

# 10 一次圧力調整弁

Primary Pressure Regulating Valve

GD-20R	GD-20RC	GD-7R	GD-21
--------	---------	-------	-------



特 徴	一次圧力調整弁 落水防止弁	一次圧力調整弁・落水防止弁 接液 SCS 製	一次圧力調整弁・落水防止弁 ナイロンコーティング製	液体用	差圧調整弁
-----	------------------	---------------------------	------------------------------	-----	-------

形 式	直動式				
-----	-----	--	--	--	--

仕 様	適用流体	冷温水・※油・空気・その他非危険流体		冷温水	冷温水・油・その他非危険流体	冷温水
	圧力調整範囲	A:0.05~0.25MPa B:0.26~0.7MPa (ただし、100A~150A は 0.26~0.5MPa)			摘要欄をご参照ください。	A:0.05~0.25MPa B:0.26~0.7MPa (ただし、100A~150A は 0.26~0.5MPa)
	適用温度	5~80℃		5~60℃	5~80℃	80℃
	接続方式	JIS 10KFF フランジ			JIS 10KFF フランジ	JIS 10KFF フランジ
材 質	本 体	FCD450	SCS	FCD450	FC	FCD450
	弁体・弁座	NBR・CAC (SUS)	NBR・SUS	EPDM or FKM・SUS	CAC	NBR・CAC(SUS)
	ダイヤフラム	NBR		EPDM or FKM	—	NBR
		弁棒:SUS			ピストン:CAC 弁棒:SUS	弁棒 : SUS

呼 び 径	標準品		受注品		受注品		受注品		受注品	
	価 格 (円)	L×Hmm 質 量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質 量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質 量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質 量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質 量 kg
15A ( 1/2 )	119,000	145×309 8.2	408,000	145×307 9.8	オ	145×309 8.2	330,000	170×535 20	205,000	145×298 8.3
20A ( 3/4 )	119,000	150×309 8.2	408,000	150×307 9.8		150×309 8.2		330,000	170×535 20	205,000
25A ( 1 )	119,000	150×330 10.0	479,000	150×330 12.0	イ	150×330 10.0	359,000	170×535 22	206,000	150×320 10.1
32A ( 1 1/4 )	158,000	195×395 17.3	610,000	195×397 20.7		195×395 17.3	373,000	180×545 23	250,000	195×400 17.4
40A ( 1 1/2 )	159,000	195×395 17.3	611,000	195×397 20.7	ウ	195×395 17.3	379,000	180×545 23	251,000	195×414 17.4
50A ( 2 )	173,000	195×409 19.2	661,000	195×415 23.0		195×409 19.2	402,000	180×565 26	267,000	195×414 19.3
65A ( 2 1/2 )	238,000	270×553 40.0	オー プ ン 価 格	270×550 48.0	価	270×555 40.0	450,000	215×680 41	392,000	270×572 40.1
80A ( 3 )	278,000	270×575 43.7		270×572 52.4		270×582 43.7	499,000	260×700 51	434,000	270×597 43.8
100A ( 4 )	427,000	308×637 70.0		308×637 84.0	格	308×645 70.0	626,000	300×750 66	652,000	308×665 70.1
125A ( 5 )	842,000	380×835 144.0				380×849 145.0	847,000	360×810 90	1,040,000	380×866 144.1
150A ( 6 )	1,140,000	400×904 173.0			400×918 175.0	982,000	382×875 129	1,250,000	400×936 173.1	

スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> <li>●FKM(バイトン)仕様も製作いたします。</li> <li>●オールステンレスも製作いたします。 (15A~100A、ただし65A~100Aは圧力調整範囲の確認が必要ですのでお問い合わせください。)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●最高温度120℃も製作いたします。</li> <li>●圧力調整範囲0.7~1.6MPaも製作します。(鑄鉄製:GD-7RH)</li> </ul>
-----------	--	--

摘 要	<ul style="list-style-type: none"> <li>●本体内部処理:電着塗装</li> </ul> <p>※油でのご使用の場合は、お問い合わせください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●構造上、一部ナイロンコーティングが付かない部分があり、塗装等で防錆処理を施しています。</li> <li>●製品内部の鑄を完全に防ぐものではありません。</li> <li>●飲料用にはお使い頂けません。(水道法基準適合品ではありません。)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●圧力調整範囲区分 20A~50A A 0.05~0.25MPa B 0.25~0.45MPa C 0.45~0.7MPa 65A~150A A 0.05~0.2MPa B 0.2~0.5MPa C 0.5~0.7MPa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●本体内部処理 電着塗装</li> </ul>
-----	---	--	--	--

寸 法 図				
-------	--	--	--	--

※カスタマイズオーダー製品は巻頭の「カスタマイズオーダー製品のご依頼について」をご参照ください。

10

一次圧力調整弁・落水防止弁・差圧調整弁