

## PRODUKT- DATABLAD

# PURASHIELD™ 500

### Nøkkelfunksjoner:

- Fjerner raskt og effektivt mange aerosoler som bærer skadelige virus, bakterier, mugg og røyk fra luften
- Benytter et 4-lags filter system
- Utstyrt med et filterlag beskyttet av PuraWard® teknologi ved bruk av kobber og sølvioner
- Inneholder 10 Kg av Purafils patenterte antimikrobielle kjemiske medie som stopper virus og bakterier
- HEPA filter mot skadelige partikler
- Fjerner giftige og skadelige gasser
- Kompakt og flyttbar

### Ideel for bruk i:

- Skoler
- Sykehus - aldershjem
- Medisinske lokaler og venterom
- Restauranter
- Kontor
- Laboratorium
- Treningsrom

### Tekniske spesifikasjoner:

Luftmengde enhet	680 m <sup>3</sup> /t
Spenning	220V
Vekt	24 Kg
Dimensjon (L x W x H)	320 x 320 x 640 mm
Materiale	Pulverlakkert stål
Energiforbruk	147W

Innstilling	Luftmengde m/ filter	Støynivå
Høy	425 m <sup>3</sup> /t	59 dBA
Medium	212 m <sup>3</sup> /t	48 dBA

**Dreper opptil 99.98% av aktuelle Virus & Bakterier**



### PURAWARD ER TESTET FOR FILTRERING AV FØLGENDE VIRUS OG BAKTERIER:

Virus	Reduksjon	Tid
H1N1	99.91%	5 Min.
H7N9	99.98%	5 Min.

Bakterier	Reduksjon	Tid
S. Aureus	99.95%	60 Min
E. coli	99.96%	60 Min



## PRODUKT DATABLAD

# PURASHIELD 500

### Egenskaper:

- 425 m<sup>3</sup>/t
- Inneholder 10 kg antimikrobielt filter media
- Kompakt design med hjul for enkel flyttbarhet
- Høy effektivitet med minimal energiforbruk
- Lavt trykkfall og støynivå
- Spenning: 220V
- 360-graders luftsirkulering og rensing
- 1.5m strøm ledning
- Sertifisering: UL, CSA & CE godkjent

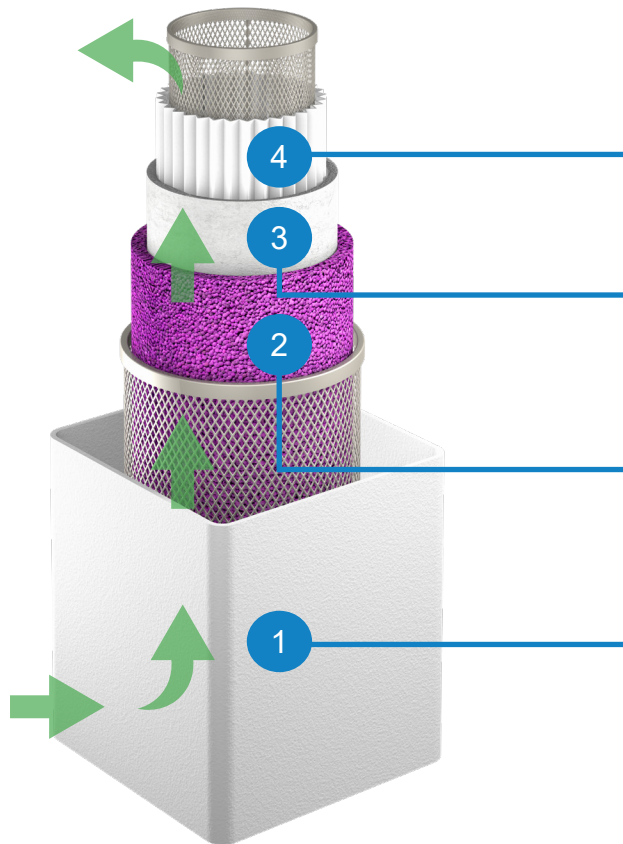
### PuraWard filter:

PuraWard Filter er en høyeffektiv fiber med innlagte kobber og sølv ioner som sammen angriper bakterier og virus. PuraWard fiber har blitt brukt i filter, tekstiler og pustemasker.

### Kjemisk filtrering:

Utviklet og produsert av Filtration Group.

Patentert kjemisk filtermedia angriper og dreper ved kontakt - ved hjelp av oksidasjon.



### HEPA filter

Fanger PM<sub>0.3</sub>, PM<sub>2.5</sub> og andre partikulære allergener, bakterier og virus.

### PuraWard Filter

PuraWard filter med antimikrobielle egenskaper (kobber og sølv ioner) som fjerner aktuelle virus, bakterier og muggsopper - som gir ekstra beskyttelse

### Kjemisk filtrering

Patentert antimikrobielt media stopper aktuelle virus og bakterier (ved oksidasjon), samtidig fjernes giftige og skadelige gasser fra luften.

### Forfilter

Stopper støv, pollen og andre større partikler.