

**VANTAGGI**

- Sonda brevettata avanzata per una scansione affidabile
- Lente e luci di ispezione integrate
- Garanza di tenuta
- Isolamento termico integrato
- Per filtri compatti a dimensione intera 610x610x292 mm
- Sistema esclusivo brevettato di scan test del filtro HEPA non intrusivo
- Installazione dall'ingombro ridotto

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Applicazione</b>         | Housing per filtri con sistema di scansione integrato  |
| <b>Temperatura max (°C)</b> | 50°C   |
| <b>Sistema di montaggio</b> | Idoneo per filtri con profondità 292 mm.<br>Attrezzo per il serraggio del filtro: chiave a brugola 5 mm.   |
| <b>Note</b>                 | Filtri HEPA ad alta portata, nella dimensione 610x610x292 mm.<br>Per informazioni tecniche sui filtri consultare la relativa pagina del catalogo.<br>L'housing è reversibile a seconda della direzione del flusso d'aria.<br>Materiale: solo Aluzinc |

**Accessori:**

Kit di sostituzione per il sistema di scansione  
Maniglie con serratura

**Descrizione del prodotto:**

CamCube AS è una gamma compatta e flessibile di housing che consentono la scansione del filtro, idonei per filtri HEPA ad alte portate (Absolute DG14) ed altre tipologie di filtri con profondità di 292 mm. La struttura ha un design a sandwich con un isolamento termico e di condensazione interno di 45 mm, ed è rivestita internamente ed esternamente con un foglio metallico di Aluzinc (classe di corrosività C4). Il solco intorno e fra i filtri è sigillato con sigillante per escludere ogni perdita dalle giunture.

Il portello di servizio è montato su cerniere. La guarnizione in un unico pezzo all'interno del portello di servizio garantisce un'elevata tenuta.

L'housing ha una classe di tenuta D secondo EN 15727.

Quando il portello di servizio è chiuso il sistema di bloccaggio di nuova concezione assicura il fissaggio del filtro.

L'housing è fornito con flange e tubi di connessione per la perdita di carico.

**Scansione:**

Utilizzando la manovella integrata, con maniglia pieghevole, la sonda di scansione può essere spostata in alto e in basso. Il processo di scansione è non intrusivo, facile, affidabile e sicuro e l'ingombro è ridotto al minimo.

La luce e la lente grandangolare integrate per l'ispezione rendono semplice guardare all'interno dell'housing.

Il sistema di scansione è semplice da sostituire, se necessario.

**Esempio di testo di specifica:**

Housing del filtro: CamCube AS-1010 di Camfil.

Design: Struttura a sandwich con isolamento termico e di condensa di 45 mm, rivestito con un doppio foglio metallico di aluzinc (classe di corrosività C4).

Incluso portello a tenuta stagna montato su cerniere per un facile accesso.

Filtro: Absolute DG 610x610x292 mm.

Test di integrità per le operazioni di validazione: Sistema di scansione integrato e non intrusivo per i test di integrità dei filtri HEPA

Sistema di bloccaggio: Progettato per non disturbare il funzionamento del test di integrità.

Ispezione: Lente e luce di ispezione integrate per l'ispezione durante la procedura di scansione.

**Prestazioni:**

Classe di tenuta D secondo lo standard EN 15727:2010.

Classe di tenuta L1 secondo lo standard EN 1886:2007.

Resistenza meccanica: D1 secondo lo standard EN 1886:2007.

Massima penetrazione nella guarnizione del telaio (sezione filtro) < 0,01% secondo ISO 14644-3.

Soddisfa le richieste normative sui test di integrità dei filtri HEPA secondo ISO 14644-3.

| Tipo            | Dimensioni LxAxP (mm) | Raccordo (mm) | Peso (kg) |
|-----------------|-----------------------|---------------|-----------|
| CamCube AS 1010 | 707x707x650           | 615x615       | 43        |
| CamCube AS 1020 | 707x1322x650          | 615x1230      | 64        |
| CamCube AS 1030 | 707x1937x650          | 615x1845      | 85        |
| CamCube AS 2010 | 1322x707x650          | 1230x615      | 62        |
| CamCube AS 2020 | 1322x1322x650         | 1230x1230     | 86        |
| CamCube AS 2030 | 1322x1937x650         | 1230x1845     | 109       |

**Camfil SPA, Via Induno 2, I-20092 Cinisello Balsamo (Mi) Italia**

**Tel: +39 02 66048961, [www.camfil.it](http://www.camfil.it), [info.it@camfil.com](mailto:info.it@camfil.com)**

È vietato l'utilizzo dei dati, delle foto, dei disegni senza la previa autorizzazione di Camfil. Ci riserviamo il diritto di modificare anche parzialmente i dati senza obbligo di preavviso.

2025-07-03

---

**Camfil SPA, Via Induno 2, I-20092 Cinisello Balsamo (Mi) Italia**  
**Tel: +39 02 66048961, [www.camfil.it](http://www.camfil.it), [info.it@camfil.com](mailto:info.it@camfil.com)**

È vietato l'utilizzo dei dati, delle foto, dei disegni senza la previa autorizzazione di Camfil. Ci riserviamo il diritto di modificare anche parzialmente i dati senza obbligo di preavviso.  
2025-07-03