



		GP-1000		GP-1000S		GP-27	
特徴		安定制御		要部SUS製		大容量	
形式		パイロット式ピストンタイプ					
仕様	適用流体	蒸気				蒸気	
	一次側圧力	0.1~1.0MPa				0.1~1.0MPa	
	二次側圧力	0.05~0.9MPa				0.03~0.8MPa	
	最大減圧比	20:1				10:1	
	最高温度	220℃				220℃	
	接続方式	JIS 10KFFフランジ				JIS 10KFFフランジ	
材質	本体	FCD450				FCD450	
	弁体・弁座	SUS				SUS	
	ピストン・シリンダー	C 3604 or CAC		SUS		CAC	
	ダイヤフラム	SUS				SUS	
		標準品		標準品		標準品	
呼び径	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	
15A(1/2)	61,200	150×285 8.0	84,400	150×285 8.0			
20A(3/4)	67,300	155×285 8.5	85,500	155×285 8.5			
25A(1)	74,400	160×300 10.0	89,500	160×300 10.0			
32A(1 1/4)	87,500	190×323 14.0	125,000	190×323 14.0			
40A(1 1/2)	92,700	190×323 14.5	126,000	190×323 14.5			
50A(2)	102,000	220×347 20.0	156,000	220×347 20.0			
65A(2 1/2)	152,000	245×357 30.0	203,000	245×357 30.0			
80A(3)	178,000	290×404 35.0	254,000	290×404 35.0			
100A(4)	284,000	330×450 52.5	374,000	330×450 52.5			
125A(5)					オープン価格	375×627	
150A(6)						90.0	
						420×686	
						135.0	
200A(8)						490×765	
						204.0	
スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> ●純正保温カバー(ワイズジャケット)とのセット販売も行っております。 ●ANSI 150lbフランジも製作いたします。(ただし15Aは除く) 						
寸法図							



特 徴	低圧制御	低圧制御・要部SUS製	ハンドル付	ねじ込み	要部SUS製・ねじ込み	
形 式	パイロット式ピストンタイプ					
仕 様	適 用 流 体	蒸気		蒸気		
	一 次 側 圧 力	0.1~0.5MPa		0.1~1.0MPa		
	二 次 側 圧 力	0.03~0.15MPa		0.05~0.9MPa		
	最 大 減 圧 比	20:1		20:1		
	最 高 温 度	220℃		220℃		
	接 続 方 式	JIS 10KFFフランジ		JIS 10KFFフランジ		JIS Rc
材 質	本 体	FCD450		FCD450		
	弁 体 ・ 弁 座	SUS		SUS		
	ピストン・シリンダー	C 3604 or CAC	SUS	C 3604 or CAC	C 3604 or CAC	SUS
	ダイヤフラム	SUS		SUS		

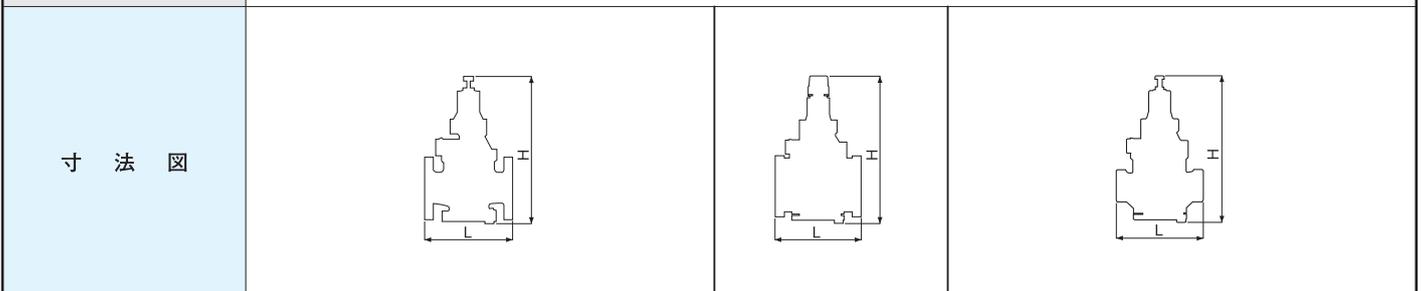
呼 び 径	標 準 品		受 注 品		標 準 品		標 準 品		受 注 品	
	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg
15A(1/2)	61,200	150×285 8.0	84,400	150×285 8.0	62,500	150×290 8.1	61,500	150×285 7.0	76,100	150×285 7.0
20A(3/4)	67,300	155×285 8.5	85,500	155×285 8.5	68,700	155×290 8.6	63,900	155×285 7.0	77,400	155×285 7.0
25A(1)	74,400	160×300 10.0	89,500	160×300 10.0	75,800	160×305 10.1	67,800	160×300 8.5	82,300	160×300 8.5
32A(1 1/4)	87,500	190×323 14.0	125,000	190×323 14.0	89,000	190×328 14.1	84,600	190×323 12.0	116,000	190×323 12.0
40A(1 1/2)	92,700	190×323 14.5	126,000	190×323 14.5	94,000	190×328 14.6	87,000	190×323 12.5	117,000	190×323 12.5
50A(2)	102,000	220×347 20.0	156,000	220×347 20.0	104,000	220×352 20.0	98,800	220×347 18.0	143,000	220×347 18.0
65A(2 1/2)	152,000	245×357 30.0	203,000	245×357 30.0	153,000	245×362 30.1				
80A(3)	178,000	290×404 35.0	254,000	290×404 35.0	186,000	290×409 35.1				
100A(4)	284,000	330×450 52.5	374,000	330×450 52.5	285,000	330×455 52.6				

●低圧制御用(一次側圧力0.1~0.5MPa、二次側圧力0.03~0.15MPa)も製作いたします。

型式説明 GP-1000

- 材質及び流体 T:空気用, S:要部 SUS, SS:接液 SUS, AS:オール SUS
- 0:標準, 1:ハンドル付, 2:低圧用
- 0:JIS 10K, 1:JIS Rc
- 0:標準, 2:遠隔操作

摘 要



1 減圧弁



特 徴	遠隔操作・フランジ	遠隔操作・要部SUS	遠隔操作・ねじ込み	遠隔操作・要部SUS
-----	-----------	------------	-----------	------------

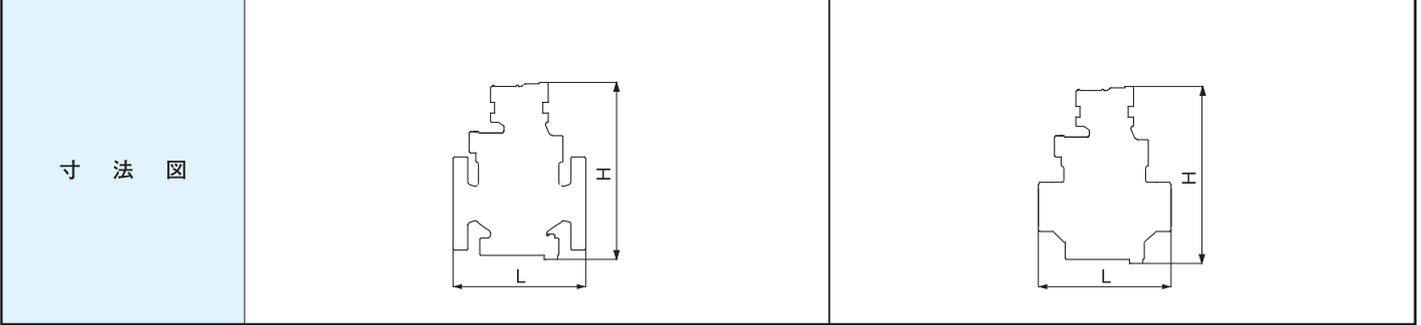
形 式	空気操作形パイロット式ピストンタイプ			
-----	--------------------	--	--	--

仕 様	適用流体	蒸気			
	一次側圧力	0.1~1.0MPa			
	二次側圧力	0.05~0.9MPa			
	最大減圧比	20:1			
	最高温度	220℃			
	接続方式	JIS 10KFFフランジ		JIS Rc	
材	本体	FCD450			
	弁体・弁座	SUS			
質	ピストン・シリンダー	C 3604 or CAC	SUS	C 3604 or CAC	SUS
	ダイヤフラム	SUS			

呼 び 径	標 準 品		受 注 品		受 注 品		受 注 品	
	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg
15A(1/2)	68,600	150×220 8.0	82,900	150×220 8.0	71,300	150×220 7.0	85,500	150×220 7.0
20A(3/4)		155×220 8.5		155×220 8.5		155×220 7.0		155×220 7.0
25A(1)	80,200	160×235 10.0	94,300	160×235 10.0	77,500	160×235 8.5	91,300	160×235 8.5
32A(1 1/4)		190×258 14.0		190×258 14.0		190×258 12.0		190×258 12.0
40A(1 1/2)	101,000	190×258 14.5	131,000	190×258 14.5	99,400	190×258 12.5	129,000	190×258 12.5
50A(2)		220×282 19.0		220×282 19.0		220×282 18.0		220×282 18.0
65A(2 1/2)	152,000	245×292 30.0	202,000	245×292 30.0				
80A(3)	177,000	290×339 35.0	241,000	290×339 35.0				
100A(4)	262,000	330×385 52.5	348,000	330×385 52.5				

●65A~100Aは受注生産となります。

●操作圧力と設定圧力の比についてはテクニカルガイドブックを参照ください。



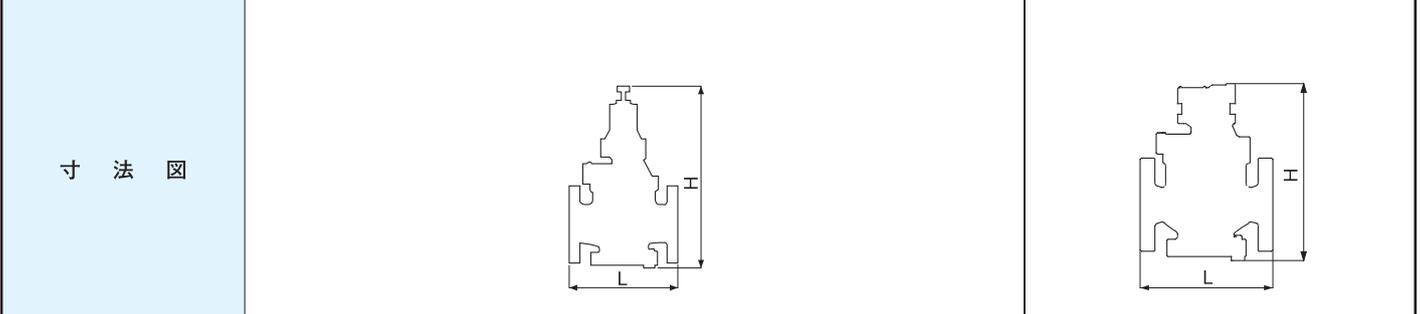


特徴	蒸気・接液SCS製	蒸気・オールSCS製	遠隔操作・接液SCS製
形式	パイロット式ピストンタイプ		空気操作形パイロット式
仕 様	適用流体	蒸気	蒸気
	一次側圧力	0.1~1.0MPa	0.1~1.0MPa
	二次側圧力	0.05~0.9MPa	0.05~0.9MPa
	最大減圧比	20:1	20:1
	最高温度	220℃	220℃
	接続方式	JIS 10KFFフランジ	JIS 10KFFフランジ
材 質	本体	SCS	SCS
	弁体・弁座	SUS	SUS
	ピストン・シリンダー	SUS	SUS
	ダイヤフラム	SUS	SUS

