

高圧用/容器直結タイプ

## COMET(CMHシリーズ)

品名	CMH-B5													
	03-RM	03-LV	06-RM	06-LV	10-RM	10-LV	15-RM	15-LV	03-CV	06-CV	10-CV	15-CV		
使用ガス	酸素、窒素、アルゴン、ドライエアー						水素			ヘリウム				
圧力計 [MPa]	入口側	25						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
最高使用圧力 [MPa]	入口側	15						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
出入口形状	入口側	W22-14 取付ナット						W22-14 左取付ナット			20.9-14 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)			1/4"ストレートホース口 (SUS)			
常用流量 単位L/min(nor)	条件	120	160	220	320		120	160	220	320	120	160	220	320
	P <sub>2</sub> ガス	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			窒素 -5~40				
材質(本体)	C3604、Niメッキ						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						有り			有り				
排出弁	有り						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



### 特長

- ステンレスダイヤフラムを採用した高機能機種です。
- 調整器本体背面にパネル取付用ネジ穴を標準装備しております。
- 圧力調整ハンドルには押し込み表示機能を搭載しております。
- 流量調整を容易に可能なニードルバルブを装備した製品を標準で用意しております。

一般工業ガス用圧力調整器

低圧用/配管・管接続タイプ

## COMET(CMLシリーズ)

品名	CML-50X□□-RC4RC4				
	03	06	10	15	
使用ガス	酸素、窒素、アルゴン、ヘリウム、水素、ドライエアー				
圧力計 [MPa]	入口側	なし			
	出口側	0.3	0.6	1.0	1.5
最高使用圧力 [MPa]	入口側	3.0			
	出口側	0.2	0.4	0.6	0.99
出入口形状	入口側	Rc1/4			
	出口側	Rc1/4			
常用流量 単位L/min(nor)	条件	120	220	280	380
	P <sub>2</sub> ガス	0.2	0.4	0.6	0.99
使用温度範囲 [°C]	窒素 -5~40				
材質(本体)	C3604、Niメッキ				
バルブ	なし				
排出弁	なし				
重量 [kg]	1.0				



### 特長

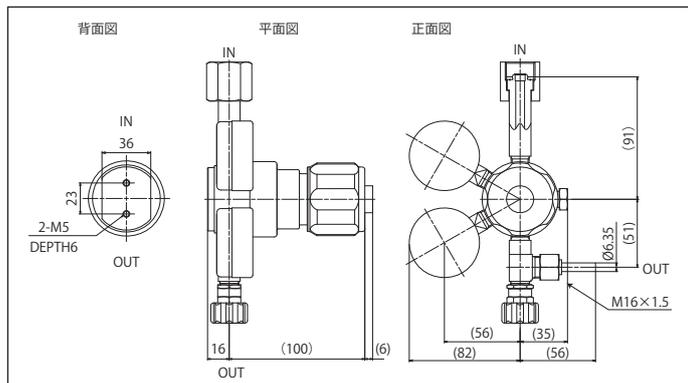
- ステンレスダイヤフラムを採用した高機能機種。
- 圧力調整ハンドルには押し込み表示機能を搭載しております。
- 調整器本体背面にパネル取付用ネジ穴を標準加工しております。



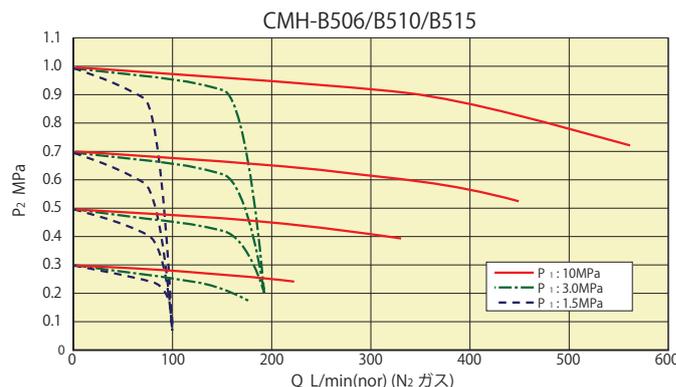
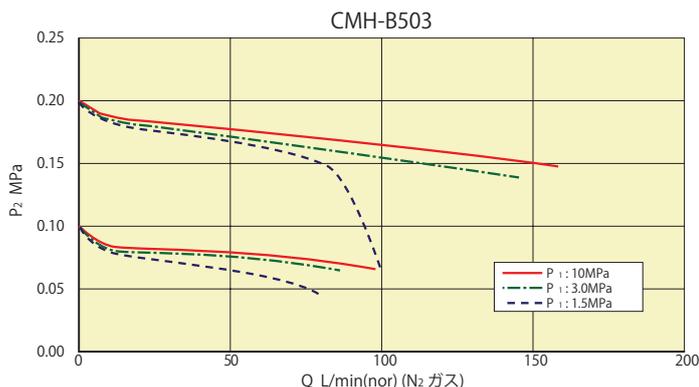
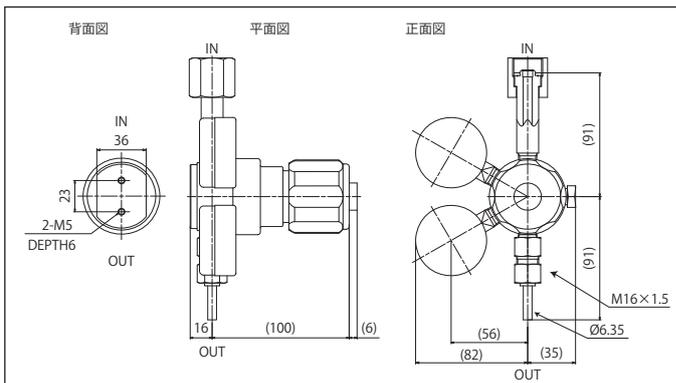
日酸TANAKA株式会社

