Intermat SFM-290 *ISO Grov 45%*

Intermat SFM-290 ISO Grov 45% (ISO16890) / G3 (EN779:2012) er en syntetisk filterduk som stopper de store/mellomstore partiklene i lufta. Filteret er derfor godt egnet som forfilter i ventilasjonsanlegg, eller som filter i luftinntak i ulike maskiner.

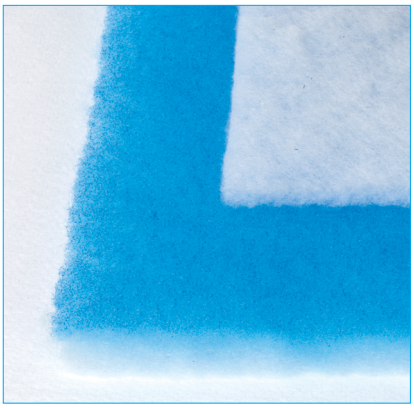
Filtermediet er produsert av 100% polyesterfibre (PET) som er termisk bundet.

Intermat SFM-290 er svært godt egnet i fuktige miljø, og har også en stabil ytelse under høye driftstemperaturer.
Filterduken er syreresistent, og sikret mot mikrobakteriell vekst.

Intermat SFM-290 er progressivt oppbygd. Dette sikrer en god utnyttelse av hele filterarealet, og ikke minst et lavt trykkfall.

SFM-290 har også en fargekoding for å gjøre det enkelt å sette filteret riktig inn der det skal brukes (hvit side er renluftsside).

Intermat leveres i hele ruller, eller ferdig kappet i ønsket størrelse.



BRUKSOMRÅDE

- Forfilter i ventilasjonsanlegg
- Hovedfilter i prosessluftanlegg uten strenge krav til støvfri luft

FORDELER

- Lavt starttrykkfall
- God støvlagringsevne
- Fuktsikker
- Brannklasse F1 (DIN 53438)
- Syreresistent
- Sikret mot mikrobakteriell vekst
- Kan brukes som energikilde etter bruk

NØKKELDATA

Filterklasse ISO Grov 45% (ISO16890) (EN779:2012) G3

Filtermedie	PET
Ytterramme	n/a
Innerramme	n/a
A_m syntetisk støv (%)	80
Startrykkfall v/1,5 m/s	**20 Pa**
Temperaturgrense (^{O}C)	100
Fuktighetsgrense (% RH)	100
Tykkelse (mm)	18

INTERFIL