

# Filtertechnik, die bares Geld spart!



## FILTEGA Z035 Zellenkanalfilter

Das Zellenkanalfilter Typ 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.

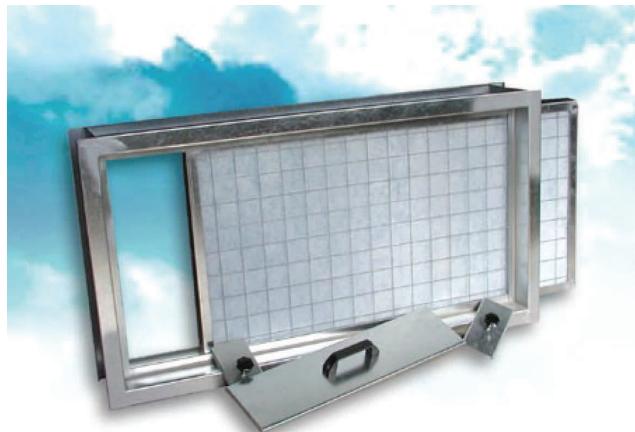
Das eingesetzte Filtermedium wird zwischen dem Stützgitter und der Andruckspange fixiert, so dass ein flattern oder verrutschen ausgeschlossen werden kann. Auf Wunsch werden die Filtergehäuse mit einem Manometer zum Ablesen der Druckdifferenz ausgeliefert.

### Geeignet für folgende Filtertypen:

Bestückung	Filterklasse
Filtermatten	G2 - F5 (EN779)
Filterzellen	G2 - F7 (EN779)
Metallfilter	G2 (EN779)

### Fertigungsoptionen:

- Ausführung in Edelstahl
- Messeinrichtungen (Manometer, Druckaufnehmer etc.)
- beliebige Flanschkonfiguration
- Kombination mehrerer Filterstufen in einem Gehäuse
- Lackierung in beliebigen RAL-Farbtönen



### Filterwechsel:

- Revisionsdeckel an den Schnellverschlüssen lösen und abnehmen
- Schnellwechselrahmen herausziehen
- beliebige Flanschkonfiguration
- Kombination mehrerer Filterstufen in einem Gehäuse
- Andruckspange aus dem Schnellwechselrahmen heraus nehmen 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

		Höhe in mm	440	660	880	1100	1320	1540	1760	1980	2200
Anströmgeschwindigkeit in m/s	Breite in mm	Höhen-Nr.	02	03	04	05	06	07	08	09	10
2,0	608	V in m³/h	1800	2600	3500	4400	5300	6200	7100	7900	8800
3,0	608	V in m³/h	2600	4000	5300	6600	7900	9200	10600	11900	13200

Unsere flexible Fertigung ist in der Lage nahezu jeden Kundenwunsch umzusetzen. Deshalb erfragen Sie bitte bei Bedarf weitere Abmessungen und Ausführungen.