



## VANTAGGI

- Classe di tenuta D secondo EN15727
- Semplice manutenzione
- Materiale Aluzinc oppure inox AISI 304L
- Per filtri compatti di dimensione intera 610x610x292 mm
- Pannelli sandwich isolanti di spessore minimo 45 mm rivestiti internamente ed esternamente in Aluzinc
- Classe di corrosività C4

<b>Applicazione</b>	CamCube AD è una gamma di housing flessibili e compatti per filtri HEPA ed altre tipologie di filtri con una profondità di mm 292
<b>Temperatura max (°C)</b>	90°C
<b>Sistema di montaggio</b>	Idoneo per filtri con profondità 292 mm. Attrezzo per il serraggio del filtro: chiave a brugola 5 mm.
<b>Note</b>	Struttura: Aluzinc (opzionale: acciaio inox AISI 304L). Filtri HEPA per alte portate, con dimensione 610x610x292 mm (esempio Absolute D o V). Portata: Per informazioni in merito ai dati tecnici dei filtri consultare le relative pagine nel catalogo. L'housing è reversibile a seconda della direzione del flusso d'aria. Quando è necessario un prefiltro, si raccomanda l'utilizzo dell'housing CamCube HF-S con connessione a flangia in grado di adattarsi al CamCube AD.

Il contenitore è anche disponibile con sonda integrata per effettuare il test di integrità del filtro HEPA tramite scansione della superficie del filtro.

La struttura del contenitore è caratterizzata da pannelli sandwich costituiti da uno strato di materiale isolante di spessore minimo 45 mm rivestito internamente ed esternamente in Aluzinc per garantire un'altissima resistenza alla corrosione, una buona resistenza all'abrasione e un'eccellente riflessione termica e della luce. Il portello di servizio è dotato di guarnizione continua senza giunzioni al fine di garantire la massima tenuta. Il contenitore è fornito con flange di connessione in ingresso e uscita aria, maniglie di chiusura sul portello, prese di pressione per la misura dell'intasamento del filtro e piedi regolabili. Il contenitore risponde al seguente requisito di classificazione di tenuta: classe D secondo EN 15727.

## Accessori:

Prese di pressione per la misura della perdita di carico (set di 2 pezzi), forniti separatamente, riferimento 550901

Prese di pressione per la misura della perdita di carico preassemblati (set di 2 pezzi), riferimento 550900

Maniglie di chiusura

## Esempio di testo di specifica:

Housing per filtri: CamCube AD-1010.

Design: La struttura del contenitore è caratterizzata da pannelli sandwich costituiti da uno strato di materiale isolante di spessore minimo 45 mm rivestito internamente ed esternamente in Aluzinc per garantire un'altissima resistenza alla corrosione, una buona resistenza all'abrasione e un'eccellente riflessione termica e della luce (classe di corrosività C4). Il portello di servizio è dotato di guarnizione continua senza giunzioni al fine di garantire la massima tenuta. Il contenitore è fornito con flange di connessione in ingresso e uscita aria, maniglie di chiusura sul portello, prese di pressione per la misura dell'intasamento del filtro e piedi regolabili. Classe di tenuta D.

Filtro: A

Absolute DG or VG 610x610x292 mm.

## 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 1886:2007.

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

Soddisfa i requisiti normativi relativi al test di integrità dei filtri HEPA secondo ISO 14644-3.

Tipo	Dimensioni LxAxP (mm)	Dimensioni del raccordo L1xH1 (mm)	Peso (kg)
CamCube AD 1010	707x707x650	615x615	52
CamCube AD 1020	707x1322x650	615x1230	80
CamCube AD 1030	707x1937x650	615x1845	107
CamCube AD 2010	1322x707x650	1230x615	76
CamCube AD 2020	1322x1322x650	1230x1230	111

**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.

2025-03-20

Tipo	Dimensioni LxAxP (mm)	Dimensioni del raccordo L1xH1 (mm)	Peso (kg)
CamCube AD 2030	1322x1937x650	1230x1845	148

---

**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.

2025-03-20