

ゲージバルブ（液体用）

ゲージコックと同様、圧力計測機器の着脱時、計測圧力を一時、遮断する際に用いられるもので、保安全管理上取付けが必要です。ゲージコックと比較し、高圧用途に適しています。

使用流体：

液体用

接續形式：

ターンバックル式×オスネジ

最高使用压力：

FV10 20MPa

FV30 100MPa (高圧タイプ)

使用流体温度：

−5~80℃（但し、凍結なきこと）

接液部材質：

FV10 鉄製 SF440A, S45C, SGD, PTFE, SUS304, C1100

ステンレス製 SUS304, SUS316, PTFE

FV30 鉄製 SGD, S45C, C1100, S35C, SUS304, PTFE

ステンレス製 SUS304, SUS316, PTFE

外 装：

鉄製 Niメッキ

ステンレス製 生地

パッキン：

鉄製 C1100レンズパッキン付属（メネジ側用）

ステンレス製 SUS316レンズパッキン付属（メネジ側用）

質量：

FV10 約0.6kg

FV30 約1.5kg

形番構成

ご用命に際しては、形番、各仕様をご指定ください。

モデルNo.

F V 0 — ① ② ③ — X × × × — ⑧ ⑨ × × × × × × — ⑮

ゲージバルブ

形番	選択仕様	付加仕様(オプション)
----	------	-------------

モデル	1	0	メスネジ (ターンバックル) × オスネジ	液体用 (標準)
	3	0	メスネジ (ターンバックル) × オスネジ	液体用 (高圧タイプ)

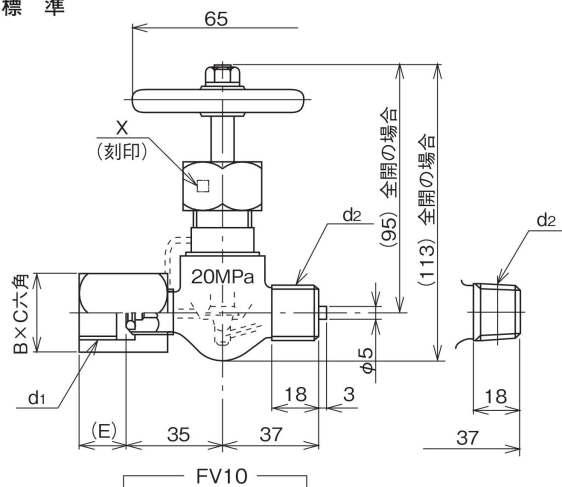
④ グランドパッキン	X	標準 PTFE
---------------	---	---------

⑧ 処理	0	ナシ
	1	禁油処理
	2	禁水処理
	3	禁油・禁水処理

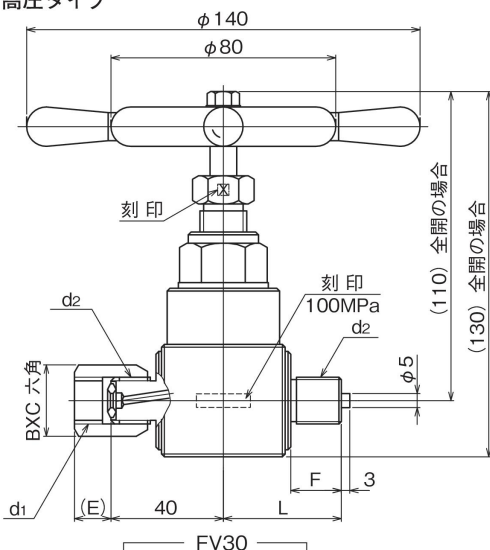
⑮ ドキュメント	0	ナシ
	1	アリ (ご希望のものを別途ご指示ください。) 提出図、取扱説明書、ミルシート

※仕様項目がない場合は、Xをご指定ください。

標準



高圧タイプ



標準

形 番		d1×d2 (メス (オス))	(E)	B×C六角
鉄 製	ステンレス製			
FV10-332	FV10-333	G3/8×G3/8B	13	22×25.4
FV10-342	FV10-343	G3/8×G1/2B		
FV10-382	FV10-383	G3/8×R3/8		
FV10-3C2	FV10-3C3	G3/8×3/8NPT		
FV10-432	FV10-433	G1/2×G3/8B	15	27×31.2
FV10-442	FV10-443	G1/2×G1/2B		
FV10-492	FV10-493	G1/2×R1/2		
FV10-4D2	FV10-4D3	G1/2×1/2NPT		

高圧タイプ

形 番		d ₁ ×d ₂ (×ス) (オス)	(E)	B×C六角	F	L
鉄 製	ステンレス製					
FV30-332	FV30-333	G3/8×G3/8B	13	22×25.4	18	42
FV30-442	FV30-443	G1/2×G1/2B	15	27×31.2	20	44

※ バルブを開で使用する場合は、ハンドルを左いっぱいに戻し、バックシートをきかせてください。
(弁棒のバックシン部からの洩れを防ぐことができます)