



VANTAGGI

- UL 900
- Facilmente adattabile alla struttura esistente o alla struttura Camfil
- Idoneo per applicazioni commerciali e industriali
- Moduli di ricambio forniti con diversi media filtranti molecolari a seconda delle applicazioni e dei contaminanti
- La maglia integrata in PET consente di utilizzare un media più piccolo e di ottenere una minore dispersione di polvere
- Previsione di efficienza e durata di filtrazione grazie al software esclusivo di Camfil

Applicazione

Moduli in plastica monouso Vee Cell specifici per il trattamento della corrosione di apparecchiature elettriche ed elettroniche nei processi industriali pesanti. Possono anche essere utilizzati nelle applicazioni di rimozione degli odori nelle cartiere e negli impianti di trattamento delle acque reflue, o in applicazioni più leggere come aeroporti, edifici per la conservazione dei beni culturali e uffici commerciali.

Telaio

ABS;PET

Guarnizione

EPDM;Schiuma di poliuretano

Media

Carbone attivo;Carbone attivo impregnato;Allumina impregnata attivata

Temperatura max (°C)

-21°C to 80°C

Sistema di montaggio

Housing PSSA, Guida VG

Note

La prestazione di filtrazione può essere compromessa se utilizzato in condizioni in cui la temperatura e l'umidità relativa sono superiori o inferiori alle condizioni ottimali.
VG300 può essere utilizzato nei sistemi di mandata, mentre VG440 può essere usato nei sistemi di mandata e di ricircolo aria.
#1 - Sono disponibili altri modelli con opzioni per diversi contaminanti target. Il media ad alte prestazioni viene selezionato sulla base del tipo di applicazione.
#2 - Perdita di carico alla velocità nominale di 1,25 m/s (250 fpm) per VG300 e 2,5 m/s (500 fpm) per VG440.
^3 - Riempito con media approvato UL

Tipo	Dimensioni LxAxP (mm)	Perdita di carico (Pa)	Temp. ott. (°C)	RH ott. (%)	Peso nominale (kg)
CamCarb VG300 SO2_H2S	300x300x300	315	10 - 60	40 - 90	14.5
CamCarb VG300 Acids_H2S	300x300x300	315	10 - 60	40 - 90	14.5
CamCarb VG300 VOC	300x300x300	500	Max. 40	0 - 70	10.0
CamCarb VG300 H2S_Mercaptans	300x300x300	500	10 - 60	40 - 90	10.0
CamCarb VG300 Acids	300x300x300	500	10 - 60	40 - 90	10.0
CamCarb VG300 VOC_O3_Acid_H2S	300x300x300	440	10 - 40	40 - 70	11.7
CamCarb VG300 VOC_O3_NO2_SO2	300x300x300	560	Max. 40	0 - 70	8.8
CamCarb VG300 Bases	300x300x300	500	10 - 40	40 - 90	10.0
CamCarb VG440 SO2_H2S	300x150x440	94	10 - 60	40 - 90	6.5
CamCarb VG440 Acids_H2S	300x150x440	94	10 - 60	40 - 90	6.5
CamCarb VG440 VOC	300x150x440	146	Max. 40	0 - 70	4.5
CamCarb VG440 H2S_Mercaptans	300x150x440	146	10 - 60	40 - 90	4.5
CamCarb VG440 Acids	300x150x440	146	10 - 60	40 - 90	4.5
CamCarb VG440 VOC_O3_Acid_H2S	300x150x440	120	10 - 40	40 - 70	5.6
CamCarb VG440 VOC_O3_NO2_SO2	300x150x440	142	Max. 40	0 - 70	4.7
CamCarb VG440 Bases	300x150x440	146	10 - 40	40 - 90	4.5

#1 - Sono disponibili altri modelli con diverse opzioni di media. Il media ad elevate prestazioni viene selezionato sulla base del tipo di applicazione.

#2 - Perdita di carico alla velocità di 1,25 m/s (250 fpm) per VG300 e 2,5 m/s (500 fpm) per VG440.

^3 - Riempito con media approvato UL

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

Tel: +39 02 66048961, www.camfil.it, 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.

2025-10-09