



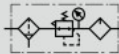
F.R.Lコンビネーション 標準白色シリーズ

C1000・C2000・C2500-W C3000・C4000・C6500・C8000-W Series

フィルタ、レギュレータ、ルブリケータを一体化した省スペースタイプ

● 接続口径：1/8～1

JIS 記号



仕様

項目	C1000-W	C2000-W	C2500-W	C3000-W	C4000-W	C6500-W	C8000-W	
外観								
構成機器	エアフィルタ レギュレータ ルブリケータ	F1000-W R1000-W L1000-W	F2000-W R2000-W L3000-W	F3000-W R2000-W L3000-W	F3000-W R3000-W L3000-W	F4000-W R4000-W L4000-W	F6000-W R6000-W L8000-W	F8000-W R8000-W L8000-W
使用流体	圧縮空気							
最高使用圧力 MPa	1.0 注2							
耐圧力 MPa	1.5							
周囲温度・流体温度 °C	5～60							
ろ過度 μm	5							
設定圧力 MPa	0.05～0.85 注2		0.05～0.85					
最少滴下流量 (注1) m ³ /min(ANR)	0.015	0.03	0.03	0.03	0.065	0.065	0.065	
リリーフ	リリーフ機構付							
貯油量 cm ³	20	85	85	85	170	170	170 (MA×360)	
ドレン貯容量 cm ³	12	25	45	45	80	80	80 (注3)	
使用油	タービン油1種ISO VG32 (スピンドル油は使用不可)							
接続口径 Rc, NPT, G	1/8, 1/4 (3/8はアダプタ使用)	1/4, 3/8 (1/2はアダプタ使用)	1/4, 3/8 (1/2はアダプタ使用)	1/4, 3/8 (1/2はアダプタ使用)	1/4, 3/8, 1/2 (3/4はアダプタ使用)	3/4, 1 (1 1/4はアダプタ使用)	3/4, 1 (1 1/4はアダプタ使用)	
質量 kg	0.40	1.01	1.01	1.15	1.79	3.64	4.5	
標準装備品	圧力計、ブラケット、ボールガード							

注1：最少滴下流量は、設定圧力0.5MPaにおいて毎分5滴のタービン油が滴下する流量です。

注2：C1000-Wシリーズは、オートドレン付“F1”の場合、最低作動圧力0.2MPa、最大作動圧力0.7MPa、最大使用流量は、F1000-W-F1オートドレン付の最大使用流量表（106ページ）を参照ください。使用流量は、最大使用流量値以下としてください。

注3：手動ドレンコックタイプのみ、最大170cm³まで貯めることが可能です。

注4：オートドレン付“F” “FF”の場合、オートドレンの最低作動圧力は、0.1MPaです。0.1MPa上昇まで、初期発生ドレンとともにエアバージします。

注5：オートドレン付“F1” “FF1”の場合、オートドレンの最低作動圧力は0.15MPaです。

注6：エレメントオプション“Y”の場合の最大流量は、最大使用流量表（108ページ）を参照ください。使用流量は、最大使用流量値以下としてください。

注7：C2000-Wシリーズは、オートドレン付“F1”の場合、最大流量以下で使用してください。（最大流量は、106ページF2000-Wを参照してください。）

F.R.L

ドレンセパレータ

機械式圧力SW

残圧排出弁

スロースタートバルブ

抗菌除菌F

難燃FR

禁油R

中圧FR

ノンバブル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

差圧・流量確認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