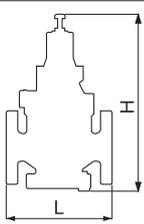
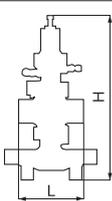
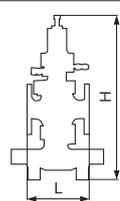
呼び径	受注品		受注品		受注品	
	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg
15A(1/2)	369,000	150×288 8.3	439,000	150×298 8.5	372,000	150×223 8.3
20A(3/4)	373,000	155×288 8.8	439,000	155×298 9.0	383,000	155×223 8.8
25A(1)	424,000	160×303 10.5	492,000	160×313 10.7	433,000	160×238 10.5
32A(1 1/4)	464,000	190×326 14.8	540,000	190×336 15.0	473,000	190×261 14.8
40A(1 1/2)	464,000	190×326 15.3	540,000	190×336 15.5	477,000	190×261 15.3
50A(2)	555,000	220×350 20.8	621,000	220×360 21.0	564,000	220×285 20.8
65A(2 1/2)	756,000	245×360 27.4	819,000	245×370 27.6		
80A(3)	883,000	290×407 38.8	947,000	290×417 39.0		
100A(4)	1,130,000	330×454 54.5	1,180,000	330×464 54.7		

摘要

●操作圧力と設定圧力の比についてはテクニカルガイドブックを参照ください。





		GP-1000H		GP-2000			
				ねじ込み 		フランジ 	
特徴		中圧蒸気・一次圧1.6MPa		中圧蒸気・一次圧2.0MPa			
形式		パイロット式ピストンタイプ		パイロット式ダイヤフラムタイプ			
仕様	適用流体	蒸気		蒸気			
	一次側圧力	0.1~1.6MPa		0.1~2.0MPa (JIS 10KIは0.1~1.0MPa)			
	二次側圧力	A:0.05~0.9MPa B:0.9~1.4MPa		A:0.02~0.15MPa B:0.1~1.4MPa (JIS 10KIは0.1~0.85MPa)			
	最大減圧比	20:1		20:1			
	最高温度	220℃		220℃			
材質	接続方式	JIS 16KFF		JIS Rc		JIS 20KRF、10KFFフランジ	
	本体	FCD450		FCD450			
	弁体・弁座	SUS		SUS			
	ピストン・シリンダー	SUS		—			
	ダイヤフラム	SUS		SUS			
		標準品		標準品			
呼び径	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)	94,000	150×285 8.0	146,000	150×398 14.0	172,000	146×398 15.5	
20A(3/4)	94,500	155×285 8.5	148,000	150×398 14.0	173,000	146×398 16.0	
25A(1)	118,000	160×300 10.0	170,000	160×404 18.5	195,000	156×404 21.0	
32A(1 1/4)	123,000	190×323 14.0	192,000	180×434 21.5	224,000	176×434 24.0	
40A(1 1/2)	146,000	190×323 14.5	194,000	180×434 21.5	229,000	196×434 24.5	
50A(2)	172,000	220×347 20.0	242,000	230×498 33.0	286,000	222×498 36.0	
65A(2 1/2)	244,000	245×357 30.0			477,000	282×552 64.5	
80A(3)	362,000	290×404 35.0			511,000	302×575 71.5	
100A(4)	582,000	330×450 52.5			708,000	342×658 111.0	
125A(5)					814,000	400×658 115.0	
150A(6)					1,240,000	465×814 234.3	
200A(8)					1,480,000	469×814 242.0	
スペシャルスペック	●外部パイロット式も製作いたします。(上記価格より10%増)						
摘要	●面間調整用スペーサキット(スペーサ・スタットボルト・ガスケット)をご用意いたします。 (旧型式GP-28と同じ面間寸法になります。)			●二次側圧力0.01~0.02MPa用(型式:GP-2000L)も製作致します。(ただし、一次側圧力は0.06~0.5MPa・呼び径15A~100Aまで対応) ●外部検出管(φ8-2m)と継手(φ8-R1/4)が同梱されています。 ●二次側圧力の検出方法:標準は外部検出方法です。製品を配管する際には、必ず外部検出管を接続してください。内部検出方法の場合はお問い合わせください。			
寸法図							
※寸法及び重量はフランジ規格20Kの場合です。							



GP-200CS

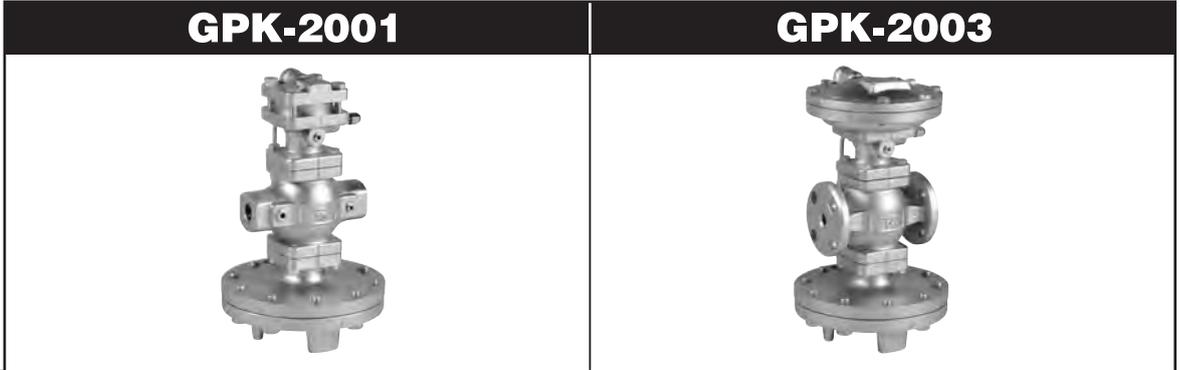
ねじ込み

フランジ



1
減圧弁

特徴		高圧蒸気・一次圧3.0MPa			
形式		パイロット式ダイヤフラムタイプ			
仕 様	適用流体	蒸気			
	一次側圧力	0.1~3.0MPa			
	二次側圧力	A:0.02~0.15MPa B:0.1~1.4MPa C:1.3~2.0MPa			
	最大減圧比	20:1			
	最高温度	260℃			
	接続方式	JIS Rc		JIS 30KRFフランジ	
材 質	本体	WCB			
	主弁・弁座	SUS+ステライト			
	先立弁・先立弁座	SUS			
	ダイヤフラム	SUS			
		受注品		受注品	
呼び径	価格(円)	L×Hmm 質量 kg	価格(円)	L×Hmm 質量 kg	
15A(1/2)		150×398 16.0		240×398 18.0	
20A(3/4)	オ	150×398 16.0	オ	240×398 18.0	
25A(1)	丨	160×404 21.5	丨	250×404 24.5	
32A(1 1/4)	ン	180×434 24.0		260×434 27.0	
40A(1 1/2)	価	180×434 24.0	プ	260×434 27.0	
50A(2)	格	230×498 37.0	ン	230×498 42.0	
65A(2 1/2)			価	294×552 75.5	
80A(3)				314×575 84.0	
100A(4)			格	358×658 133.0	
スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> ●外部パイロット式も製作いたします。(上記価格より10%増) ●ANSI150lb・300lbも製作いたします。 				
摘要	<ul style="list-style-type: none"> ●外部検出管及び継手はお客様にてご用意ください。製品を配管する際には、必ず外部検出管を接続してください。 ●二次側圧力の検出方法:標準は外部検出方法です。内部検出方法の場合はお問い合わせください。 				
寸法図					



特徴	遠隔操作・ねじ込み	遠隔操作・フランジ	遠隔操作・ねじ込み	遠隔操作・フランジ
----	-----------	-----------	-----------	-----------

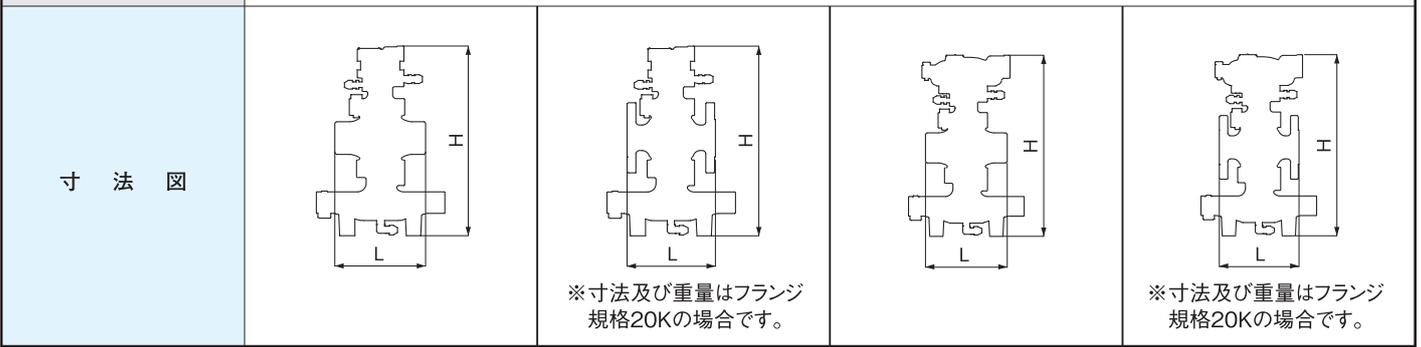
形式 空気操作形パイロット式ダイヤフラムタイプ

仕 様	適用流体	蒸気	蒸気	蒸気	蒸気
	一次側圧力	0.1~2.0MPa	JIS 10Kは0.1~1.0MPa JIS 20Kは0.1~2.0MPa	0.25~2.0MPa	JIS 10Kは0.25~1.0MPa JIS 20Kは0.25~2.0MPa
二次側圧力	0.05~0.9MPa	JIS 10Kは0.05~0.85MPa JIS 20Kは0.05~0.9 MPa	0.2 ~1.4MPa	JIS 10Kは0.2~0.85MPa JIS 20Kは0.2~1.4 MPa	
最大減圧比	20:1	20:1	10:1	10:1	
最高温度	220℃	220℃	220℃	220℃	
接続方式	JIS Rc	JIS 20KRF、10KFFフランジ	JIS Rc	JIS 20KRF、10KFFフランジ	
材 質	本体	FCD450	FCD450	FCD450	FCD450
	主弁・弁座	SUS	SUS	SUS	SUS
	先立弁・先立弁座	SUS	SUS	SUS	SUS
	ダイヤフラム	SUS	SUS	SUS	SUS

