

WINSTAT BF-6MB-SUS



送風型静電気除去装置

ウインスタット

ワイド・エアークイオナイザBF-6MB-SUS型は当社独自のHDC-AC型エアークイオナイザで、保守期間が長くとれます。また、筐体をステンレスとし、特殊ファンを使用することで発塵を抑えています。



■特徴

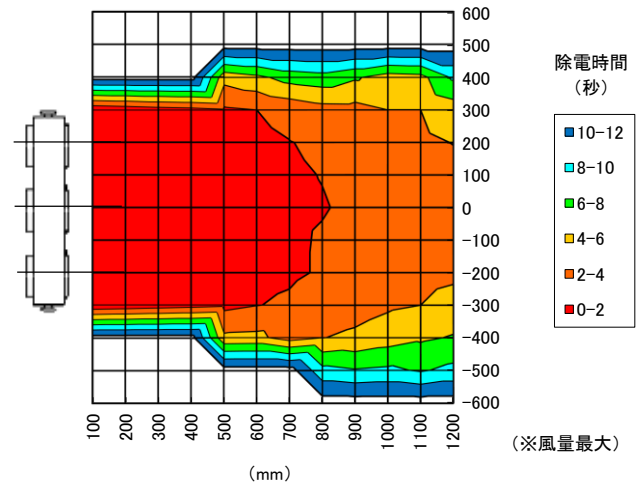
- HDC-ACコロナ放電の採用により、長期安定した除電性能を発揮します。
- 筐体をステンレス化し、クリーンな環境で使用できます。
- 特殊ファンを使用し、DCファンモータからの発塵を抑えています。
- 筐体および、正面・背面のガードを導体とし外部への誘導ノイズを抑制しています。
- □120mmのファンモータ3個で風量(連続可変)が多く、広範囲で除電が可能です。
- 微放電検知、過電流検知で安全性を確保しています。

仕様

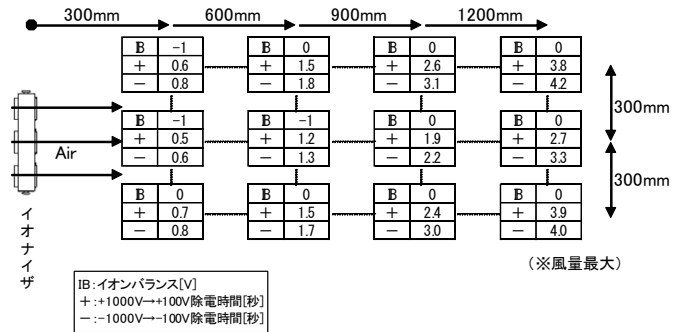
型式	BF-6MB-SUS
入力電源	DC24V (ACアダプタ付属AC100~240V対応)
容量	30VA (ファン最大時)
出力電圧	± 7,500V _{0-p}
イオンバランス	±5V以下 (距離300mm; 工場出荷時)
除電時間	1.5秒以下 (距離300mm、風量最大; 工場出荷時)
風量	1.4~3.2m ³ /min × 3fan
風速	0.8~1.0m/sec (距離300mm中央)
オゾン発生量	0.006ppm以下 (距離150mm)
使用環境	0~40°C / 15~85%RH (結露なきこと)
フィルター	なし
出力信号	MOS FETリレー 無電圧接点出力 (NC出力) (高電圧異常時OFF)
本体寸法	566 × 146 × 69mm (W × H × D) 突起部、スタンド含まず
重量	約3.3kg (スタンドを含む)
材質	本体: SUS304、放電針: タングステン、 スタンド: SUS304、ルーバ: ABS/PC
騒音	61dB(A) (距離1m)
付属品	取扱説明書、ACアダプタ、スタンド(2枚組)、 ノブボルト(2本)、ゴムパッキン(2枚)、 出力信号接続用リード線、清掃ブラシ
オプション	放電針ユニット: DNU-W85

除電性能

● 除電エリア



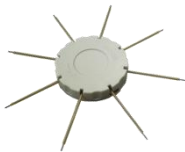
● 除電特性



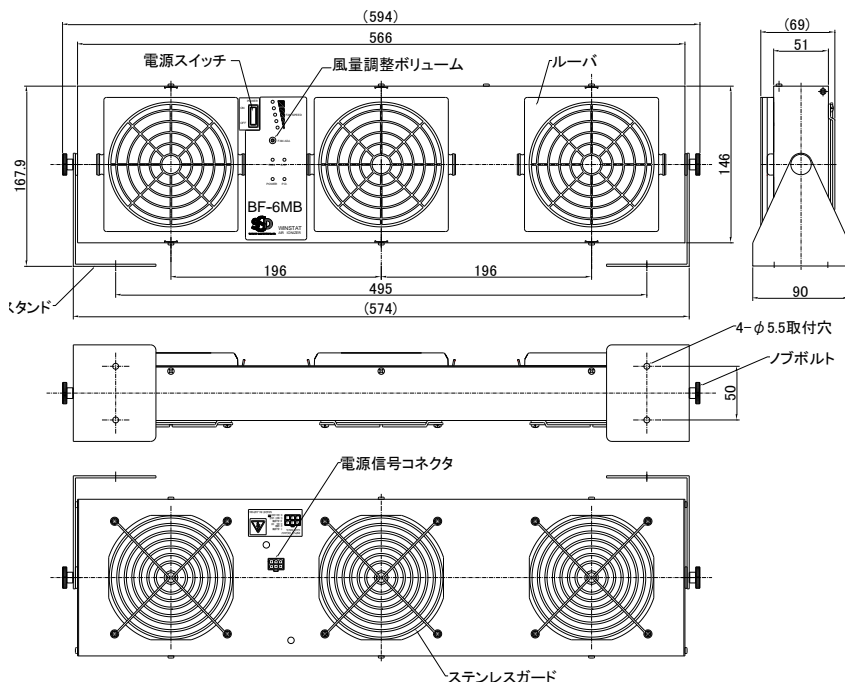
(注1): □ 150mm、20pFのチャージドプレートモニターを使用して測定。
 (注2): 除電時間は±1000V→±100Vまでの減衰時間です。
 (注3): 上記データは実測値であり保証値ではありません。

オプション

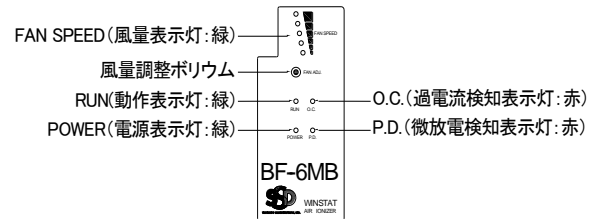
● 交換用放電針ユニット: DNU-W85



外観



● 前面パネル詳細



静電気のパイオニア

SHISHIDO シシド 静電気株式会社
 SHISHIDO ELECTROSTATIC LTD.

東京営業所 〒145-0065 東京都大田区東雲谷1丁目3番3号
 (営業本部) TEL (03) 3727-0161 FAX (03) 3727-0342

大阪営業所 TEL (06) 6949-3712 FAX (06) 6949-3707
 福岡営業所 TEL (092) 531-7485 FAX (092) 526-7326
 名古屋営業所 TEL (052) 884-5565 FAX (052) 883-3077
 仙台営業所 TEL (022) 271-6231 FAX (022) 271-6232

URL: <http://www.shishido-esd.co.jp/>