Genano® 450

Isojen tilojen ilmanpuhdistin (vain vuokraus)

Genano 450 toimii tehokkaana ensiapuna sisäilman aiheuttamiin terveysoireisiin. Se kierrättää ja puhdistaa ilmaa jatkuvasti, ja poistaa terveydelle haitalliset hiukkaset aina nanokokoluokkaan asti. Genano 450 on suunniteltu erityisesti suuriin tiloihin, joissa hiukkaismaiset epäpuhtaudet tai rakennusmateriaaleista haihtuvat haitalliset kemikaalit heikentävät sisäilman laatua ja aiheuttavat terveysongelmia.

KÄYTTÖKOHTEET

Keskikokoisiin ja suuriin tiloihin suunniteltu Genano 450 on erinomainen valinta esimerkiksi luokkahuoneisiin ja avotoimistoihin.





POISTAA ILMASTA PIENHIUKKASET JA HAITALLISET KAASUT

Genano 450 käyttää tutkitusti toimivaa Genano-teknologiaa, jossa voimakkaat ionisuihkut keräävät ultrapienetkin hiukkaset ilmasta. Se myös tappaa mikrobit, kuten virukset, bakteerit ja homeitiöt. Lisäksi laitteessa on tehokas aktiivihiilikeräin, joka poistaa haitallisia kaasuja ja hajuja. Ulostuleva ilma on ultrapuhdasta.

Automaattisen pesutoiminnon ansiosta epäpuhtaudet eivät kerry laitteeseen ja sen puhdistusteho säilyy korkeana vuodesta toiseen.



Genano – puhtaasti parempaa ilmaa



OMINAISUUDET

- Tuottaa täydellä teholla **450 m³ puhdasta ilmaa tunnissa**.
- **Poistaa sisäilman epäpuhtaudet** voimakkaan sähköisen puhdistusteknologian sekä aktiivihiilikeräimen avulla.
- **Poistaa erityisen tehokkaasti kaasumaisia aineita** aktiivihiilikeräimen suuren keräilypinta-alan ansiosta.
- **Puhdistustehoa voi vaihtaa tilan käytön mukaan** kolmiportaisen säätimen avulla.
- Genano 450 **pesee epäpuhtaudet keräilypinnoilta automaattisesti** ja ilmoittaa pesunesteen loppumisesta.

HANKINTA

Asiantuntijamme käy aina tiloissa tekemässä tilannearvion ja suojaussuunnitelman. Näin ilmanvaihto ja rakenteelliset ratkaisut sekä laitteiden määrä ja sijoittelu saadaan pelaamaan yhteen parhaalla mahdollisella tavalla.

Genano 450 -ilmanpuhdistin on saatavilla sekä vuokra-, leasing- että ostohankintana. Vuokrasopimuksiin ylläpito kuuluu automaattisesti. Genanon ylläpitosopimus on vaivaton tapa pitää myös ostetut ja vuokraliisatut laitteet huippukunnossa.

Lue lisää palveluistamme ja ratkaisuistamme:
www.genano.fi

Tekniset tiedot	Genano® 450
Puhdistuskapasiteetti	max. 450 m³/h
Hiukkaskoon suodatus	> 0,003 µm
Puhdistustehokkuus	99,5%
Kaasujenpoisto	Vakiona: 800 g aktiivihiili, 60 mm
Mitat (l x s x k mm)	570 x 510 x 1520 mm
Paino	65 kg
Kuori	Maalattu teräs
Käyttöjännite	200-240V 50/60 Hz
Sähkönkulutus	85–185 W
Käyttölämpötila	+5...+60 °C
Äänitaso	32–42 dB(A)
Puhdistus	Automaattinen
Asennus	Vapaasti seisova
Puhaltimen säätö	3-portainen säätö

G450.FI.2016.1

*99 **Rovaniemen Palvelualojen ammattiliitto PAM ry:n** toimipisteellä Rovaniemellä kiinteistöpäällikkö Lassi Ojanen tilasi Genano-ilmanpuhdistimet helpottamaan ulkoa sisätilaan kantautuvien pienhiukkasten ja muiden epäpuhtauksien aiheuttamaa oireilua. Aiemmin huonosta sisäilmasta erityisen paljon kärsineen työntekijän ei enää tarvinnut olla poissa töistä ilmanlaadun takia ja hän saattoi jättää lääkityksensä pois työpäivinään.*



Member of CLEANTECH FINLAND · VTT · Tekes · SISÄILMAYHDISTYS KANNATTAJAJÄSEN · Luotettava Kumppani

Genano Oy • Metsänneidonkuja 6, 02130 Espoo • +358 9 774 3870 • info@genano.fi • Y-tunnus 2175218-0 • www.genano.fi