



ZALETY

- Możliwość wypełnienia filtrów szerokim spektrum adsorbentów w zależności od zastosowania.
- Elementy zamienne do systemów powietrza nawiewanego i recyrkulacyjnego w zastosowaniach przemysłowych

Zastosowanie	wytrzymałe, plastikowe moduły przeznaczone są do kontroli gazów korozyjnych w celu ochrony urządzeń elektronicznych przed uszkodzeniem w przemyśle ciężkim. Mogą być również stosowane do usuwania nieprzyjemnych zapachów w celulozowniach, papierniach i oczyszczalniach ścieków, a także do lżejszych zastosowań, takich jak lotniska, obiekty dziedzictwa kulturowego i biura handlowe.
Rama	tworzywo sztuczne ABS;PET
Uszczelka	EPDM;ciągła PU
Materiał filtracyjny	węgiel aktywny;impregnowany węgiel aktywny;impregnowany aktywowany tlenek glinu
Maksymalna temperatura pracy (°C)	-21°C to 80°C
System mocowania	Obudowy PSSA lub dedykowane prowadnice dla filtrów CamCarb VG
Uwagi	Wydajność filtra ściśle zależy od takich parametrów jak temperatura i wilgotność. Może się ona różnić, jeżeli warunki rzeczywiste będą znacząco odbiegać od warunków optymalnych. VG300 może być stosowany w systemach powietrza nawiewanego, podczas gdy VG440 może być stosowany w systemach powietrza nawiewanego i recyrkulacyjnego. #1 - Dostępne są inne wersje wypełnione różnymi związkami molekularnymi dostosowanymi do konkretnych aplikacji i zatrzymywania innych rodzajów zanieczyszczeń. #2 - Spadek ciśnienia przy prędkości liniowej 1,25 m/s dla VG300 i 2,5 m/s dla VG440.

Typ	Wymiary SZxWxG (mm)	Spadek ciśnienia (Pa)	Opt temp (°C)	Opt RH (%)	Waga (kg)
CamCarb VG300 SO ₂ _H ₂ S ^{^3}	300x300x300	315	10 - 60	40 - 90	14.5
CamCarb VG300 Acids_H ₂ S ^{^3}	300x300x300	315	10 - 60	40 - 90	14.5
CamCarb VG300 VOC	300x300x300	500	Max. 40	0 - 70	10.0
CamCarb VG300 H ₂ S_Mercaptans	300x300x300	500	10 - 60	40 - 90	10.0
CamCarb VG300 Acids	300x300x300	500	10 - 60	40 - 90	10.0
CamCarb VG300 VOC_O ₃ _Acid_H ₂ S	300x300x300	440	10 - 40	40 - 70	11.7
CamCarb VG300 VOC_O ₃ _NO ₂ _SO ₂	300x300x300	560	Max. 40	0 - 70	8.8
CamCarb VG300 Bases	300x300x300	500	10 - 40	40 - 90	10.0
CamCarb VG440 SO ₂ _H ₂ S ^{^3}	300x150x440	94	10 - 60	40 - 90	6.5
CamCarb VG440 Acids_H ₂ S ^{^3}	300x150x440	94	10 - 60	40 - 90	6.5
CamCarb VG440 VOC	300x150x440	146	Max. 40	0 - 70	4.5
CamCarb VG440 H ₂ S_Mercaptans	300x150x440	146	10 - 60	40 - 90	4.5
CamCarb VG440 Acids	300x150x440	146	10 - 60	40 - 90	4.5
CamCarb VG440 VOC_O ₃ _Acid_H ₂ S	300x150x440	120	10 - 40	40 - 70	5.6
CamCarb VG440 VOC_O ₃ _NO ₂ _SO ₂	300x150x440	142	Max. 40	0 - 70	4.7
CamCarb VG440 Bases	300x150x440	146	10 - 40	40 - 90	4.5

#1 - Dostępne są inne wersje wypełnione różnymi związkami molekularnymi dostosowanymi do konkretnych aplikacji i zatrzymywania innych rodzajów zanieczyszczeń.

#2 - Spadek ciśnienia przy prędkości liniowej 1,25 m/s dla VG300 i 2,5 m/s dla VG440.