



## VANTAGGI

- Certificati individuali
- Prodotto comprovato, le cui caratteristiche controllate dalla fabbrica vengono mantenute dopo il maneggio e il trasporto
- Parametri integrati in un software interno per la simulazione del cliente
- Filtro ad alta efficienza per usi di sicurezza e protezione
- Test individuali di tenuta

<b>Applicazione</b>	Settore nucleare o altre industrie chimiche per la cattura del fluoruro di idrogeno
<b>Tipo</b>	V-forma a carbone
<b>Telaio</b>	Acciaio inox; Acciaio verniciato
<b>Guarnizione</b>	Guarnizione semitonda continua in neoprene preformata a caldo
<b>Note</b>	Media: Letto di carboni attivi impregnati senza cromo della profondità di 50 mm (2 inch); vibrato e pressato per soddisfare i requisiti di tenuta Adsorbente: KOH (7%) Gas da trattene: gas acidi (HF, HCl, HNO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> ...) Impregnazione: KOM Dimensione delle particelle: 2 mm estruse Umidità relativa: < 90% Temperatura: 80°C massimo in servizio continuo Volume adsorbente (litri): dimensione intera 65 litri +/- 37 kg - mezza misura 32,5 litri +/- 16 kg Controlli: Test individuali di tenuta (< 2,5 x 10 <sup>-4</sup> ) e perdita di carico

Modello	Telaio	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Peso (kg)
ActiCarb - Acid	Acciaio inox	610x610x292	1200*/200	78
ActiCarb - Acid	Acciaio zincato	610x610x292	1200*/200	78
ActiCarb - Acid	Acciaio inox	305x610x292	600*/200	43
ActiCarb - Acid	Acciaio zincato	305x610x292	600*/200	43

\* Portata/perdita di carico ottimale per ottenere un tempo di contatto di 0,2 sec

**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. 2019-01-17