呼び径	受注品		受注品		受注品		受注品	
	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg
15A(1/2)	122,000	150×335 14.0	148,000	146×335 15.5	148,000	150×353 17.5	172,000	146×353 19.0
20A(3/4)	125,000	150×335 14.0	149,000	146×335 16.0	149,000	150×353 17.5	173,000	146×353 19.5
25A(1)	144,000	160×341 18.5	168,000	156×341 21.0	170,000	160×359 22.0	196,000	156×359 24.5
32A(1 1/4)	167,000	180×371 21.5	195,000	176×371 24.0	192,000	180×389 25.0	224,000	176×389 27.5
40A(1 1/2)	170,000	180×371 21.5	200,000	196×371 24.5	195,000	180×389 25.0	230,000	196×389 28.0
50A(2)	214,000	230×435 33.0	259,000	222×435 36.0	243,000	230×453 36.5	286,000	222×453 39.5
65A(2 1/2)			453,000	282×489 64.5			477,000	282×507 68.0
80A(3)			486,000	302×512 71.5			511,000	302×530 75.0
100A(4)			691,000	342×595 111.0			709,000	342×613 114.5

摘要

- 二次側圧力の検出方法
標準は外部検出方法です。内部検出方法の場合はお問い合わせください。
- 操作圧力と設定圧力の比についてはテクニカルガイドブックを参照ください。
- 外部検出管(φ8-2m)と継手(φ8-R1/4)が同梱されています。
製品を配管する際には、必ず外部検出管を接続してください。



GDK-2000



ねじ込み



フランジ

特徴	遠隔操作・高圧蒸気	
形式	空気操作形直動式	
仕様	適用流体	蒸気
	一次側圧力	0.1~2.0MPa(JIS 10Kは0.1~1.0MPa)
	二次側圧力	0.05~1.4MPa(JIS 10Kは0.05~0.9MPa)
	最大減圧比	10:1
	最高温度	220℃
	接続方式	JIS Rc
材質	本体	FCD450
	主弁	SUS
	弁座	SUS
	ダイヤフラム	SUS

呼び径	受注品		受注品	
	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg
15A(1/2)	73,300	150×244 12.4	93,900	146×244 13.9
20A(3/4)	73,600	150×244 12.4	94,700	146×244 14.4
25A(1)	89,300	160×251 16.4	99,900	156×251 19.2
32A(1 1/4)	105,000	180×282 19.9	124,000	176×282 22.4
40A(1 1/2)	108,000	180×282 19.9	127,000	196×282 22.9
50A(2)	144,000	230×319 30.5	172,000	222×319 33.5
65A(2 1/2)			312,000	282×374 61.8
80A(3)			340,000	302×400 69.1
100A(4)			489,000	342×489 108.6

摘要	<ul style="list-style-type: none"> ●操作圧力と設定圧力の比についてはテクニカルガイドブックを参照ください。 ●二次側圧力の検出方法 二次側圧力の検出方法は外部検出方法のみです。 ●外部検出管(φ8-2m)と継手(φ8-R1/4)が同梱されています。 製品を配管する際には、必ず外部検出管を接続してください。
----	--

寸法図		<p>※寸法及び重量はフランジ規格20Kの場合です。</p>
-----	--	--------------------------------



		CP-2001	CP-2002	CP-2003
制御内容		ON-OFF制御付減圧弁	減圧弁の二次圧制御と電磁弁の開作動	二次側圧力の二段切り替え減圧弁
仕様	適用流体	蒸気	蒸気	蒸気
	一次側圧力	0.1~1.0MPa	0.1~1.0MPa	0.1~1.0MPa
	二次側圧力	A:0.02~0.15MPa B:0.1 ~0.85MPa	A:0.02~0.15MPa B:0.1 ~0.85MPa	A:0.02~0.15MPa B:0.1 ~0.85MPa
	最高温度	183℃	183℃	183℃
	電磁弁の作動	通電時開形	通電時開形	通電時開形
	定格電圧	AC100V 50/60Hz共用 AC200V 50/60Hz共用	AC100V 50/60Hz共用 AC200V 50/60Hz共用	AC100V 50/60Hz共用 AC200V 50/60Hz共用
	接続方式	ねじ込み : JIS Rc フランジ : JIS 10KFFフランジ	ねじ込み : JIS Rc フランジ : JIS 10KFFフランジ	ねじ込み : JIS Rc フランジ : JIS 10KFFフランジ
材質	親弁本体	FCD450	FCD450	FCD450
	主弁・弁座	SUS	SUS	SUS
	ダイヤフラム	SUS	SUS	SUS
呼び径		ねじ込み : 15A~50A フランジ : 15A~100A	ねじ込み : 15A~50A フランジ : 15A~100A	ねじ込み : 15A~50A フランジ : 15A~100A



		CP-2004	CP-2005	CP-2006
制御内容		ON-OFF制御付二次側圧力の二段切り替え減圧弁	減圧弁の二次圧制御と温度調整弁の温度制御	ON-OFF制御付温度調整弁
仕様	適用流体	蒸気	蒸気	蒸気
	一次側圧力	0.1~1.0MPa	0.1~2.0MPa	0.1~1.0MPa
	二次側圧力	A:0.02~0.15MPa B:0.1 ~0.85MPa	A:0.02~0.15MPa B:0.1 ~ 1.4MPa	—
	最高温度	183℃	220℃	183℃
	電磁弁の作動	通電時開形	—	通電時開形
	定格電圧	AC100V 50/60Hz共用 AC200V 50/60Hz共用	—	AC100V 50/60Hz共用 AC200V 50/60Hz共用
	温度調整範囲	—	-8~183℃	-8~183℃
材質	接続方式	ねじ込み : JIS Rc フランジ : JIS 10KFFフランジ	ねじ込み : JIS Rc フランジ : JIS 20KRF、10KFFフランジ	ねじ込み : JIS Rc フランジ : JIS 10KFFフランジ
	親弁本体	FCD450	FCD450	FCD450
	主弁・弁座	SUS	SUS	SUS
ダイヤフラム	SUS	SUS	SUS	
呼び径		ねじ込み : 15A~50A フランジ : 15A~100A	ねじ込み : 15A~50A フランジ : 15A~100A	ねじ込み : 15A~50A フランジ : 15A~100A
摘要		CP-2000シリーズコンビネーションバルブは、制御目的に応じた機能を持つ子弁を組合せ、それをパイロット部として親弁を制御し、圧力、温度、ON-OFF制御等を行う蒸気用多機能バルブです。上記の組合せ以外にも各子弁を組合せることにより種々の制御が可能となります。価格・仕様等詳しくはお問い合わせください。		



特徴	蒸気・小容量	小型・超軽量	接液SCS14製	蒸気、一次圧2.0MPa	一次圧2.0MPa ハンドル付
----	--------	--------	----------	--------------	-----------------

形式	直動式				
----	-----	--	--	--	--

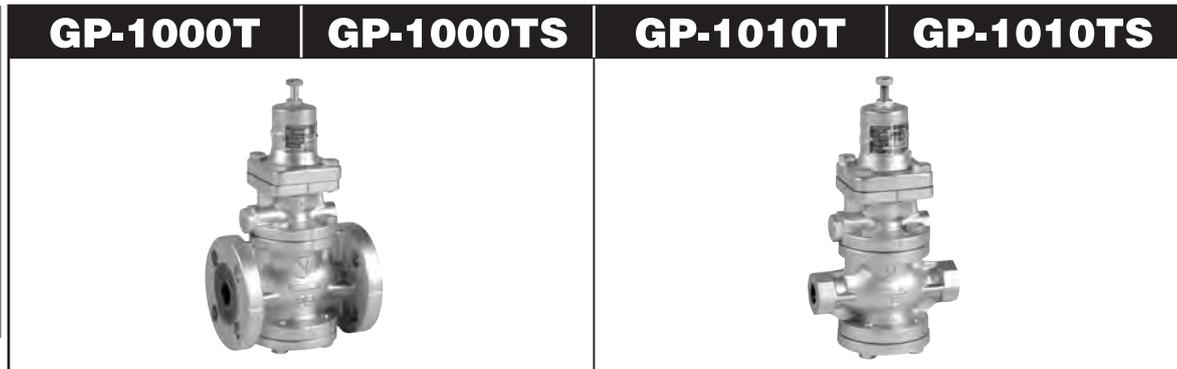
仕 様	適用流体	蒸気	蒸気		蒸気
	一次側圧力	1.0MPa以下	1.7MPa以下	2.0MPa以下	2.0MPa以下
	二次側圧力	A:0.02~0.1MPa B:0.1~0.4MPa	A:0.02~0.1MPa B:0.05~0.4MPa C:0.35~1.0MPa		A:0.02~0.1MPa B:0.05~0.4MPa C:0.35~1.0MPa
	最大減圧比	10:1	10:1		10:1
	最高温度	220℃	210℃	220℃	220℃
	接続方式	JIS Rc	JIS Rc		JIS Rc
材 質	本体	FCD450	CAC	SCS	FCD450
	主弁・弁座	SUS	SUS		SUS
	弁棒	SUS	SUS		SUS
	ダイヤフラム	SUS	ペローズ:C5212(りん青銅)	ペローズ:SUS316L	ペローズ:C5212(りん青銅)

