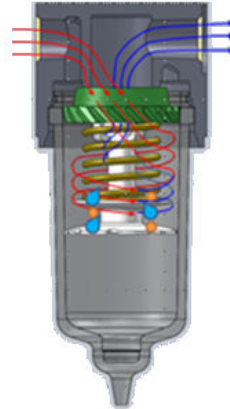


配管内の水やドレンで困った時にはコレ！

99% 驚異の水分分離率



ドレンセパレータ FXシリーズ

こんな“困ったこと”はありませんか？

- 水・ドレンがフィルタを通過してしまう！
- フィルタエレメントの詰まりが早い！
- 圧縮エアの質が悪くて機器のトラブルが発生
- 梅雨の湿気や空調による温度変化に伴う水・ドレン発生



製品特長

- **高性能ルーバー**による最適な遠心分離
⇒ **サイクロン効果で水・ドレンを99%以上除去！**※1
- エレメント不使用。水洗いのみでらくらくメンテナンス！

ルーバー



形番	接続口径					最大処理流量 (L/min(ANR))	分離効率
	Rc1/4	Rc3/8	Rc1/2	Rc3/4	Rc1		
FX1004 - ※	●	●				550	99%
FX1011 - ※	●	●	●			1800	99%
FX1037 - ※				●	●	6100	99%

※1(一次側圧力0.7MPa 空気流量0.55m³/min(ANR)水供給量16.5cm³/min)

仕様

項目	FX1004	FX1011	FX1037
使用流体	圧縮空気		
使用圧力 MPa	0.1~1.0 注3		
耐圧力 MPa	1.5		
周囲温度・流体温度 °C	5~60		
水滴分離率 %	99 注2		
最大処理流量 注1 L/min(ANR)	550	1800	6100
接続口径 Rc, NPT, G	1/4, 3/8	1/4, 3/8, 1/2	3/4, 1
製品質量 kg	0.3	0.5	1.2

注1：入り口圧力0.7MPa時です。
 注2：最大処理流量時における水滴の分離率です。（気化した水滴（水蒸気）は分離できません）
 注3：オートドレン付“F1”の場合、オートドレンの最低作動圧は、0.15MPaです。

オプション質量表

※標準装備品の質量に加算ください。

単位:kg

記号	ドレン排出			ボウル材質
	C	F	F1	M
FX1004	0	0.02	0.02	0.1
FX1011	0	0.02	0.02	0.1
FX1037	0	0.02	0.02	0.1

形番表示方法



機種形番

FX1004 FX1011 FX1037

記号	内容	FX1004	FX1011	FX1037
②接続口径				
8	1/4	●	●	
10	3/8	●	●	
15	1/2		●	
20	3/4			●
25	1			●
③配管ねじ種類				
無記号	Rcねじ	●	●	●
N	NPTねじ	●	●	●
G	Gねじ	●	●	●
④オプション 注1、注2				
ドレン排出	無記号	手動ドレンコック付(メタルボウル時は1/8めねじのみ)	●	●
	C	手動コック付(メタルボウルの場合のみ選択可)	●	●
	F	手動付オートドレン(NOタイプ:無加圧時排出有)	●	●
	F1	手動付オートドレン(NCタイプ:無加圧時排出無)	●	●
ボウル材質	無記号	ポリカーボネイトボウル	●	●
	Z	ナイロンボウル	●	●
	M	メタルボウル	●	●
	M1	メタルボウル、手動ドレンコック付	●	●
流れ方向	無記号	標準流れ(左→右)	●	●
	X1	逆流れ(右→左)	●	●
⑤アタッチメント (添付) 注3、注4				
無記号	添付なし	●	●	●
AB※W	1/4配管アダプタセット	●	●	
A10※W	3/8配管アダプタセット	●	●	
A15※W	1/2配管アダプタセット	●	●	
A20※W	3/4配管アダプタセット		●	●
A25※W	1配管アダプタセット		●	●
A32※W	1 1/4配管アダプタセット		●	●
BW	C形ブラケット	●	●	●
※アダプタねじ種類				
無記号	Rcねじ	●	●	●
N	NPTねじ	●	●	●
G	Gねじ	●	●	●

●参考価格(オプションなしの場合)

- ・FX1004- 4,490円
- ・FX1011- 6,030円
- ・FX1037- 13,670円

●適用コンプレッサ0.75kW~37kW

0.55m³/min・1.8m³/min・6.1m³/min の3タイプ
 (入り口圧力0.7Mpa時)

●FRLとのモジュール接続が可能

FX1004/1011 ⇒ FRLの3000 4000シリーズ
 FX1037 ⇒ FRLの6000 8000シリーズ

カタログは
 QRコードから→



CKD株式会社 静岡営業所

〒422-8035
 静岡県静岡市駿河区宮竹一丁目3-5
 TEL(054)237-4424 FAX(054)237-1945

お問合せはこちらまで

