Helposti huollettava suodatin

Suodatin kannattaa vaihtaa keskimäärin 12 kuukauden välein, jotta laite puhdistaa hengitysilmaa mahdollisimman tehokkaasti jatkossakin. UVC LED -valo kestää niin kauan, ettei sen vaihtamisesta tarvitse huolehtia.

Tekniset tiedot

Tuotteen kuvaus

Nimike: GP5611

Tekniikka: auton ilmanpuhdistin

Väri: musta

Jännite [V]: 5 V DC

Automaattinen käynnistys/sammutus

Hyväksyntä: CE, RoHS, EMC

Suodattimen vaihdon ilmaisin: sininen

välkkyvä valo

Teho [W]: <=5,5

Nopeusasetukset: 2, hiljainen ja tehotila

Suodattimen käyttöikä: suositus 12 kuukautta

Käyntiääni (testattu Kanadassa, hiljainen):

32,2 dBA

Käyntiääni (testattu Kanadassa, tehotila):

41,8 dBA

Suorituskyky

Bakteerien tuhoutumisaste: 99,9 %*1+2

Virusten tuhoutumisaste: 99,9 %*1+2

Vangitsee 0,004 mikronin (µm)

pienhiukkasista: 99 %*3

Varaosat

Suodattimen mitat: 100 x 60 x 12 mm

Suodattimen nimi: SaniFilter Plus

Suodatinmalli: SNF100

HESA-pakkauksen mitat: 63 x 55 x 51 mm

HESA-pakkauksen tyyppi: HESA60

HESA-pakkauksen nimi: HESAMax-patruuna

Paino ja mitat

Tuotteen mitat (P x L x K) (mm): 206 x 90 x 76 mm

Pakkauksen mitat (P x L x K) (mm): 211 x 109 x

109 mm

Pakkauksen paino (tuotteen kanssa) (g): 745

Tuotteen paino (g): 450

Markkinointitiedot

Odotetut hyödyt: poistaa ilmaitse leviäviä viruksia*1+2

Tuotteen tärkeimmät ominaisuudet: UV-C-valo

Mukana toimitettavat lisävarusteet

Virtajohdon pituus: 1 m m

Logistiset tiedot

Määrä pakkauksessa: 1

Viite (tilausmerkintä): GP561EX1

Tilauskoodi GOC: 01368233

EAN1 (EMEA): 8719018013682

EAN3 (EMEA): 8719018013699



* *1 UVC poistaa 99,9 % viruksista ja bakteereista. H1N1-viruksen 99,9-prosenttinen tuhoutumisaste testattu riippumattomassa laboratorioissa Kiinan terveysministeriön vuonna 2002 julkaiseman teknisen desinfiointistandardin mukaisesti.

* *2 Bakteerien tuhoutumisaste testattu GB15981-1995-standardin mukaisesti riippumattomassa laboratorioissa. Vangitsee 0,004 µm:n kokoisia pienhiukkasia.

* *3 Suodattimen hiukkastenpoistotehokkuus kertaläpäisyyllä testattu IUTA-laboratoriossa Saksassa, virusten ja bakteerien koot Maailman terveysjärjestön (WHO) vuonna 2008 julkaiseman mikrobiologisten riskien arviointiraportin mukaan.

* *4 Testattu riippumattomassa laboratorioissa QB/T2761-2006-standardin mukaisesti, HESA-materiaali ilman aktiivista ilmavirtaa, kaasunpoistoaste 24 tunnin ajalta. Kapasiteetti verrattuna samanpainoiseen yleiseen aktiivihilimateriaaliin. Sisäisessä testilaboratoriossa suoritettu vertailutesti.