



# Genano<sup>®</sup> Tube XS

Kattoon tai seinälle asennettava Genano Tube XS soveltuu ilmanpuhdistukseen tiloissa, joissa laitetta ei voida tai ei haluta sijoittaa lattialle. Tämä ilmanpuhdistin voidaan sijoittaa myös tasopinnoille tai se voidaan integroida osaksi olemassa olevaa ilmastointijärjestelmää.

Tekniset tiedot	Genano <sup>®</sup> Tube XS
Puhdistuskapasiteetti	max. 300 m <sup>3</sup> /h
Hiukkaskoon suodatus	> 0,003 µm
Puhdistustehokkuus	98 %
Kaasujen poisto	Valinnainen 60 g aktiivihiili, 20 mm
Mitat (halkaisija x pituus)	200 x 990 mm
Paino	7 kg
Materiaali	Sinkitty ja maalattu teräs
Asennus	Seinä- tai kattoasennus, pystyyn tai vaakaan
Tuuletinnopeudet	6-portainen säätö, erillinen ohjauspaneeli
Sähkönkulutus	30–85 W
Äänitaso	23–53 dBA
Käyttöjännite	194–264 V, 50/60 Hz
Käyttölämpötila	+5...+60 °C



Voidaan asentaa joko pysty- tai vaakasuuntaan.

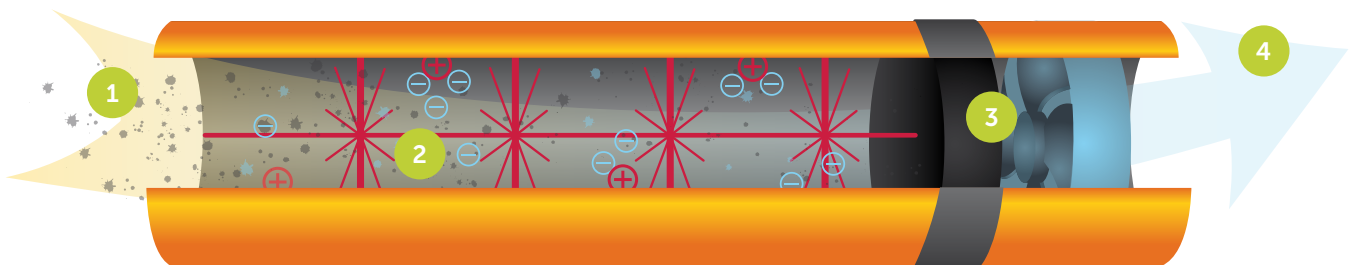
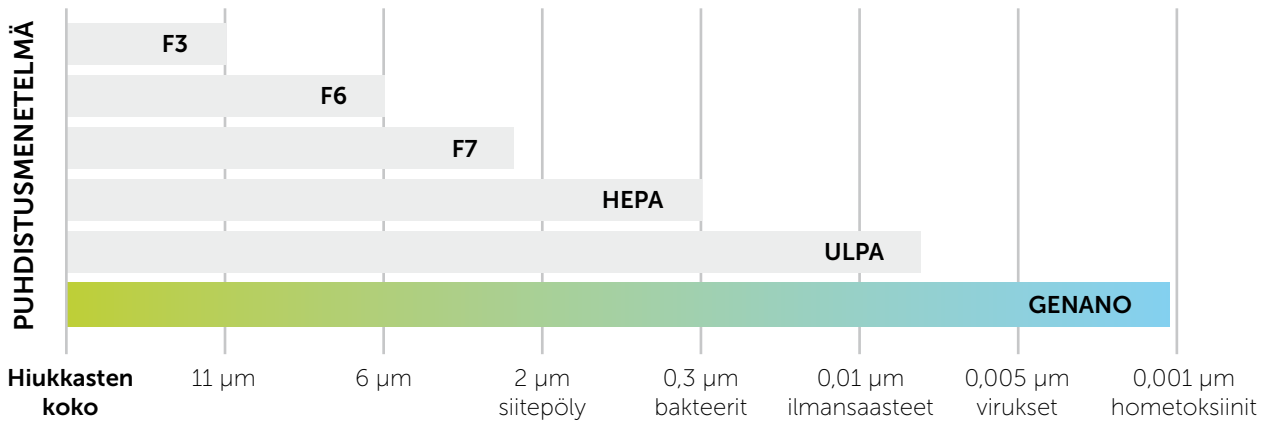
*Ilmanpuhdistimen käyttöoikeuksia voidaan hallita niin, että esim. lapset eivät pääse muuttamaan laitteen asetuksia.*

Lue lisää palveluistamme ja ratkaisuihimme [genano.com](http://genano.com)

# Genano-teknologia

– Patentoitu nanoluokan puhdistusmenetelmä

Genanon kehittyneeseen sähköiseen suodatukseen perustuva patentoitu menetelmä puhdistaa sisäilmasta jopa nanoluokan hiukkaset. Menetelmä tappaa kaikki eloperäiset mikrobit, kuten virukset, bakteerit ja homeitiöt, ja poistaa myös haitalliset VOC-kaasut ja hajut.



- 1 Huoneilma johdetaan laitteen sisään keräilykammioon.
- 2 Kaikenkokoiset hiukkaset varataan negatiivisiksi voimakkaalla ionisuihkulla.  
Negatiivisesti varautuneet hiukkaset kiinnittyvät laitteen positiivisesti varautuneeseen keräilypintaan. Eloperäisten mikrobin rakenne tuhoetaan sähköshokeilla.
- 3 Lopuksi ilma johdetaan aktiivihiilikeräimeen, joka poistaa siitä VOC-kaasut ja hajumolekyylit.
- 4 Ulos tulevasta ilmasta on poistettu ultrapienetkin hiukkaset, eloperäiset mikrobit, virukset ja itiöt sekä kaasuja ja hajuja.

Genano – Pure Air. Nothing Else.