



F.Rコンビネーション 標準白色シリーズ C1020・C2020・C2520-W C3020・C4020・C6020・C8020-W Series

フィルタとレギュレータを一体化。

● 接続口径：1/8～1

JIS記号



仕様

項目	C1020-W	C2020-W	C2520-W	C3020-W	C4020-W	C6020-W	C8020-W	
外観								
構成機器	フィルタ レギュレータ	F1000-W R1000-W	F2000-W R2000-W	F3000-W R2000-W	F3000-W R3000-W	F4000-W R4000-W	F6000-W R6000-W	F8000-W R8000-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 注1							
ろ過度 μm	5							
設定圧力 MPa	0.05～0.85 注2							
リリーフ	リリーフ機構付							
ドレン貯容量 cm ³	12	25	45	45	80	80	80 (注3)	
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	0.28	0.64	0.65	0.79	1.25	2.07	2.93	
標準装備品	圧力計、ブラケット、ボウルガード							

注1：表示付圧力スイッチPPR組付“RN”“RP”及びデジタル圧力センサPPX添付時“R2”の周囲温度・流体温度は、5～50℃となります。
 注2：C1020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-F1オートドレン付の最大使用流量表（96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（98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：C2020-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、96ページF2000-Wを参照してください。）

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		圧力計		配管アダプタセット						
	F	F1	FF	FF1	M	M1	T※	RN/RP	A6※W	A8※W	A10※W	A15※W	A20※W	A25※W	A32※W
C1020		0.007					0	0.04	0.09	0.09	0.09				
C2020		0.02				0.1	0	0.04		0.16	0.16	0.16			
C2520		0.02			0.1	0.1	0	0.04		0.16	0.16	0.16			
C3020	0.02	0.02			0.1	0.1	0	0.04		0.16	0.16	0.16			
C4020	0.02	0.02			0.1	0.1	0	0.04		0.16	0.16	0.16	0.16		
C6020	0.02	0.02			0.1	0.1	0	0.04					0.53	0.53	0.53
C8020	0.02	0.02	0.02	0.02	0.1	0.1	0	0.04					0.53	0.53	0.53

記号	組付アタッチメント					圧力計					
	D	S	P	V	K	G45P	G49P	G59P	G40P	G52P	R2
C1020	0.056	0.15		0.18		0.074	0.086	0.115	0.085	0.15	0.04
C2020	0.17	0.23	0.54	0.29	0.34	0.074	0.086		0.085	0.15	0.04
C2520	0.17	0.23	0.54	0.29	0.34	0.074	0.086	0.115	0.085	0.15	0.04
C3020	0.17	0.23	0.54	0.29	0.34	0.074	0.086	0.115	0.085	0.15	0.04
C4020	0.17	0.23	0.54	0.29	0.34	0.074	0.086	0.115	0.085	0.15	0.04
C6020	0.45	0.51			0.9	0.074	0.086	0.115	0.085	0.15	0.04
C8020	0.45	0.51			0.9	0.074	0.086	0.115	0.085	0.15	0.04