



Meranti puhdistaa ja raikastaa kiinteistön sisäilman



Meranti puhdistaa ja raikastaa sisäilman

Quick Treat hapetuskenno puhdistaa ilman asunnoissa, hotellihuoneissa, kokoustiloissa, ravintoloissa, keittiöissä, kuntosaleissa ja jätehuoneissa – kaikkialla missä esiintyy hajuhaittoja tai muita sisäilmaongelmia.



Raikas huone 20 minuutissa

Quick Treat ilmanpuhdistaja puhdistaa tunkkaisen, tupakoidun hotellihuoneen ilman ulkoraikkaaksi samassa ajassa kuin henkilökunta valmistaa huoneen seuraavalle asiakkaalle. Sitä voidaan käyttää samanaikaisesti kun huoneessa työskennellään.



Puhdas tuoksuton ilma majoitusliikkeissä ja ravintoloissa

Quick Treat hävittää tupakan, eritteiden, ruuanvalmistuksen ja mausteiden hajut. Se myös lopettaa homeen ja bakteerien aiheuttamat sisäilmaongelmat sekä niistä johtuvat terveysongelmat. Tiloissa voidaan turvallisesti oleskella ja työskennellä käsittelyn aikana.

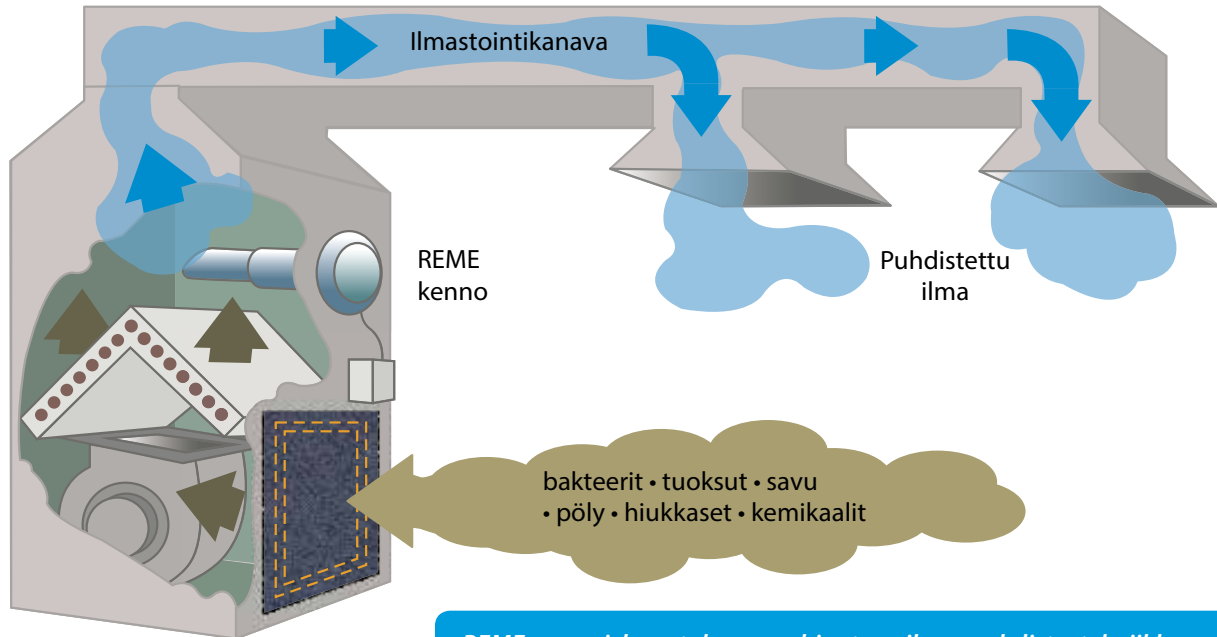


Ainutlaatuinen hapetustekniikka

Quick Treat ilmanpuhdistaja käyttää uutta tekniikkaa joka hävittää hajut, homeet ja bakteerit. Nelimetallinen katalyyttikenno synnyttää UV-valon avulla fotokatalyyysi-reaktion, jonka tuottamat hapettajat leviävät kaikkialle tiloihin. Toisin kuin edellisen sukupolven ilmanpuhdistimet, Quick Treat lähettää ilmaan puhdistavaa plasmata. Puhdistettavan ilman ei tarvitse kulkea laitteen läpi. Laitte ei vaadi suodatinten vaihtoa eikä muutakaan säännöllistä huoltoa.

Meranti poistaa haitalliset mikrobit sisäilmasta

Tuloilmakanavaan asennettava REME ilmanpuhdistuskenno levittää tiloihin hapettajia ja kaasumaista vetyperoksidia. Kaikkialla ilmassa sekä pinnoilla olevat mikrobit häviävät ja kaasut hajoavat. Pienhiukkaset saavat sähköisen varauksen. Partikkelit liimautuvat yhteen ja ovat liian isoja pysyäksään ilmassa. Toimintaa voidaan tehostaa maadoitetulla partikkelien kerääjällä.



REME on uusi, hapetukseen pohjautuva ilmanpuhdistustekniikka. Jatkuvat toimiset laitteet asennetaan huoneiston ilmakanaavaan. REME hävittää ilmassa ja pinnoilla olevat mikrobit, hajottaa ilmassa olevat kaasut sekä vähentää ilmassa olevien pienhiukkasten määrää.

Pienhiukkaset ja ilman hapetus

REME ilmanpuhdistuskenno vähensi pienhiukkasten määrää testihuoneessa. Partikkelien määrä väheni ISO 4 tasolle (10.000-0.1 mikronia), kun testihuoneen ilmaa oli käsitelty 12 tuntia REME kennolla. 24 tunnin käsittelyn jälkeen saavutettiin ISO 3 taso (1000-0,1 mikronia). Tulos on parempi kuin HEPA suodattimella saavutettu.

*Testaus: Kansas State University,
Performance Analytical Labs*





Clean Air Quick Treat

Häpetuskennojen vaihtoväli 10 000 tuntia
Mitat: pituus 670 mm, halkaisija 260 mm,
korkeus 340 mm
Paino 6 kg
230V, 1,25A, puhallin 150 m³/h
Häpetuskennot 2 x 220 mm
Jatkuva toiminen / 12 tunnin ajastin
Äänitaso 54dB(A)



REME ilmanpuhdistuskenno

Ilmanpuhdistajan suositellut koot:

REME 305 230V/12V/14W

ilmamäärille 1 700-11 000 m³/h

REME 305 HO 230/12V/23W

ilmamäärille 11 000-16 990 m³/h

Isommille ilmamäärille / suurempiin sisäilmaongelmiin
voidaan asentaa samaan kanavaan useampi kenno.

Kennon kokonaispituus 404 mm

Ilmakanavan sisään tuleva osa 330 mm, asennusreikä
80 mm ja kiinnityslaipan halkaisija 140 mm.

Ota yhteyttä ja pyydä tarjous!
Quick Treat- ja REME-laitteita Pohjois-Suomessa
käyttää puhtaanapidossa



Haaransuonkuja 10, 90240 OULU, Puhelin: 0208 333 150
meranti@meranti.fi www.meranti.fi