



#### FORDELE

- Lækagefrit design ved korrekt anvendelse
- Camfils proprietære software kan beregne fjernelseseffektivitet og levetid
- Typiske målgasser: svovlbrinte, VOC'er, ozon, formaldehyd, nitrogenoxid samt andre syrer og baser
- Korrosionsbestandig med lav støvdannelse
- Ideel hvor der ønskes effektiv filtreringseffektivitet fra luftrensere og udstyr der benytter en begrænset luftmængde
- Kompakt, højeffektivt alternativ

<b>Anvendelsesområder</b>	Kompakt cylindrisk molekylærfilter designet til at fjerne gasformig forurening i applikationer med lave luftmængder, såsom luftrensere og specialudstyr.
<b>Ramme</b>	ABS
<b>Pakning</b>	Støbt TPE, dobbelt
<b>Medie</b>	Kul; Imprægneret kul ; Imprægneret aktiveret aluminiumoxid
<b>Maks. temp. (°C)</b>	60
<b>Min temp. (°C)</b>	-21
<b>Montagesystem</b>	Monteringsrammer og filterskabe til installation er tilgængelige. Se relaterede produkter nedenfor.
<b>Kommentar</b>	16 CG'er anvendes pr. 610 x 610 mm (24" x 24") åbning. Kan fyldes med alle slags løst adsorbentmedie til molekylær forurening.

Type	Længde (mm)	Diameter (mm)	Luftmængde/tryktab (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Optimum temperature (°C)	Optimum RH (%)	Nominal weight (kg)
CamCarb CG 1300 SO <sub>2</sub> _H <sub>2</sub> S <sup>^3</sup>	240	148	1250/80	10-60	40-90	2.4
CamCarb CG 1300 Acids_H <sub>2</sub> S <sup>^3</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 H <sub>2</sub> S_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_O <sub>3</sub> _Acid_H <sub>2</sub> S	240	148	1250/100	10-40	40-70	2.0
CamCarb CG 1300 VOC_O <sub>3</sub> _NO <sub>2</sub> _SO <sub>2</sub>	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 SO <sub>2</sub> _H <sub>2</sub> S <sup>^3</sup>	452	148	2500/135	10-60	40-90	4.4
CamCarb CG 2600 Acids_H <sub>2</sub> S <sup>^3</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 H <sub>2</sub> S_Mercaptans	452	148	2500/135	10-60	40-90	2.9
CamCarb CG 2600 Acids	452	148	2500/135	10-60	40-90	2.9
CamCarb CG 2600 VOC_O <sub>3</sub> _Acid_H <sub>2</sub> S	452	148	2500/150	10-40	40-70	3.6
CamCarb CG 2600 Bases	452	148	2500/135	10-60	40-90	2.9

Filterets effektivitet vil blive påvirket, hvis det anvendes under forhold, hvor temperatur og luftfugtighed er over eller under de optimale forhold.

#1 - Andre modeller med forskellige mediemuligheder er tilgængelige. Højeffektive medier vil blive valgt i overensstemmelse med applikationstypen.

#2 - Tryktab ved maksimal nominal luftmængde.

^3 - Fyldt med UL-godkendte medier