	標準品		標準品		標準品		標準品		標準品	
	価格(円)	LXH mm 質量 kg	価格(円)	LXH mm 質量 kg	価格(円)	LXH mm 質量 kg	価格(円)	LXH mm 質量 kg	価格(円)	LXH mm 質量 kg
呼び径										
10A(3/8)	45,800	165×243 5.5								
15A(1/2)	45,800	165×243 5.5	43,100	80×191 1.9	118,000	80×196 1.9	33,200	111×216 3.2	38,200	111×213 3.2
20A(3/4)	46,000	185×267 8.2	44,100	85×191 1.9	122,000	85×196 1.9	34,300	111×216 3.2	39,300	111×213 3.2
25A(1)	58,400	185×267 8.2	45,200	95×191 2.0	126,000	95×196 2.0	37,600	111×216 3.2	42,600	111×213 3.2
32A(1 1/4)				—						
40A(1 1/2)			152,000	140×307 10.1						
50A(2)			158,000	150×307 10.4						

スペシャルスペック	●接液ステンレス製、オールステンレス製も製作いたします。				
-----------	------------------------------	--	--	--	--

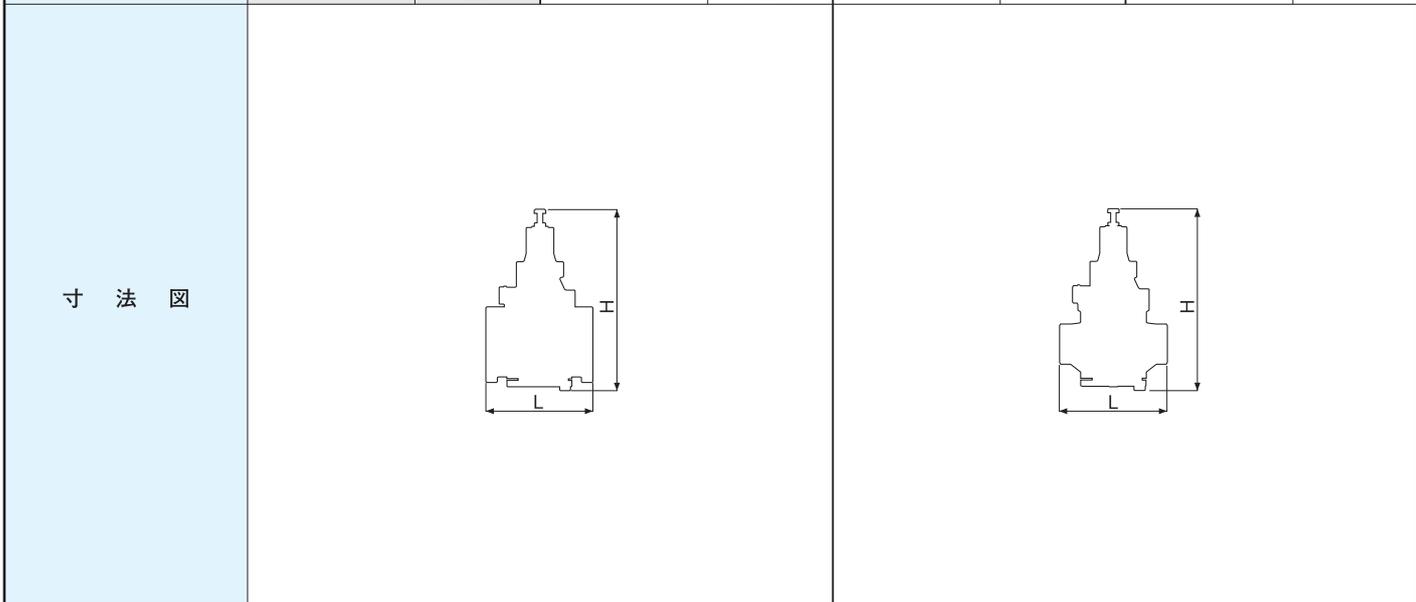
摘要	●40A、50Aは受注生産となります。		●Bタイプを在庫しています。		
----	---------------------	--	----------------	--	--

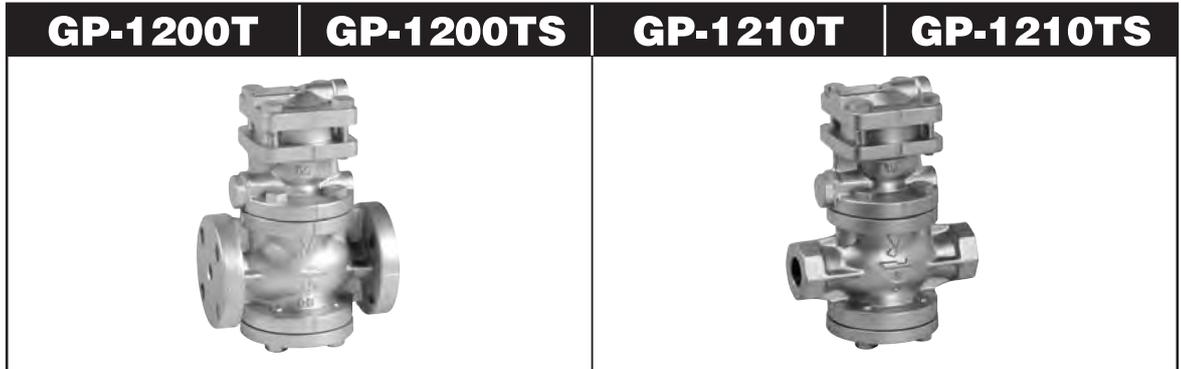
寸法図					
-----	--	--	--	--	--



特 徴	気体・安定制御	気体・要部SUS	気体・ねじ込み	気体・ねじ込み・要部SUS	
形 式	パイロット式ピストンタイプ				
仕 様	適 用 流 体	空気・その他非危険流体			
	一 次 側 圧 力	0.1~1.0MPa			
	二 次 側 圧 力	0.05~0.9MPa			
	最 大 減 圧 比	20:1			
	最 高 温 度	80℃			
	接 続 方 式	JIS 10KFFフランジ		JIS Rc	
材	本 体	FCD450			
	弁 体 ・ 弁 座	合成ゴム・SUS			
質	ピストン・シリンダー	C 3604 or CAC	SUS	C 3604 or CAC	SUS
	ダイヤフラム	SUS			

呼 び 径	標 準 品		受 注 品		受 注 品		受 注 品	
	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg						
15A(1/2)	78,500	150×285 8.0	121,000	150×285 8.0	81,500	150×285 7.0	97,100	150×285 7.0
20A(3/4)		155×285 8.5		155×285 8.5		155×285 7.0		102,000
25A(1)	90,200	160×300 10.0	127,000	160×300 10.0	92,900	160×300 8.5	108,000	160×300 8.5
32A(1 1/4)		190×323 14.0		190×323 14.0		190×323 12.0		145,000
40A(1 1/2)	118,000	190×323 14.5	163,000	190×323 14.5	122,000	190×323 12.5	152,000	190×323 12.5
50A(2)		220×347 20.0		220×347 20.0		220×347 18.0		181,000
65A(2 1/2)	176,000	245×357 30.0	268,000	245×357 30.0				
80A(3)	210,000	290×404 35.0	316,000	290×404 35.0				
100A(4)	352,000	330×450 52.5	472,000	330×450 52.5				





特徴	遠隔操作・気体	遠隔操作・気体・要部SUS	遠隔操作・ねじ込み	遠隔操作・ねじ込み・要部SUS
----	---------	---------------	-----------	-----------------

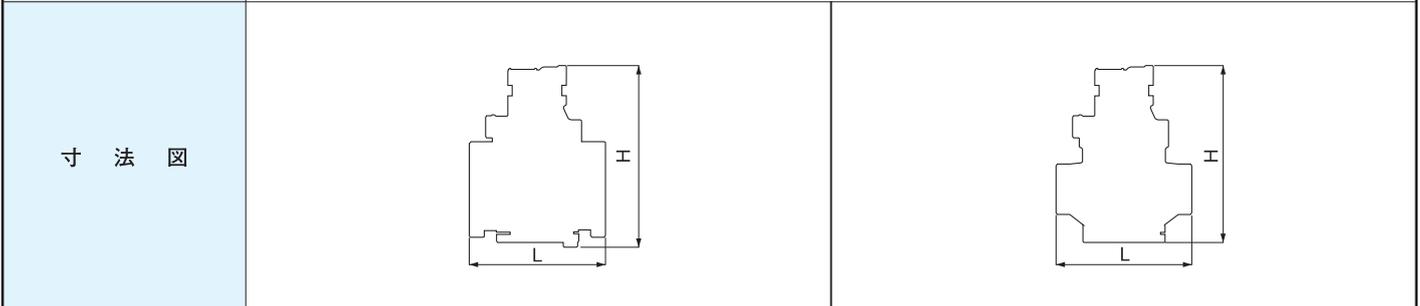
形式 空気操作形パイロット式ピストンタイプ

仕 様	適用流体	空気・その他非危険流体			
	一次側圧力	0.1~1.0MPa			
	二次側圧力	0.05~0.9MPa			
	最大減圧比	20:1			
	最高温度	80℃			
	接続方式	JIS 10KFFフランジ		JIS Rc	
材	本体	FCD450			
	主弁・弁座	合成ゴム・SUS			
質	ピストン・シリンダー	C 3604 or CAC	SUS	C 3604 or CAC	SUS
	ダイヤフラム	SUS			

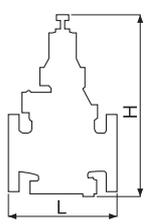
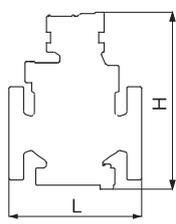
呼び径	受注品			受注品			受注品			受注品		
	価格(円)	L×H mm 質量 kg		価格(円)	L×H mm 質量 kg		価格(円)	L×H mm 質量 kg		価格(円)	L×H mm 質量 kg	
15A(1/2)	87,700	150×220 8.0		123,000	150×220 8.0		90,500	150×220 7.0		106,000	150×220 7.0	
20A(3/4)	93,800	155×220 8.5		127,000	155×220 8.5		92,900	155×220 7.0		108,000	155×220 7.0	
25A(1)	102,000	160×235 10.0		131,000	160×235 10.0		98,400	160×235 8.5		114,000	160×235 8.5	
32A(1 1/4)	126,000	190×258 14.0		166,000	190×258 14.0		127,000	190×258 12.0		157,000	190×258 12.0	
40A(1 1/2)	130,000	190×258 14.5		168,000	190×258 14.5		129,000	190×258 12.5		159,000	190×258 12.5	
50A(2)	145,000	220×282 20.0		205,000	220×282 20.0		144,000	220×282 18.0		182,000	220×282 18.0	
65A(2 1/2)	193,000	245×292 30.0		272,000	245×292 30.0							
80A(3)	222,000	290×339 35.0		315,000	290×339 35.0							
100A(4)	334,000	330×385 52.5		430,000	330×385 52.5							

