

冷却！ 熱中症対策！ ドライミストモーター



用途：気化熱利用による冷却効果、熱中症対策、乾燥対策

特徴：従来品に比べ、小型小規模利用が可能

直流モーターの高速回転（1.2万回転/分）によって、水を原来の体積の500倍以上に細かくミスト化し、円周から撒き散らす方式を採用。水滴の大きさは直径0.05mm、撒き出し初速度30M/秒以上となります。高速回転のためミストは高い初速を有し、一般的な圧出タイプドライミストより蒸発率が高く、風や環境湿度から受ける影響が少ないです。水の使用量（最小2L/時間）も圧出タイプ（約20.3リットル/分）より少なくすみます。

ドライミストモーターは接続するだけで単体でも使用可能、多数を合わせて大面積の空間をカバーすることができます。設備も施工コストも安く、個人利用でも設置可能です。

性能紹介

寸法	消費電力	電圧	推奨水量	散布範囲
直径 50mm 長さ 60mm	24W	直流 24V (アダプター付き)	1.8L/時間	直径 2M 以上 有効面積約 4 m ²



↑ドライミストモーターによるミスト噴霧実験の様子

<お問い合わせ>

株式会社ハセベ

〒116-0013

荒川区西日暮里 1-5-2

TEL: 03-6826-8998

FAX: 03-5850-8730

詳しくは

<http://www.acw.co.jp/mist/>

