

高圧ポンプ駆動式

噴霧システム “涼”



涼

霧の気化熱利用により体感温度が下がり、清涼感が得られます。

癒

噴霧の景観が視覚を楽しませ、リラックス効果が生まれます。

冷

冷却効果により、ヒートアイランド現象の緩和につながります。

省

水道料金 あわせて 電気料金 1時間使用あたり わずか約8.1円

●水圧2.0MPaにてノズル5個使用●水道料金：下水道使用料0.21円/L（東京都水道局より）＊水道料金（円/L）は使用量により異なります。●電力料金目安単価22円/kWh

〈仕様〉

使用流体	上水道水		
使用温度	1～40℃		
使用圧力	1.0～2.0MPa		
粒径	27～36μm		



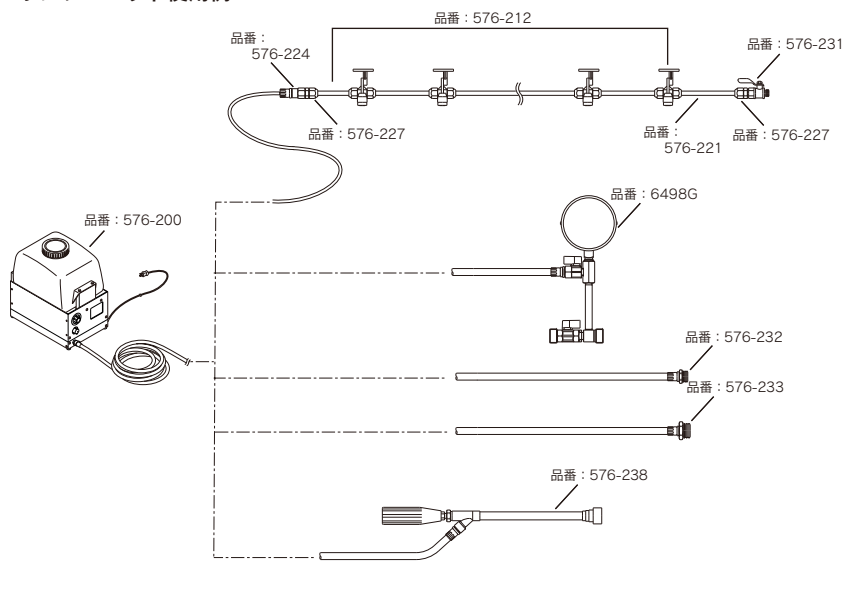
〈性能表〉 ＊ノズル1個当たり

水圧 (MPa)	1.0	1.5	2.0
流量 (L/時)	2.4	2.9	3.5



- 本品は、屋外設置型です。屋内には設置しないでください。
- 噴霧ポンプユニット（品番：576-200）をご使用の際は、製品付属の取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。
- 冷却効果・清涼感の感じ方には個人差があります。また、気温や湿度などの気候条件によって効果は異なります。

ポンプユニット使用例

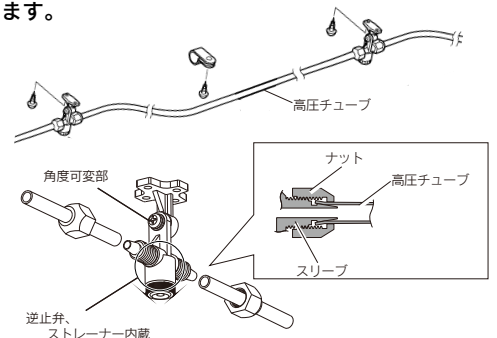


■かんたん取付

- ・構造物に沿わせてチューブを自由に曲げて取付けできます。
- ・ノズル本体とチューブの接続は、スリーブにはめてナットを締付けるだけで簡単に行えます。

■多機能ノズル

- ・ステンレス製ノズルにより耐久性・耐摩耗性に優れています。
- ・逆止弁を内蔵し、噴霧停止後のボタ落ちを防ぎます。
- ・ストレーナー内蔵により、異物による目詰まりを防止します。
- ・ノズル本体は角度を調節できるので、噴霧方向が自由に設定できます。





霧ポンプユニット  
576-200 ¥136,500 (税込 ¥143,325) 1/-

- 霧を発生させる高圧ポンプです。
- 圧力を6段階に調節できます。
- オプションとの組合わせて洗浄や配管の漏水検査にも使用できます。
- 電源コード2.5m、タンク容量20L (ボールタップ付き)
- 耐圧ホース10m付き

【仕様】

質量(kg)	15
寸法(長×幅×高)ミリ	430×295×500
吸水量(50/60Hz)(L/min)	2.9/3.5
最高圧力(MPa)	3.5
モータ出力(W/V)	200/100
定格電流(50/60Hz)(A)	5.6/4.8



