



## AVANTAGES

- Manipulation et installation simples et sûres
- Cellules pour les installations industrielles
- Jetable/incinérable ou rechargeable
- Peuvent être remplies avec différents médias de filtration moléculaire selon les polluants et l'application

<b>Applications</b>	Cellules plastiques recommandées pour le traitement des gaz corrosifs (acides) dans l'industrie
<b>Cadre</b>	ABS;PET
<b>Joint</b>	EDPM;PU-foam
<b>Média</b>	Charbon actif;Charbon actif imprégné;Alumine activée imprégnée
<b>Max Temperature (°C)</b>	-21°C to 80°C
<b>Système de montage</b>	Caissons Camfil PSSA
<b>Nota</b>	Les performances du filtre seront affectées s'il est utilisé dans des conditions où Température et Humidité Relative sont au-dessus ou en dessous des conditions optimales. VG300 peut être utilisé dans les systèmes d'alimentation en air, tandis que VG440 peut être utilisé dans les systèmes d'alimentation en air et de recirculation d'air # 1 - D'autres modèles avec différentes options de polluants ciblés sont disponibles. Les média hautes performances seront sélectionnés en fonction du type d'application. # 2 - Perte de charge à une vitesse nominale de 1,25 m / s pour VG300 et 2,5 m / s pour VG440. ^ 3 - Rempli de média approuvé UL

Modèle	Perte de charge (Pa)	Température optimale (°C)	Humidité relative optimale (%)	Poids nominal (kg)
CamCarb VG300 SO2_H2S <sup>^3</sup>	315	10 - 60	40 - 90	14.5
CamCarb VG300 Acids_H2S <sup>^3</sup>	315	10 - 60	40 - 90	14.5
CamCarb VG300 VOC	500	Max. 40	0 - 70	10.0
CamCarb VG300 H2S_Mercaptans	500	10 - 60	40 - 90	10.0
CamCarb VG300 Acids	500	10 - 60	40 - 90	10.0
CamCarb VG300 VOC_O3_Acid_H2S	440	10 - 40	40 - 70	11.7
CamCarb VG300 VOC_O3_NO2_SO2	560	Max. 40	0 - 70	8.8
CamCarb VG300 Bases	500	10 - 40	40 - 90	10.0
CamCarb VG440 SO2_H2S <sup>^3</sup>	94	10 - 60	40 - 90	6.5
CamCarb VG440 Acids_H2S <sup>^3</sup>	94	10 - 60	40 - 90	6.5
CamCarb VG440 VOC	146	Max. 40	0 - 70	4.5
CamCarb VG440 H2S_Mercaptans	146	10 - 60	40 - 90	4.5
CamCarb VG440 Acids	146	10 - 60	40 - 90	4.5
CamCarb VG440 VOC_O3_Acid_H2S	120	10 - 40	40 - 70	5.6
CamCarb VG440 VOC_O3_NO2_SO2	142	Max. 40	0 - 70	4.7
CamCarb VG440 Bases	146	10 - 40	40 - 90	4.5

# 1 - D'autres modèles avec différentes options de polluants ciblés sont disponibles. Les média hautes performances seront sélectionnés en fonction du type d'application.

# 2 - Perte de charge à une vitesse nominale de 1,25 m / s pour VG300 et 2,5 m / s pour VG440.

<sup>^ 3</sup> - Rempli de média approuvé UL

Epaisseur du charbon VG 300 = 75mm

Epaisseur du charbon VG 440 = 25mm