

アセチレン用:RD-A

労働省産業安全研究所

技術指針適合

依第883号

災害賠償保険付

調整器内蔵型乾式安全器

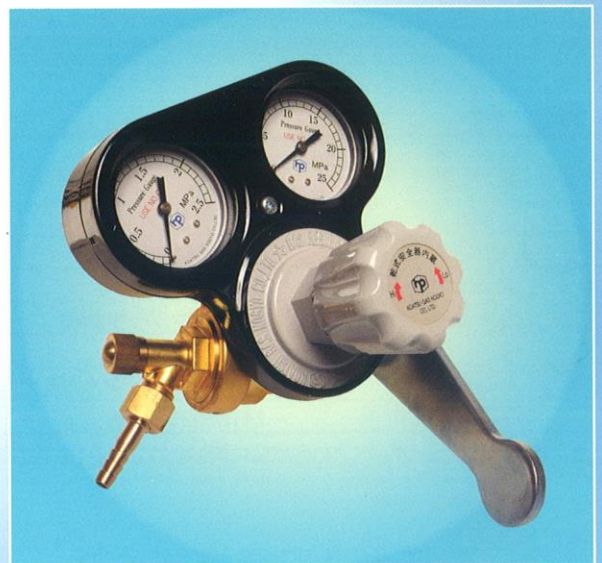
デューテイ ペア RD

アセチレン用:RD-A

酸素用:RD-O(独式)

RD-O(仏式)

容器バルブの調整器取付口に
密着する“安全設計”



ネジのないフリースライド式
アセチレン用：特許出願中



高圧ガス工業株式会社

より安全に、より簡単に…… デューティペア RD

アセチレン用:RD-A / 酸素用:RD-O (独式)・RD-O (仏式)

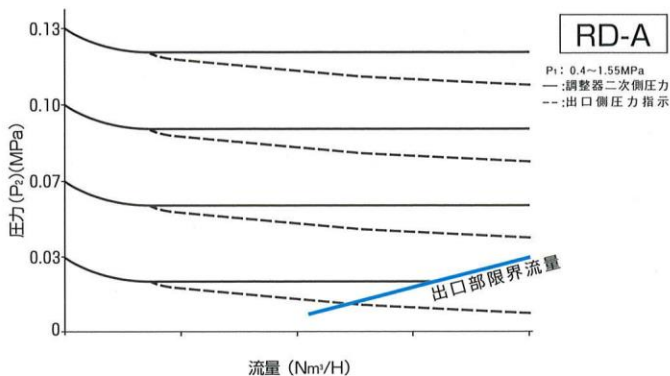
アセチレンガス消費者のみなさまへ

平成4年5月15日施行の高圧ガス保安法政・省令改正によって、溶接又は熱切断用のアセチレンガスの消費設備には、逆火防止装置(乾式安全器)の設置が義務づけられました。

特長

1. 信頼性抜群の乾式安全器「デューティペア」を調整器本体に完全内蔵。
2. アセチレンと酸素の爆発性混合ガスに対して100%の消炎性能。
3. 外部からの衝撃に対して圧力計を保護する鋼板製ゲージガード付き。
4. アセチレン棒との接合部はガス漏れしないフリースライド方式(RD-A)
5. 取付に便利な専用スパナ付(RD-O)
6. ホースが折れにくい取付姿勢。
7. 屋内、屋外どちらでも使える安全シールド型。
8. 分解なしで連続使用可能。

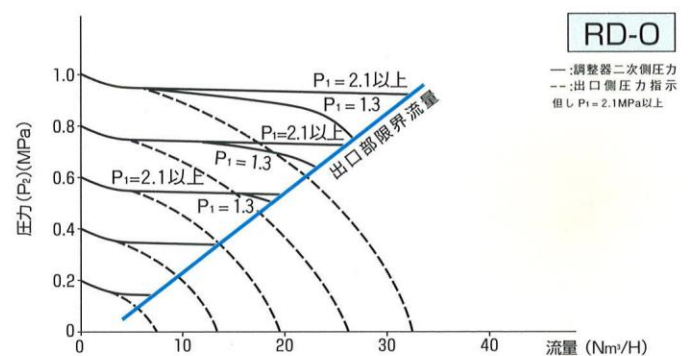
流量特性グラフ



機能

1. 逆流防止
逆流が起こると、瞬時に弁が作動して爆発性混合ガスの発生を防ぎます。
2. 逆火消炎
乾式安全器のバイオニアが自信をもって開発した、特殊消炎機構によりどんな逆火も100%消炎します。
3. 供給遮断(二次災害防止)
逆火時の圧力膨張による衝撃波で受圧リングが移動し、ストッパーがフリーになるため、遮断弁が移動してガスの供給を遮断します。
4. 外部復元(ワンタッチ)
逆火後の異常がなければ、ホースを取り外すことなく、そのままワンタッチでリセットできます。

流量特性グラフ



仕様

種類	アセチレン用	酸素用
型式	RD-A	RD-O (独式及び仏式)
対象ガス	アセチレン	酸素
入口圧力	~1.55MPa	~15MPa
出口圧力	0.02~0.13MPa	0.2~0.99MPa
最大流量	流量特性グラフ参照	流量特性グラフ参照
重量	2.2kg	2.0kg
入口接続	M22×P2.0 アセチレン棒式	独式:W22-14山(ナット) 仏式:W23-14山(ネジ)
出口接続	M16×P1.5 左ネジ	M16×P1.5 右ネジ

◆ご使用前にデューティペアの包装箱に同封されている「取扱説明書」を必ずお読み下さい。

 高圧ガス工業株式会社

●本社 大阪市北区中崎西2丁目4番12号 梅田センタービル28階
電話 06-7711-2578 〒530-8411
FAX 06-7711-3355

■取扱販売店