

食品衛生法適合材料

FDA適合材料



除菌フィルタ

# SFC330・SFC430-FP2 Series

●接続口径：1/4～1/2



## 仕様

項目	SFC330	SFC430
使用流体	圧縮空気、窒素ガス(N <sub>2</sub> )、炭酸ガス(CO <sub>2</sub> )	
使用圧力範囲	MPa	0.1～1.0
耐圧力	MPa	1.5
耐差圧力	MPa	0.5
周囲温度・流体温度	℃	5～45
ろ過度	μm	0.01 (除去効率99.99%)
最大処理流量 注1 ℓ/min(ANR)	300	500
接続口径	Rc, NPT, G	1/4・3/8・1/2
質量	Kg	0.28
標準装備品	メンテナンスシール(添付)	
エレメント交換	1年(6000時間)または圧力降下0.1MPa	

注1：最大処理流量以内で使用してください。この値は一次圧力0.7MPa時です。

## 形番表示方法

**SFC330 - 10 - X1 - FP2**

① 機種形番

② 接続口径

③ 配管ねじ種類

④ 流れ方向

### ① 機種形番

SFC330	SFC430
●	●
●	●
	●

記号	内容	SFC330	SFC430
<b>② 接続口径</b>			
8	Rc1/4	●	●
10	Rc3/8	●	●
15	Rc1/2		●
<b>③ 配管ねじ種類</b>			
無記号	Rcねじ	●	●
N	NPTねじ	●	●
G	Gねじ	●	●
<b>④ 流れ方向</b>			
無記号	標準流れ (左→右)	●	●
X1	逆流 (右→左)	●	●

## ●交換用エレメント単品形番

エレメント形番	除菌フィルタ エレメント
SFC330	SFC330-ELEMENT
SFC430	SFC430-ELEMENT

F.R.L  
F.R  
F  
R  
L

ドレン  
セパレータ  
機械式  
圧力SW

残圧検出弁

スロースタート  
バルブ

抗菌  
除菌F

難燃FR

禁油R

中圧FRL

ノンパブル  
FRL

屋外FRL

アダプタ  
ジョイナ

圧力計

小形FRL

大形FRL

精密R

真空F・R

クリーンFR

電空R

エアースタ

スピード  
コントローラ

サイレンサ

逆止弁・  
チェック弁他

継手・  
チューブ

ノズル

エアユニット

精密機器

電子式  
圧力SW

漏洩・  
密着確認SW

エアセンサ

クーラント用  
圧力SW

気体流量センサ  
コントローラ

水流量センサ

全空圧システム  
(トータルエア)

全空圧システム  
(ガン)

気体  
発生装置

冷凍式  
ドライヤ

乾燥剤式  
ドライヤ

高分子膜式  
ドライヤ

メインライン  
フィルタ

ドレン  
排出器他

巻末