対象作物 葉菜類（ホウレンソウ、コマツナ、ミズナ、ニラ、葉ネギ、シュンギク等）／水稲育苗、各種育苗／イチゴ、花卉等の定植後潅水／スイカ、メロンの定植前潅水

詳しくは
こちらから

スミサンスイ R育苗

4.5～5.4m間口のハウスを中央1列からムラなく均一に潅水できます。最低飛出角度が45°と高く飛び出すので、高畝栽培や背高作物に散水が当たりにくい設計となっています。専用の巻取機により、簡単にチューブの敷設・収納・移動ができます。

詳しくは
こちらから

スミサンスイ Rハウスワイド

幅広い間口のハウス（4.5～7.2m）をこれ1本で対応できます。"やわらかい雨"のような散水で、土の跳ね返りがなく、やさしく全体を濡らします。専用の巻取機により、簡単にチューブの敷設・収納・移動ができます。

詳しくは
こちらから

ミストエース S54／72

ハウスの両サイドから散水し、ハウス全体をムラなく均一に潅水できます。専用の部材「パッカー式吊具S/L」を使用し、ハウスサイドに常時設置するため、チューブの敷設・収納作業が不要です。"霧状のやさしい雨"のような散水で、土を固めず、やさしく全体を濡らします。

詳しくは
こちらから

ミストエース Sナイアガラ 54／63／72

ハウスの両サイド、高い位置から散水し、ハウス全体をムラなく均一に潅水できます。高所設置により、トラクターによる耕運作業や、連棟ハウスでのハウス間の移動時の邪魔になりません。"霧状のやさしい雨"のような散水で、土を固めず、やさしく全体を濡らします。

ハウス向け 全面潅水 製品カタログ

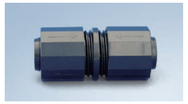
- スミサンスイ R育苗
- スミサンスイ Rハウスワイド
- ミストエース S54／72
- ミストエース Sナイアガラ 54／63／72

住化農業資材株式会社

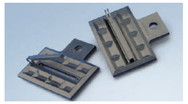
関連商品

対応製品　育 スミサンスイ R育苗　ハ スミサンスイ Rハウスワイド　ミ ミストエース S54／72　ナ ミストエース Sナイアガラ54／63／72

スクリューニップル（短管付）（入口継手）　育 ハ ミ ナ



スクリュージョイント（中間継手）　育 ハ ミ ナ



R用ワンタッチストッパー（末端止具）　育 ハ ミ ナ

テンションゴム（※R用ワンタッチストッパー別売）　ミ ナ

チューブフィルター R用（赤糸）　育 ハ ミ

チューブフィルター Sナイアガラ用（黒糸）　ナ

R用巻取機Ⅱ－B型　育 ハ ミ ナ

R用巻取機Ⅲ型　育 ハ ミ ナ

ミストエース・R兼用保持具　育 ハ

パッカー式吊り具S　ミ

パッカー式吊り具L　ミ

パッカー吊り具アームS ナイアガラ用（※パッカー別売）　ナ

パッカー吊り具アームM ナイアガラ用（※パッカー別売）　ナ

パッカー吊り具アームL ナイアガラ用（※パッカー別売）　ナ

パッカー（19・22・25・28・32・42）　ナ

ナイアガラ用 オープンハンガー　ナ

フィルター

SNZファインフィルター 50／80

ディスクフィルター 20／25／40／50

サンドフィルター50（※配管・バルブは製品に含まれておりません）

WEBサイトは
こちらから

使用上の注意

- 必ず**推奨使用圧力**でご使用下さい。ウォーターハンマーによる破裂を防止するために、**バルブの開閉は慎重**に行って下さい。
- ホースを**引きずったり、折曲げたり**することは、**耐用年数の低下・破損の原因**となることがあります。
- 使用する潅水チューブの**目詰まり防止**のため、フィルターは**必ず設置**してご使用下さい。

