



# 1 減圧弁

Pressure Reducing Valve

	GP-1000T	GP-1000TS	GP-1010T	GP-1010TS
				

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 質	本 体	FCD450						
	主弁・弁座	合成ゴム・SUS						
	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×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 )	91,700 150×285 8.0	142,000 150×285 8.0	95,100 150×285 7.0	114,000 150×283 7.0			
	20A ( 3/4 )	97,200 155×285 8.5	143,000 155×285 8.5	101,000 155×285 7.0	120,000 155×285 7.0			
	25A ( 1 )	106,000 160×300 10.0	149,000 160×300 10.0	109,000 160×300 8.5	127,000 160×300 8.5			
	32A ( 1 1/4 )	131,000 190×323 14.0	187,000 190×323 14.0	134,000 190×323 12.0	170,000 190×323 12.0			
	40A ( 1 1/2 )	139,000 190×323 14.5	191,000 190×323 14.5	143,000 190×323 12.5	179,000 190×323 12.5			
	50A ( 2 )	143,000 220×347 20.0	225,000 220×347 20.0	148,000 220×347 18.0	212,000 220×347 18.0			
	65A ( 2 1/2 )	206,000 245×357 30.0	314,000 245×357 30.0					
	80A ( 3 )	246,000 290×404 35.0	369,000 290×404 35.0					
100A ( 4 )	412,000 330×450 52.5	552,000 330×450 52.5						

●オイルフリーコンプレッサー（ターボ形圧縮機や容積型圧縮機（ロータリー式無給油タイプ）によるドライエアーの空気圧システムにて使用する場合、ゴム部品が短時間で著しく劣化することがあります（オゾンクラックの発生）。このような場所に設置する場合はお問い合わせ下さい。

GP-1000Tシリーズの型式説明

GP-1000□

材質 S: 要部 SUS、SS: 接液 SUS、AS: オール SUS

0: 標準、1: ハンドル付

0: JIS 10K、1: JIS Rc

0: 標準、2: 遠隔操作



GP-1001T

※接続方式JIS Rcの本体材質が接液SUS及びオールSUSは製作いたしません。

寸 法 図

