

GD-200, 200H, 200C

直動式	パイロット式	ピストン	ダイヤフラム
ベローズ	内部検出	外部検出	ステンレス
ハンドル付	ストレーナ内蔵	微圧	遠隔
弁リーク0	JWWA	ナイロン	

■ 特 長

1. 弁構造は、圧力バランス構造を採用していますので、一次側圧力に影響されることなく二次側圧力を一定に保ちます。
2. 弁座にはステンレス鋼を使用していますので、摩耗や耐久性に優れています。
3. 上部側一方向からの分解で、内部点検が出来ますので、保守点検が容易です。
4. 弁体にディスクを使用している為、弁閉止時の漏れはありません。
5. GD-200Cは本体内外面をナイロン11でコーティングを行っていますので、優れた耐食性を持っています。
6. 配管の取付け方向は水平・垂直任意です。(ただし、100A以上は水平方向のみとなります。)



■ 仕 様

型 式	GD-200	GD-200C	GD-200H
適 用 流 体	冷温水、油(灯油、A・B重油)、空気、その他非危険流体		
一 次 側 圧 力	1.0MPa以下		2.0MPa以下
二 次 側 圧 力	15A~80A (A)0.05~0.25MPa (B)0.26~0.7MPa 100A~150A (A)0.05~0.25MPa (B)0.26~0.5MPa		15A~50A (A)0.05~0.25MPa (B)0.26~0.7MPa (C)0.5~1.0MPa 65A, 80A (A)0.05~0.25MPa (B)0.26~0.7MPa (C)0.5~0.9MPa 100A~150A (A)0.05~0.25MPa (B)0.26~0.5MPa (C)0.5~0.75MPa
最 小 差 圧	0.05MPa		
最 大 減 圧 比	10:1		
最 小 調 整 可 能 流 量	水 : 5L/min 空気 : 10m ³ /h(標準状態)		
流 体 温 度	5~80℃	5~60℃	5~80℃
液 体 粘 度	600cSt以下		
材 質	本 体	球状黒鉛鋳鉄(FCD450)	
	弁 座	ステンレス鋼	
	弁 体	NBR	
	ダイヤフラム	NBR	
接 続	JIS 10K FFフランジ		JIS 20K RFフランジ
本 体 内 面 処 理	15 ~100A : 電着塗装 125~150A : タール系塗装(黒) または電着塗装	ナイロン11 (本体内外面)	15 ~100A : 電着塗装 125~150A : タール系塗装(黒) または電着塗装

- FKM(バイトン)仕様も製作いたします。(ただし、GD-200H(C)65A~150Aは除く)
- 圧力計付も製作いたします。