

# **FUJIKURA COMPOSITES**

# 薄型精密減圧弁 RP1·NR-50-1

# ■ 特 長

#### クラス最小の薄さ

ボンネットまでの高さは30mmと精密減圧弁RPシリーズの約1/3程度にまで薄くなっておりますので、省スペースでの取付けや、コンパクトな設計に最適です。

#### 優れた圧力特性

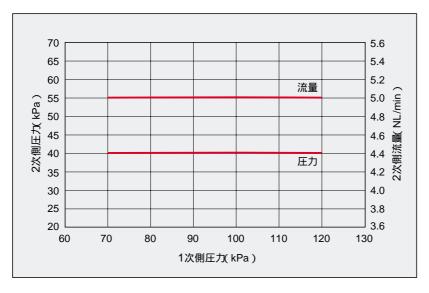
少流量において精密減圧弁RPシリーズとほぼ同等の性能を発揮いたします。

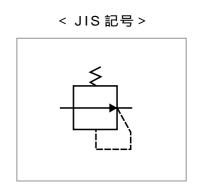
#### 高精度制御

直動式の応答性を持ちながら圧力再現性にも優れております。



# ■ 圧力特性





# ■ 仕 様

使 用 流 体		空気
圧力設定範囲	kPa	max. 50
1次側圧力範囲	kPa	max. 200
使用温度範囲	C	5 ~ 50
配管接続口径		Rc1/8
圧力計接続口径		Rc1/8
フィルタ		有( IN 側接続口 )
質 量	g	約 170

## ■ 型式表示方法

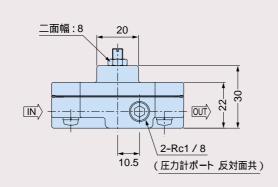


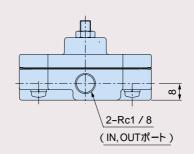
現在RP1の型式は1種類のみとなっております。

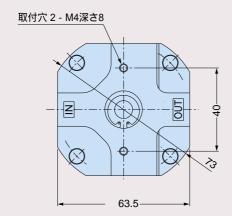
ご不明な点がございましたら、藤倉ゴム工業(株)制御機器事業部までお問合わせ下さい。



# RP1·NR-50-1 外観寸法図(単位: mm)









## 取扱上の注意事項

- ① 使用流体は、使用圧力範囲内において清浄な圧縮空気(不純物 5μm以下)を使用してください。
- ② 配管内に異物が混入しますと、作動不良の原因となります。
- ③ 継手類をレギュレータにねじ込む時、シールテープが混入しな いようにして下さい。
- ④ レギュレータに継手を接続する時、締めすぎるとボディを破損 させることがありますので、注意してください。
- ⑤ IN 側接続口、OUT 側接続口を逆にするとレギュレータ及び他 の機器類を破損することがありますのでご注意下さい。
- ⑥ レギュレータの 1 次側にバルブを取付けるような場合、2 次側 の圧力が不安定になることがあります。

## 藤倉ゴムの空圧機器

空気圧機器ガイド CAT. No. KS-572

超精密減圧弁 RSシリーズ CAT.No. KS-128 超精密エアーリレー RRシリーズ

クリーンルーム対応

超精密減圧弁 RSシリーズ) CAT.No. KS-9135

超精密エアーリレー RRシリーズ

精密減圧弁 RPシリーズ CAT. No. KS-129 精密電-空変換器 RTシリーズ CAT. No. KS-130 精密真空減圧弁 RVシリーズ CAT. No. KS-131

小型減圧弁 CAT. No. KS-794

RBシリーズ

フジクラBFシリンダ FC シリーズ CAT. No. KS-570-01

SC シリーズ CAT. No. KS-9137 PC シリーズ CAT. No. KS-570-02

TCシリーズ CAT. No. KS-570-03



# 🚣 藤倉ゴム工業株式会社

制御機器 D 〒 331-0856 埼玉県さいたま市大宮区三橋1-840(大宮工場内)

☎(048)663-1820(直通) FAX (048)663-8630

本 社 〒141-0031 東京都品川区西五反田2-11-20

> ☎(03)3490-2111(代表) FAX (03)3490-2170

制御機器事業部 ホームページアドレス

URL http://www.fujikurarubber.com/ced/

E-mail cegs@fujikurarubber.com

代理店