

► Produktbeschreibung



Das synthetische Filtermedium besteht aus thermisch gebundenen Hochleistungsvliesen. Die selbsttragenden Taschelemente sind konisch ausgeführt und thermisch verschweißt. Sie werden mit patentierten Klemmleisten strömungs-technisch optimiert eingesetzt. Die Ausführung „SK“ mit schlagstabilem Kunststoffrahmen ist voll veraschbar.

Der Taschenfilter wird in seiner gesamten Bautiefe gleichmäßig mit Staub beladen und gewährleistet einen sehr günstigen Betriebswiderstand bei langen Standzeiten und niedrigen Energiekosten. Taschenfilter der Firma Im Feinfilterbereich sind EURO-Filter diffusionsoptimiert, gewährleisten eine hohe Abscheideleistung und sind vom Wirtschaftsjournal für Energieeffizienz ausgezeichnet.

► Technische Daten

Bauform/Typ		SK30	SK50	SK65	SK85	SK95
Filterklasse nach DIN EN 779:2012		G4	M5	M6	F7	F9
Nennvolumenstrom	m ³ /h	3400	3400	3400	3400	3400
Anfangsdruckdifferenz	Pa	36	40	54	89	145
Taschenzahl	St	6	6	8	8	8
Taschentiefe	mm	360	500	600	600	600

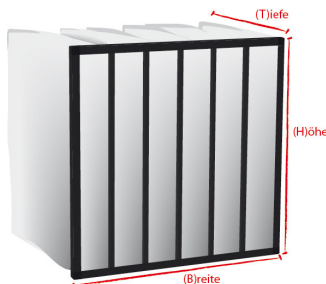
Selbstverlöschend nach DIN53438 (F1/K1).

Die maximale Betriebstemperatur der Filter beträgt 80°C

Die Feuchtigkeitsbeständigkeit beträgt 100%.

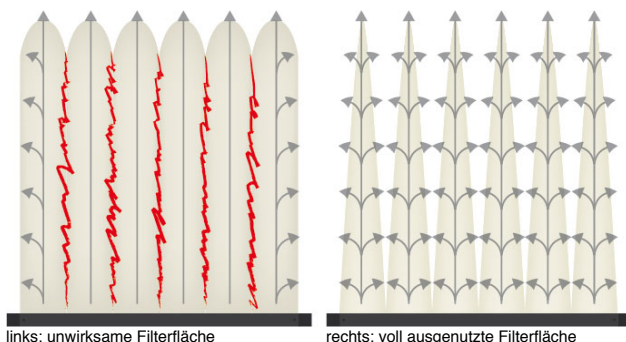
EURO-Filter empfiehlt einen wirtschaftlichen Wechsel bei Anfangsdruckdifferenz x 3.

► Lieferform



Typ	Frontrahmen (B) x (H)	Passend für Rahmen
SK...-66	592 x 592 mm	610 x 610 mm
SK...-56	490 x 592 mm	508 x 610 mm
SK...-36	287 x 592 mm	305 x 610 mm
SK...-33	287 x 287 mm	305 x 305 mm
SK...-69	592 x 892 mm	610 x 910 mm
SK...-59	490 x 892 mm	508 x 910 mm
SK...-39	287 x 892 mm	305 x 910 mm

Sonderabmessungen, sowie andere Rahmenausführung auf Anfrage.



EURO-Taschenfilter erfüllen die erhöhten Anforderungen an die VDI 6022.