

霧でクールダウン!  
屋内外の冷却効果、鎮塵、  
幻想的な演出にも。



# SuperEcoMist

スーパーエコミスト



SuperFogSystem



スーパー工業株式会社

# SuperFogSystem

スーパー フォグシステム



電気用品安全法適合機  
(SFS-208は除く)

## SFS-3Nシリーズ



様々な現場に対応し、容易に施工ができます。  
チューブの接続は、ワンタッチで簡単にできます。

様々な現場に対応し、容易に施工ができます。

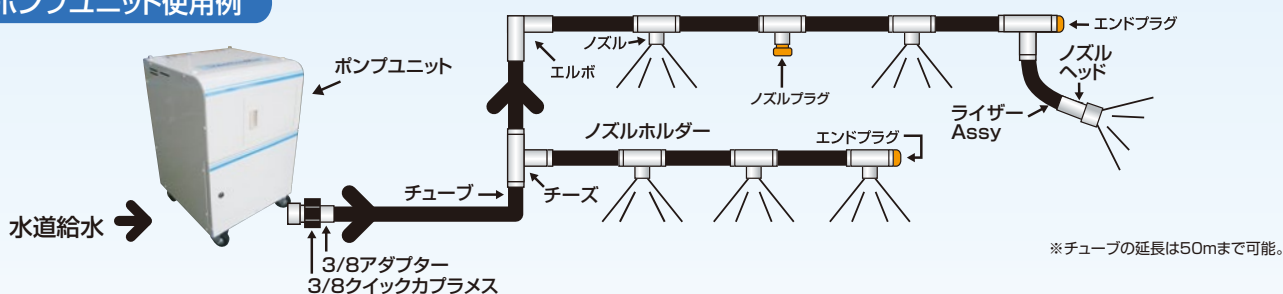
- 単相100V、三相200Vの2種類
- チューブの接続は、工具不要のワンタッチ式
- 水道直結仕様
- 水量は、4Lタイプと8Lタイプ(200V)の2種類
- 間欠運転タイマー付
- 低騒音 49.5dB

仕様

型式名	SFS-104-3N	SFS-204-3N	SFS-208-3N
コードNo.	50Hz	090124	090144
	60Hz	090224	090244
出力(kw)	0.75		1.5
水量(L/min)	4		8
電源(V)	単相 100		三相 200
寸法 長さ×幅×高さ(mm)	500×503×723		
乾燥重量(kg)	76	73	82
有効吐出水量(L/min)	1.3~3.3		3.3~6.8
ノズル 適性 水量 個数	SUS J06 吐出水量 0.046 粒子径 20	28~72個	72~148個
	SUS J08 吐出水量 0.061 粒子径 30	21~54個	54~111個
	SUS J12 吐出水量 0.092 粒子径 40	14~36個	36~74個
	SUS J15 吐出水量 0.122 粒子径 50	11~27個	27~58個
	SUS J20 吐出水量 0.154 粒子径 60	8~21個	21~44個

※吐出水量(L/min)/粒子径(μm)

### ポンプユニット使用例



〈使用例〉



保育園



屋外イベント



産業処理施設

### スーパーエコミストシリーズとは

細霧を発生し、屋内外の冷却効果(クールダウン)、粉塵ダウン、消臭、霧を使つての演出など多彩な用途で利用されています。

### 使用効果では…

#### 〔暑さ対策〕

夏場においてはヒートアイランド現象や熱中症などの暑さ対策も万全。

#### 〔環境対策〕

エアコン・スポットクーラーなどによりコスト低減ができます。温暖化対策・粉塵ダウンなど環境問題にも配慮した画期的なシステムです。

#### 〔温度対策〕

加湿効果もあり、冬場の商業施設、ビニールハウスなどでの使用も可能です。

### 用途では

- クールダウン…細かい霧を気化することにより3~6℃気温を下げます。
- 粉塵ダウン…細かい霧を吸着させることにより粉塵をダウンさせます。
- 屋内外でのクーリング…公園・イベント会場・倉庫内作業、暑さ対策、ビニールハウス内の温度・湿度管理など用途多彩。
- 消臭効果…オプションの希釈バルブを使用して消臭剤などの噴霧が可能です。