- 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。

住化農業資材株式会社
https://products.sumika-agrotech.com/irrigation

営業本部　潅水資材部

本社	〒541-0043	大阪市中央区高麗橋4-6-17 住化不動産横堀ビル	TEL.06-6204-1241
北海道営業所	〒067-0022	北海道江別市江別太698	TEL.011-382-2541
東日本営業所	〒323-0152	栃木県小山市大字延島2370-4	TEL.050-1702-1024
四国営業所	〒792-0001	愛媛県新居浜市惣開町5-1（住友化学愛媛工場内）	TEL.0897-32-3648
九州営業所	〒869-1202	熊本県菊池市旭志麓612	TEL.0968-37-4450

00000000

地面敷設型

スミサンスイ Rシリーズ

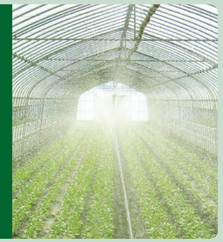
均一な
灌水がしたい

耐久性が
高い

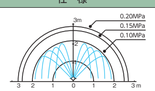
ハウス中央に
通路がある

導入費用を
できるだけ
抑えたい

スミサンスイ R育苗



製品仕様

項目	仕様
散水形状概要	
対応間口	4.5～5.4m
チューブ折径	62mm(相当径:φ34)
推奨使用圧力	0.10～0.20MPa
長尺均一性	80m
推奨フィルターメッシュ	80メッシュ以上
販売巻長	100m/110m/120m

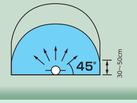
圧力と灌水量

長さ＼圧力	0.10MPa	0.15MPa	0.20MPa
40m	1.45	1.75	2.10
60m	1.20	1.50	1.75
80m	1.10	1.40	1.65

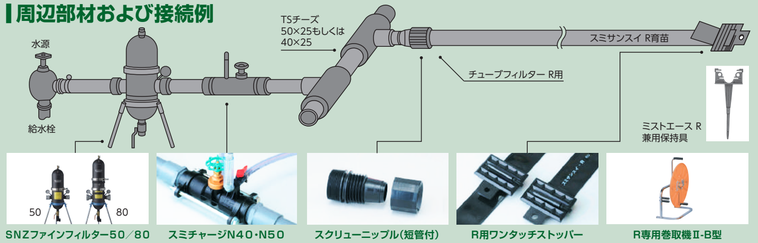
※単位:L/分・m

製品特徴
- 最低飛出角度:45°
- 高畝栽培や背高作物の灌水に使用できます。

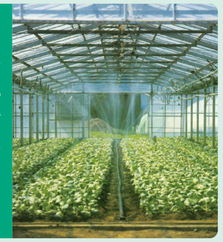
均一散水のコツ
- ハウスサイドの裾、30～50㎝程度の高さまで散水できる圧力でご使用下さい。



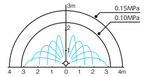
周辺部材および接続例



スミサンスイ Rハウスワイド



製品仕様

項目	仕様
散水形状概要	
対応間口	4.5～7.2m
チューブ折径	62mm(相当径:φ34)
推奨使用圧力	0.05～0.15MPa
長尺均一性	80m
推奨フィルターメッシュ	80メッシュ以上
販売巻長	100m/110m/120m

