

COMET (CMH)

특 장

1. 일반산업용, 고순도가스에 사용.
2. 고기능, 저가격으로 다이아프램이 SUS316으로 되어있습니다.
3. 압력조정기본체 뒷부분에는 판넬부착가능하게 구멍이 가공 되어있습니다.
4. 압력조정핸들에는 압력표시 기능이 있습니다.
5. 유량조정을 위해 니들밸브와 유량계가 옵션으로 추가 가능합니다.
6. 불순물을 제거하기위해 캡슐 내부에 SUS필터로 처리한 고압 캡슐이 장착되어 있습니다.

外 觀



CMH-B5 15RV



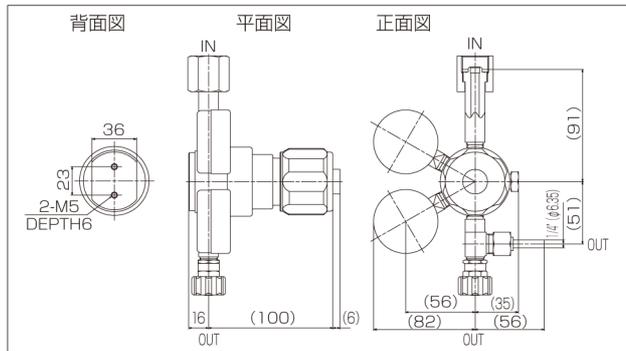
CMH-B5 15RM

仕 様

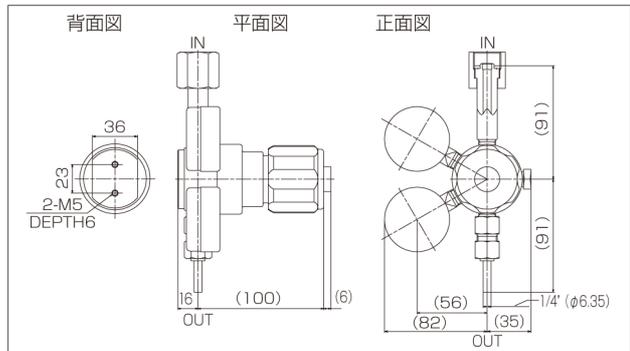
品 名		CMH-B5															
		03-RM	03-RV	06-RM	06-RV	10-RM	10-RV	15-RM	15-RV	03-LM	03-LV	06-LM	06-LV	10-LM	10-LV	15-LM	15-LV
使用 가스		酸素、窒素、アルゴン、ドライエア								水素							
圧 力 計 (MPa)	入口側	25								25							
	出口側	0.3	0.6	1.0	1.5	0.3	0.6	1.0	1.5	0.3	0.6	1.0	1.5	0.3	0.6	1.0	1.5
最高使用圧力 (MPa)	入口側	15								15							
	出口側	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99
出入口形状	入口側	W22-14 取付ナット								W22-14 左 取付ナット							
	出口側	1/4"ストレート ホース口 (SUS)								1/4"ストレート ホース口 (SUS)							
常用流量	単位L/min(nor)	120	160	220	320	120	160	220	320	120	160	220	320	120	160	220	320
	条件 P ₂ 가스	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99
使用温度範囲 [°C]		窒素 -5~40								窒素 -5~40							
材 質 (本体)		C3604、Niメッキ								C3604、Niメッキ							
バ ル ブ		なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り
排 出 弁		有り								有り							
重 量 [kg]		1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65

品 名		CMH-B5															
		03-CM	03-CV	06-CM	06-CV	10-CM	10-CV	15-CM	15-CV	03-FM	03-FV	06-FM	06-FV	10-FM	10-FV	15-FM	15-FV
使用 가스		ヘリウム								酸素							
圧 力 計 (MPa)	入口側	25								25							
	出口側	0.3	0.6	1.0	1.5	0.3	0.6	1.0	1.5	0.3	0.6	1.0	1.5	0.3	0.6	1.0	1.5
最高使用圧力 (MPa)	入口側	15								15							
	出口側	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99
出入口形状	入口側	20.9-14 左 取付ナット								W23-14 取付ネジ							
	出口側	1/4"ストレート ホース口 (SUS)								1/4"ストレート ホース口 (SUS)							
常用流量	単位L/min(nor)	120	160	220	320	120	160	220	320	120	160	220	320	120	160	220	320
	条件 P ₂ 가스	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99	0.2	0.4	0.6	0.99
使用温度範囲 [°C]		窒素 -5~40								窒素 -5~40							
材 質 (本体)		C3604、Niメッキ								C3604、Niメッキ							
バ ル ブ		なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り	なし	有り
排 出 弁		有り								有り							
重 量 [kg]		1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65	1.55	1.65

