

F.RユニットB7019 Series

エアフィルタ・レギュレータを一体化。

● 接続口径：Rc1/8、Rc1/4

JIS 記号



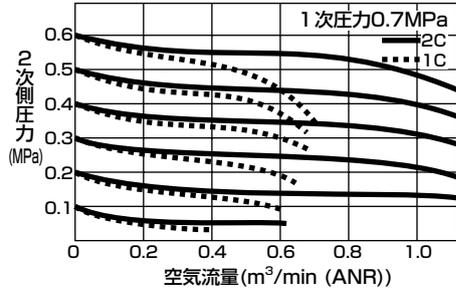
仕様

項目	B7019-1C・2C	
最高使用圧力	MPa	1.0
耐圧力	MPa	1.5
周囲温度・流体温度	℃	5~65
ろ過度	μm	5
設定圧力	MPa	0.04~0.83
リリーフ	リリーフ機構付	
接続口径	Rc	1/8・1/4
質量	kg	0.4
ボウルガード	受注生産	

注1：ピストンドレン (D) を使用の場合、最低作動圧力は、0.1MPa です。衝撃のある装置には使用しないでください。

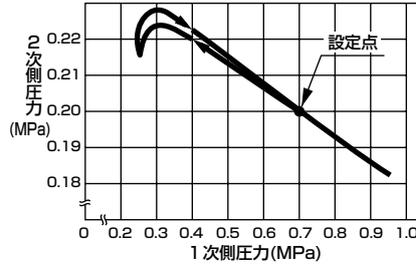
流量特性

● B7019-1・2C Rc1/8・1/4



圧力特性

● B7019



形番表示方法

B7019 - **2C** - **DZNGB**

① 接続口径
注1

② オプション

〈形番表示例〉

B7019-2C-DZNGB

機種名：F.Rユニット ミニチュアタイプ

① 接続口径…Rc1/4

② オプション…ピストンドレン、
ナイロンボウル、
ノンリリーフ、
圧力計添付、
ブラケット添付

⚠ 形番選定にあたっての注意事項

- 注1：接続口径NPTねじの必要場合は、C呼称をつけしないでください。
(例) B7019-1 圧力計を選定した場合NPTねじの圧力計が添付されます。
注2：“レギュレータ”と“添付品”の記号はそれぞれ2つ以上選定することができます。
注3：ボウル材質“M”と添付品“G”を選ぶ時は、“M-G”と表示してください。
注4：圧力計は、“L”低圧用の場合は、G49D-6-PO4が添付されます。なお、圧力計の仕様につきましては、関連機器 (289ページ) を参照してください。
注5：“LG”の圧力計は、0~0.4MPaとなります。
注6：添付品“B”ブラケットについては、339ページ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	ボウル材質				圧力計	ブラケット
	D	Z	M	Q		
B7019	0	0	0.08	0.03	0.086	0.03

記号	内容	
① 接続口径		
1C	Rc1/8	
2C	Rc1/4	
② オプション		
ドレン排出	無記号	タイヤバルブ
	D	ピストンドレン
ボウル材質	無記号	ポリカーボネートボウル
	Z	ナイロンボウル
	M	メタルボウル
	Q	ボウルガード付ポリカーボネートボウル
エレメント	無記号	5μm
	無記号	標準
レギュレータ	N	ノンリリーフ
	L	低圧用 (0.02~0.34MPa)
添付品	無記号	添付なし
	G	圧力計 (G49D-6-P10)
	B	ブラケット (6166)