

除菌フィルタ・インラインタイプ

SFS10-FP2 Series

- 接続口径：Rc1/4、Rc3/8
ワンタッチ継手φ8、φ10、φ12

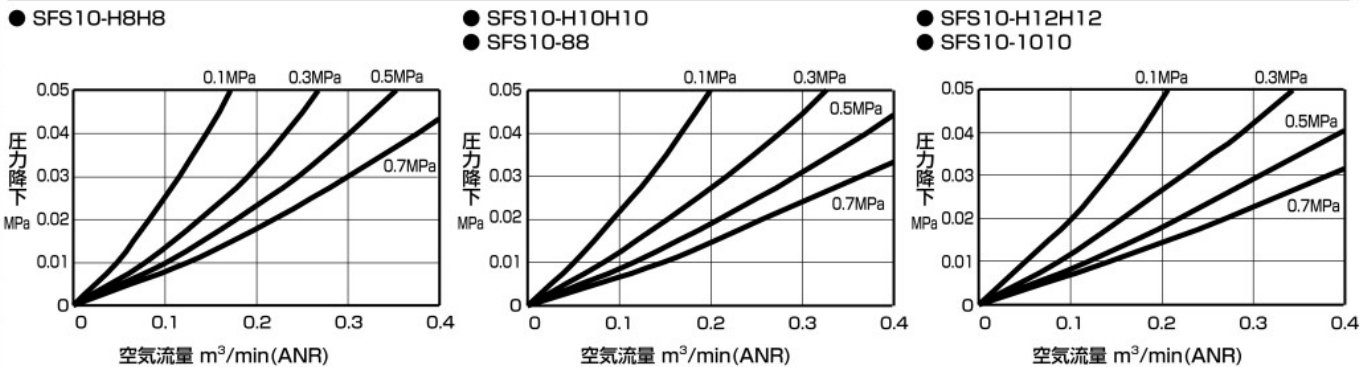


仕様

項目	樹脂タイプ		ステンスタイプ
	SFS10-(※1)(※2)		SFS10-(※1)(※2)-M
使用流体	圧縮空気、窒素ガス(N ₂)、炭酸ガス(CO ₂)		
IN側口径(※1)	ワンタッチ継手φ8、φ10、φ12、 Rc1/4、Rc3/8から選択		Rc1/4、Rc3/8から選択
OUT側口径(※2)			
耐圧力 MPa	1.5		2.25(圧縮空気)、1.5(N ₂ 、CO ₂)
耐差圧力 MPa	0.5		
使用圧力 MPa	-0.095~0.99		-0.095~1.5(圧縮空気)、-0.095~0.99(N ₂ 、CO ₂)
周囲温度・流体温度 °C	5~45		
ろ過度 μm	0.01(除去効率99.99%)		
処理流量 ℓ/min(ANR)	300~400 注1		
質量 kg	ワンタッチ継手の場合	ねじタイプの場合	0.5
	0.15	0.11	
組立・検査・包装	クリーンルームにて一貫生産		
洗浄	脱脂洗浄		
エレメント交換	1年(6000時間)または圧力降下0.1MPa		

注1：1次圧力0.7MPa、圧力降下0.03MPa時の初期流量です。(接続口径により変化します。)

流量特性



形番表示方法

● 樹脂タイプ

SFS10 - H8 H8 - FP2



● ステンスタイプ(受注生産)

SFS10 - 8 8 - M - FP2



注1：製品には取付けねじ(M3×40)、平座金、ばね座金が各2個添付されます

● 交換用エレメント単品形番(エレメント1個、Oリング2個)

- ・樹脂タイプ用：SFS10-E
- ・ステンスタイプ：SFS10-E-M

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FR
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・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
音圧・
密着確認SW
エアセンサ
クーラント用
圧力SW
気体検知センサ
コントローラ
水漏れ検知センサ
全空圧システム
(トータルエア)
全空圧システム
(ガンマ)
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