# 外観図及び流量特性

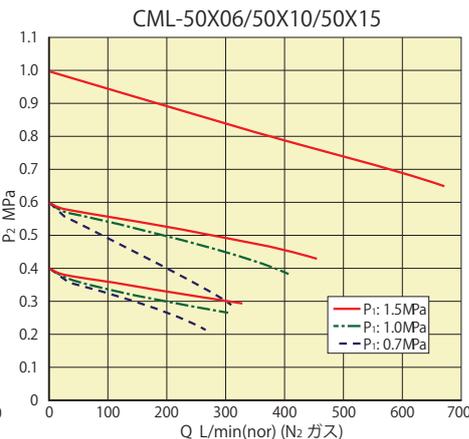
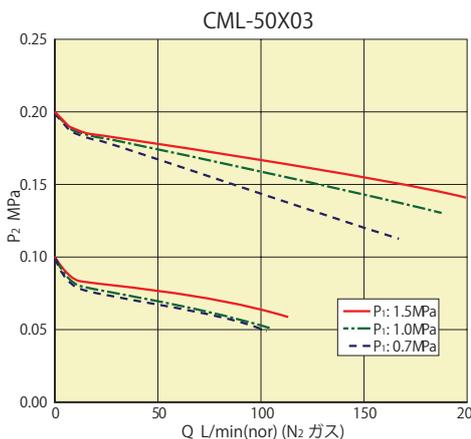
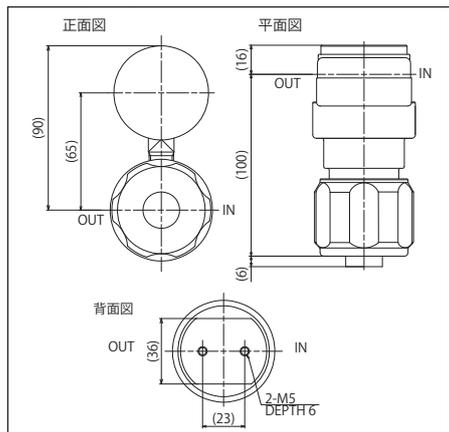
## COMET(CMH) ニードルバルブ付



## COMET(CMH) ニードルバルブなし



## COMET(CML)



※使用可能流量範囲はセット圧からの圧力降下が20%以内の範囲、または最大放出量の2/3のうち、より流量の大きい方ですが目安です。

# アクセサリ

	品名	使用ガス	設定圧力 [MPa]	目盛り [L/min]	精度	ニードルバルブ 出口形状Rc 1/4 タイプ ・ NVRC4R ・ NVRC4L  出口形状M16×1.5タイプ ・ NVM16R ・ NVM16L	外観図
	F10R	窒素, 酸素, アルゴン (兼用)	0.2	1~10	F.S 5%		
	F25R			4~25			
	FH10R	ヘリウム	0.1	1~10			
	FH25R			4~25			
	FH10L	水素	0.1	1~10			
FH25L				4~25			
品名	SS-400-6-2	SS-400-6				外観図	
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					
形状	1/4"スウェージロック	1/4"スウェージロック					
品名	SS-600-6-4	SS-400-7-4RT				外観図	
材質	SUS316						
形状	1/4"スウェージロック	Rc1/4					
形状	3/8"スウェージロック	1/4"スウェージロック					

※ 流量計とニードルバルブの入口継手はM16×1.5メスナットとなっており、ニードルバルブなしのCMHと容易に接続できます。

**⚠ ご注意** 正しくお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

本製品は改良のために、仕様など内容を予告なく変更する場合があります。



**日酸TANAKA株式会社**

<http://nissantanaka.com>

制御機器事業部 営業部