



優勢

- 安裝在專用硬件中時具有固有的無洩漏設計
- 耐腐蝕和低粉塵結構
- 通過 Camfil 的專有軟件預測去除效率和使用壽命
- 典型目標氣體: 硫化氫、VOCs、臭氣、甲醛、二氧化氮等酸鹼
- 圓錐形提供最高的去除效率和最低的壓降
- 比金屬氣瓶輕 30%
- 符合人體工程學的過濾器設計, 改善操作

應用

最可靠的分子過濾器, 用於高效和長期控制敏感建築和加工工業中的分子污染物。它們還可用於製漿造紙廠和廢水處理廠的除臭應用, 或機場、文化遺產建築和商業辦公室等較輕的應用。

外框

ABS

密封墊

出口密封件, 模塑 TPE

濾材

活性炭; 浸漬活性炭; 浸漬活性氧化鋁

最高溫度 (°C)

80

最低溫度 (°C)

-21

安裝選項

可提供正面安裝框架和側面安裝外殼。請參閱下面的相關產品。

評論

通用安裝旋鈕可容納 1.5 或 2 毫米安裝框架。每 610 x 610 毫米 (24" x 24") 開口應用十六 (16) 個 XG。可以填充任何鬆散填充的分子介質。

類型	長度 (mm)	直徑 (mm)	風量/初阻力 (m³/h/Pa)	最佳相對溫度 (°C)	最佳相對溼度 (%)	名義重量 (kg)
CamCarb XG 2600 SO2_H2S ^{^3}	452	146	2500/85	10-60	40-90	3.5
CamCarb XG 2600 Acids_H2S ^{^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 H2S_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_O3_Acid_H2S	452	146	2500/95	10-40	40-70	2.9
CamCarb XG 2600 VOC_O3_NO2_SO2	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 SO2_H2S ^{^3}	595	146	3400/120	10-60	40-90	4.4
CamCarb XG 3500 Acids_H2S ^{^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 H2S_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_O3_Acid_H2S	595	146	3400/125	10-40	40-70	3.7
CamCarb XG 3500 VOC_O3_NO2_SO2	595	146	3400/125	Max. 40	0-70	2.9
CamCarb XG 3500 Bases	595	146	3400/125	10-60	40-90	3.4

如果在 T 和 RH 高於或低於最佳條件的條件下使用, 過濾器性能將受到影響。

#1- 提供具有不同媒體選項的其他型號。將根據應用類型選擇高性能介質。

#2- 最大額定氣流下的壓降。

^{^3}- 填充有 UL 認可的介質