摘要

●操作圧力と設定圧力の比についてはテクニカルガイドブックを参照ください。





		GP-1000TSS	GP-1000TAS	GP-1200TSS		
						
特徴		気体・接液SCS製	気体・オールSCS製	遠隔操作・接液SCS製		
形式		パイロット式ピストンタイプ		空気操作形パイロット式		
仕 様	適用流体	空気・その他非危険流体		空気・その他非危険流体		
	一次側圧力	0.1~1.0MPa		0.1~1.0MPa		
	二次側圧力	0.05~0.9MPa		0.05~0.9MPa		
	最大減圧比	20:1		20:1		
	最高温度	80℃		80℃		
	接続方式	JIS 10KFFフランジ		JIS 10KFFフランジ		
材 質	本体	SCS		SCS		
	弁体・弁座	合成ゴム・SUS		合成ゴム・SUS		
	ピストン・シリンダー	SUS		SUS		
	ダイヤフラム	SUS		SUS		
		受注品		受注品		
呼び径	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg
15A(1/2)	390,000	150×288 8.3	468,000	150×298 8.5	403,000	150×220 8.3
20A(3/4)	390,000	155×288 8.8	468,000	155×298 9.0	414,000	155×220 8.8
25A(1)	457,000	160×303 10.5	528,000	160×313 10.7	468,000	160×235 10.5
32A(1 1/4)	557,000	190×326 14.8	636,000	190×336 15.0	513,000	190×258 14.8
40A(1 1/2)	557,000	190×326 15.3	636,000	190×336 15.5	517,000	190×258 16.3
50A(2)	582,000	220×350 20.8	652,000	220×360 21.0	608,000	220×282 20.8
摘要				●操作圧力と設定圧力の比については テクニカルガイドブックを参照ください。		
寸法図						



特徴	微圧気体	微圧気体・減圧比大	超微圧気体	接液ステンレス製超微圧気体
形式	直動式			
仕様	適用流体	空気・その他非危険流体		空気・その他非危険流体
	一次側圧力	300kPa以下	800kPa以下※	2.5~400kPa
	二次側圧力	摘要欄を参照ください。		摘要欄を参照ください。
	最大減圧比	15A~50A 7:1 65A~150A 10:1	15A~50A 20:1 65A~150A 15:1	400:1
	最高温度	80℃		60℃
	接続方式	JIS 10KFFフランジ		JIS 10KFFフランジ
材質	本体	FC		FC
	主弁・弁座	SUS※	NBR・SUS	NBR・SUS
	弁棒	SUS		SUS
	ダイヤフラム	NBR		NBR

呼び径	受注品		受注品		受注品		受注品	
	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg
15A(1/2)	239,000	166×565 27.0	312,000	166×575 27.0	257,000	166×526 29.0	662,000	166×526 32.0
20A(3/4)	239,000	170×565 27.0	312,000	170×575 27.0	257,000	170×526 29.0	662,000	170×526 32.0
25A(1)	242,000	170×565 28.0	324,000	170×575 28.0	263,000	170×526 30.0	690,000	170×526 33.0
32A(1 1/4)	281,000	180×585 28.0	354,000	180×585 28.0	309,000	180×561 32.0	760,000	180×561 34.0
40A(1 1/2)	281,000	180×585 29.0	354,000	180×585 29.0	310,000	180×561 32.0	790,000	180×561 34.0
50A(2)	307,000	180×595 31.0	374,000	180×605 31.0	325,000	180×571 33.0	850,000	180×571 35.0
65A(2 1/2)	376,000	215×700 39.0	468,000	215×700 39.0				
80A(3)	430,000	260×715 48.0	528,000	260×715 48.0				
100A(4)	572,000	300×785 64.0	701,000	300×785 64.0				
125A(5)	786,000	360×840 88.0	944,000	360×840 88.0				
150A(6)	917,000	382×895 123.0	1,110,000	382×895 123.0				

スペシャルスペック ●ダイヤフラム径増価格 φ340 24,800円 φ400 39,400円 ●ゴム類FKM(バイトン)仕様も製作いたします。

摘要	<p>※15A~50Aは、NBR・SUS ※65A~150Aは、500kPa以下</p> <p>●二次側圧力</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>呼び径</th> <th>ダイヤフラム径</th> <th>二次側圧力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">15A └ 50A</td> <td>φ400</td> <td>2~ 5kPa</td> </tr> <tr> <td>φ340</td> <td>5~ 10kPa</td> </tr> <tr> <td>φ256</td> <td>10~ 25kPa 25~ 50kPa 50~100kPa 100~200kPa</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">65A └ 150A</td> <td>φ400</td> <td>2~ 4kPa 4~ 6kPa</td> </tr> <tr> <td>φ340</td> <td>6~ 10kPa</td> </tr> <tr> <td>φ256</td> <td>10~ 20kPa 20~ 50kPa 50~100kPa 100~200kPa</td> </tr> </tbody> </table>	呼び径	ダイヤフラム径	二次側圧力	15A └ 50A	φ400	2~ 5kPa	φ340	5~ 10kPa	φ256	10~ 25kPa 25~ 50kPa 50~100kPa 100~200kPa	65A └ 150A	φ400	2~ 4kPa 4~ 6kPa	φ340	6~ 10kPa	φ256	10~ 20kPa 20~ 50kPa 50~100kPa 100~200kPa	<p>●二次側圧力区分 0.5~ 1.4kPa 1.2~ 3.3kPa 3.0~ 8.0kPa 7.0~20 kPa</p> <p>●最小設定差圧 2kPa</p> <p>●GD-400用外部検出用導管(φ8-2m)および継手が同梱されています。(但し、GD-400SS用はお客様にてご用意ください。)</p> <p>●製品を配管する際には、必ず外部検出管を接続してください。</p>
	呼び径	ダイヤフラム径	二次側圧力																
15A └ 50A	φ400	2~ 5kPa																	
	φ340	5~ 10kPa																	
	φ256	10~ 25kPa 25~ 50kPa 50~100kPa 100~200kPa																	
65A └ 150A	φ400	2~ 4kPa 4~ 6kPa																	
	φ340	6~ 10kPa																	
	φ256	10~ 20kPa 20~ 50kPa 50~100kPa 100~200kPa																	

寸法図	<p>●H寸法及び質量はダイヤフラム径φ256のものです。</p>	
-----	-----------------------------------	--



特 徴	液体・気体、小容量	SCS14製・ねじ込み	SCS14製・フランジ	
-----	-----------	-------------	-------------	--

形 式	直 動 式			
-----	-------	--	--	--

仕 様	適用流体	空気・冷温水・油・その他非危険流体	冷温水		
	一次側圧力	1.0MPa以下	2.0MPa以下	1.0MPa以下	2.0MPa以下
	二次側圧力	A:0.02~0.1MPa B:0.1~0.4MPa	A:0.02~0.1MPa B:0.1~0.25MPa C:0.25~0.5MPa		
	最大減圧比	10:1	10:1		
	最高温度	80℃	90℃		
	接続方式	JIS Rc	JIS Rc	JIS 10KFFフランジ	JIS 20KRFフランジ
材 質	本 体	FCD450	SCS		
	弁 体・弁 座	FKM・CAC	FKM・SCS		
	弁 棒	C3604(黄銅)	SUS		
	ダイヤフラム	SUS	FKM(接液部PTFE貼り)		

呼 び 径	標 準 品		標 準 品		標 準 品		受 注 品	
	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	質 量 kg	価 格(円)	質 量 kg	価 格(円)	質 量 kg
10A(3/8)	46,000	165×243 5.5						
15A(1/2)		165×243 5.5	94,800	1.2	156,000	2.6	163,000	2.8
20A(3/4)	46,300	185×267 8.2	94,800	1.1	159,000	2.9	167,000	3.0
25A(1)	59,000	185×267 8.2	94,800	1.0	167,000	3.7	175,000	4.0

スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> ●要部ステンレス製、接液ステンレス製、オールステンレス製も製作いたします。 ●ふっ素樹脂(PTFE)ディスク入り仕様も製作いたします。 	<ul style="list-style-type: none"> ●圧力計付も製作いたします。(圧力計接続口径は JIS Rc¹/₈ 50φ、0.5MPa用)  <p>圧力計付増価格 40,000円</p>
-----------	--	--

摘 要	<ul style="list-style-type: none"> ●Bタイプを在庫しています。 ●ビール工場、飲料工場での配管洗浄・殺菌用蒸気にも使用できます。 〔一次側圧力 0.2MPa以下、最高温度130℃で連続通気30分以内 蒸気通気後で再度蒸気を通気する場合は、4時間以上の間隔をとってください。〕
-----	---

寸 法 図			
-------	--	--	--



特 徴	気体・液体、1.0MPa	気体・液体、2.0MPa	ナイロンコーティング製	気体・液体、接液SCS製	気体・液体、オールSCS製	
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(※油でご使用の場合は、お問い合わせください。)				
	一 次 側 圧 力	1.0MPa以下	2.0MPa以下	1.0MPa以下	1.0MPa以下	
	二 次 側 圧 力	A:0.05~0.25MPa B:0.26~0.7MPa(ただし、100A~150Aは0.26~0.5MPa)			摘要欄を参照ください。	
	最 大 減 圧 比	10:1		10:1	10:1	
	最 高 温 度	80℃		60℃	80℃	
	接 続 方 式	JIS 10KFFフランジ	JIS 20KRFフランジ	JIS 10KFFフランジ	JIS 10KFFフランジ	
材 質	本 体	FCD450			SCS	
	弁 体	NBR			NBR	
	弁 座	SUS			SUS	
	ダイヤフラム	NBR			NBR	