霧ポンプ用キャリー  
576-208 ¥25,000 (税込 ¥26,250) 1/-

- 材質 アルミニウム
- 移動に便利なポンプユニット用架台です。



霧ノズルセット  
576-212 ¥25,000 (税込 ¥26,250) 1/-

- 材質 PA
- 霧ノズル5個、高圧チューブのセットです。
- 全長5m、ピッチ900ミリ
- フック2個、ビス12個付き



霧ノズル  
576-222 ¥5,600 (税込 ¥5,880) 1/-

- 材質 PA、ステンレス
- 逆止弁内蔵で、霧停止後のボタ落ちを防ぎます。
- 霧角度を自由に設定できます。
- ストレーナー内蔵、ビス2個付き



高圧チューブ  
576-221 (2m) ¥1,760 (税込 ¥1,848) 1/-  
576-225 (10m) ¥8,800 (税込 ¥9,240) 1/-  
576-226 (20m) ¥17,600 (税込 ¥18,480) 1/-

- 材質 PA
- 霧ノズル用給水チューブです。
- 品番のうしろの ( ) は、チューブ長さです。



接続アダプター  
576-224 ¥500 (税込 ¥525) 1/-

- 材質 黄銅
- ポンプユニットと霧ノズルセットを接続するアダプターです。(接続には、別売576-227チューブ接手が必要です)
- 取付ネジRp1/4×G1/4



チューブ接手  
576-227 ¥600 (税込 ¥630) 1/-

- 材質 PA
- 高圧チューブをネジ変換するアダプターです。
- 取付ネジR1/4



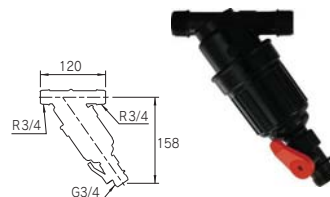
ボールコック  
576-231 ¥1,750 (税込 ¥1,838) 1/-

- 材質 黄銅
- 高圧チューブ末端のエンドコックです。
- 取付ネジRp1/4×G1/4



ストレーナー  
575-908 ¥3,100 (税込 ¥3,255) 5/-

- ゴミ詰まり防止用ストレーナーです。
- メッシュ120
- ホースにワンタッチで接続できます。



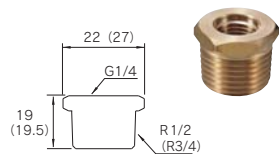
Y型ストレーナー (コックつき) 20  
5759 ¥6,900 (税込 ¥7,245) 1/-  
575-901 ¥7,300 (税込 ¥7,665) 1/-

- 材質 PP
- ゴミ詰まり防止用ストレーナーです。
- 5759:メッシュ120、575-901:メッシュ200



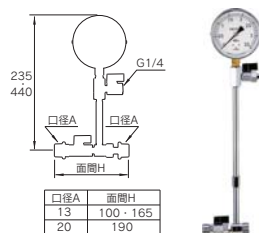
固定フック  
576-228 ¥380 (税込 ¥399) 10/-

- 高圧チューブの固定用フック、ビスセットです。
- 1セット10個入り



変換アダプター  
576-232 ¥380 (税込 ¥399) 1/-  
576-233 ¥640 (税込 ¥672) 1/-

- 材質 黄銅
- ポンプユニットを漏水検査などで配管へ接続する際のアダプターです。
- 寸法図の ( ) 内は、576-233です。



水道メーター用水圧テスター (Gネジ用)  
6498G ¥19,800 (税込 ¥20,790) 1/5

- 配管の耐圧漏水検査が行えます。
- 口径や面間の長さを現場の状況、用法に合わせて調節できます。
- Gネジ用



高圧洗浄ノズル  
576-238 ¥8,600 (税込 ¥9,030) 1/-

- 材質 黄銅、PP
- 扇状に高圧霧が出て洗浄などに便利です。
- グリップをまわすと流量調節ができます。
- 取付ネジG1/4

お求めは—

株式会社 カクダイ

本 社 〒550-0012 大阪市西区立売堀1-4-4 TEL(06)6538-1121  
http://kakudai.jp

お問い合わせは—

札幌 TEL (011) 704-1511 相模原 TEL (042) 764-0301 神戸 TEL (078) 251-1911  
仙台 TEL (022) 239-8371 静岡 TEL (054) 280-5411 明石 TEL (078) 937-1511  
北関東 TEL (027) 370-6781 新潟 TEL (0256) 36-0201 岡山 TEL (086) 246-7261  
埼玉 TEL (048) 255-5701 富山 TEL (076) 433-2851 広島 TEL (082) 278-2821  
東京 TEL (03) 3552-0981 金沢 TEL (076) 251-9821 福岡 TEL (092) 611-4611  
多摩 TEL (042) 399-0881 名古屋 TEL (052) 504-1551 熊本 TEL (096) 214-6101  
千葉 TEL (043) 216-0261 京都 TEL (075) 693-8231 鹿児島 TEL (099) 213-5371  
横浜 TEL (045) 532-0931 大阪 TEL (06) 6730-3391

●製品の仕様は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

2011年3月発行