

ハウスかん水のスペシャリスト

ダブルレグ散水セット



ダブルレグは水量調節・止水機能があり、作物栽培

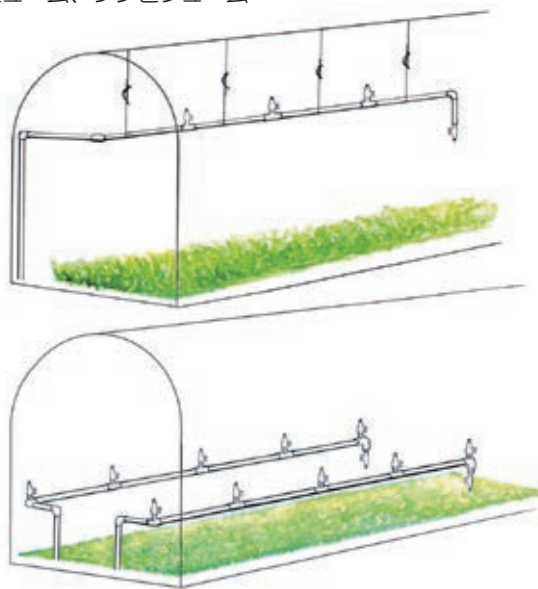
ダブルレグシステム使用例

■ 頭上かん水



● 作物：

ホウレン草、チンゲン菜、ミズ菜、小松菜、春菊、小ネギ、サニーレタス、ニラ、イチゴ定植、水稻育苗、鉢花、デン
ドロビューム、シンビジューム

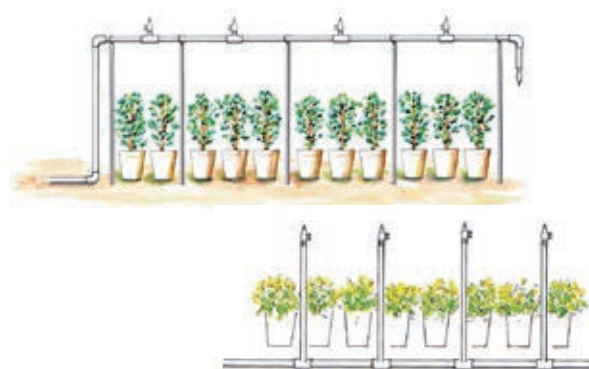


■ サイドかん水



● 作物：

花卉、鉢花、苗木等



■ 立上かん水



関連部材

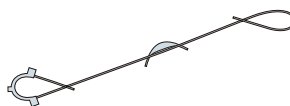
ノズルジョイント

ノズルとチースの接続用



フリーハンガー

頭上かん水パイプ保持及び吊り下げ高さ調節用。
• 取付け間隔 900mm~1,000mm
• 吊り下げ調節高さ 700mm~1,500mm



品番	品名
R2501	フリーハンガー-30
R2502	フリーハンガー-40

サイドホルダー

サイドかん水パイプ保持具。
• 取付け間隔 900mm~1,000mm

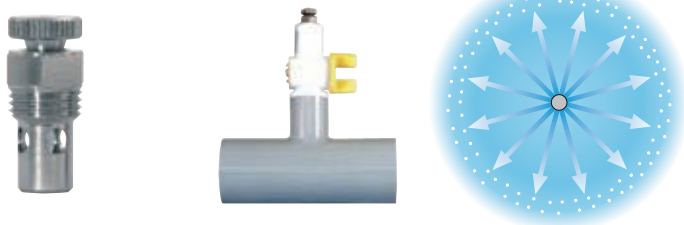


品番	品名
SH30	サイドホルダー-30
SH40	サイドホルダー-40

倍に適した各種ノズルを揃えております。

ノズルの種類と仕様

■全円散水ノズル



〈性能表〉

ノズル	圧力 (MPa)	流量 (ℓ/分)	散水半径 (m)
RA-0	0.20	3.9	2.0
RA-01	0.20	4.7	2.7
RA-1	0.20	6.8	3.3
RA-2	0.20	9.3	3.5
RA-5	0.20	10.1	4.0

※取付高さ:1.8m

■半円散水ノズル



ノズル	圧力 (MPa)	流量 (ℓ/分)	散水半径 (m)
RH-1	0.20	4.7	3.1
RH-2	0.20	7.6	3.3
RH-3	0.20	8.4	4.8
RH-4	0.20	10.3	5.1

