

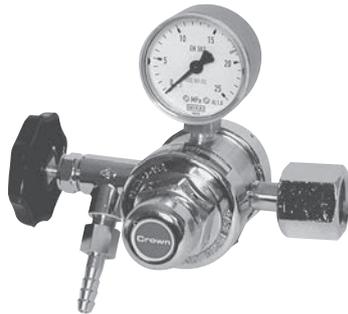
# FR-II0シリーズ

RoHS 10対応製品

## 二段式圧力調整器

### 特長

- 二段式圧力調整器で、入口圧力計のみ、圧力固定タイプの操作性に優れた製品です。
- 本器は二段式減圧機構で、ボンベ内圧力が低下した際の供給圧力変動を抑えた安全構造です。エアージェンとのセットでフラッシング作業でのご使用に最適です。



用途	一般産業用
設置場所	ボンベ取付用
標準流量	参考流量:50L/m

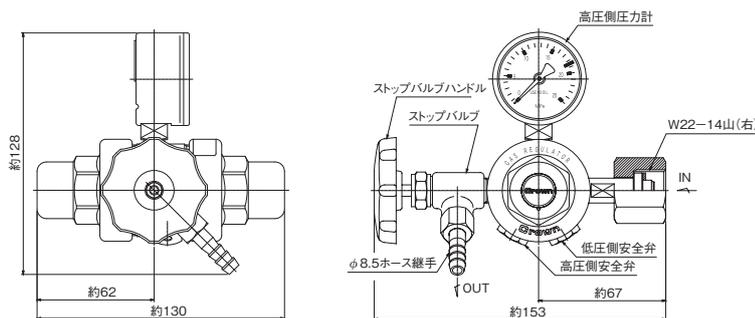
#### [オプション]

- 出口継手: ホース口 (6.7mm) 又は Rc1/4からのパイプ、チューブ継手等は別途ご用命ください。
- 接点付圧力計付での残ガス警報仕様の製作も可能です。

#### [外観図備考]

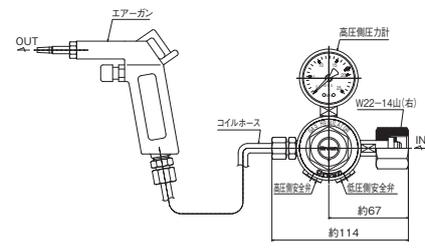
- 単位: mm
- 各寸法は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

### 外観図



### [関連製品]

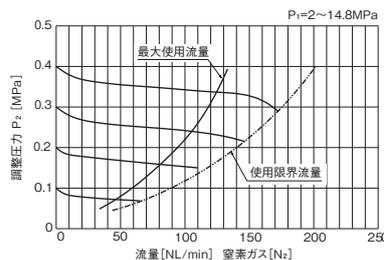
エアージェン付仕様 (一例)



### 主要部材質

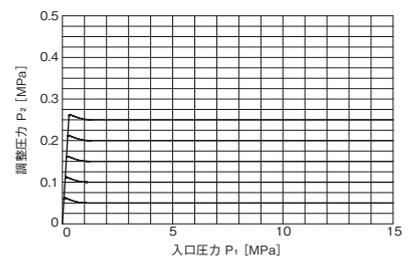
調整器本体	C3604BD
調整器カバー	ZDC
弁座	C3604BD
弁シート	NBR
ダイヤフラム	NBR
安全弁シート	NBR

### 流量曲線図



[備考] ■上記データは、標準仕様での参考値です。また、ガス温度等により変動します。

### 元圧変動曲線図



### 仕様一覧表

型式	FR-II0	
適用ガス	Ar, N <sub>2</sub> , Air, O <sub>2</sub>	
高圧側圧力計	25MPa計	
低圧側圧力計	なし	
入口圧力 (P <sub>1</sub> )	14.8MPa以下	
調整圧力 (P <sub>2</sub> )	0.2MPa固定	
入口継手	W22-14山(右)袋ナット	W22-14山(右)袋ナット 他
出口継手	φ8.5mmホース継手	Rc1/4
付属品	ボンベパッキン(ファイバー)×2枚	
質量	1.8kg	

[備考] ■He、H<sub>2</sub>用はGFシリーズになります。又、上記以外の仕様につきましては、別途ご相談ください。