



Genano® 350

Erittäin tehokas ilmanpuhdistin, joka soveltuu erityisen hyvin esimerkiksi vastaanottotiloihin, hammaslääkäri-asemille, toimistoihin ja liiketiloihin. Vie vähän lattiatilaa ja sen voi asentaa myös seinälle.

| Tekniset tiedot | Genano® 350 |
|-----------------------|--|
| Puhdistuskapasiteetti | max. ~300 m ³ /h |
| Puhdistustehokkuus | 0,1 µm:n hiukkasista > 99% |
| Mitat (L x K x S) | 30 x 90 x 37 cm |
| Paino | 17 kg |
| Materiaali | Alumiini |
| Asennus | Vapaasti seisova, pyörillä* |
| Tuuletinnopeudet | 10 nopeutta |
| Sähkönkulutus | Max 55 W |
| Äänitaso | 24...56 dB(A) 3m (80...300 m ³ /h) |
| Käyttöjännite | 230 Vac / 50 Hz |
| Käyttölämpötila | +5...+40 °C |

* Seinäkiinnike saatavana lisävarusteena.

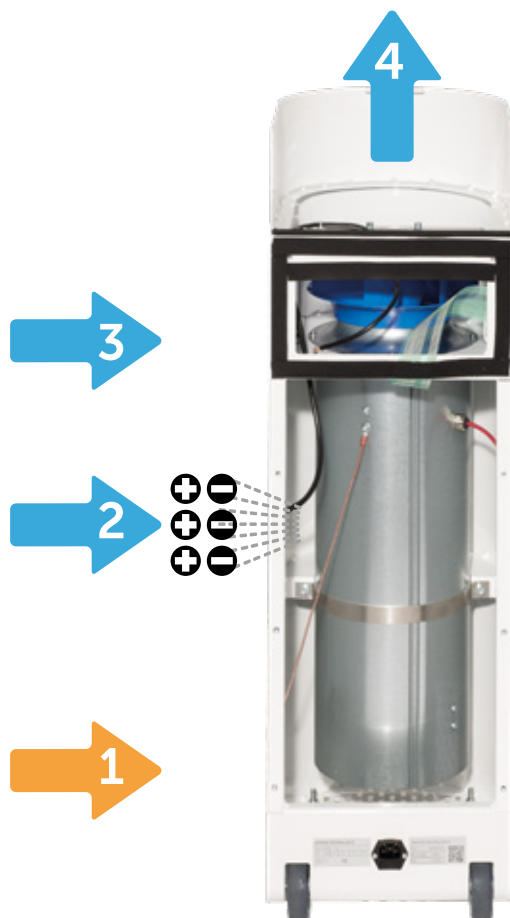
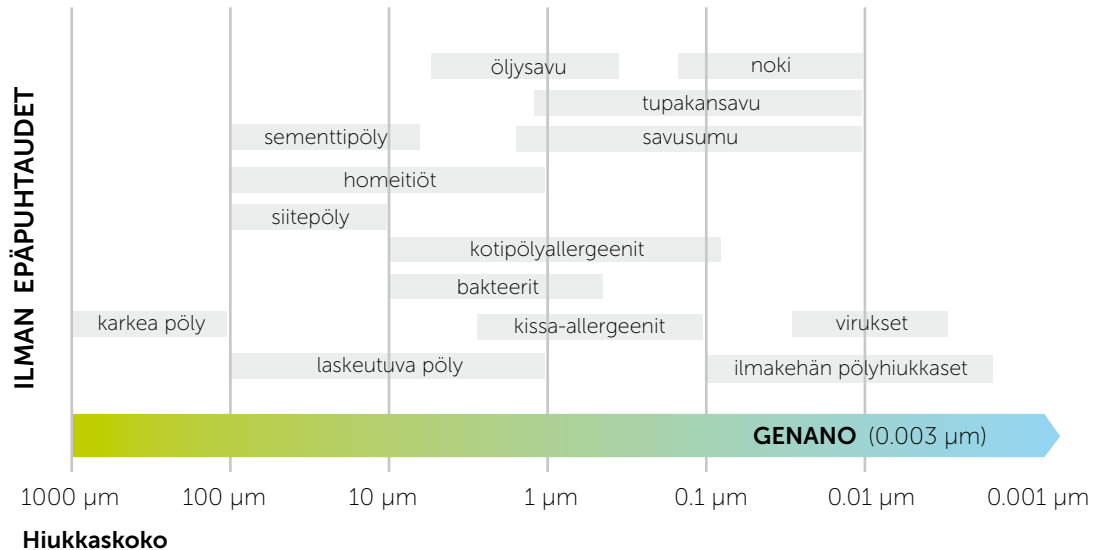


Lue lisää
palveluistamme ja
ratkaisuihimme:
genano.fi

Genano-teknologia

– Patentoitu nanoluokan puhdistusmenetelmä

Genanon kehittyneeseen sähköiseen suodattukseen perustuva patentoitu menetelmä puhdistaa sisäilmästä 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 mikrobiten 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.