

Taschenfilter – Grobstaub



Diese Filter dienen als Vorabscheider für nachstehende Filterstufen oder als Hauptfilter für Klimaanlage oder den Prozessschutz. Das Filtermedium der HS-Pak 35 besteht aus feinen Synthetikfasern, das zu keilförmigen Taschen vernäht ist.

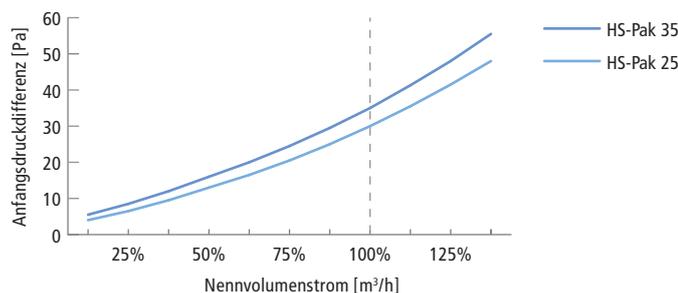
Bei diesen HS-Taschenfiltern sorgen in die Filtertaschen eingesetzte Abstandshalter für gleichmäßige Luftführung durch den Filter, so dass die Taschen in der gesamten Tiefe mit Staub beladen werden. Daraus ergeben sich lange Standzeiten bei geringen Energiekosten.

Der Abscheidegrad der Filter ist auch bei schwankenden und unterschiedlichen Luftleistungen konstant. Der Filter entspricht den Anforderungen der VDI 6022 (Blatt 1 und 3).

Typ:	HS-Pak 25	HS-Pak 35
Filterklasse EN 779	G3	G4
Filterklasse ISO 16890	ISO coarse 55%	ISO coarse 65%
Anfangs-ΔP [Pa] bei Nennvolumenstrom	30	35

Abmessungen [mm]		Nennvolumenstrom [m³/h]			Taschen Anzahl
Breite	Höhe	Tiefe 200 [mm]	Tiefe 360 [mm]	Tiefe 500 [mm]	
592	592	1900	3400	4700	6
490	592	1600	2800	4000	5
287	592	900	1700	2300	3
287	287	500	950	1300	3
592	892	2700	4900	6000	6
287	892	1400	2400	3000	3

Erfragen Sie bitte bei Bedarf weitere Abmessungen und Ausführungen.



- Rahmen**
- Kunststoffrahmen 25 [mm] (veraschbar)
 - Blechrahmen 25 [mm]
 - Kunststoffrahmen 20 [mm] (veraschbar)

Betriebsumgebung max. relative Luftfeuchte 100 [%]

Filtermedium Synthetikvlies

veraschbar JA (Rahmen: Kunststoff)

- Fertigungsoptionen**
- variierende Taschenanzahl
 - geschäumte Dichtung auf den Stirnrahmen
 - EX-Schutz Ex

