



VORTEILE

- Leckageklasse C nach EN15727
- Einfache Wartung
- Einbau von 2 Partikelfilterstufen möglich
- Für zylindrische CamCarb Molekularfilter mit einer maximalen Tiefe von 600 mm
- Integrierte Wärmedämmung
- Korrosivitätsklasse C4 für Gehäusematerial Aluzink

| | |
|----------------------------|--|
| Anwendung | Die Gehäuse werden in Komfort- und Industrieanwendungen eingesetzt. |
| Max Temperatur (°C) | 60°C -70°C |
| Einbaumöglichkeit | Links angeschlagene Servicetür ab Werk, kann vor Ort gewechselt werden. |
| Bemerkung | <p>Typen von Molekularfiltern: CamCarb XG oder CamCarb CM, je nach Anwendung mit unterschiedlichen Adsorbentien gefüllt. Weitere Informationen finden Sie auf der entsprechenden Produktkatalogseite.</p> <p>Partikelfiltertypen: Alle Filter müssen die Außenabmessungen 592x592 mm haben.</p> <p>Optionale erste Stufe mit 48 mm Partikelfiltern. In bestimmten Konfigurationen ist eine Tiefe von 96 mm möglich.</p> <p>Zweite Stufe mit Taschenfiltern wie Hi-Flo mit einer maximalen Taschentiefe von 370 mm in Kombination mit CamCarb XG/CM 3500 oder einer Tiefe von 520 mm in Kombination mit anderen zylindrischen Produkten. Alternative zweite Stufe unter Verwendung von Kompaktfiltern mit 25 mm Kopfrahmen wie Opakfil.</p> <p>Weitere Standardmerkmale: Verstellbare Füße, werkseitig montierte Druckanschlüsse, Führung für Gehäuseanschluss, 45 mm Wärmedämmung. Die Tür kann links oder rechts angeschlagen werden und die Ausrichtung kann vor Ort geändert werden.</p> <p>Weitere Optionen: Abschließbare Griffe. Flansch für Gehäuseanschluss. Gehäusewerkstoff Edelstahl SS EN 1.4301. Max. Temperatur (°C) - 60°C mit Kunststoffzylindern, 70°C mit Metallzylindern.</p> |

CamCube HF-CC ist eine flexible Reihe von Filtergehäusen für Taschenfilter, andere Filtertypen mit 25 mm HF und zylindrische Filter. Dreistufige Filtration ist optional mit montiertem Filterschiene erhältlich. Das Gehäuse ist in Sandwichbauweise mit 45 mm Wärme- und Kondensatisolierung zwischen einer Außen- und einer Innenschale aus Aluzink (Korrosivitätsklasse C4) ausgeführt. Das Filtergehäuse entspricht der Leckageklasse C nach EN 15727. Bei geschlossener Wartungsklappe sorgt die neu entwickelte Spannvorrichtung für eine sichere Klemmung des Filters. Das Gehäuse ist serienmäßig mit einem M8-Gewinde zur Montage von Stellfüßen ausgestattet. Das Filtergehäuse wird standardmäßig mit geführtem Anschluss und optional mit Flanschanschluss geliefert. Ausgelegt für den Einsatz in Innenräumen.

| Art.-Nr. | Typ | Abmessungen BxHxT (mm) | Flansch B1xH1 (mm) | Frachtgewicht (kg) |
|----------|---------------------|------------------------|--------------------|--------------------|
| 1003715 | CamCube HF-CC 0510 | 392x692x1170 | 300x600 | 60 |
| 1001470 | CamCube HF-CC 0505 | 392x392x1170 | 300x300 | 52 |
| 1001471 | CamCube HF-CC 1010 | 692x692x1170 | 600x600 | 77 |
| 552005 | CamCube HF-CC 1015 | 692x992x1170 | 600x900 | 97 |
| 1007761 | CamCube HF-CC 1020 | 692x1292x1170 | 600x1200 | 113 |
| 1003619 | CamCube HF-CC 1510 | 992x692x1170 | 900x600 | 94 |
| 1048097 | CamCube HF-CC 1520 | 992x1292x1170 | 900x1200 | 135 |
| 1030045 | CamCube HF-CC 2010 | 1292x692x1170 | 1200x600 | 110 |
| 552015 | CamCube HF-CC 2015 | 1292x992x1170 | 1200x900 | 136 |
| 1031674 | CamCube HF-CC 2020 | 1292x1292x1170 | 1200x1200 | 152 |
| 552018 | CamCube HF-CC 2030 | 1292x1892x1170 | 1200x1800 | 193 |
| 552021 | CamCube HF-CC 2520 | 1592x1292x1170 | 1500x1200 | 173 |
| 552023 | CamCube HF-CC 2530 | 1592x1892x1170 | 1500x1800 | 218 |
| 1003545 | CamCube HF-CC 3020 | 1892x1292x1170 | 1800x1200 | 191 |
| 1048095 | CamCube HF-CC 3025 | 1892x1592x1170 | 1800x1500 | 219 |
| 1091247 | Cam-Cube HF-CC 3030 | 1892x1892x1170 | 1800x1800 | 237 |

Filterabmessungen: 287x287, 592x592, 287x592 und 592x287mm.

Tiefe: Vorfilter 48 mm, Beutelfilter 520 mm, Zylinder 450 oder 452 mm.

Tiefe: Vorfilter 48 mm, Beutelfilter 370 mm, Zylinder 600 mm