



VOORDELEN

- Voor verschillende soorten filters en maten
- Verkrijgbaar met speciale schroef- of scharnierend inspectieluik
- Verkrijgbaar in halve of hele module qua formaat.
- Eenvoudige filterinstallatie
- Verkrijgbaar met een veilige wisselingszak voor contactloze filterwisseling

Toepassing

Voor het verwijderen van gevaarlijke stof en gas in laboratoria, radiologieafdelingen en isolatie afdelingen.

Commentaar

Filterhuizen, geschilderd: epoxyhars coating, RAL 7037, kleminrichting gemaakt van roestvrij staal SS2333.
 Filter behuizing van roestvrij staal: uitgevoerd in AISI 304 roestvrij staal, AISI 316 corrosiebestendig roestvrij staal.
 Standaard: aansluiting voor Ø315 mm of Ø200 mm flexibele buis.
 Deur: vlakke toegang voor onderhoud en wisselingen.
 Filter: Absolute of Micretain model 450 en 1000, filterklasse E11-H14 volgens EN 1822. Ook Airopac model 3CPM-122.412 en 3CPM-242412, filter klasse M6, F8 volgens EN779:2012.
 Optioneel: Ø 315 mm gelaste flens met connector voor drukvalmeting. Inspectieluik of speciale deur voor contaminatievrije wisselingen van de filters.
 Opmerking: Inspectieluiken/deuren hebben aparte artikelnummers.

De CamBox is een filterbehuizing met ronde aansluiting voor hele of halve module compactfilters, diepte 292 mm. De verbindingen zijn verkrijgbaar met of zonder flens (S = spiro zonder flens- en F = met flensaansluiting). Deze behuizing is naar keuze verkrijgbaar met inspectieluik (INSP) of wisselluik voor een veilige filterwisselingen (BIBO). Het BIBO model wordt aanbevolen als contactloze filterwisseling nodig is. Het speciale luik is gemonteerd aan vier staven en de knoppen zijn vastgeschroefd op de eindstand. Het luik wordt daarna stevig afgedicht tegen het oppervlak. Filterwisseling en -onderhoud is zeer eenvoudig door één persoon uit te voeren dankzij deze constructie. Er is geen risico om de knoppen te verliezen. Wanneer het luik open is, hangen de knoppen aan de filterbehuizing (zie detail foto).

De aansluitingen voor de manometers zijn standaard inbegrepen. De CamBox is getest op lekkages en behaalt klasse 3 volgens ISO 10648.

Voorbeeld specificatie tekst:

Filter behuizing: CamBox-610-S-BIBO. Filterbehuizing met BIBO wisselluik voor contaminatievrije filterwisselingen.

Constructie: robuuste en stevige constructie. Dichtheid klasse 3 volgens ISO 10648.

Filter: Absolute D, DE13-610x610x292-PR-SH.

Accessories: Plastic zak PVC met geïntegreerde O-ring en handschoenen.

Classificatie:

CamBox dichtheidsklasse 3 volgens ISO 10648 bij ± 1000 Pa.

| Omschrijving | Afmetingen BxHxD (mm) | Filter Afmetingen BxHxD (mm) | Verbinding Ø (mm) | Gewicht (kg) |
|---|-----------------------|------------------------------|-------------------|--------------|
| CamBox 610-S-BIBO | 610x709x671 | 610x610x292 | 315 | 45 |
| CamBox 610-F-BIBO | 610x709x671 | 610x610x292 | 315 | 45 |
| CamBox 610-S-INSP | 610x709x671 | 610x610x292 | 315 | 45 |
| CamBox 610-F-INSP | 610x709x671 | 610x610x292 | 315 | 45 |
| CamBox 305-S-BIBO | 610x709x366 | 610x305x292 | 200 | 35 |
| CamBox 305-F-BIBO | 610x709x366 | 610x305x292 | 200 | 35 |
| CamBox 305-S-INSP | 610x709x366 | 610x305x292 | 200 | 35 |
| CamBox 305-F-INSP | 610x709x366 | 610x305x292 | 200 | 35 |
| Seperate flanche 610 | | | 315 | 1 |
| Seperate flanche 305 | | | 200 | 0,7 |
| Plastic bag PVC inkl. O-ring and gloves | | | | 1,5 |
| Plastic bag | | | | 0,9 |
| O-ring | | | | |
| Troque wrench 10,11 | | | | |
| Manometer Kytölä DPA 0-300 PA | | | | |
| Manometer Magnehelic 2000 0-5000 PA | | | | |