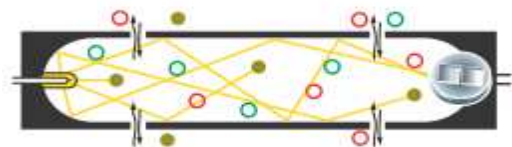


<特長>

- マイクロプロセッサによる正確な制御
- 最適なプログラム設定/液晶デジタル表示
- 加湿パッドによる湿度連続供給
- コーナーを丸くした庫内設計により、汚れにくくクリーニングが簡単
- 温度保持性能の高いウォータージャケットタイプ
- 正確な赤外線CO₂センサーによるコントロール

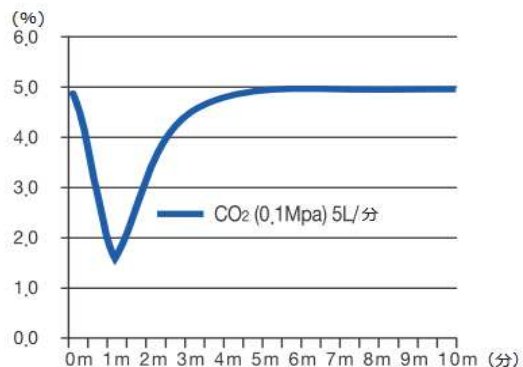


デュアル赤外線センサー

- 1つのセンサーが標準値を測定し、他のガス等の環境に依存しない状況を測定します。
もう片方のセンサーがCO₂濃度に応じた赤外線の増幅を測定します。
双方のセンサーにより、校正頻度を低くし、高い安定性が維持されます。

- 素早い濃度回復性能を実現
ドアを30秒間開いた後、CO₂の回復速度を示した図
頻繁なドアの開閉に対応

* 校正ガス：二酸化炭素（有償サービス）



<仕様>

型番		OSK 93XT-40CW	OSK 93XT-80CW	OSK 93XT-180CW
庫内寸法				
幅 (mm)		338mm	414mm	540mm
奥行き(mm)		334mm	404mm	500mm
高さ(mm)		358mm	486mm	680mm
外寸法				
幅 (mm)		440mm	540mm	633mm
奥行き(mm)		458mm	536mm	639mm
高さ(mm)		570mm	663mm	965mm
容量(L)		40 L	80L	180 L
水ジャケット容量(L)		13 L	20L	34 L
制御機能				
温度	温度範囲	室温+5 ~ 50°C		
	温度精度	± 0.1°C 37°C時		
	温度均一性	± 0.3°C 37°C時		
CO ₂	CO ₂ 濃度範囲	0 ~ 20%		
	CO ₂ 濃度精度	± 0.1% 5%時		
	CO ₂ 表示単位	0.1%		
CO ₂ センサータイプ		デュアルビーム非拡散赤外線 (IR)センサー		
注入圧力		0.2MPa 5L/分	0.3MPa 5L/分	
加湿方式		加湿バットによる自然蒸発式 95%RH 37°C		
棚板付属(最大搭載)		標準2枚 (5枚)	標準2枚 (6枚)	3枚(6枚)
庫内ファン		庫内対流ファン		
材質(内部)		ステンレス鋼		
材質(外装)		パウダーコート塗装鋼板		
安全装置		過熱保護機能		
電源		AC200~220V 50/60Hz		
重量(ジャケット水含まず)		45kg	65kg	102kg

<オプション>



●CO₂/N₂ガスレギュレータ



●庫内循環HEPAフィルター搭載可能
0.3 μ 99.9%



●記録計

OSK オガワ精機株式会社

〒169-0075 東京都新宿区高田馬場4-10-11
TEL : 03-6908-5257, FAX : 03-6908-5258
Email : sales@ogawaseiki.jp.org