



屋内外用可搬式ミストユニット

ミストツイスター®T -Turbo-

100V電源と 水道水源で稼働する パワフルミストファン

コラボレーションにより高速気化

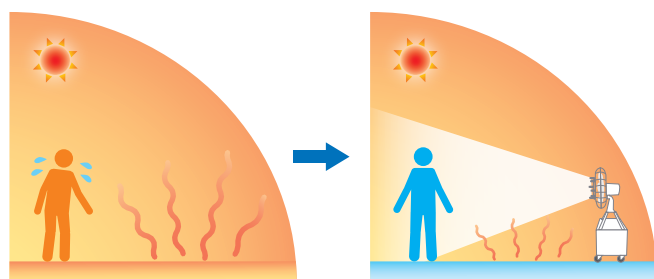
6MPa
高圧微細噴霧
強力ファン

最大風速
約10m/sec
微細ミスト

特長

●微細な霧で大きなクールダウン効果

微細霧の気化熱作用により、熱暑対策やヒートアイランド現象の抑制に効果を発揮。周辺の温度が5℃以上下がります(弊社測定値 裏面参照)。



●高性能ミストノズルを搭載

細霧冷房を追求したハイクオリティなミストノズルを搭載。小流量で微細霧(粒子径約20μm)を創生します。

●キャスター付きでらくらく移動

必要なときに必要な場所でお使いいただけます。

●100V電源でパワフル駆動

100V電源につなぎ、水道水に接続するだけで運転を開始。

●微細ミストが強力ファンにより高速気化

最大風速約10m/secの強力ファンが高圧により粉碎された微細なミストを高速気化。クールな風を広範囲に行きわたらせます。



●首振り機構

ファンが左右各45°にスイング。上下は手動で上30°、下10°(水平から)に調整できます。

●状況に合わせた運転が可能

涼風が必要な場合はミストとファン、送風や換気が必要な場合はファンのみの運転が可能です。

●上部ファンユニットのみの販売も可能

ファンユニットの増設などにご利用いただけます(ポンプ部除く)。



- 屋内外の細霧冷房
- 店舗のエントランスや商業施設の冷房・演出
- テマパーク・イベントなどの霧の演出
- 競技場の芝の養生 など



博覧会でのパビリオン順番待ちの暑熱対策に
…待ち時間も涼やか



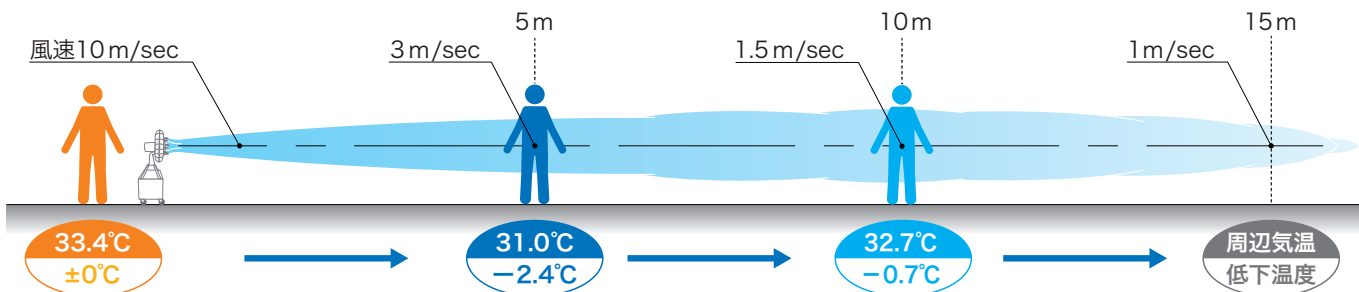
集客効果を狙った店頭の演出
…人目を引くだけでなく涼やかさも演出



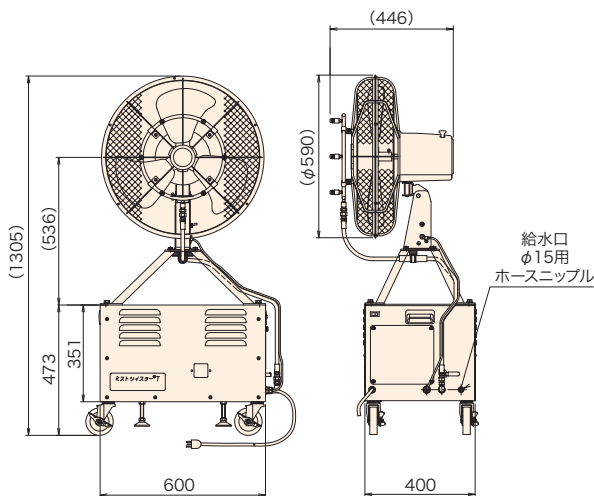
野外施設での移動の熱中症対策に
…遊歩道で、ほっと一息

※お子さまが近づくことがある環境下では、ガードを設けるなどの安全対策をしてご使用ください

冷却性能例 【周辺温度：33.4℃ / 相対湿度：55.6%RH】



寸法



仕様

型式	MT-T3+MN-SS1.8V	MT-T3+MN-2.8V	MT-T3+MN-5.5V
装着ノズル	YB1/8MN-SSCER1.8V	YB1/4MN-2.8V	YB1/4MN-5.5V
ノズル主材質	SUS304	ナイロン	
ノズル装着個数	6個		
ミスト噴霧量*	10.8L/h	16.8L/h	33.0L/h
電源	AC100V		
周波数	50Hz	60Hz	
消費電力	ミスト+ファン	約700W	約900W
	ファンのみ	約200W	約300W
ファン風量	305m³/min	330m³/min	
ポンプ最大使用圧力	6.9MPa		
質量	70Kg (タンク乾燥時)		
給水方式	水道直結 0.5MPa以下		
使用環境条件	周辺環境温度 4℃～40℃ 相対湿度 80%以下 水流、水滴、飛沫がかからないこと		
その他	漏電ブレーカー、電磁開閉器、水フィルター内蔵		

* ポンプ圧力6MPa / ノズル6個トータル時

※ ノズルの詳細は、営業所にお問い合わせください

※製品の外観、仕様は予告なく変更する場合があります



Spraying Systems Co., Japan

Experts in Spray Technology

www.spray.com/ja-jp/



八日市場工場 認証取得

スプレーイング システムス ジャパン合同会社

本 社：東京都品川区東五反田5-10-25 齊征池田山ビル Tel 03(3445) 6031 Fax 03(3444) 5688
東京営業所：Tel 03(3449) 6061 仙台営業所：Tel 022(746) 9830 静岡営業所：Tel 0545(51) 5671
名古屋営業所：Tel 052(910) 8281 大阪営業所：Tel 06(6784) 2700 九州営業所：Tel 092(627) 1715
TeeJetグループ：Tel 03(3449) 6061



Spray Nozzles



Spray Control



Spray Analysis



Spray Fabrication