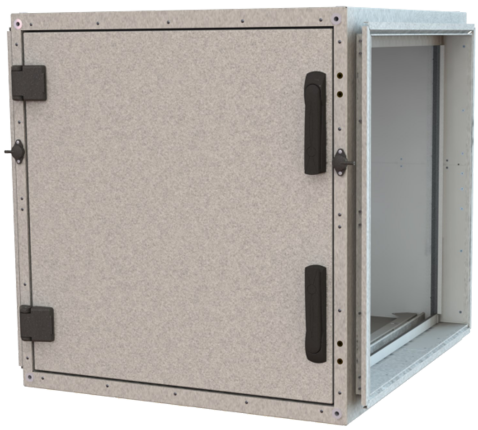
CAMCUBE HF



VORTEILE

- Einfache Wartung
- Optionale Schiene für Vorfilter
-
-
-
- Für Taschenfilter und Kompaktfilter mit Frontrahmen
- Integrierte Wärmedämmung
- Korrosivitätsklasse C4 für Gehäusematerial Aluzink
- Leckageklasse C nach EN15727

Anwendung	CamCube HF ist eine flexible und kompakte Baureihe für Taschenfilter und andere Filterarten mit einem 25 mm-Rahmen. Eingesetzt in Komfort- und Industrieanwendungen.
Max. Temperatur (°C)	70°C
Bemerkung	Material Filtergehäuse: Aluzink Option: Edelstahl SS EN 1.4301 Filter: Taschenfilter wie Hi-Flo XL und City-Flo XL. Kompaktfilter wie Opakfil. Technische Daten zu den Filtern finden Sie auf den entsprechenden Datenblättern Luftdurchsatz: Der empfohlene Luftdurchsatz für einen Vollmodulfilter (592 x 592 mm) beträgt 3.400 m^3/h Hinweis: Türanschlag links oder rechts, vor Ort wechselbar Serienmäßig enthalten: Stellfüße, montierte Druckpunkte, Einlauf- und Auslaufdichtung für Führungsanschluss Zubehör: abschließbare Griffe

CamCube HF ist eine flexible und kompakte Baureihe von Filtergehäusen für Taschenfilter und andere Filtertypen mit einem 25 mm Rahmen. Eine zweistufige Filtration ist optional mit einer Vorfilter-Montageschiene für Panelfilter möglich. Die Gehäusewände sind in Sandwichbauweise mit 45 mm Wärme- und Kondenswasserschutz zwischen den Schichten ausgeführt, außen und innen mit Aluzink (Korrosivitätsklasse C4) verkleidet.

Die Wartungstür ist auf einem Scharnier montiert. Das Filtergehäuse entspricht der Leckageklasse C nach EN 15727. Bei geschlossener Wartungstür sorgt die Spannvorrichtung für einen festen Sitz des Filters. Das Filtergehäuse wird mit einem Führungsanschluss geliefert, optional ist ein Flanschanschluss möglich.

Zubehör:
Vorfilter-Montageschiene 50 oder 100 mm; Stellfüße (Satz 4 Stück); Schlauchanschlüsse für Druckabfall (Satz 2 Stück); Schlauchanschlüsse für Druckabfall (Satz 2 Stück) separat geliefert, werkseitig montiert; Knebelgriffe; Flanschadapter.

Klassifizierung:
Leckageklasse C nach der Norm EN 15727:2010. Leckageklasse L1 nach der Norm EN 1886:2007
Mechanische Leistung: D1 nach der Norm EN 1886:2007
Filter-Bypass-Prüfung, höchste Klasse nach der Norm EN 1886:2007, bis Filterklasse F9

Typ	Abmessungen BxHxT (mm)	Flansch innen B1xH1 (mm)	Frachtgewicht (kg)
CamCube HF-L 0505	392x392x700	300x300	24
CamCube HF-L 0510	392x692x700	300x600	34
CamCube HF-L 1005	692x392x700	600x300	34
CamCube HF-L 1010	692x692x700	600x600	43
CamCube HF-L 1015	692x992x700	600x900	55
CamCube HF-L 1025	692x1592x700	600x1500	76
CamCube HF-L 1020	692x1292x700	600x1200	64
CamCube HF-L 1030	692x1892x700	600x1800	85
CamCube HF-L 1510	992x692x700	900x600	53
CamCube HF-L 1515	992x992x700	900x900	66
CamCube HF-L 1520	992x1292x700	900x1200	76
CamCube HF-L 1525	992x1592x700	900x1500	89
CamCube HF-L 1530	992x1892x700	900x1800	99
CamCube HF-L 2010	1292x692x700	1200x600	62
CamCube HF-L 2015	1292x992x700	1200x900	77
CamCube HF-L 2020	1292x1292x700	1200x1200	86
CamCube HF-L 2025	1292x1592x700	1200x1500	100
CamCube HF-L 2030	1292x1892x700	1200x1800	109
CamCube HF-L 2510	1592x692x700	1500x600	74
CamCube HF-L 2515	1592x992x700	1500x900	89
CamCube HF-L 2520	1592x1292x700	1500x1200	98

Typ	Abmessungen BxHxT (mm)	Flansch innen B1xH1 (mm)	Frachtgewicht (kg)
CamCube HF-L 2525	1592x1592x700	1500x1500	113
CamCube HF-L 2530	1592x1892x700	1500x1800	123
CamCube HF-L 3010	1892x692x700	1800x600	83
CamCube HF-L 3015	1892x992x700	1800x900	99
CamCube HF-L 3020	1892x1292x700	1800x1200	108
CamCube HF-L 3025	1892x1592x700	1800x1500	124
CamCube HF-L 3030	1892x1892x700	1800x1800	134