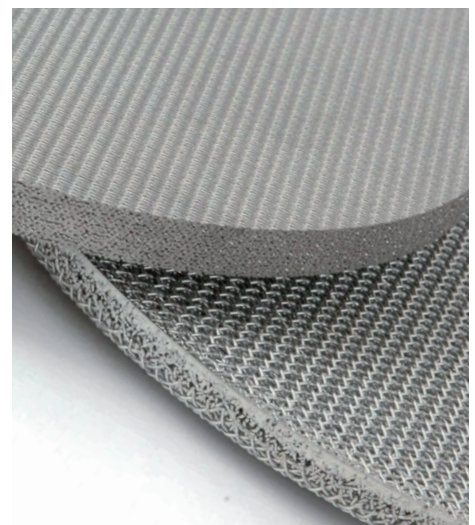


- Eigenschaften:**
- Hitze- und Abnutzungsbeständigkeit
 - Reinigungsfähigkeit und Wiederverwertbarkeit
 - Feststehende Porengeometrie
 - einfache Verarbeitung
 - Abnutzungsresistenz
 - Gewährleistung gleichmäßigen Stromflusses

Material: 1.4301/6 und 1.4401/4 sind Standards, andere Materialien auch verfügbar

Fluidisierende Filtermedien

Teilenummer	Typ	Luftdurchlässigkeit* in m³/m²/min (bei 2,48 mbar) (*Frazier bei 2" w.c.)	Dicke in mm
SinterPore Lo-Perm			
F-PMF-316L-SP-LF-05	SP-LF-5	1,5	1,37
F-PMF-316L-SP-LF-10	SP-LF-10	3,0	1,47
F-PMF-316L-SP-LF-25	SP-LF-25	7,5	1,55
SinterPore Hi-Perm			
F-PMF-316L-SP-HF-50	SP-HF-50	15	1,04
F-PMF-316L-SP-HF-100	SP-HF-100	30	1,12
F-PMF-316L-SP-HF-200	SP-HF-200	60	1,27
F-PMF-316L-SP-HF-400	SP-HF-400	120	1,52



Wirbelschichttechnik • Silo-Belüftung • Förderrinnen • Belüftungskissen • Filtereinsätze

Standard Filtermedien – 5-lagig

Filter- feinheit nominell in µm	Filter- gewebe in mesh	Filter- feinheit absolut in µm	Dicke in mm	Luftdurchlässigkeit* in m³/m²/min (bei 68,95 mbar) (*Frazier bei 1 psi)
2	325 x 2300	5	1,68	55
5	200 x 1400	10	1,68	115
10	165 x 1400	15	1,68	190
20	165 x 800	20	1,68	165
25	80 x 700	35	1,68	215
40	325 x 325	43	1,68	215
60	250 x 250	61	1,68	215
80	200 x 200	74	1,68	215
100	150 x 150	104	1,68	215



Wir entwerfen und sintern Lamine entsprechend der Anwendung mit 1-100 Lagen von 2-2000 µm in vielen Werkstoffen

Chemische Filtration • Heißgas Filtration • Polymere Filtration • Industrielle Filtration