

CleanExtract™ - Frånluftsdon för renrum



Lågt placerat frånluftsdon – CleanExtract™

Frånluften i ett renrum evakueras med fördel från rummet genom lågt placerade frånluftsdon. Detta möjliggör ett bra luftflöde i rummet där HEPA-filtrerad tilluft tas in via taket och evakueras genom lågsug i renrumsväggen.

För CleanPlus-systemets alla väggar finns lågt placerade frånluftsdon framtagna - CleanExtract™.

CleanExtract™ A

CleanPlus renrumsvägg CleanWall A är som gjord för integrerade frånluftspaneler då installationsutrymmet i dubbelväggen möjliggör enkel dragning av frånluftskanaler dolt inuti väggen.

Frånluftspaneler levereras normalt med integrerade, galvaniserade interna kanaler, som avslutas ovan renrumstak med tät anslutningslåda. En standard frånluftsmodul har ett maximalt luftflöde om ca 180 l/s. Om högre luftflöden önskas så kan detta enkelt åstadkommas med djupare frånluftspaneler.

Detaljutformningen av frånluftspaneler, liksom placeringen av dessa, görs i samråd med användaren, för att passa specifika krav och önskemål.



CleanExtract™ M

Renrumsväggen CleanWall M som är en monoblockvägg kan levereras med integrerade frånluftskanaler, dessa avslutas ovan renrumstak med en tät anslutningslåda. En standard frånluftsmodul med 600 mm bredd, har ett maximalt luftflöde om ca 85 l/s. Om högre luftflöden önskas så kan detta åstadkommas genom att lägga till ytterligare en frånluftspanel alternativt bredda panelen.

Detaljutformningen av frånluftspaneler, liksom placeringen av dessa, görs i samråd med användaren, för att passa specifika krav och önskemål.

Lågt placerat frånluftsdon

- > Helt integrerad i vägg
- > Hygienisk design
- > Tät konstruktion

Caverion Sverige AB
Cleanroom
Lindhagensgatan 126
112 51 Stockholm
Postadress: Box 30156
104 25 Stockholm

Tfn 08-705 32 00
cleanroom@caverion.com
caverion.se