

# レインボーミスト

WMシリーズ

## 炎天下の現場を涼しくします。熱中症対策に最適!



ファン高さ調整

186cm  
無段階  
166cm  
(スプリングダンパ採用)



移動に便利な  
水タンク型

手動確認

**WM-560D** AC 100V  
¥310,200 (税別) (税抜価格¥282,000)

微細なミスト(霧)を拡散して 気化熱で冷却!

### レインボーミスト (冷却送風装置)

省エネ・低コストのエコ商品

自然環境に優しく地球温暖化にも貢献できるエコロジー冷却システム「レインボーミスト」は、水道水を気化し易い30ミクロン程の微細なミストにして、その時発生する気化熱で周辺の温度を下げます。昔から夏場の暑い時期に行われていた、「打ち水」の原理を応用した屋外利用の冷却システムです。

< 用途 >

- ①降温装置として ●屋外イベント会場／公園／遊園地  
●屋外レストラン／ビアガーデン／庭園  
●ガソリンスタンド／自動車整備工場 ●家畜舎  
●駅のホームや階段付近 ●高速道路のパーキングエリア
- ②加湿装置として ●温室(育苗など)／きのご栽培 ●園芸店／果実店／食品工場
- ③防塵装置として ●板金工場、縫製工場など

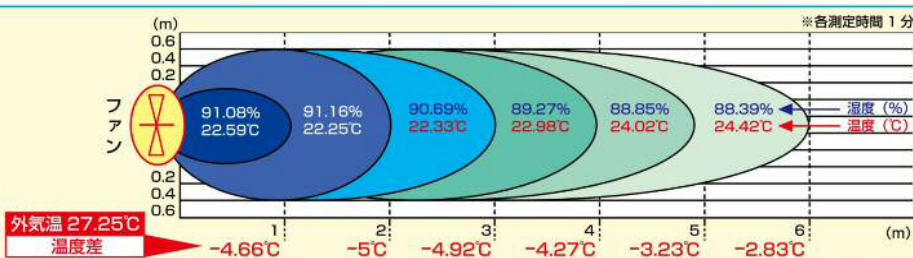


ミストの  
使用効果

周辺の気温より2~4℃温度を下げるができます。消費電力とCO<sub>2</sub>排出量はスポットエアコンの約1/2以下を実現した、環境に優しい省エネタイプです。また、ミストの噴霧=水滴分離によりマイナスイオンが多く発生することで、周辺空気環境の改善に効果が期待できます。

### ■ミスト噴霧による 周辺温度の降温目安 WM-560D

注) 降温データは、外気温27.25℃、湿度57.52%の条件下のもので、使用環境や気象条件によって、降温効果は変動します。



約3.3時間の  
連続運転可能  
(水タンク容量55L)

空運転防止装置付  
(温水センサー装備)

3段階風量調節付  
[強・中・弱]

4輪キャスター装備  
(全輪ブレーキ付)



- 1 自動首振り機能付** 左右90°(上下は手動の54°)
- 2 噴霧停止時の水ダレ防止付** セラミックノズルに逆止弁を採用。
- 3 プライマリーポンプ付** 吸排水弁の固着トラブルを防止します。
- 4 集中操作パネル**
  - ①3段階風量調整付(強・中・弱)
  - ②自動間欠運転機能付(3パターンの間欠タイマー選択式) スイッチを押すだけで簡単に設定できます。

- 5 吊り上げ用フック付** フックにベルトをかけて吊り上げが可能です。
- 6 いたすら防止** 水タンクキャップは鍵の取り付けが可能です。
- 7 口径150mmの水タンク給水口**

| モデル     | 電源 V  | 周波数 Hz   | 最大吐出量 L/min | 吐出圧力 MPa   | 消費電力 W     | 電流 A       | 首振り角度 (左右)度 | 首振り角度 (上下)度 | 水タンク容量 L | 外形寸法 長さ×幅×高さ mm   | 本体質量 kg |
|---------|-------|----------|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|----------|-------------------|---------|
| WM-560D | 単相100 | 50<br>60 | 0.4<br>0.5  | 6.5<br>6.5 | 310<br>350 | 4.6<br>3.7 | 90          | 54          | 55       | 740×525×1660~1865 | 44.7    |

AC 100V 単相100V  
電源使用