

葉菜、各種育苗ハウスに大好評

特殊穿孔技術から生まれたサイド灌水の決定版!!

特許
出願中!

ミストエース S72・S54

(6.3~7.2m間口用)

(4.5~6.0m間口用)



ホウレン草、軟弱野菜に!

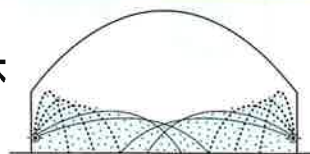


水稻育苗に!

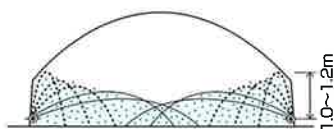
特殊穿孔が生んだ特長



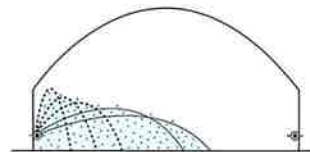
1 水滴が霧状に分散し、ハウス内全体を満遍なく、しかもやさしく灌水。



2 高く飛び上がらない散水のため、天井の低いハウスでも使用でき、チューブ足元もしっかり灌水。



3 比較的低圧、低水量タイプのため、適用範囲が広い。



原料樹脂も変更

- 原料樹脂にメタロセン触媒ポリエチレンを配合しました。
- ヒートシール部の融着強度が向上しました。
- チューブ自体が柔軟になり、ねばり強くなりました。

パッカー式吊り具



Sタイプ
19S・22S・25S
28S・32S・42S

Lタイプ
22L・25L・32L

ミストエース S72・S54

(6.3~7.2m間口用) (4.5~6.0m間口用)

仕様

項目	仕様	
散水タイプ		
適用ハウス	S72	6.3~7.2m間口
	S54	4.5~6.0m間口
適正使用圧	0.12~0.15MPa	
チューブ折径	62mm(相当径34mmφ)	
材質	黒色特殊ポリエチレン	
梱包形態	100m巻×2巻/箱	

適正使用圧力と灌水量

長さ	ミストエースS72		ミストエースS54	
	0.12MPa	0.15MPa	0.12MPa	0.15MPa
40m	1.20	1.29	1.06	1.15
60m	1.16	1.28	1.04	1.13
80m	1.09	1.22	0.96	1.06

※表中の数字の単位: $l / 分 \cdot m$
 ※圧力を0.12~0.15MPaで使用してください。

周辺部材および接続例

入口部取付方法

ミストエースS72.S54
 スクリューニップル
 リング
 塩ビ短管25
 TS-エルボ25
 塩ビ管25φ
 固定用杭

目詰まり対策は万全に!

120M
 (特殊繊維が
 120メッシュ)
 ※ソケット付
 SNZファインフィルター50

末端部取付方法

テンションゴム
 R用ワンタッチ
 ストッパー
 固定用杭

圧力計
 元バルブ40A (50A)

ハウス肩部より
 1.0~1.2mあけて
 吊ってください。

1.0~1.2m

ミストエースを
 たるませないでください。

アーチパイプ取付方法

パッカー式吊り具
 (固定部)

⚠ 使用上の注意

- ご使用の際には必ずメーカー、取扱店にご相談ください。
- 適正圧力内でご利用いただくために、圧力計(0.5MPa)の設置をお薦めします。
 目測でのご利用は、破裂の原因となるばかりでなく、作物の生育ムラの原因となります。
- 専用吊り具は1m以内で、取り付けてください。また、チューブがたるまないように、末端を固定用杭でささえ、テンションゴムで引っばってください。
- 使用の際は、SNZファインフィルター50などの濾過器(120メッシュ以上)をご使用ください。
- 製品の仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

葉物野菜の灌水に最適

3.6m間口 小型ハウスのサイド灌水に！

ミストエース Sミニ

特徴

- パッカー式吊具で取り付けが『ワンタッチ』で簡単に接続が可能！
- 特殊穿孔技術で、柔らかい優しい噴霧散水を実現！
- 最大80mまでの長尺均一性を確保！
- メタロセン配合で強度・耐久性がUP！ 【耐用年数5年以上】※使用圧力範囲内に限る



