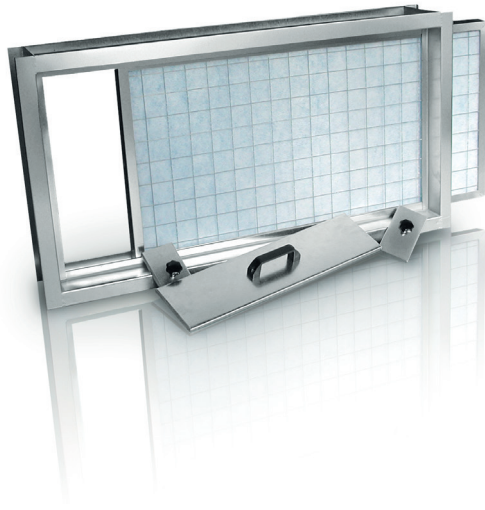




HS-Z035 – Zellenkanalfilter, flach



Das HS-Zellenkanalfilter Typ HS-Z035 (flach) besteht aus Gehäuse mit Revisionsdeckel und dem Einschub-Schnellwechselrahmen mit Stützgitter und Andruckspange. Das Gehäuse ist standardmäßig aus verzinktem Stahlblech gefertigt und hat beidseitig einen Anschlussflansch. Wahlweise können die Einheiten auch aus Edelstahl gefertigt werden.

Das eingesetzte Filtermedium wird zwischen dem Stützgitter und der Andruckspange fixiert, sodass ein flattern oder verrutschen ausgeschlossen werden kann. Auf Wunsch werden die Filtergehäuse mit einem Manometer zum Ablesen der Druckdifferenz ausgeliefert.

Bestückung		Filterwirkung
Filtermatten:	z.B. HS-E/360	G3 bis M5 (EN 779) ISO Coarse bis ISO ePM 10 (ISO 16890)
Filterzellen:	HS-Z-50 & HS-Z-100 HS-Alpha Pak HS-Beta Pak	G3 bis F7 (EN 779) ISO Coarse bis ISO ePM 2.5 (ISO 16890)
Metallfilter:	HS-Fettfangfilter	G1 bis G2 (EN 779), ISO coarse (ISO 16890)

Filterwechsel

- Revisionsdeckel an den Schnellverschlüssen lösen und abnehmen
- Schnellwechselrahmen herausziehen
- Andruckspange aus dem Schnellwechselrahmen herausnehmen
- verbrauchte Filtermatte durch eine saubere ersetzen
- Filtermatte mittels Andruckspange in dem Schnellwechselrahmen fixieren
- Schnellwechselrahmen in die Führungsschiene des Gehäuses setzen und einschieben
- Revisionsdeckel wieder verschließen
- Anlage wieder in Betrieb setzen

Fertigungsoptionen

- Ausführung in Edelstahl
- beliebige Flanschkonfiguration
- Kombination mehrerer Filterstufen in einem Gehäuse
- Druckdifferenzmessstation
- Druckschalter
- Lackierung in beliebigen RAL-Farbtönen

Abmessungen	Breite [mm]	608		Gewicht [kg]
		Anströmgeschwindigkeit [m/s]		
Höhe [mm]	Höhen- Nr.	3,0	2,0	V [m³/h]
		608	02	
660	03	4000	2600	11 kg
880	04	5300	3500	14 kg
1100	05	6600	4400	16 kg
1320	06	7900	5300	19 kg
1540	07	9200	6200	21 kg
1760	08	10600	7100	23 kg
1980	09	11900	7900	25 kg
2200	10	13200	8800	28 kg

Erfragen Sie bitte bei Bedarf weitere Abmessungen und Ausführungen.

Technische Änderungen vorbehalten. Stand: Aug. 2017