呼 び 径	標 準 品		標 準 品		受 注 品		受 注 品		受 注 品	
	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg
15A(1/2)	80,000	145×310 8.2	89,500	145×310 8.2	132,000	145×296 8.3	304,000	145×297 9.8	555,000	145×297 10.6
20A(3/4)	80,000	150×310 8.2	90,000	150×310 8.2	132,000	150×296 8.3	310,000	150×297 9.8	560,000	150×297 10.6
25A(1)	82,200	150×333 10.0	94,900	150×333 10.0	135,000	150×318 10.1	360,000	150×320 12.0	593,000	150×320 13.0
32A(1 1/4)	102,000	195×397 17.3	119,000	195×397 17.3	168,000	195×398 17.4	458,000	195×397 20.7	852,000	195×397 22.5
40A(1 1/2)	106,000	195×397 17.3	123,000	195×397 17.3	173,000	195×398 17.4	460,000	195×397 20.7	858,000	195×397 22.5
50A(2)	116,000	195×415 19.2	139,000	195×415 19.2	190,000	195×412 19.3	497,000	195×415 23.0	900,000	195×415 25.0
65A(2 1/2)	175,000	270×555 40.0	293,000	270×555 40.0	279,000	270×573 40.1	オープン 価格	270×555 48.0	オープン 価格	270×555 52.0
80A(3)	201,000	270×582 43.7	345,000	270×582 43.7	331,000	270×598 43.8		270×582 52.4		270×582 56.8
100A(4)	303,000	308×645 70.7	526,000	308×645 70.7	467,000	308×666 70.8		308×645 84.0		308×645 91.0
125A(5)	595,000	380×849 144.0	1,130,000	384×849 145.0	795,000	380×875 144.1				
150A(6)	812,000	400×918 173.0	1,340,000	404×918 175.0	995,000	400×930 173.1				

スペシャルスペック ●ANSI150lbフランジも製作いたします。(ただし15Aは除く) ●FKM(バイトン)仕様も製作いたします。(GD-200・200C:15A~150A、GD-200H:15A~50A、GD-20:15A~100A)

●二次側高圧用も製作いたします。(Cタイプ) 15~50A:0.5~1.0MPa 65A~80A:0.5~0.9MPa 100~150A:0.5~0.75MPa

●FKM(バイトン)仕様も製作いたします。(GD-200・200C:15A~150A、GD-200H:15A~50A、GD-20:15A~100A)

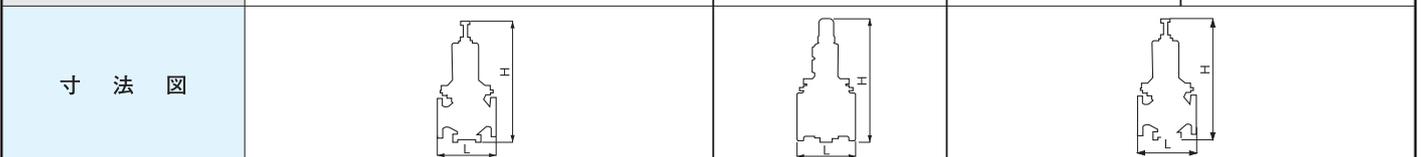
摘 要 ●本体内部処理 15~100A:電着塗装 125A・150A:タール系塗料(黒)又は電着塗装

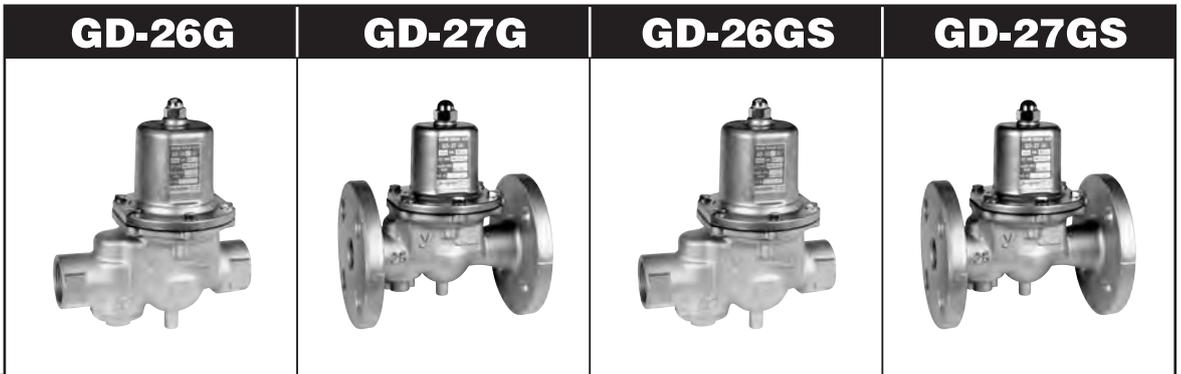
●100A~150Aは受注生産となります。

●本体内部処理 内外面ナイロン11コーティング

●二次側圧力区分: 15A~80A A 0.05~0.25MPa B 0.26~0.7 MPa 100A A 0.05~0.25MPa B 0.26~0.5 MPa

●二次側圧力区分: 15A~25A A 0.05~0.2MPa B 0.21~0.6MPa 32A~50A A 0.05~0.2MPa B 0.21~0.46MPa 65A~100Aはお問い合わせください。





特徴	気体・CAC製		気体・接液SCS製	
形式	直動式			
仕様	適用流体	空気・その他非危険流体		空気・その他非危険流体
	一次側圧力	1.0MPa以下		1.0MPa以下
	二次側圧力	A:0.05~0.35MPa B:0.3~0.7MPa		A:0.05~0.35MPa B:0.3~0.7MPa
	最大減圧比	10:1		10:1
	最高温度	90℃		90℃
材質	接続方式	JIS Rc	JIS 10KFFフランジ	JIS Rc / JIS 10KFFフランジ
	本体	CAC		SCS
	弁体	EPDM		EPDM
	弁座	CAC		SCS
	ダイヤフラム	EPDM		EPDM

呼び径	標準品		受注品		受注品		受注品	
	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	質量 kg
15A(1/2)	55,400	115×159.5 1.6						
20A(3/4)	57,000	120×159.5 1.7			216,000	135×170 2.2	249,000	160×170 3.9
25A(1)	63,300	135×170 2.1	96,400	160×170 5.1	225,000	135×170 2.2	255,000	160×170 4.8
32A(1 1/4)	87,600	180×224 4.0	124,000	200×224 7.5	279,000	180×224 4.7	316,000	200×224 8.0
40A(1 1/2)	89,500	180×224 4.4	130,000	200×224 7.7	284,000	180×224 4.5	318,000	200×224 8.3
50A(2)	107,000	200×239.5 6.5	159,000	220×239.5 10.9	315,000	200×239.5 6.5	378,000	220×239.5 10.8
65A(2 1/2)			258,000	220×329 20.0			435,000	220×329 20.6
80A(3)			298,000	230×345 22.0			503,000	230×345 22.0
100A(4)			385,000	270×412 33.0			642,000	270×412 34.5

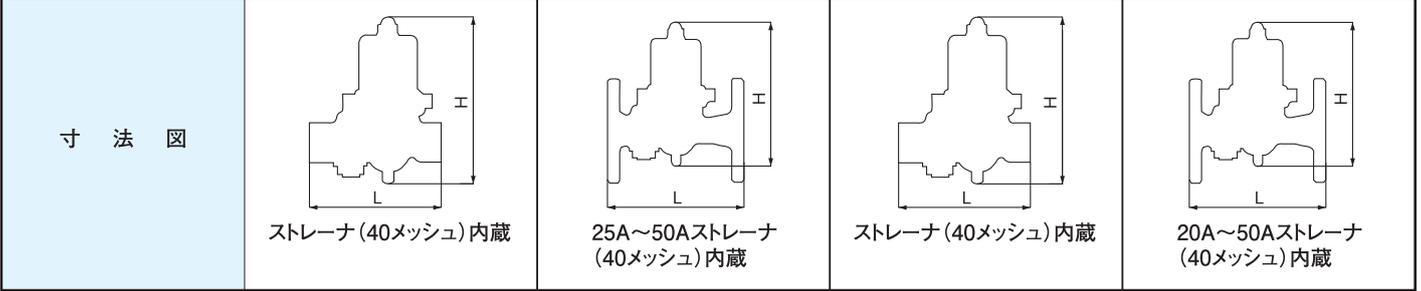
スペシャルスペック

●FKM(バイトン)仕様も製作いたします。

●圧力計接続口径はJIS Rc 1/8 です。(40φ、1.0MPa用) 圧力計付増価格 **4,400円**

●圧力計接続口径はJIS Rc 1/4 です。(40φ、1.0MPa用) 圧力計付増価格 **42,400円**

摘要 ●32A~50Aは受注生産となります。





GD-26-NE	GD-27-NE	GD-27-N	GD-27BP
			
水道法基準適合品	水道法基準適合品	水道法基準適合品	水道法基準適合品

特徴	冷温水・一次圧1.0MPa ねじ込み	冷温水・一次圧1.0MPa フランジ	冷温水・一次圧1.0MPa フランジ	冷温水・一次圧1.0MPa バイパス付
----	-----------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------

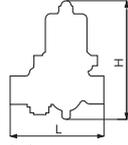
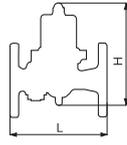
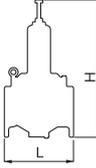
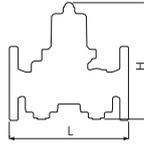
形式 直動式

仕様	適用流体	冷温水	冷温水	冷温水	冷温水
	一次側圧力	1.0MPa以下			
	二次側圧力	A:0.05~0.35MPa B:0.3~0.7MPa	A:0.05~0.35MPa B:0.3~0.7MPa	A:0.05~0.2MPa B:0.2~0.5MPa	A:0.05~0.35MPa B:0.3~0.7MPa
	最大減圧比	10:1			
	最高温度	90℃	90℃	80℃	90℃
	接続方式	JIS Rc	JIS 10KFF		
材質	本体	CAC			
	弁体	FKM	FKM	NBR	FKM
	弁座	CAC			
	ダイヤフラム	耐塩素 EPDM	耐塩素 EPDM	NBR	耐塩素 EPDM

	標準品		標準品		標準品		標準品	
	価格(円)	LXH mm 質量 kg	価格(円)	LXH mm 質量 kg	価格(円)	LXH mm 質量 kg	価格(円)	LXH mm 質量 kg
呼び径								
15A (1/2)	56,500	115×159.5 1.6						
20A (3/4)	58,500	120×159.5 1.7					146,000	200×198 6
25A (1)	64,400	135×170 2.1	99,800	160×170 5.1			147,000	200×198 7
32A (1 1/4)	90,700	180×224 4.0	128,000	200×224 7.5			211,000	245×249 11
40A (1 1/2)	92,100	180×224 4.4	134,000	200×224 7.7			212,000	245×249 12
50A (2)	110,000	200×239.5 6.5	165,000	220×239.5 10.9			243,000	260×278 16
65A (2 1/2)			236,000	220×329 20.0			400,000	328×356 30
80A (3)			253,000	230×345 22.0			470,000	402×386 38
100A (4)			361,000	270×412 33.0			655,000	470×462 58
125A (5)					783,000	360×771 90.0		
150A (6)					1,090,000	380×771 97.0		

スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> ●コア付も製作いたします。 型式:GD-26L-NE (最高温度40℃) 増価格 2,000円 ●圧力計接続口径はJIS Rc 1/8です。(40φ、1.0MPa用) 圧力計付増価格 4,400円 ●接液要部部品をステンレス化したタイプも製作いたします。 (型式:GD-26-NED、GD-27-NED) 		<ul style="list-style-type: none"> ●90°仕様も製作いたします。 型式:GD-27F-N 増価格 125A 80,000円 150A 120,000円 	<ul style="list-style-type: none"> ●圧力計接続口径はJIS Rc 1/4です。 圧力計付増価格 17,000円 ※圧力計の最大目盛はP1が1.6MPa、P2は0.6MPa用又は1.0MPa用となります。
-----------	--	---	--	--

摘要 ●出荷時は減圧機能状態です。

寸法図				
	ストレーナ(40メッシュ)内蔵	25A~50A ストレーナ(40メッシュ)内蔵		



GD-28-NE **GD-29-NE**



水道法基準適合品



水道法基準適合品

特 徴	冷温水・一次圧1.6MPa ねじ込み	冷温水・一次圧1.6MPa フランジ
-----	-----------------------	-----------------------

形 式	直 動 式	
-----	-------	--

仕 様	適 用 流 体	冷温水	
	一 次 側 圧 力	1.6MPa以下	
	二 次 側 圧 力	A:0.05~0.35MPa B:0.3~0.7MPa	
	最 大 減 圧 比	10:1	
	最 高 温 度	90℃	
	接 続 方 式	JIS Rc	JIS 16KFFフランジ

材 質	本 体	CAC	
	弁 体	FKM	
	弁 座	CAC	
	ダイヤフラム	耐塩素 EPDM	

		標 準 品		標 準 品	
呼 び 径	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	呼 び 径	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg
15A(1/2)	57,000	115×159.5 1.6			
20A(3/4)	59,600	120×159.5 1.7			
25A(1)	66,500	135×170 2.1		99,900	160×170 5.1
32A(1 1/4)	91,600	180×224 4.0		131,000	200×224 7.5
40A(1 1/2)	93,500	180×224 4.4		138,000	200×224 7.7
50A(2)	111,000	200×239.5 6.5		169,000	220×239.5 10.9
65A(2 1/2)				271,000	220×329 20.0
80A(3)				311,000	234×345 24.0
100A(4)				393,000	278×412 36.5

スペシャルスペック	<p>●圧力計接続口径はJIS Rc 1/8です。 (40φ、1.0MPa用) 圧力計付増価格 4,400円</p>		
-----------	---	--	--

寸 法 図	<p>ストレーナ(40メッシュ)内蔵</p>	<p>25A~50A ストレーナ(40メッシュ)内蔵</p>
-------	------------------------	--------------------------------



GD-24GS **GD-24GS-N**



水道法基準適合品

特 徴	冷温水 一次圧1.6MPa	冷温水・一次圧1.0MPa NPb処理	
形 式	直 動 式		
仕 様	適 用 流 体	冷 温 水	水 道 水
	一 次 側 圧 力	0.2~1.6MPa	0.2~1.0MPa
	二 次 側 圧 力	0.05~0.55MPa	
	最 大 減 圧 比	10:1	
	最 高 温 度	80℃ ※	
	接 続 方 式	JIS Rc	
材 質	本 体	CAC	
	弁 体	ウレタンゴム	
	弁 座	SUS	
	ダイヤフラム	NBR	

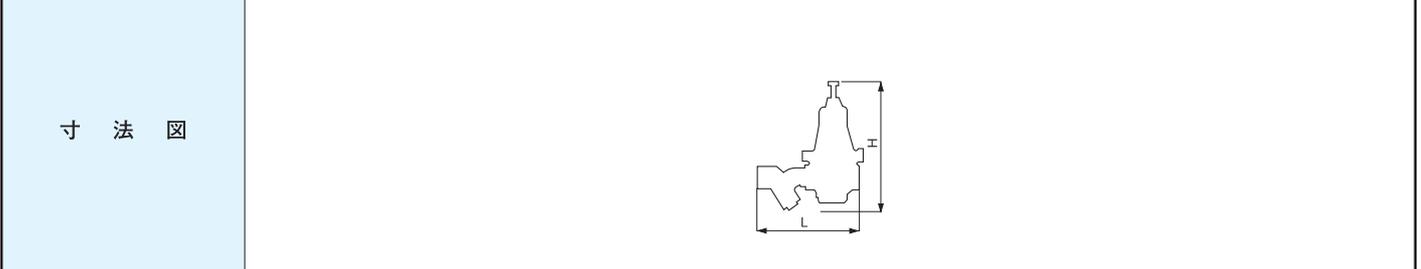
	標 準 品		標 準 品	
	価 格(円)	L×Hmm 質 量 kg	価 格(円)	L×Hmm 質 量 kg
呼 び 径				
15A(1/2)	54,600	150×197.5 2.1	58,200	150×197.5 2.1
20A(3/4)	56,000	169×216 2.8	59,600	169×216 2.8
25A(1)	71,600	193×243 3.9	77,500	193×243 3.9
32A(1 1/4)	92,400	236×285 5.7	98,900	236×285 5.7
40A(1 1/2)	134,000	286×343 9.7	143,000	286×343 9.7
50A(2)	174,000	343×404 17.5	190,000	343×404 17.5

●埋設用の専用ボックスを用意しています。(ただし、15A~40A用まで)

●ストレーナ・圧力計・減圧弁のセット品。
(ストレーナと圧力計が同梱されていますので、現地で配管施工時に減圧弁本体へ組み付けてください。)

●圧力計接続口径はJIS Rc 1/8です。(40φ、D形1.0MPa用)
(圧力計の精度は±3%F.S.です。)

※70℃以上での連続使用は避けてください。





GD-26S	GD-26S-NE	GD-27S	GD-27S-NE
 <p>水道法基準適合品</p>		 <p>水道法基準適合品</p>	

特徴 冷温水・接液SCS製・一次圧1.0MPa

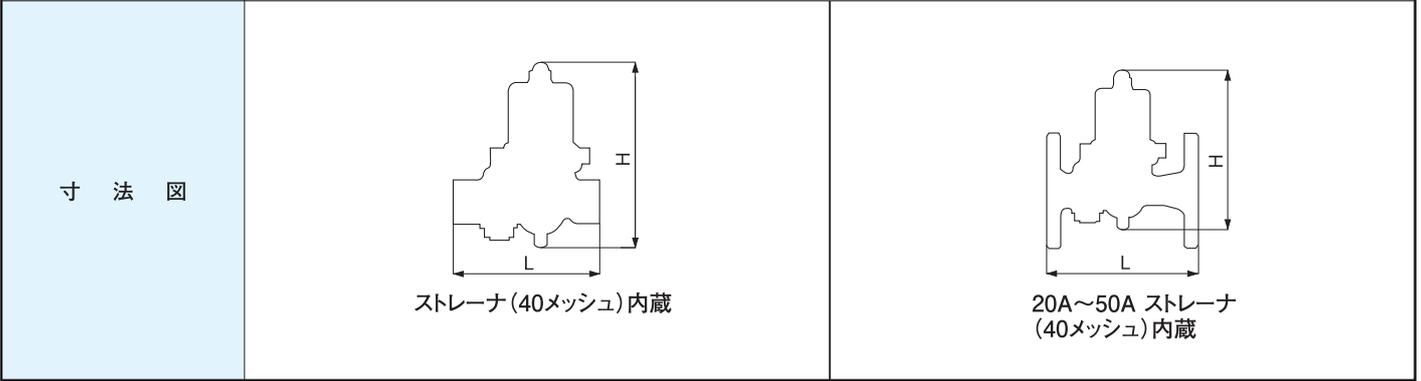
形式 直動式

仕様	適用流体	冷温水			
	一次側圧力	1.0MPa以下			
	二次側圧力	A:0.05~0.35MPa B:0.3~0.7MPa			
	最大減圧比	10:1			
	最高温度	90℃			
	接続方式	JIS Rc		JIS 10KFFフランジ	
材質	本体	SCS		SCS	
	弁体	EPDM	FKM	EPDM	FKM
	弁座	SCS		SCS	
ダイヤフラム	耐塩素 EPDM		耐塩素 EPDM		

呼び径	標準品		受注品		標準品		受注品	
	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg
20A(3/4)	211,000	135×170	217,000	135×170	247,000	160×170	254,000	160×170
		2.2		2.2		3.9		3.9
25A(1)	219,000	135×170	226,000	135×170	254,000	160×170	261,000	160×170
		2.2		2.2		4.8		4.8
32A(1 1/4)	274,000	180×224	281,000	180×224	315,000	200×224	323,000	200×224
		4.7		4.7		8.0		8.0
40A(1 1/2)	275,000	180×224	282,000	180×224	316,000	200×224	324,000	200×224
		4.5		4.5		8.3		8.3
50A(2)	309,000	220×239.5	317,000	220×239.5	374,000	220×239.5	383,000	220×239.5
		6.5		6.5		10.8		10.8
65A(2 1/2)					435,000	220×329	447,000	220×329
						20.6		20.6
80A(3)					503,000	230×345	517,000	230×345
						22.0		22.0
100A(4)					642,000	270×412	658,000	270×412
						34.5		34.5

スペシャルスペック

- FKM(バイトン)仕様も製作いたします。(ただしGD-26S-NE、GD-27S-NEは除く)
- 圧力計接続口径はJIS Rc1/4です。
圧力計付増価格 **42,400円**

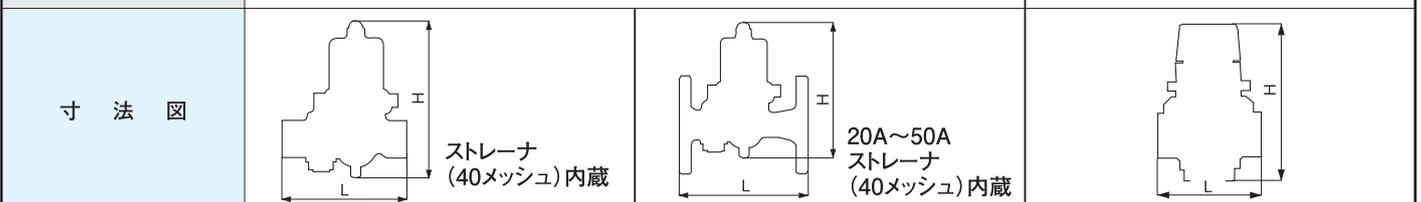


特徴	冷温水・接液SCS製、一次圧1.6MPa	SUS316製	
形式	直動式		
仕様	適用流体	冷温水	純水・冷温水・空気・N ₂ ・CO ₂ ・Ar
	一次側圧力	1.6MPa以下	
	二次側圧力	A:0.05~0.35MPa B:0.3~0.7MPa	
	最大減圧比	10:1	
	最高温度	90℃	
	接続方式	JIS Rc	JIS 16KFFフランジ
材質	本体	SCS	
	弁体	EPDM	
	弁座	SCS	
	ダイヤフラム	耐塩素 EPDM	