※取付高さ:0.8m

■コーナー散水ノズル



ノズル	圧力 (MPa)	流量 (ℓ/分)	散水半径 (m)
RQ-1	0.20	4.0	4.0

※取付高さ:0.8m

管口径別かん水距離・かん水量

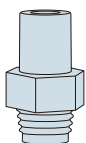
流入圧を約0.20MPaとする

ノズル	RA-0	RA-01	RA-1	RA-2	RA-5	RH-1	RH-2	RH-3	RH-4
ノズル取付間隔(m)	2	2	2	2	2 3	2	2	2 3	2 3
適合ハウス間口(m)	3.6	3.7~4.2	3.7~4.5	4.6~5.4	5.5~7.2	4.4	4.5~5.4	5.6~7.0	7.1~8.0
ハウス長さ(m)・管口径20φ	24	22	16	14	12 15	22	16	14 18	12 15
ハウス長さ(m)・管口径25φ	36	32	24	20	18 24	32	22	22 27	18 24
ハウス長さ(m)・管口径30φ	54	46	36	30	28 36	48	34	32 42	28 36
ハウス長さ(m)・管口径40φ	82	66	58	46	44 57	74	54	50 63	44 57
かん水量(mm/5分)	2.7	3.2~2.8	4.6~3.8	5.1~4.3	4.6~2.3	5.3	8.4~7.0	7.5~4.0	7.3~4.3

かん水距離算出方法：Scobey公式を利用

Rプッシング

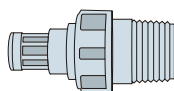
マイクロスプリンクラーとダブルレグ及びノズルジョイントとの接続用。



品番	品名
S1968	Rプッシング

フラッシングバルブ

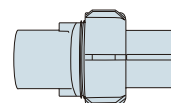
かん水パイプ内残留水排出弁（取付：オスネジ 20φ）排水側にホース 13φが取付られます。



品番	品名
S1941	フラッシングバルブ(低圧)
S1942	フラッシングバルブ(高圧)

M式自在継手

ダブルレグ等のノズル傾き修正及びVPパイプ着脱用。



品番	品名
R2521	M式自在継手25
R2522	M式自在継手30
R2523	M式自在継手40

関連機器 (詳細につきましては、お問い合わせください。)

【混入機】



RHS-40型・50型

品番	M4222
型式	RHS-40型S



RHM-3型

品番	M4211
型式	RHM-3型



ファ・フィーダー(電動式)

品番	M4253
型式	FF-150SN

【電磁弁】



GSV型25φ、50φ

品番	M4412
型式	GSV-50A



RSV型20φ、25φ、32φ、40φ、50φ

品番	M4424
型式	RSV-40A

【ブルーフィルター】



低圧用40φ・50φ

品番	M4305
型式	F-200・405(低圧)



高圧用40φ・50φ

品番	M4313
型式	F-200・505(高圧)

【コントローラー】



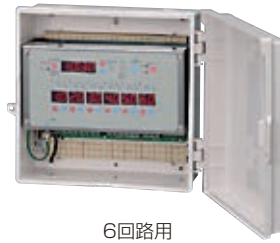
1回路用

品番	M4113
型式	FV1D-100SM



2回路用

品番	M4123
型式	FV2D-100SM



6回路用

品番	M4151
型式	FV6-DC24M

1回路、2回路、4回路、6回路、8回路があります。

⚠️ ダブルレグ使用上の注意

- 圧力計(0.5MPa)の設置をお勧めします。
適正な圧力でかん水することにより、作物の生育ムラを防げます。
- ノズル目詰り防止にブルーフィルターの設置をお勧めします。
- ハウス内の換気に注意してください。
高温により、塩ビパイプ等が変形することがあります。

● 改良のため製品の仕様は予告なく変更することがあります。

マサル工業株式会社

本社 〒170-0013 東京都豊島区東池袋1-24-1(ニッセイ池袋ビル)

TEL 03-3984-6111(代) FAX 03-3984-7085

Email info@masarukk.co.jp

お問い合わせ窓口

0120-340-350

受付時間(平日8:30~17:30 土・日・祝を除く)

全国どこからでも担当営業所へつながります。

オンラインカタログ: <http://www.masarukk.co.jp>

- 首都圏支店 〒170-0013 東京都豊島区東池袋1-24-1(ニッセイ池袋ビル)
TEL.03-5957-0800 FAX.03-5957-0801
- 首都圏支店 第二営業課 〒242-0029 神奈川県大和市上草柳7-10-30
TEL.046-262-6811 FAX.046-262-6812
- 新潟事務所 〒940-2045 新潟県長岡市西陵町221-34
TEL.0258-21-4311 FAX.0258-46-7421
- 大阪支店 〒577-0066 大阪府東大阪市高井田本通7-19(昌利ビル4階)
TEL.06-6783-6661 FAX.06-6783-6644
- 九州支店 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南6-12-1
TEL.092-451-2355 FAX.092-451-0711
- 札幌営業所 〒065-0030 北海道札幌市東区北30条東18-6-10
TEL.011-785-5311 FAX.011-785-1311
- 仙台営業所 〒983-0043 宮城県仙台市宮城野区荻野町1-11-9
TEL.022-238-8321 FAX.022-238-8323
- 名古屋営業所 〒454-0808 愛知県名古屋市市中川区九重町10-4
TEL.052-352-4811 FAX.052-352-7580
- 広島営業所 〒730-0055 広島県広島市中区南千田西町6-1
TEL.082-542-8911 FAX.082-542-8912