



### FÖRDELAR

- Läckfri konstruktion när den är installerad i särskild applikation.
- Förutsedd avskiljningseffektivitet och livslängd med hjälp av Camfils egenutvecklade programvara.
- Typiska målgaser: svavelväte, flyktiga organiska föreningar, ozon, formaldehyd, kvävedioxid och andra syror och baser.
- Korrosionsbeständig konstruktion med lågt stofthalt
- Idealisk för hög avskiljningseffektivitet i luftrenare och utrustning med lågt flöde.
- Kompakt, högpresterande alternativ

<b>Tillämpning</b>	Kompakt cylindriskt molekylärt filter som är konstruerat för att avlägsna gasformiga föroreningar i tillämpningar med lågt luftflöde, t.ex. luftrenare och specialutrustning.
<b>Ram</b>	ABS-plast
<b>Packning</b>	Dubbel tätning, gjuten TPE
<b>Media</b>	Aktivt kol; Impregnerat kol; Impregnerad aktiv aluminiumoxid
<b>Max. temp. (°C)</b>	60
<b>Min Temperatur (°C)</b>	-21
<b>Installationsalternativ</b>	Monteringsramar med åtkomst på framsidan och sidan finns tillgängliga. Se relaterade produkter nedan.
<b>Kommentar</b>	Sexton (16) cylindrar används per 610 x 610 mm (24 x 24") öppning. Kan fyllas med alla molekylära medier med lös fyllning."

Typ	Längd (mm)	Diameter (mm)	Luftflöde/tryckfall (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Optimum temperatur (°C)	Optimum RH (%)	Nominal vikt (kg)
CamCarb CG 1300 SO2_H2S <sup>Λ3</sup>	240	148	1250/80	10-60	40-90	2.4
CamCarb CG 1300 Acids_H2S <sup>Λ3</sup>	240	148	1250/80	10-60	40-90	2.4
CamCarb CG 1300 VOC	240	148	1250/80	Max. 40	0-70	1.6
CamCarb CG 1300 H2S_Mercaptans	240	148	1250/80	10-60	40-90	1.6
CamCarb CG 1300 Acids	240	148	1250/80	10-60	40-90	1.6
CamCarb CG 1300 VOC_O3_Acid_H2S	240	148	1250/100	10-40	40-70	2.0
CamCarb CG 1300 VOC_O3_NO2_SO2	240	148	1250/60	Max. 40	0-70	1.5
CamCarb CG 1300 Bases	240	148	1250/80	10-60	40-90	1.6
CamCarb CG 2600 SO2_H2S <sup>Λ3</sup>	452	148	2500/135	10-60	40-90	4.4
CamCarb CG 2600 Acids_H2S <sup>Λ3</sup>	452	148	2500/135	10-60	40-90	4.4
CamCarb CG 2600 VOC	452	148	2500/135	Max. 40	0-70	2.9
CamCarb CG 2600 Acids	452	148	2500/135	10-60	40-90	2.9
CamCarb CG 2600 VOC_O3_Acid_H2S	452	148	2500/150	10-40	40-70	3.6
CamCarb CG 2600 Bases	452	148	2500/135	10-60	40-90	2.9
CamCarb CG 3500 SO2_H2S <sup>Λ3</sup>	595	148	3400/175	10-60	40-90	5.7
CamCarb CG 3500 Acids_H2S <sup>Λ3</sup>	595	148	3400/175	10-60	40-90	5.7
CamCarb CG 3500 VOC	595	148	3400/175	Max. 40	0-70	3.8
CamCarb CG 3500 Acids	595	148	3400/175	10-60	40-90	3.8
CamCarb CG 3500 VOC_O3_Acid_H2S	595	148	3400/210	10-40	40-70	4.7
CamCarb CG 3500 VOC_O3_NO2_SO2	595	148	3400/165	Max. 40	0-70	3.7
CamCarb CG 3500 Bases	595	148	3400/175	10-60	40-90	3.8

Filtrets prestanda påverkas om det används under förhållanden där T och RH är över eller under de optimala förhållandena.

#1 - Andra modeller med olika mediaalternativ finns tillgängliga. Högpresterande media kommer att väljas i enlighet med typen av tillämpning.

#2 - Tryckfall vid maximalt nominellt luftflöde.

Λ3 - Fyllt med UL-godkända medier