



クイックソケット

差し込んで回転させるだけで簡単に脱着出来るタイプの継手です。主に、ライザー管の接続に使われます。



RQS型(メス)



RSS型(オス)

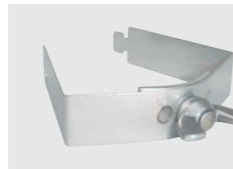
RQS型(メス)

| | | | | | |
|------|--------------|-----------|------------|-------------|-------------|
| 型式 | RQS20×20 | RQS20×20P | RQS25×20-2 | RQS25×20-2P | RQS25×20-AC |
| 取付口径 | R3/4" (外ネジ) | | R 1" (外ネジ) | | |
| 材質 | 青銅鋳物(CAC406) | | | | アルミ鋳物(AC) |
| 備考 | 蓋無 | 蓋付 | 蓋無 | 蓋付 | 蓋無 |

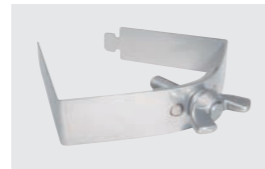
RSS型(オス)

| | |
|------|---------------|
| 型式 | RSS193 |
| 取付口径 | Rc 3/4" (内ネジ) |
| 材質 | 青銅鋳物(CAC406) |

ライザーバンド



RB-20 (L3×40-20A用)



RB-25 (L5×40-25A用)



RBPVC-25 (L3×30(40)×30A用)

残液処理弁(オートバレンバルブ)



ADV-15



ADV-20

球面自在継手 RBS型



傾斜、地形に合わせてスプリンクラーやノズルを任意の角度に傾けます。

仕様

| | | | | | |
|------|--------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|
| 型式 | RBS15P | RBS20P | RBS10×1/4B | RBS15×1/2B-1-SP | RBS15×1/2BM(※) |
| 取付口径 | 上部 | Rc 3/4" (内ネジ) | Rc 3/8" (内ネジ) | Rc 1/2" (内ネジ) | Rc 1/2" (内ネジ) |
| | 下部 | Rc 1/2" (内ネジ) | Rc 3/4" (内ネジ) | R 1/4" (外ネジ) | R 1/2" (外ネジ) |
| 材質 | 樹脂製 | 本体:樹脂製 リング:アルミ製 | 真鍮製 | 真鍮製 | 真鍮製 |

※は受注生産

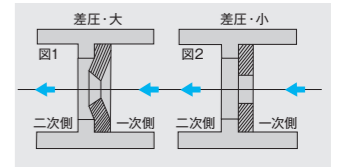


CF15-L-W

CF20L-M

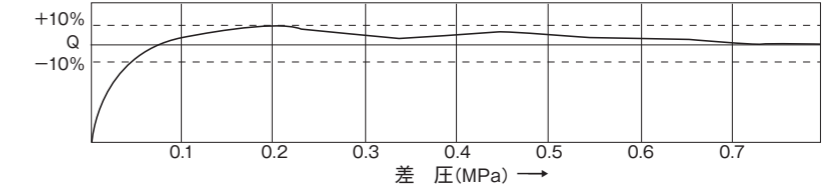
定流量弁 CF型

ネルソン型定流量弁は、伸縮自在なゴムオリフィスによって、流体の一次側圧力の変動に対して、常に一定の流量を二次側に供給する自動弁です。 ※差圧0.02~0.2MPaの範囲でご使用ください。



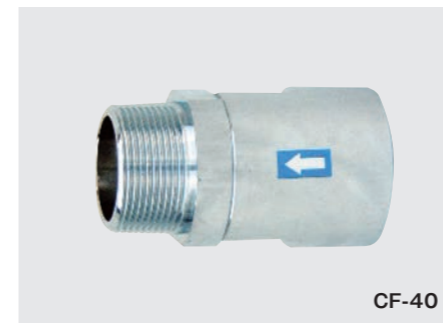
流量特性表

●Hシリーズ(ΔP0.1~0.7MPa)



仕様

| | | | |
|------|---------|---------------|---------------|
| 型式 | CF15L-W | CF20L-M | |
| 取付口径 | 上部 | Rc 1/2" (内ネジ) | R 3/4" (外ネジ) |
| | 下部 | Rc 1/2" (内ネジ) | Rc 3/4" (内ネジ) |
| 材質 | 樹脂製 | 樹脂製 | |



