

Desinfinator



Patent pending

AERO 700

(utvecklad för att avlägsna pollen, mikropartiklar, damm, bakterier och mögelsporer)

Denna vägggenhet är Ditt enklaste och smidigaste sätt att bekanta dig med den unika luftreningsteknologin från Desinfinator Oy Ltd. Produkten innehåller och är baserad på några av de mest effektiva, kända och innovativa luftreningssprocesserna och avlägsnar därför mycket effektivt skadliga orenheter från inneluften.

Eftersom produkten inte använder eller skapar ozon eller andra skadliga sidämnen är den både trygg och lämplig att använda i otaliga varierande objekt.

Tekniska data:

CE märkt
Överhettningssäkring
I/O – strömbrytare

Installation:

Aero 700 enheten är lämplig att installeras direkt på väggen. Antal enheter som behövs definieras utgående från rumsstorlek och problemets art. I objekt större än 40m² rekommenderar vi att man använder flera Aero 700 enheter för att uppnå maximalt resultat.

Fördelar med produkten:

- Inga skadliga sidämnen skapas, ingen ozon används eller produceras
- Mycket låga driftkostnader; endast årlig service och låg energikonsumtion (80W)
- Enkel att installera, användningsklar genast
- En kontinuerlig 24h rening av inneluften

Lämpliga objekt / typiska referenser:

- objekt med mögelproblem
- kontor och skolor
- sjukhus och hälsomottagningar
- restauranger

Mått	600x300x170 mm
Verknings-temperatur	+5 - +40 °C
Vikt	10 kg
Spänning	230 V / 50 Hz
Effekt	80 W

Luftflöden:

Rumsareal (m ³)	Luftflöde genom enheten (gångar / time)
77	1
155	0.5

Genomsnittlig bakterieavlägsning:

Escherichia coli (E-coli, Gram Negativ bakterie)	99,8 %
Bacillus subtilis (Gram Positiv bakterie)	85,6 %
Micrococcus luteus (Gram Positiv, pigmenterad bakterie)	99,3 %
Penicillium chrysogenum (mögel)	98,2 %
Saccharomyces cerevisiae (jäst)	94,6 %
4 - 10 µm mikropartiklar	99,4 %



Testresultat för avlägsnandet av bakterier/testorganismer med Aero 700
Antal tester / organism = 3

Avlägsnandet av mikropartiklar

