

最大流量

集合配管

800

L/min

軽量 × 省スペース

業界初

ウルトラ マニホールド登場

質量 70%[※] 軽減

設置スペース 75%[※] 削減

施工時間 180分[※] 短縮

※当社比
※ヘッダー配管との比較

工数
ほぼ

0

設計

調達

組立・検査

工数低減で生産性

UP

RGL

工数低減 × コンパクト
製マニホールドラインナップ

マジック
マニホールド

スーパー
マニホールド

ワールド
マニホールド

ウルトラ
マニホールド

株式会社リガルジョイント

使用例 多系統、大流量を必要とする すべてのお客様へ

Before

After

※) 10連の場合。

コンパクト設計のポイント

- Point 1 マニホールドに搭載される流量計を、よりコンパクトに。
- Point 2 樹脂ヘッダーにより、質量を削減。
- Point 3 組みあがった状態で納品の為、施工時間を大幅短縮。

質量

70% 軽減

40kg ▶ 12kg

設置スペース

75% 削減

施工所要時間

180分 短縮

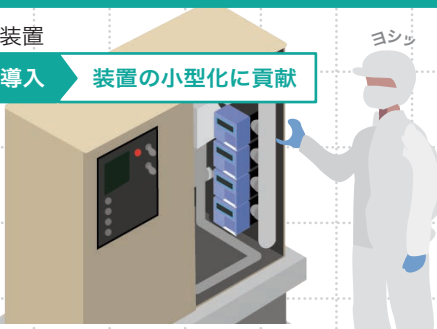
※当社比
※ヘッダー配管との比較

軽量 × 省スペース

例：半導体製造装置

マニホールド導入

装置の小型化に貢献



施工・設置性向上で…

3つのメリット

最大 800L/min /

- ① 大流量に対応 80L/min × 10連
- ② ヘッダー配管と比較し軽量
- ③ 工数を大幅削減

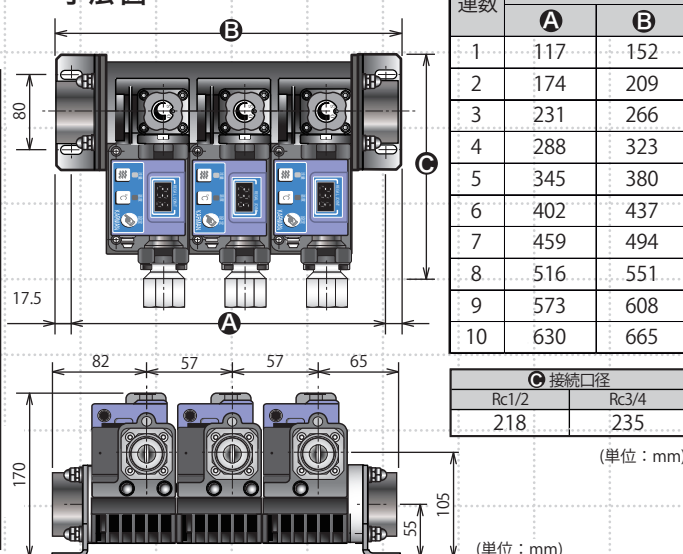
軽量 × 省スペースで現場の配管作業を、もっとカンタンに

仕様／寸法図

仕様表 詳細はカタログ、ホームページをご覧ください。

使用流体	工業用水、水
最高使用圧力	1.0 MPa
流体温度	0～60℃(凍結 および 結露なきこと)
周囲温度	0～40℃(凍結 および 結露なきこと)
接続口径(母管)	Rc2
接続口径(枝管)	Rc3/8 or Rc1/2 or Rc3/4
接液部材質	PA / SUS304 / SCS13
Oリング材質	フッ素ゴム
連数	1～10連
質量	約12 kg(10連結時)
流量	最大80 L/min(1系統)

寸法図



株式会社リガルジョイント

REGAL JOINT CO.,LTD.

〒252-0331 神奈川県相模原市南区大野台 1-9-49

TEL 042-756-7411 FAX 042-752-2004

URL <https://www.rgl.co.jp/>

1-9-49 Onodai Minami-ku Sagami-hara-shi Kanagawa Japan 252 0331

Tel +81-42 756 7411 Fax +81-42 752 2004