



FÖRDELAR

- Läckagefri design när den installeras i dedikerad hårdvara
- Korrosionsbeständig konstruktion med låg nedsmutsning
- Beräknad avskiljningseffektivitet och livslängd med Camfils egenutvecklade programvara
- Typer av gaser: vätesulfid, VOC, ozon, formaldehyd, kvävedioxid och andra syror och baser
- Den koniska formen ger högsta avskiljningseffektivitet och lägsta tryckfall
- 30% lättare än metallcylindrar
- Ergonomisk filterdesign för förbättrad hantering

Tillämpning

Det mest tillförlitliga molekylärfiltret för hög effektivitet och långsiktig kontroll av molekylära föroreningar i känsliga byggnader och processindustrier. De kan också användas för luftborttagning i massa- och pappersbruk och avloppsreningsverk, eller lättare applikationer som flygplatser, kulturarvsbyggnader 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 att passa 1,5 eller 2 mm monteringsramar. Sexton (16) XG:er appliceras per 610 x 610 mm (24" x 24") öppning. Kan fyllas med alla adsorberande medier för molekylär kontaminering CamCarb XG 2600 = Längd 452 mm och diameter 146 mm CamCarb XG 3500 = Längd 595 mm och diameter 146 mm

Typ	Luftflöde/tryckfall (m³/h/Pa)	Opt temp (°C)	Opt RH (%)	Nominal vikt (kg)	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO ₂	ISO 10121 NO ₂	ISO 10121 Toluene
CC XG 2600 VOC_O3_NO2_SO2	2500/85	Max. 40	0-70	2.3	HD 95	HD 85	HD 70	HD 95
CC XG 2600 SO2_H2S ^{^3}	2500/85	10-60	40-90	3.5	-	-	-	-
CC XG 2600 Acids_H2S ^{^3}	2500/85	10-60	40-90	3.5	-	-	-	-
CC XG 2600 VOC	2500/95	Max. 40	0-70	2.3	-	-	-	-
CC XG 2600 H2S_Mercaptans	2500/95	10-60	40-90	2.4	-	-	-	-
CC XG 2600 Acids	2500/95	10-60	40-90	2.7	-	-	-	-
CC XG 2600 VOC_O3_Acid_H2S	2500/95	10-40	40-70	2.9	-	-	-	-
CC XG 2600 Bases	2500/95	10-60	40-90	2.7	-	-	-	-
CC XG 3500 VOC_O3_NO2_SO2	3400/125	Max. 40	0-70	2.9	HD 95	HD 85	HD 70	HD 95
CC XG 3500 SO2_H2S ^{^3}	3400/120	10-60	40-90	4.4	-	-	-	-
CC XG 3500 Acids_H2S ^{^3}	3400/120	10-60	40-90	4.4	-	-	-	-
CC XG 3500 VOC	3400/125	Max. 40	0-70	2.9	-	-	-	-
CC XG 3500 H2S_Mercaptans	3400/125	10-60	40-90	3.0	-	-	-	-
CC XG 3500 Acids	3400/125	10-60	40-90	3.3	-	-	-	-
CC XG 3500 VOC_O3_Acid_H2S	3400/125	10-40	40-70	3.7	-	-	-	-
CC XG 3500 Bases	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. Högpresterande media kommer att väljas i enlighet med typen av tillämpning.

#2 - Tryckfall vid maximalt nominellt luftflöde.

^{^3} - Fyllt med UL-godkända medier.