

装置用・配管用 中流量圧力調整器

GK-150

マニホールド/カードル/ヘッダー用（ボンベ集合装置）にも対応できます！
 弊社EPOC吹管、L型加熱器を使用している中流量使用ユーザー様へは最適の機種です。
 もちろん、工場内のガス配管にもご利用ください。

GK-150 <容器用>



GK-150 容器用（酸素）
 ストックNo. DC010101

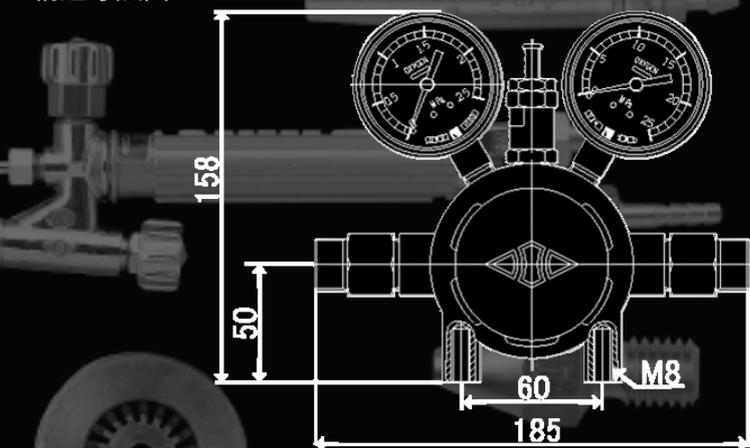


GK-150 容器用（プロパン）
 ストックNo. DC010104

<特徴>

- ① 各種ガス用中流量圧力調整器として、圧力調整範囲にて多流量のガスを安定供給します。
- ② 圧力計を標準装備しており、設定圧力を確認しながらハンドル操作がきます。

<構造寸法図>



製品仕様（容器用）

使用ガス (ストックNo.)		酸素 (DC010101)	プロパン (DC010104)
入口圧力 (MPa)		14.7以下	1.8以下
圧力計最高目盛 (MPa)	一次側	25	—
	二次側	2.5	0.2
圧力調整範囲(MPa)		0.2~0.99	0.02~0.15
標準流量 (m ³ /h)		140	30
安全弁作動圧力(MPa)		1.8~2.5	—
継手	入口	RC1/2(雌)	RC1/2(雌)
	出口	RC1/2(雌)	RC1/2(雌)
重量(g)		2,750	2,500

※ご注文の際は、
 ●使用目的に応じて、使用流体をご指定下さい。
 ●入口・出口形状は、RC1/2(雌めじ)を基本形状としますが、要求に合わせて形状対応致しますので、ご指定下さい。

GK-150 <配管用>

GK-150配管用
(酸素)
ストックNo. DC010102



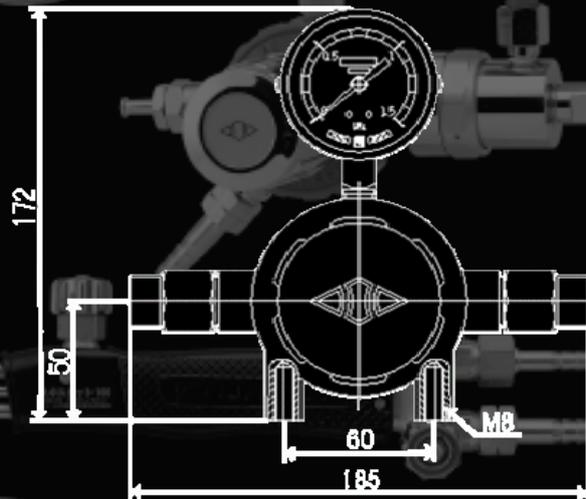
GK-150配管用
(プロパン)
ストックNo. DC010105



GK-150配管用
(アセチレン)
ストックNo. DC010103



<構造寸法図>



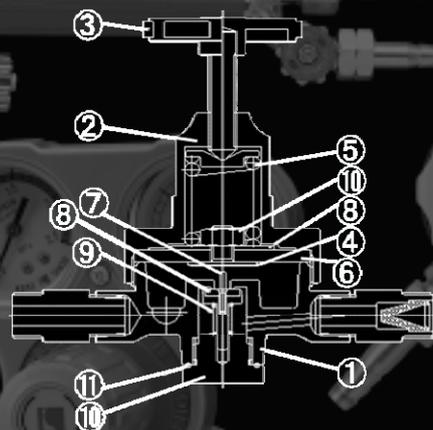
製品仕様 (配管用)

使用ガス (ストックNo.)		酸素 (DC010102)	プロパン (DC010105)	アセチレン (DC010103)
入口圧力 (MPa)		0.99	0.15	0.098
圧力計最高 目盛(MPa)	二次側	1.5	0.2	0.2
	一次側	0.5~0.7	0.05~0.07	0.05~0.07
圧力調整範囲(MPa)		0.5~0.7	0.05~0.07	0.05~0.07
標準流量 (m ³ /h)		55	16	14
継手	入口	RC1/2(雌)	RC1/2(雌)	Rc1/2(雌)
	出口	RC1/2(雌)	RC1/2(雌)	RC1/2(雌)
重量(g)		2,500	2,500	2,500

本調整器と配管とのユニオンナット・アダプタをご用意しております。

入口用		ストック番号
①	GK150 入口継手組物 3/4-16UNF 右	80002735
②	GK150 入口継手組物 3/4-16UNF 左	80002736
③	GK150 入口継手組物 W22-14山 右	80002734
出口用		ストック番号
④	GK150用 出口ニップルM16右	80002729
⑤	GK150用 出口ニップルM16左	80002732

<部品図>



番号	部品名称	個数	番号	部品名称	個数
1	ボディ	1	7	ノズルピン	1
2	ボンネット	1	8	ケレップ	1
3	ハンドル	1	9	シートスプリング	1
4	ケレップ押し	1	10	バックキャップ	1
5	調整スプリング	1	11	銅パッキン (※配管用はOリング)	1
6	ダイヤフラム	1			