CF-40

仕様

| | | |
|------|-----------|-----------------|
| 型式 | CF40M-280 | |
| 取付口径 | 上部 | R1" 1/2" (外ネジ) |
| | 下部 | Rc1" 1/2" (内ネジ) |
| 材質 | 真鍮製 | |

CF-40(50)

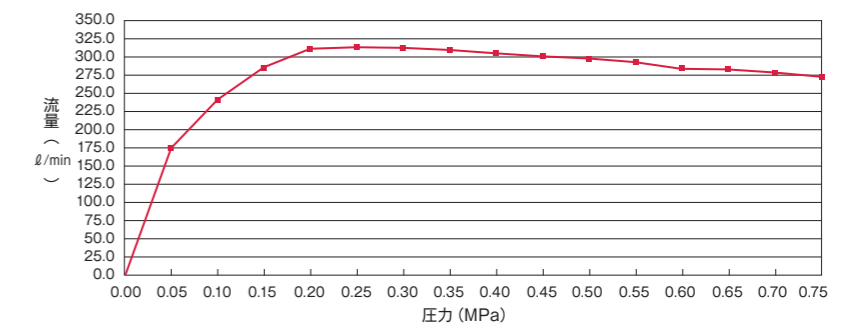
定流量弁

- サイズ 50A 40A
- 使用圧力 0.7MPa(7.0kgf/cm²)
- 材質 C-3604

特長

●規定流量で水の利用を行う場合は、この定流量弁を使うことによって過度な圧力変化を緩和させる事ができ、畑かん散水バルブ、散水器具などの耐久性に有利となる。

定流量弁 CF40M-280+TAV40°90-BC流量性能



プロテクター SP型(プレート式)、SPN型(ネット式)

圃場外への飛散防止に効果的。

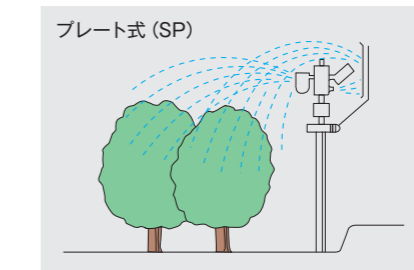


SP180Y(t200H)

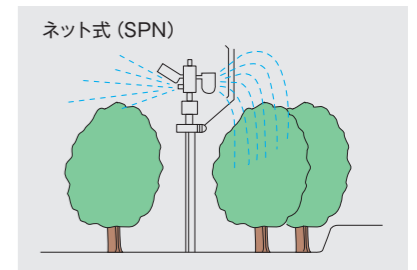


SP180

SP90



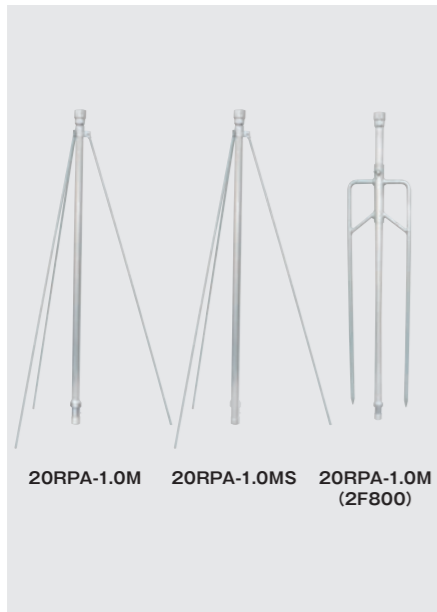
プレート式 (SP)



ネット式 (SPN)

仕様

| | | | | | | |
|------------|--------|------|---------------|-----------|--------|-------|
| 型式 | プレート式 | | | | ネット式 | |
| | SP180 | SP90 | SP180Y(t200H) | SP-180-PS | SPN180 | SPN90 |
| 適用範囲 | 180° | 90° | 180° | 180° | 180° | 90° |
| 適用ライザー管 外径 | 20~25A | 〃 | 〃 | 15~20A | 20~25A | 〃 |
| 備考 | 金属製 | 金属製 | 金属製フラット型 | 樹脂製 | 金属製 | 金属製 |



