

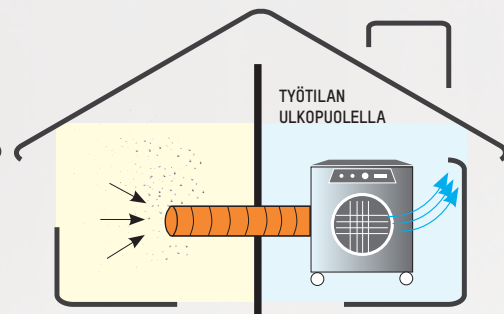
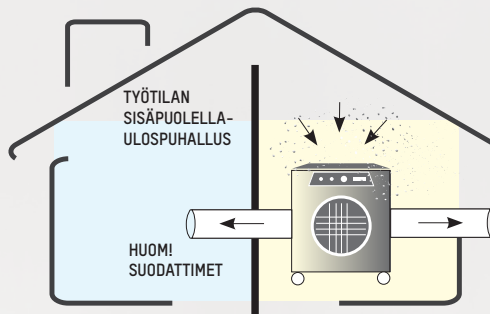
H&H ALIPAINESTAJAT

Ammattirakentajille - vaativiin olosuhteisiin



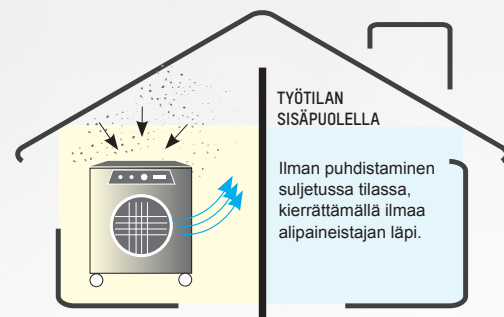
ALIPAINESTUS

Alipaineistaja estää hienojakoisen rakennuspölyn leviämisen muihin tiloihin. Monitoimi-ilmanpuhdistin ja alipaineistaja voidaan sijoittaa joko osastoidun alueen sisäpuolelle tai ulkopuolelle.



ILMANPUHDISTAMINEN

Kun tila on iso, osastointia ja ulospuhallusta ei yleensä voi tehdä. Silloin laite sijoitetaan mahdollisimman lähelle rakennuspölyn syntykohtaa.



VIRUSTORJUNTA

0,3 µm kokoiset viruspartikkelit voidaan suodattaa ilmasta H13 tai H14 HEPA-suodattimilla



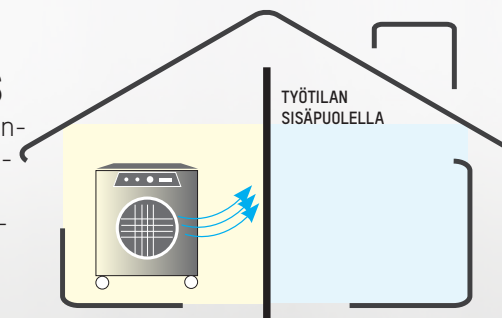
HAJUNPOISTO

G4 luokan aktiivihiilisuodattimen avulla, pahanhajuinen ilma voidaan puhdistaa raikkaammaksi.



PUHALLUS/KUIVAUS

Usein tarvitaan tehostettua ilmanvaihtoa maalin tai tasoitteen kuivumisen nopeuttamiseksi, tai rakennuskemikaalien liuotinhöyryjen poistoon työtilasta.



Huonekokosuositus

Laite	HH690	HH800s	HH2500s	HH5000s	HH7000s
Ilmamäärä	620 m ³ /h	720 m ³ /h	2350 m ³ /h	4300 m ³ /h	7200 m ³ /h
Tila enintään m ² (m ³)	35 m ² (90 m ³)	40 m ² (100 m ³)	160 m ² (400 m ³)	300 m ² (750 m ³)	480 m ² (1200 m ³)

Suosituksia laskettu 2.5m huonekorkeuden mukaan 6x ilmanvaihdekerroksella.

Suodatinsuositus

	Esimerkki	Suodattimet
Karkea pöly	Puupöly	G4
Hieno pöly	Lasi- ja mineraalivillat	G4 + F7
Rakennuspöly hallinta	Betonin tai tasoitteen hiontapöly, kvartsipöly	G3 + G4 + H14
Haitta-ainetyö	Asbesti. HUOM! Luvanvaraista työtä	G3 + G4 + H14 + vuototesti