## SFS/SFHシリーズ 各種パーツ



ミストノズルフィルター付

コードNo.	商品名
10148950327	J06
10148950334	J08
10148950343	J12
10148950353	J15
10148950363	J20

スーパーフォグジェット  
対応可



ノズルリング

コードNo.	仕様
04GB6A0005	5個仕様
04GB670098	24個仕様
04GB670088	35個仕様



チューブ

コードNo.	サイズ
1014896003	10m
1014896005	30m
1014896020	150m



ミストチューブ  
(直管タイプ)

コードNo.	サイズ
1014896007	ミストチューブ0.8m
1014896008	ミストチューブ1.5m



ノズルヘッド

No.1014892923



ノズルホルダ

No.10147892630



チューブカッター

No.1014896001



ノズルプラグ

No.1014893505



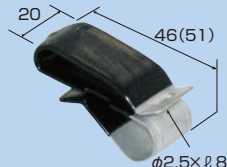
チーズ

No.1014892704



ホースクランプ

No.1014892714



支持金具 ※( )寸法は  
LF3D

コードNo.	サイズ
04B600001	支持金具 LF2D
04B600003	支持金具 LF3D



カップリング

No.1014892702



3/8アダプター

No.1014892707



3/8クイック  
カップラメス

No.04000011



エンドプラグ

No.1014892706



エルボ

No.1014892703



ライザーAsy  
(フレキシブル)  
60cm

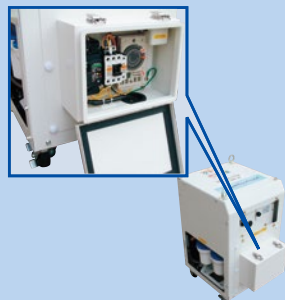
No.1014893225

- ノズルにより、5 $\mu$ m~50 $\mu$ mの霧を発生します。
- SFSは様々な現場に対応し、容易に施工ができます。チューブの接続も、ワンタッチで簡単にできます。
- 100V、200V仕様があり、電源と水さえあれば使用は可能、ランニングコストも低く経済的です。
- フレキシブルなチューブもあり、角度調整も可能です。
- 使用用途に合わせて、各種パーツも選べいただけます。

## その他オプション



スーパーフォグシステム/  
ジェットター対応  
スタンドファンセット  
(ホース10m付)  
高さ調節2m~2.5m  
No.04GB600011



制御ボックスSCU-02  
・24hタイマー  
・SFS-104に対応  
No.090270



制御ユニット  
SCU-01-2  
・温度スイッチ ・湿度スイッチ  
・24hタイマー  
No.090171



希釈バルブ  
電源不要です。  
希釈率:0.5~2%消臭剤などの  
噴霧が可能です。  
No.04GZ6700

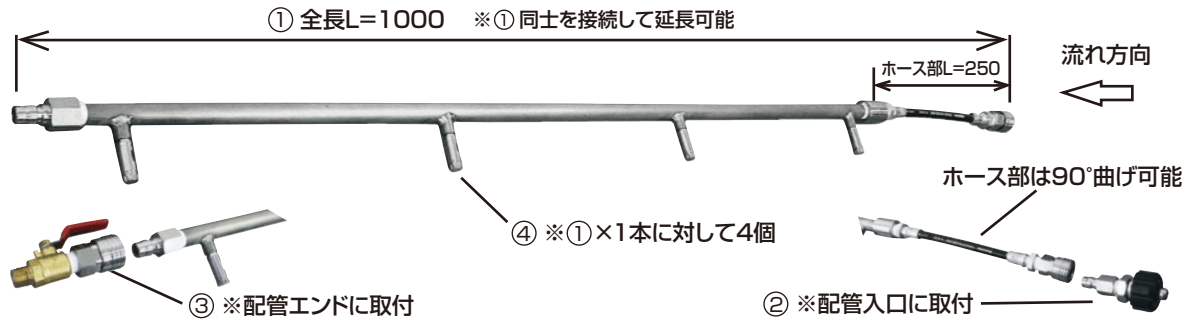


# SFSシリーズ用スペシャルオプション

- ・オールステンレスで衛生的で長寿命
- ・充実ラインナップで様々な現場に対応
- ・ミストノズルの間隔(配管の長さ)250・500・1000・2000(mm)  
※任意での設定の可能 最大4000mm