住化農業資材株式会社

<http://www.sumika-agrotech.com>

ミストエース Sミニ

製品仕様

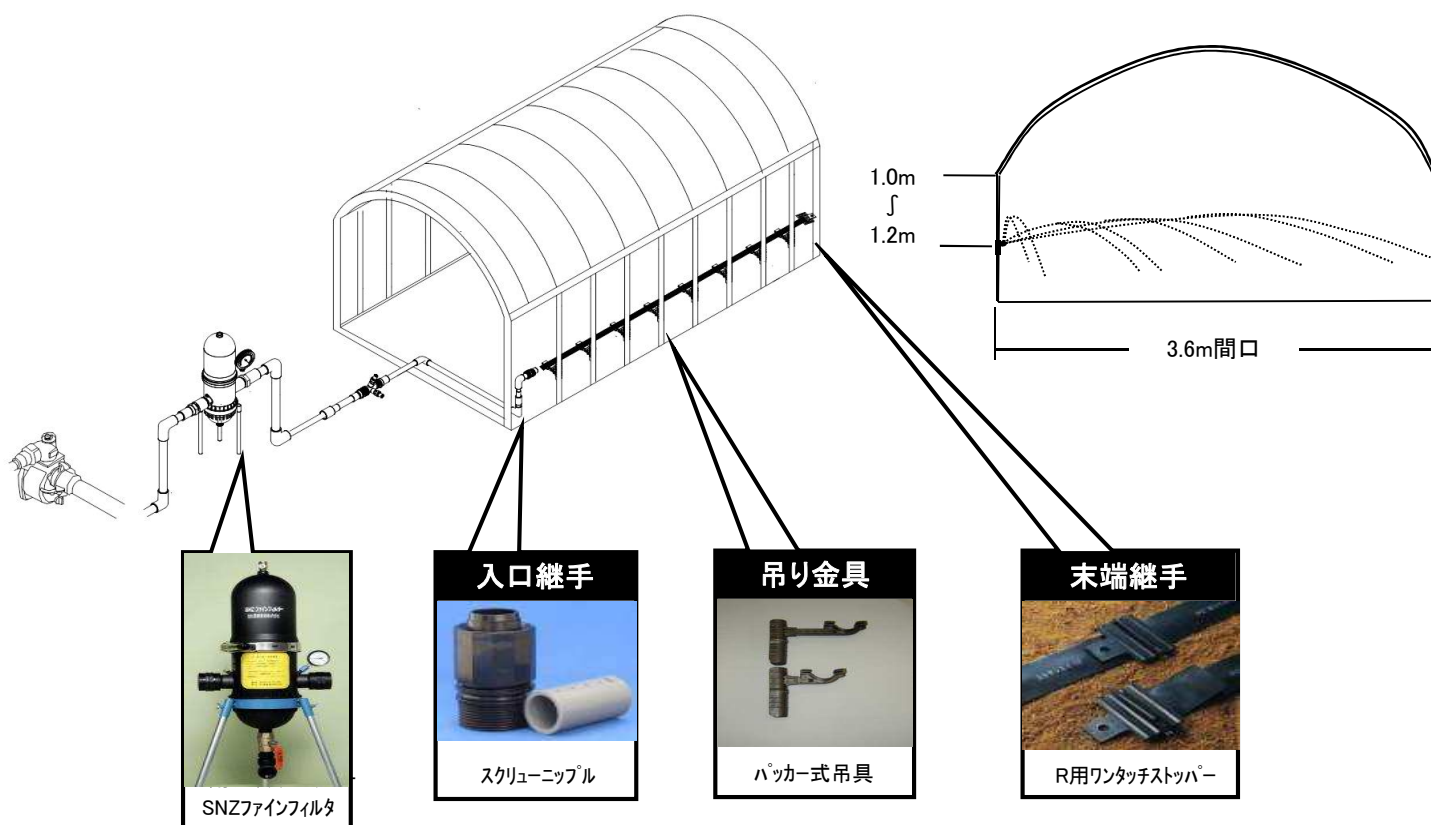
項目	仕様
適正圧力	0.05~0.20MPa
内径(折系)	34mmφ(62mm)
材質	黒色特殊ポリエチレン
梱包形態	100m巻き×2巻/箱

使用圧力と灌水量

長さ \ 圧力	0.12MPa	0.15MPa
40m	0.98	1.10
60m	0.97	1.09
80m	0.96	1.08

(表中の数字の単位: ㎥/分・m)

チューブ設置イメージ・散水イメージ



※パッカー式吊具の間隔は1m以内にして下さい。



使用上の御注意

- ◆ 適正仕様圧力以上での御使用は、チューブ破裂の原因となりますので、必ず適正圧力で御使用下さい。
また、適正圧力内であってもウォーターハンマによる破裂を防止する為にも、バルブの開閉は慎重に行ってください
- ◆ 灌水チューブの性能を十分に発揮する為にも、SNZファインフィルタの御使用をお勧め致します。
- ◆ 製品の仕様は改良の為、予告なく変更することがございます。予めご了承下さい
- ◆ 3.6m間口以上のハウスは、『ミストエースS54/S72』をご使用下さい。