



691Fシリーズ

大流量ポペット式チェックバルブ



主な特徴

- 流体の逆流を防ぎます。
- システム機器を保護します。
- 316ステンレス製。
- Gyrolok継手は複数回脱着してもリークを起こしません。
- CNGアプリケーションを含む、過酷な状況下での使用にも推薦いたします：
 - 高いCv値(流量)が必要な場合
 - 破損しにくいO-リング設計
 - 開き始めの強いショックにも耐えられます

仕様

ボディ材質	316ステンレス
最高使用圧力 @ +21°C	34.4 MPa
使用温度範囲	-54 ~ +135°C
クラッキング圧	2.29 ~ 689 kPa
Cv値	0.620 ~ 6.0

当カタログは英語版カタログを基に細心の注意を払って製作しておりますが、もし日本語版とオリジナルの英語版の内容に相違が生じてしまった場合には、英語版の情報を優先させていただきます。

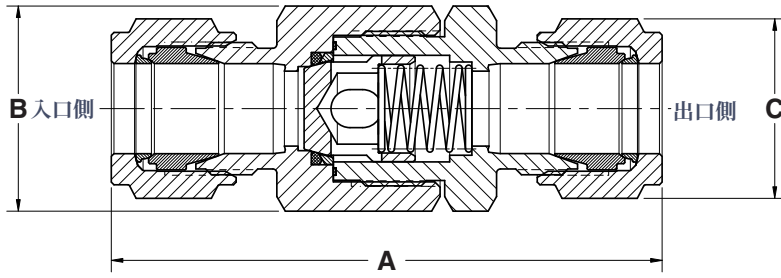
HOKE Incorporated
405 Centura Court • Spartanburg, SC 29303
Tel (864) 574-7966 Fax (864) 587-5608
www.hoke.com • sales@hoke.com

HOKE 日本総代理店
株式会社テクメイション
東京本社：〒104-0041 東京都中央区新富1-6-7
Tel 03-5566-6551 Fax 03-5566-6556

check valves

691Fシリーズ

寸法



構成部品の材質

部品名称	材質
ボディ	316ステンレス
ボペット	316ステンレス
スプリング	316ステンレス
シートリング	316ステンレス
ボディガスケット	テフロン
シートO-リング	ブナ-N

インチサイズ

型番	Cv 値	A	B ボディ六角部	C Gyrolok六角部	レンチ
691F[]G4Y	0.62	69.1 mm	25.4 mm	14.2 mm	9/16インチ
691F[]G6Y	1.0	71.9 mm	25.4 mm	17.4 mm	11/16インチ
691F[]G8Y	2.1	78.7 mm	25.4 mm	22.2 mm	7/8インチ
691F[]G12Y	6.0	95.3 mm	41.3 mm	28.5 mm	1-1/8インチ
691F[]G16Y	6.0	100.6 mm	41.3 mm	38.1 mm	1-1/2インチ

ミリサイズ

型番	Cv 値	A	B ボディ六角部	C Gyrolok六角部	レンチ
691F[]G10YMM	1.2	72.1 mm	25.4 mm	19.1 mm	3/4インチ
691F[]G12YMM	1.8	79.5 mm	25.4 mm	22.2 mm	7/8インチ
691F[]G18YMM	5.3	93.2 mm	41.3 mm	28.6 mm	1-1/8インチ
691F[]G22YMM	6.0	96.5 mm	41.3 mm	31.8 mm	1-1/4インチ
691F[]G25YMM	6.0	102.1 mm	41.3 mm	38.1 mm	1-1/2インチ

* 下記の型番選定方法に従い、"[]"に必要なクラッキング圧を示す数字を入れて下さい。

ご注文に際して

691 F 5 G 8 Y MM

クラッキング圧

- 1 2.29 kPa (1/3 psig)
- 2 6.89 kPa (1 psig)
- 4 34.5 kPa (5 psig)
- 5 68.9 kPa (10 psig)
- 6 172 kPa (25 psig)
- 7 344 kPa (50 psig)
- 8 517 kPa (75 psig)
- 9 689 kPa (100 psig)

エンドコネクション

G Gyrolok

ミリサイズ継手を表します

ボディ材質

Y 316ステンレス

エンドコネクションサイズ

	インチ	ミリ
4	1/4	-
6	3/8	-
8	1/2	-
10	-	10 mm
12	3/4	12 mm
16	1	-
18	-	18 mm
22	-	22 mm
25	-	25 mm