外観図

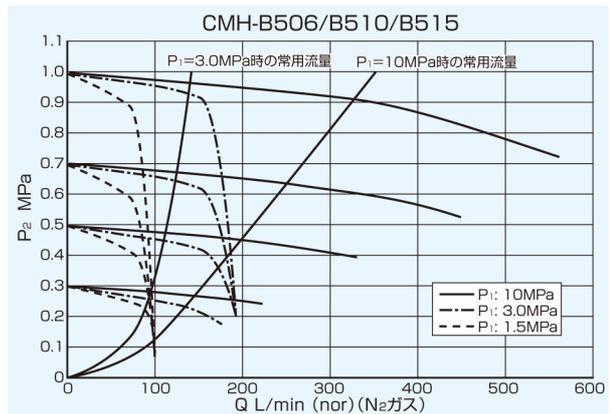
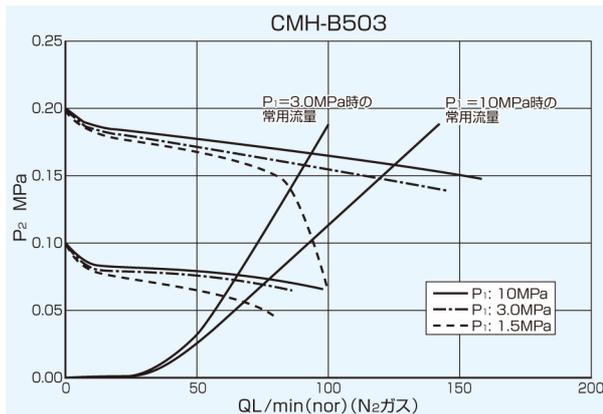


COMET ニードルバルブ付



COMET ニードルバルブなし

流量特性



アクセサリ

※単品の場合、流量計、ニードルバルブには、ホース口、袋ナットは付属していません。

流量計

外観図	品名	使用ガス	設定圧力 MPa	目盛り L/min	精度	入口形状	出口形状	材質
	FN1R	窒素	0.1	0.1~1	F.S 5%	M16×1.5 ホース口ナット	M16×1.5 ホース継手台	C3771 C3604 Niメッキ
	FO1R	酸素						
	FA1R	アルゴン						
	FN5R	窒素		0.5~5				
	FO5R	酸素						
	FA5R	アルゴン						
	F10R	窒素、酸素	0.2	1~10		M16×1.5 ホース口ナット	M16×1.5 ホース継手台	
	F25R	アルゴン(兼用)						
	FH1R	ヘリウム	0.1	0.1~1				
	FH5R			0.5~5				
	FH10R		1~10					
	FH25R		4~25					
FH1L	水素	0.1	0.1~1	M16×1.5左 ホース口ナット	M16×1.5左 ホース継手台			
FH5L			0.5~5					
FH10L		1~10						
FH25L		4~25						

ニードルバルブ

外観図				
品名	NVRC4R	NVRC4L	NVM16R	NVM16L
材質	C3771, C3604, Niメッキ		C3771, C3604, Niメッキ	
入口形状	M16×1.5ホース口ナット	M16×1.5左ホース口ナット	M16×1.5ホース口ナット	M16×1.5左ホース口ナット
出口形状	Rc 1/4	Rc 1/4	M16×1.5ホース継手台	M16×1.5左ホース継手台

ユニオン

外観図				
品名	SS-400-6-2	SS-400-6	SS-600-6-4	SS-400-7-4RT
材質	SUS316			
形状	1/8"スウェージロック 1/4"スウェージロック	1/4"スウェージロック 1/4"スウェージロック	1/4"スウェージロック 3/8"スウェージロック	Rc 1/4 1/4"スウェージロック