



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 m³/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

Art.-Nr.	Typ	Abmessungen BxHxT (mm)	Flansch B1xH1 (mm)	Frachtgewicht (kg)
550001	CamCube HF-L 0505	392x392x700	300x300	24
550002	CamCube HF-L 0510	392x692x700	300x600	34
550003	CamCube HF-L 1005	692x392x700	600x300	34
550004	CamCube HF-L 1010	692x692x700	600x600	43
550005	CamCube HF-L 1015	692x992x700	600x900	55
550007	CamCube HF-L 1025	692x1592x700	600x1500	76
550006	CamCube HF-L 1020	692x1292x700	600x1200	64
550008	CamCube HF-L 1030	692x1892x700	600x1800	85
550009	CamCube HF-L 1510	992x692x700	900x600	53
550010	CamCube HF-L 1515	992x992x700	900x900	66
550011	CamCube HF-L 1520	992x1292x700	900x1200	76
550012	CamCube HF-L 1525	992x1592x700	900x1500	89
550013	CamCube HF-L 1530	992x1892x700	900x1800	99
550014	CamCube HF-L 2010	1292x692x700	1200x600	62
550015	CamCube HF-L 2015	1292x992x700	1200x900	77
550016	CamCube HF-L 2020	1292x1292x700	1200x1200	86
550017	CamCube HF-L 2025	1292x1592x700	1200x1500	100
550018	CamCube HF-L 2030	1292x1892x700	1200x1800	109
550019	CamCube HF-L 2510	1592x692x700	1500x600	74
550020	CamCube HF-L 2515	1592x992x700	1500x900	89
550021	CamCube HF-L 2520	1592x1292x700	1500x1200	98

Art.-Nr.	Typ	Abmessungen BxHxT (mm)	Flansch B1xH1 (mm)	Frachtgewicht (kg)
550022	CamCube HF-L 2525	1592x1592x700	1500x1500	113
550023	CamCube HF-L 2530	1592x1892x700	1500x1800	123
550024	CamCube HF-L 3010	1892x692x700	1800x600	83
550025	CamCube HF-L 3015	1892x992x700	1800x900	99
550026	CamCube HF-L 3020	1892x1292x700	1800x1200	108
550027	CamCube HF-L 3025	1892x1592x700	1800x1500	124
550028	CamCube HF-L 3030	1892x1892x700	1800x1800	134
550701	CamCube HF-S 0505	392x392x460	300x300	18
550702	CamCube HF-S 0510	392x692x460	300x600	26
550703	CamCube HF-S 1005	692x392x460	600x300	26
550704	CamCube HF-S 1010	692x692x460	600x600	33
550705	CamCube HF-S 1015	692x992x460	600x900	42
550706	CamCube HF-S 1020	692x1292x460	600x1200	49
550707	CamCube HF-S 1025	692x1592x460	600x1500	58
550708	CamCube HF-S 1030	692x1892x460	600x1800	65
550709	CamCube HF-S 1510	992x692x460	900x600	41
550710	CamCube HF-S 1515	992x992x460	900x900	51
550711	CamCube HF-S 1520	992x1292x460	900x1200	59
550712	CamCube HF-S 1525	992x1592x460	900x1500	69
550713	CamCube HF-S 1530	992x1892x460	900x1800	76
550714	CamCube HF-S 2010	1292x692x460	1200x600	48
550715	CamCube HF-S 2015	1292x992x460	1200x900	59
550716	CamCube HF-S 2020	1292x1292x460	1200x1200	66
550717	CamCube HF-S 2025	1292x1592x460	1200x1500	77
550718	CamCube HF-S 2030	1292x1892x460	1200x1800	84
550719	CamCube HF-S 2510	1592x692x460	1500x600	57
550720	CamCube HF-S 2515	1592x992x460	1500x900	69
550721	CamCube HF-S 2520	1592x1292x460	1500x1200	75
550722	CamCube HF-S 2525	1592x1592x460	1500x1500	87
550723	CamCube HF-S 2530	1592x1892x460	1500x1800	95
550724	CamCube HF-S 3010	1892x692x460	1800x600	64
550725	CamCube HF-S 3015	1892x992x460	1800x900	76
550726	CamCube HF-S 3020	1892x1292x460	1800x1200	83
550727	CamCube HF-S 3025	1892x1592x460	1800x1500	95
550728	CamCube HF-S 3030	1892x1892x460	1800x1800	103