

Scheda tecnica

micronAir® office 100:

Il micronAir® office 100 Fine Dust Filter misura 140 mm. x 100 mm. x 35 mm. (L x P x A).

Il micronAir® office 100 Fine Dust Filter è costituito da materiali pienamente riciclabili e neutrali per l'ambiente. Grazie alla sua struttura in triplo strato di microfibre caricate elettrostaticamente, persino la particella respirabile più fine rimane catturata permanentemente, indipendentemente dalla sua composizione chimica.

Certificazione TÜV

Il micronAir® Fine Dust Filter è stato pienamente certificato dal German TÜV Nord e porta il seguente sigillo:

"Effective protection against fine dust and toner dust."

I test condotti nelle camere del TÜV hanno mostrato che una quantità considerevole di polveri sottili è generata dai toner delle stampanti laser. Il nuovo micronAir® Fine Dust Filter riduce drasticamente queste emissioni, specialmente nella sfera critica delle particelle che misurano meno di 5 micron - e che almeno l'85% delle particelle di diametro fra i 0.1 and 2 micron sono catturate. Occorrono circa 1,000 di queste particelle affiancate per fare un capello umano!

Un aspetto significativo dei test del TÜV è che le performance di stampa e di raffreddamento non sono influenzate dall'uso dei filtri.

Compatibilità ambientale

Il micronAir® office Fine Dust Filter è costituito da tessuto non tessuto completamente riciclabile. Il livello di inquinamento totale delle particelle contenute in un filtro usato è sotto i limiti ambientali di legge - così puoi semplicemente gettarlo fra i rifiuti domestici.

La tecnologia dei filtri

I tessuti non tessuti hanno dato prova di bontà nel mondo dei materiali per filtri innumerevoli volte, proteggendo gli esseri umani dalle polveri sottili, da sostanze inquinanti, polline e odori. I tessuti non tessuti high-grade, sintetico-organici ad alte prestazioni di Freudenberg possiedono inoltre le seguenti caratteristiche:

- Altissima resistenza agli strappi
- Assenza di carta, così non c'è pericolo di muffe se c'è umidità
- Antibatterico e fungicida - in accordo alla normativa DIN EN ISO 846
- Amico dell'ambiente, poichè senza alogeni e totalmente combustibile
- Resistente alle fiamme

ADZ S.r.l - Sede Amministrativa e Legale:

Via Rocca Imperiale, 26
00118 Morena (Roma) - Italia
Partita IVA / C.F. 04570111007

Recapiti:

Sito internet: www.adz.it
E.mail: adz@adz.it - adzsr1@pec.it
Tel.: +39.06.79.84.66.50 r.a.
Fax.: +39.06.79.84.58.12

Dati societari:

Capitale Sociale EURO 10.000,00 i.v.
Iscrizione Tribunale di Roma n° 8142/93
C.C.I.A.A. 782538