



FORDELE

- Høj filtreringseffektivitet
- Lavt tryktab
- Forlænget filterlevetid
- Kan fås med tilpasset længde
- Cellulose/papirmedi
- Patenteret HemiPleat-teknologi
- 1 til 1-udskiftning

Anvendelsesområder

HemiPleat Oval retrofit filterpatroner er velegnede til mange industrielle processer som svejsning, slibning, plasma- og laserskæring, sandblæsning, støberiprocesser, polering og efterbehandling af metal, pulverlakering, farmaceutiske processer og fødevarerprocesser. Støvtyper, der kan håndteres: tørre støvtyper (ikke-eksplosive og eksplosive), fibrøst støv og/eller klæbrigt støv, metalprocesstøv og dampe, gummi, træstøv, farmaceutisk støv.

Tætning

Polyuretan

Maks. temp. (°C)

71

Montagesystem

HemiPleat Oval retrofit filterpatroner fra Camfil passer perfekt ind i alle støvopsamlingsystemer til tørt støv med ovale filterelementer, f.eks. Donaldson Torit (DFO & DFPRO).

Pleat

HemiPleat

Kommentar

HemiPleat®-teknologi
Vi bruger syntetiske lim separatorer til at holde filterpatronens plisseringer åbne. De åbne plisseringer søger for, at mere filterareal udnyttes for luftmængden og giver bedre filtrerings- og rensningsevne. Vores teknologi findes ikke i konkurrenters patroner, som er plisseret for tæt til at kunne udnytte mediet korrekt.

Vores plisseringsteknologi er et stort fremskridt i forhold til ældre plisseringsmetoder. HemiPleat®-medie reducere et filters tryktab og giver en bedre støvrigivelse under pulsrensning. Ved at bruge mindre trykluft og sænke energibehovet til ventilatormotoren sparer du penge.

Filtermediet, der bruges til HemiPleat Oval retrofit filterpatroner, fås med forskellige egenskaber for at sikre den bedste filtreringseffektivitet til mange industrier, applikationer og støvtyper.

| Art. Nr. | Type | Bemærkning | Areal (m ²) | Medietype |
|-----------|------|------------------------------------|-------------------------|--|
| 232769006 | XF | DIN EN60335-2-69 (filterklasse): M | 13.5 | eXtreme Flame Retardant |
| 232769012 | | DIN EN60335-2-69 (filterklasse): M | 13.5 | Extreme Flame Retardant & Carbon impregnated |