20RPA-1.0M 20RPA-1.0MS 20RPA-1.0M (2F800)

三脚式・二脚式

普通畑で一般的に使われている立上り管です。
移動式スプリンクラーセットには標準品(20RPA-1.0M)が組み合わされています。

■仕様

| 型式 | 20RPA-□M | 20RPA-□MS | 20RPA-□M(2F800) |
|--------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| 口径(上部) | Rc 3/4" (内ネジ) | Rc 3/4" (内ネジ) | Rc 3/4" (内ネジ) |
| (下部) | φ20直結ソケット | R 3/4" (外ネジ) | φ20直結ソケット |
| ライザー高さ | 0.5m,1.0m,1.5m,2.0m その他ご相談に応じます | 0.5m,1.0m,1.5m,2.0m その他ご相談に応じます | 0.6m,0.8m(2種類) |



三脚式 (3F-1.0M-T) 二脚式 (2F-16-0.8M)

三脚式・二脚式

簡易型支柱(脚だけの販売も致します。)

■三脚式支柱 仕様

| 型式 | 3F-□M-T |
|--------|-----------------------------|
| 口径(上部) | 三脚のみ |
| (下部) | |
| ライザー高さ | 0.5m用,1.0m用, 1.5m用,2.0m用 |



標準型 3F-1.0M

■二脚式支柱 仕様

| 型式 | 2F13-0.6M | 2F16-0.8M |
|----|-----------|-----------|
| 長さ | 0.6m | 0.8m |
| 摘要 | 3/4アルミ管用 | |



取り外し型 3F-1.0M-T



RH20-1.0M

伸縮ライザー

作物の成長に応じて無段階に自由な高さにライザー管の高さを調節できます。
スプリンクラーライザーの上げ下げはワンタッチレバーでらくらく。
レバーを下げるだけで自由に伸縮を行えます。
また、レバーを離せばロックがかかり簡単、確実に作業ができます。
アルミ、SGP、SUS 各種あります。

■仕様

| 型式 | RH20-□M |
|--------|------------------------------|
| 口径(上部) | Rc 3/4" (内ネジ) |
| (下部) | R 1" (外ネジ) |
| ライザー高さ | 1.0:1.0~1.9m 1.5:1.5~2.8m |
| 材質 | 内管:アルミ 外管:SGP |

受注生産にてオールアルミ製、オールステンレス製、三脚付、直結ソケット付 製作いたします。



マチノ式中間ホース

主に、移動式の台車やスタンドと散水栓の接続に用います。
小さく巻けるので収納場所を取りません。

■仕様

| 呼称 | H-M-40 | H-M-50 |
|-------------|--------|--------|
| 内径(mm) | 39.0±2 | 53±2 |
| 標準肉厚(mm) | 2.0 | 2.0 |
| 最高使用圧力(MPa) | 1.0 | 1.0 |
| 破壊圧力(MPa) | 3.1 | 3.1 |
| 標準重量(g/m) | 320 | 420 |



テトロンブレードホース

主に、ローラーや小さなスタンドと散水栓の接続、自在散水ノズルに用います。
巻いてもつぶれないため、巻取機にホースを巻いたままの状態でも散水出来ます。

■仕様

| 呼称 | KCB-25 |
|-----------|--------|
| 内径(mm) | 25±0.9 |
| 肉厚(mm) | 4.0 |
| 常用圧力(MPa) | 0.60 |
| 破壊圧力(MPa) | 2.40 |
| 標準重量(g/m) | 440 |



可変散水ノズル HN型、DA型

特長

- 手もとで、散水量、飛距離を自由に調節出来る手撒き用のノズルです。
- DA型は作業を楽に出来るよう、管槍を標準装備しました。
- 手元のホースが曲がったり、ホースを持つだけでは力が入りにくかった問題を解消出来ます。

■仕様 (HN型)

| 接続方式 | マチノ式 / 竹の子式 |
|------|-----------------|
| 口径 | φ20、φ25、φ40、φ50 |

継手類



ホースニップル

ホースカップリング

NCカップラー

マチノ式継手

ガスネジ継手(3/4"~3")

キャップ

媒介継手

カムロック

タケノコ継手