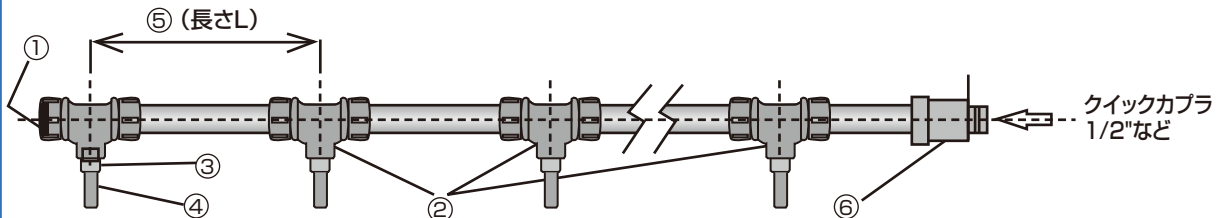


## 仮設用(レンタル用) オプションステンレス配管(接続例およびラインナップ)

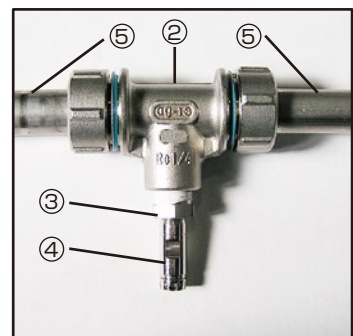


コード	品名	備考
① 10Z0123001	配管 オプションASY SUS SFS *	全長L=1000 ※①同士を接続して延長可能
② 10Z0123002	クイックカブラ オプションASY SUS SFS *	※配管入口に取付
③ 10Z0123003	ボールコック オプションASY SUS SFS *	※配管エンドに取付
④	ミストノズル各種	006~020 ※①×1本に対して4個

## 常設用 オプションステンレス配管(接続例およびラインナップ)



コード	品名	備考
① 04ZB6210	キャップ NJC SFS	エンドプラグ
② 04ZB6212	ノズルホルダ SUS 1/4 ナット無 SFS	
③ 04B670016C	フォグノズルブッシング メス10/24-オス1/4 SUS	
④	ミストノズル各種	006~020
⑤ 04ZB6213	パイプ SUS 13Su L2000 ナット付 SFS	L=2000
⑤ 04ZB6214	パイプ SUS 13Su L1000 ナット付 SFS	L=1000
⑤ 04ZB6215	パイプ SUS 13Su L500 ナット付 SFS	L=500
⑤ 04ZB6216	パイプ SUS 13Su L250 ナット付 SFS	L=250
⑥ 04ZB6217	オスアダプタ SFS	接続用 1/2"オスネジ



商品についてのご意見・ご用命は下記へ

## スーパー工業株式会社

本社 〒566-0052 大阪府摂津市鳥飼本町5丁目3-7 TEL(072)653-2721(代) FAX(072)653-2354  
 札幌営業所 〒003-0824 札幌市白石区菊水元町四条1丁目2-15 TEL(011)874-5600 FAX(011)874-5601  
 仙台営業所 〒980-0021 仙台市青葉区中央4丁目8番17号 TEL(022)226-7818 FAX(022)226-7819  
 東京営業所 〒132-0021 東京都江戸川区中央4丁目15-13 TEL(03)3653-2411 FAX(03)3653-2420  
 名古屋営業所 〒458-0915 名古屋市緑区野末町208 TEL(052)626-3701 FAX(052)626-3702  
 大阪営業所 〒566-0052 大阪府摂津市鳥飼本町5丁目3-7 TEL(072)653-2721 FAX(072)653-2354  
 広島営業所 〒731-5128 広島市佐伯区五日市中央7丁目25-23 TEL(082)208-4885 FAX(082)208-4886  
 福岡営業所 〒811-2233 福岡県粕屋郡志免町別府北3丁目5-8 TEL(092)622-6273 FAX(092)622-6279  
 沖縄出張所 〒903-0812 沖縄県那覇市首里当蔵町1-18-3 TEL(098)887-0089 FAX(098)887-0089

<https://www.super-ace.co.jp> E-mail [info@super-ace.co.jp](mailto:info@super-ace.co.jp)