



PRODUKTBLAD

PURASHIELD 500

Nyckeldata:

- Fångar inte bara mikrobakterierna, utan eliminerar dem vid kontakt
- Renar snabbt och effektivt luften från skadliga virus, bakterier och mögel
- Utbytbar filter uppbyggt av fyra unika lager
- Antimikrobiellt filterlager som använder sig av PuraWard®-tekniken, som eliminerar virus och bakterier
- Innehåller 4,95 kg patenterad antimikrobiell, torrkemiska blandning som eliminerar virus och bakterier
- H13 HEPA-filtrering för skadliga partiklar: 99.99% av PM_{2,5} och 99.97% av PM_{0,3}
- Tar även bort giftiga och skadliga gaser
- Kompakt och mobil design

Lämplig för:

- Lärosäten
- Sjukhus
- Vårdinrättningar
- Äldreboenden
- Kontorslokaler
- Laboratorium

Eliminerar 99.98% av utvalda virus & bakterier



PURAWARD FIBER HAR GENOMGÅTT TESTER FÖR ATT ELIMINERA FÖLJANDE MIKROBER

Virus	Reducering
H1N1	99.91%
H7N9	99.98%
SARS	99.58%

Bakterier / Svamp	Reducering
S. aureus	99.95%
E. Coli	99.96%
C. albicans	98.90%

PURAFIL ANTIMICROBIAL MEDIA HAR GENOMGÅTT TESTER FÖR ATT ELIMINERA FÖLJANDE MIKROBER

Virus	Eliminering
H1N1	99.49%
Bakterier	Eliminering
Staphylococcus Albus	93.78%

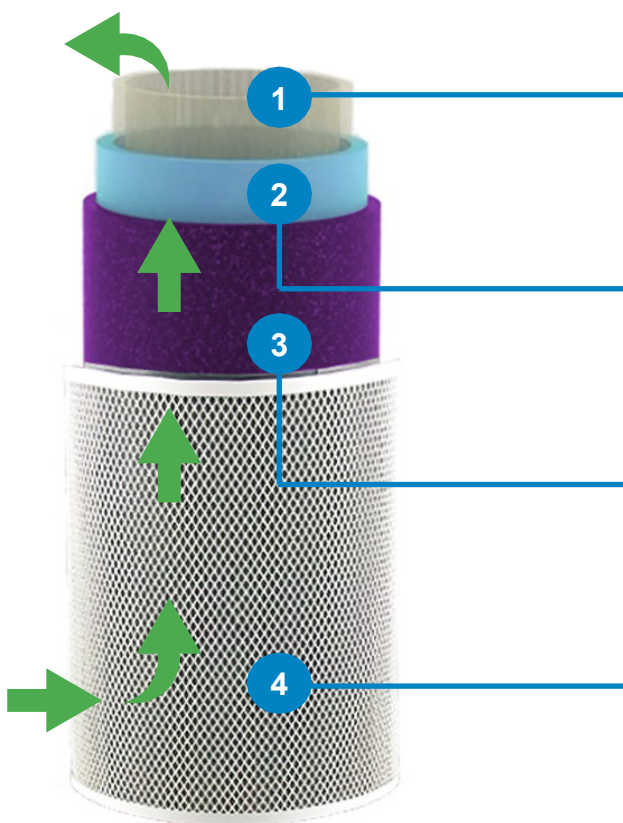
Teknisk specifikation

Luffflöde	680 m3h
Ljudnivå	<60 dB
Elanslutning	220V
Vikt	20 kg
Storlek (L x B x H)	320 x 320 x 640 mm
Material	Pulverlackerad stål
Energiförbrukning	85 W

PURASHIELD 500

Standardutrustning:

- 680 m³h
- Innehåller 4,95 kg antimikrobiell filtreringsblandning
- Kompakt design på hjul för enkel förflyttning
- Hög effektivitet och låg elförbrukning
- Låga tryckfall och tystgående
- Elanslutning 220V
- 360 grader luftcirkulation och rening
- 3 meter anslutningskabel
- Certifieringar: CE, ETL, CCC och TUV Rheinland



Antimikrobiella fibrer:

PuraWard fibermembran är ett högeffektivt fiber, med inneslutna silver- och kopparjoner som kombinerat attackerar bakterier och virus. PuraWard har med stor framgång appliceras på luftfilter, textilier och andningsmasker godkända av FDA, med sina antibakteriella och antivirala egenskaper i kirurgisk miljö.

Antimikrobiell kemisk filtrering:

Vår patenterade torrkemiska filtreringsblandning eliminerar utvalda virus och bakterier vid kontakt genom oxidering.

HEPA-filter H13

Fångar PM 0.3 och PM 2.5 samt även andra partiklar såsom allergener, bakterier och virus.

Antimikrobiella fibrer

Patenterad PuraWard-fiber med antimikrobiella egenskaper (genom koppar- och silverjoner) som eliminerar utvalda virus, bakterier och sporer, och därigenom erbjuder ett extra skydd för användaren.

Kemisk filtrering

Patenterad antimikrobiell blandning som eliminerar utvalda virus och bakterier (genom oxidation) och tar bort giftiga och skadliga gasföreningar från luften.

Förfilter

Fångar damm, pollen och andra större partiklar.