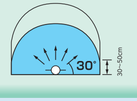
圧力と灌水量

長さ＼圧力	0.10MPa	0.15MPa
40m	1.35	1.65
60m	1.35	1.60
80m	1.30	1.60

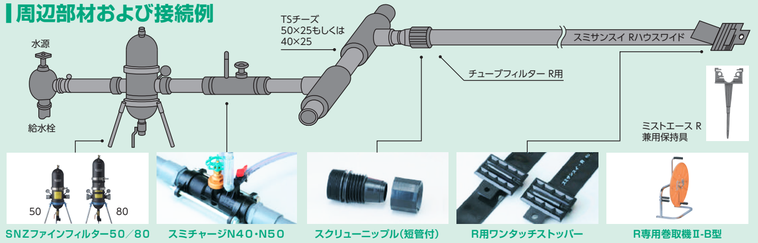
※単位:L/分・m

製品特徴
- 最低飛出角度:30°

均一散水のコツ
- ハウスサイドの裾、30～50㎝程度の高さまで散水できる圧力でご使用下さい。



周辺部材および接続例



サイド設置型

ミストエース Sシリーズ

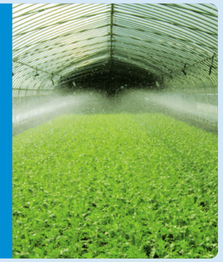
より均一な
灌水がしたい

ミスト状の
散水で
土を固めず浸透

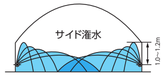
作業性を
アップさせたい

耐久性が
高い

ミストエース S54／72



製品仕様

項目	仕様
散水形状概要	
チューブ折径	62mm(相当径:φ34)
推奨使用圧力	0.12～0.15MPa
長尺均一性	80m
推奨フィルターメッシュ	120メッシュ以上
販売巻長	100m/110m/120m

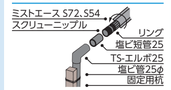
対応間口と灌水量

製品名	対応間口	灌水量		
		40m	60m	80m
ミストエース S54	4.5～6.0m	1.15	1.13	1.06
ミストエース S72	6.3～7.2m	1.29	1.28	1.22

※単位:L/分・m
※圧力:0.15MPaの時

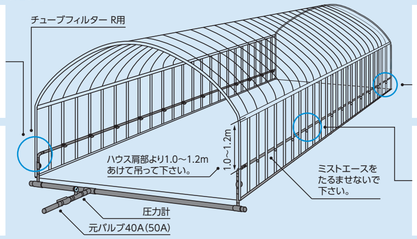
周辺部材および接続例

入口部取付方法



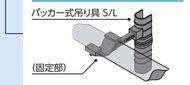
目詰まり対策は万全に！

SNZファイン
フィルター50



末端部取付方法

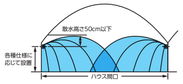
アーチパイプ取付方法



ミストエース Sナイアガラ54／63／72

ナイアガラは
高所設置

製品仕様

項目	仕様
散水形状概要	
チューブ折径	62mm(相当径:φ34)
推奨使用圧力	0.12～0.15MPa
長尺均一性	60m
推奨フィルターメッシュ	120メッシュ以上
販売巻長	100m/110m/120m

対応間口と設置高さと灌水量

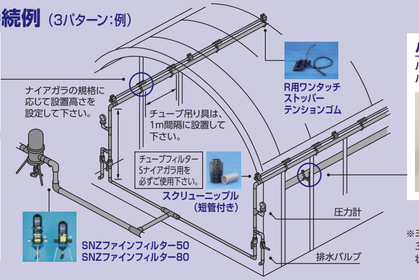
製品名	対応間口	設置高さ(地面から)	灌水量	
			40m	60m
ミストエース Sナイアガラ54	5.0～5.4m	1.2～1.4m	1.50	1.47
ミストエース Sナイアガラ63	6.0～6.3m	1.8～2.0m(連棟ハウス推奨)	1.29	1.27
ミストエース Sナイアガラ72	7.0～7.2m	1.5～1.7m	1.48	1.45

※単位:L/分・m
※圧力:0.15MPaの時

周辺部材および接続例 (3パターン:例)

パターン1
バッカー吊り具
アーム
ナイアガラ用

パターン3
ナイアガラ用 オープンハンガー



パターン2
バッカー吊り具アーム Mナイアガラ用
バッカー吊り具アーム Lナイアガラ用

※ミストエース Sナイアガラの設置方法は、3つのパターンがあります。現場ハウス形状に合わせて選定して下さい。