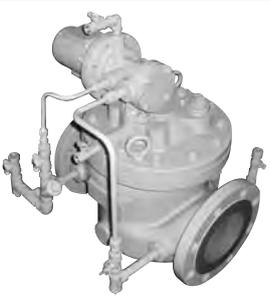
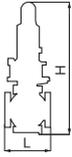
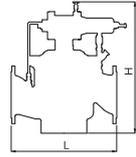
呼び径	受注品		受注品		標準品	
	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg	価格(円)	L×H mm 質量 kg
6A(1/8)					142,000	40×80.5 0.36
8A(1/4)					142,000	40×80.5 0.36
10A(3/8)					212,000	58×101.5 0.73
15A(1/4)					212,000	58×101.5 0.73
20A(3/4)	211,000	135×170 2.2	252,000	160×170 3.9		
25A(1)	219,000	135×170 2.2	260,000	160×170 4.8		
32A(1 1/4)	274,000	180×224 4.7	321,000	200×224 8.0		
40A(1 1/2)	275,000	180×224 4.5	322,000	200×224 8.3		
50A(2)	309,000	200×239.5 6.5	381,000	220×239.5 10.8		
65A(2 1/2)			445,000	220×329 20.6		
80A(3)			515,000	234×345 25.0		
100A(4)			657,000	278×412 36.5		

スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> ●FKM(バイトン)仕様も製作いたします。 ●圧力計接続口径はJIS Rc1/4です。圧力計付増価格 42,400円 	<ul style="list-style-type: none"> ●圧力計接続口径はJIS Rc1/4です。(外径φ42.5-MAX1.0MPa・0.4MPa・0.2MPa用からお選びください) 圧力計付増価格 42,400円
-----------	--	---

摘要	●低圧用(0.02~0.2MPa)も製作いたします。
----	----------------------------





		GD-7		GD-7B		GP-50												
																		
特 徴		液体・中容量				液体・大容量												
形 式		直 動 式				パイロット式												
仕 様	適 用 流 体	冷温水・油・その他非危険流体				冷温水												
	一 次 側 圧 力	0.1~1.0MPa				0.14~1.0MPa												
	二 次 側 圧 力	摘要欄を参照ください。				摘要欄を参照ください。												
	最 大 減 圧 比	10:1	20A~ 50A 20:1 65A~150A 15:1		10:1													
	最 高 温 度	80℃				70℃												
	接 続 方 式	JIS 10KFFフランジ				JIS 10KRFフランジ												
材 質	本 体	FC				FC												
	弁 体 ・ 弁 座	CAC(りん青銅)		NBR・SUS		NBR・SCS												
	ピストン・シリンダー	CAC・SUS				—												
		受 注 品		受 注 品		受 注 品												
呼 び 径	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg												
20A(3/4)	256,000	170×535 20	369,000	170×535 20														
25A(1)	279,000	170×535 22	376,000	170×535 22														
32A(1 1/4)	290,000	180×545 23	389,000	180×545 23														
40A(1 1/2)	294,000	180×545 23	390,000	180×545 23														
50A(2)	312,000	180×565 26	400,000	180×565 26														
65A(2 1/2)	350,000	215×680 41	501,000	215×680 41														
80A(3)	388,000	260×700 51	517,000	260×705 51														
100A(4)	487,000	300×750 66	653,000	300×755 66														
125A(5)	660,000	360×810 90	879,000	360×815 90	オ ー ブ ン 価 格	420×585 130												
150A(6)	764,000	382×875 129	1,030,000	382×885 129		450×623 170												
200A(8)						600×765 270												
250A(10)						700×835 400												
300A(12)						800×895 510												
スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> ●二次側圧力 0.7~1.6MPaも製作いたします。(一次側圧力2.0MPa以下) (本体材質が鋳鋼製で型式はGD-7H、GD-7BHとなります) ●最高温度120℃も製作いたします。 																	
摘 要	<ul style="list-style-type: none"> ●二次側圧力区分 <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr> <td style="padding-right: 10px;">20A~50A</td> <td style="padding-right: 10px;">A:0.05~0.25MPa</td> <td style="padding-right: 10px;">65A~150A</td> <td style="padding-right: 10px;">A:0.05~0.2MPa</td> </tr> <tr> <td>B:0.25~0.45MPa</td> <td>B:0.2~0.5 MPa</td> <td>C:0.45~0.7 MPa</td> <td>C:0.5~0.7 MPa</td> </tr> </table> 					20A~50A	A:0.05~0.25MPa	65A~150A	A:0.05~0.2MPa	B:0.25~0.45MPa	B:0.2~0.5 MPa	C:0.45~0.7 MPa	C:0.5~0.7 MPa	<ul style="list-style-type: none"> ●二次側圧力区分 <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr> <td>0.07~0.2MPa</td> </tr> <tr> <td>0.2~0.4MPa</td> </tr> <tr> <td>0.4~0.7MPa</td> </tr> </table> 		0.07~0.2MPa	0.2~0.4MPa	0.4~0.7MPa
20A~50A	A:0.05~0.25MPa	65A~150A	A:0.05~0.2MPa															
B:0.25~0.45MPa	B:0.2~0.5 MPa	C:0.45~0.7 MPa	C:0.5~0.7 MPa															
0.07~0.2MPa																		
0.2~0.4MPa																		
0.4~0.7MPa																		
寸 法 図																		



特徴	SCS14製・ねじ込み		SCS14製・フランジ			
形式	直動式					
仕 様	適用流体	空気・炭酸ガス・窒素ガス				
	一次側圧力	2.0MPa以下	1.0MPa以下	2.0MPa以下		
	二次側圧力	A:0.02~0.1MPa B:0.1~0.25MPa C:0.25~0.5MPa				
	最大減圧比	20:1				
	最高温度	90℃				
	接続方式	JIS Rc	JIS 10KFFフランジ		JIS 20KRFフランジ	
材 質	本体	SCS				
	弁体・弁座	FKM・SCS				
	弁棒	SUS				
	ダイヤフラム	FKM(接液部PTFE貼り)				

	標準品		標準品		受注品	
	呼び径	価格(円)	質量 kg	価格(円)	質量 kg	価格(円)
	15A(1/2)	94,800	1.2	156,000	2.6	163,000
	20A(3/4)	94,800	1.1	159,000	2.9	167,000
	25A(1)	94,800	1.0	167,000	3.7	175,000

●圧力計付も製作いたします。(圧力計接続口径は JIS Rc¹/₈ 50φ、0.5MPa用)



圧力計付増価格 **40,000円**

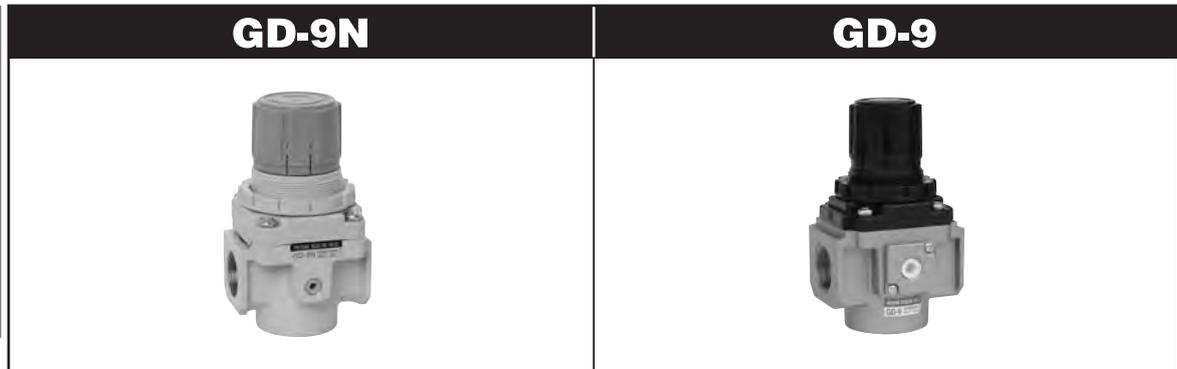
スペシャルスペック

●Bタイプを在庫しています。

●ビール工場、飲料工場での配管洗浄・殺菌用蒸気にも使用できます。
 [一次側圧力 0.2MPa以下、最高温度130℃で連続通気30分以内
 蒸気通気後で再度蒸気を通気する場合は、4時間以上の間隔をとってください。]

摘要





特 徴		気体・リリーフ構造			
形 式		直 動 式			
仕 様	適 用 流 体	空 気・其 他 非 危 険 流 体			
	一 次 側 圧 力	0.1~0.99MPa			
	二 次 側 圧 力	0.05~0.7MPa		0.05~0.85MPa	
	リリーフ圧力	設定圧力+0.05MPa(但し、リリーフ流量0.1L/min時)			
	最 高 温 度	60℃			
	接 続 方 式	JIS Rc			
材 質	本 体	ADC(アルミダイキャスト)			
	弁 体・弁 座	HNBR			
	ハ ン ド ル	POM		POM	
		標 準 品		標 準 品	
呼 び 径	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	価 格(円)	L×H mm 質 量 kg	
8A(1/4)	16,100	55×93.9 0.19			
10A(3/8)	24,100	65×110.5 0.34			
15A(1/2)	28,200	70×133.5 0.58			
20A(3/4)	32,000	70×135.5 0.6			
25A(1)			62,600	95×176 1.6	
スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> ●圧力計接続口径はJIS Rc1/8でMAX1.0MPaと0.4MPa用よりお選びください。(8A・10Aは外形φ37.5、15A・20Aはφ42.5) 圧力計付増価格 7,300円 		<ul style="list-style-type: none"> ●圧力計接続口径はJIS Rc1/4でMAX1.0MPaと0.4MPa用よりお選びください。(外形φ42.5) 圧力計付増価格 7,300円 		
	●専用ブラケットを用意しています。				
摘 要	<ul style="list-style-type: none"> ●GD-9のモデルチェンジタイプです。 ●低圧用(0.02~0.2MPa)も製作いたします。 ●リリーフ構造のため、毒性及び可燃性ガスには使用できません。 				
寸 法 図					