



FÖRDELAR

- Läckfri design när den installeras i rätt hårdvara
- Korrosionsbeständig och robust konstruktion
- Analys av filtreringseffektivitet och livslängd via Camfil programvara.
- Typiska gaser: svavelväte, flyktiga organiska föreningar, ozon, formaldehyd, kvävedioxid och andra syror och baser.
- Dess koniska form ger hög filtreringseffektivitet och låg tryckförlust.
- 30 % lättare än metallcylindrar
- Ergonomisk filterdesign för bättre hantering

	Det mest tillförlitliga molekylära filtret med hög effektivitet och långsiktig kontroll av molekylära förorening för känsliga byggnader och processindustrier.
Tillämpning	CamCarb XG kan också användas för luftborttagning i massa- och pappersbruk och avloppsreningsverk, eller lättare tillämpningar som flygplatser, kulturbyggnader och kommersiella kontor.
Ram	ABS-plast
Packning	Tätning utlopp, gjuten TPE
Media	Aktivt kol; Impregnerat kol; Impregnerad aktiv aluminiumoxid
Max. temp. (°C)	80
Min Temperatur (°C)	-21
Installationsalternativ	Monteringsramar och filterskåp för installation finns tillgängliga. Se relaterade produkter nedan.
Kommentar	Universella bajonettfästen för 1,5 eller 2 mm monteringsramar. 16 XG används per 610 x 610 mm (24" x 24") öppning. Kan fyllas med alla typer av lösa adsorberande medier för molekylär kontaminering.

Typ	Längd (mm)	Diameter (mm)	Luftflöde/tryckfall (m ³ /h/Pa)	Optimum temperatur (°C)	Optimum RH (%)	Nominal vikt (kg)
CamCarb XG 2600 SO ₂ _H ₂ S ^{^3}	452	146	2500/85	10-60	40-90	3.5
CamCarb XG 2600 Acids_H ₂ S ^{^3}	452	146	2500/85	10-60	40-90	3.5
CamCarb XG 2600 VOC	452	146	2500/95	Max. 40	0-70	2.3
CamCarb XG 2600 H ₂ S_Mercaptans	452	146	2500/95	10-60	40-90	2.4
CamCarb XG 2600 Acids	452	146	2500/95	10-60	40-90	2.7
CamCarb XG 2600 VOC_O ₃ _Acid_H ₂ S	452	146	2500/95	10-40	40-70	2.9
CamCarb XG 2600 VOC_O ₃ _NO ₂ _SO ₂	452	146	2500/85	Max. 40	0-70	2.3
CamCarb XG 2600 Bases	452	146	2500/95	10-60	40-90	2.7
CamCarb XG 3500 SO ₂ _H ₂ S ^{^3}	595	146	3400/120	10-60	40-90	4.4
CamCarb XG 3500 Acids_H ₂ S ^{^3}	595	146	3400/120	10-60	40-90	4.4
CamCarb XG 3500 VOC	595	146	3400/125	Max. 40	0-70	2.9
CamCarb XG 3500 H ₂ S_Mercaptans	595	146	3400/125	10-60	40-90	3.0
CamCarb XG 3500 Acids	595	146	3400/125	10-60	40-90	3.3
CamCarb XG 3500 VOC_O ₃ _Acid_H ₂ S	595	146	3400/125	10-40	40-70	3.7
CamCarb XG 3500 VOC_O ₃ _NO ₂ _SO ₂	595	146	3400/125	Max. 40	0-70	2.9
CamCarb XG 3500 Bases	595	146	3400/125	10-60	40-90	3.4

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. Högrepresterande media kommer att väljas i enlighet med typen av tillämpning.

#2 - Tryckfall vid maximalt nominellt luftflöde.

^3 - Fyllt med UL-godkända medier.