



Beschreibung

Der HTH Filterkasten G4 ist eine kompakte Filterbox für Filtervliese bis zur Klasse G4 / ISO Coarse 80% (Grobstaubfilter). Er ist beidseitig mit Rohranschlussstutzen ausgestattet und kann daher einfach in den Rohrverlauf eingebaut werden. Auf Grund der kurzen Einbaulänge kann er auch in Bereichen mit geringem Platz eingebaut werden.

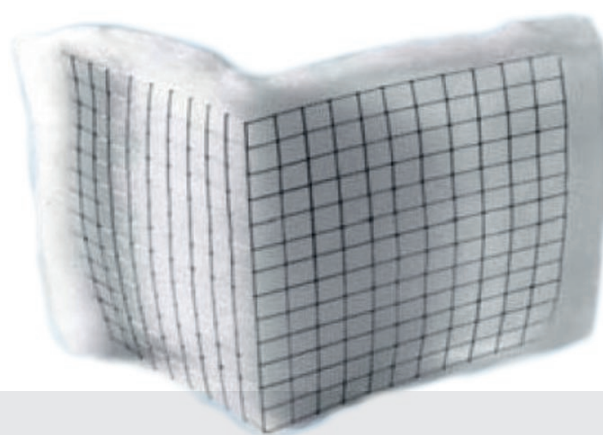
Der großflächig abnehmbare Deckel wird mit einem praktischen Schnappverschluss befestigt, um den leichten Zugang zum Filterwechsel ohne Werkzeug zu gewährleisten.

Eigenschaften

- Gehäuse Material: galvanisiertem Stahlblech nach NEN-EN 10.142 (275g/m²) (Toleranzen nach NEN-EN 10.143)
- Dichtheit: runde Rohraufsätze mit Rillen und T-förmigen Gummidichtungen für dichte Verbindung
- Filter Material: Textilverbundstoff aus synthetischen Fasern

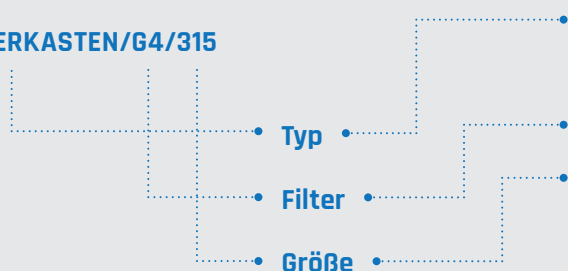
Vorteile

- robustes und stabiles Gehäuse
- schneller Filterwechsel möglich
- G4 Filterklasse (andere auf Anfrage)
- Abscheidungsfähigkeit: 70%
- max. Temp-Beständigkeit: 100°C



Variantencode

FILTERKASTEN/G4/315

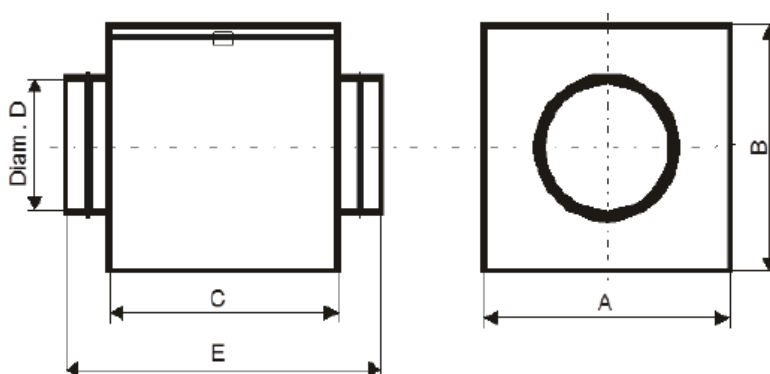


Filterkasten			
Filterklasse G4			
Nennweite			
100	125	160	200
250	315	355	400



Asuwahl

Ø D [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	E [mm]	Gewicht [Kg]
100	199	168	120	194	~ 1,0
125	209	204	140	214	~ 1,5
160	260	232	155	229	~ 1,6
200	311	272	180	312	~ 2,2
250	358	320	230	362	~ 3,0
315	422	392	330	462	~ 4,6
355	512	494	455	587	~ 8,0
400	512	494	455	587	~ 8,0



Druckverlust (Filterklasse G4)

