

F-120R

静電気除去ファン

効果的に 静電気除去

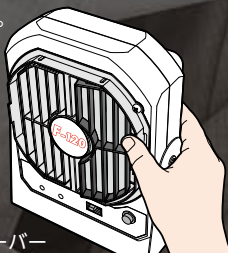


安全でかつイオン生成にすぐれた圧電トランスを採用。さらに放電針を樹脂とステンレス円盤で挟み込んだ独自の容量結合方法により比類ないイオンバランスの良さを実現しました。拡散、直進の切り替えができるバタフライルーバーや外部出力端子など使いやすい機能を盛り込みました。

バタフライルーバー

中心付近を押すとエアーが直進し、早く除電できます。

外側を押すとエアーが拡散し、除電範囲が広がります。



バタフライルーバー



F-120R 静電気除去ファン

コンパクトかつ段取り替えの時の設置のしやすさが重要なセル生産。安定したイオンバランスを保ちながら、警報出力で万一のトラブルに対応。ファンタイプイオナイザーは、お客様の用途、設置場所に合わせて効果的に静電気を除去します。

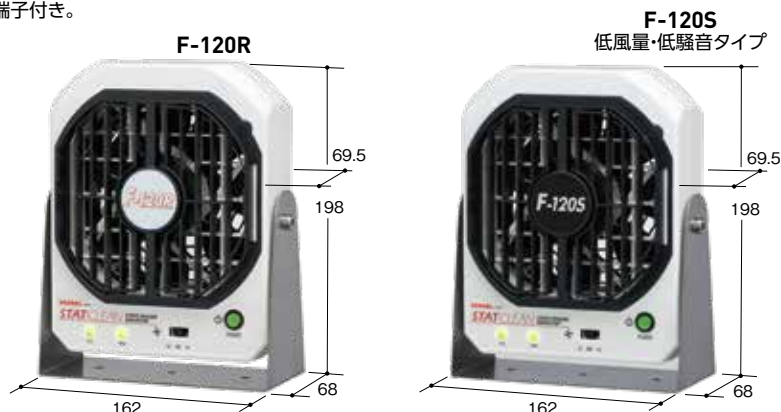
※写真はイメージです。

静電気除去ファン

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式 印加電圧：AC10kV (p-p)

F-120

- 小型圧電トランスの開発により、スリム&コンパクト。
- パタフライルーパー機能でフロントカバーの風向角度の変更が可能。
- 風量は3段階に調整可能。
- 針電極ユニット着脱機構によりメンテナンス性が向上。
- 装置組込みに便利な異常信号出力端子付き。



CE

商品コード	品番	入力電源	消費電流 (mA) max.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	最大風量 (m³/min)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621650	F-120R	DC24V±5%	700	1.5秒以下	±10V以内	61	3.66	0.9	019165
621645	F-120S	DC24V±5%	500	2.5秒以下	±10V以内	51	2.21	0.9	020550

(除電時間・イオンバランス：正面300mm 風量最大・直進、騒音：正面1m 風量最大・直進)
 付属品：電源アダプタ AD24-IT (AC100~240V)、AC入力ケーブル(1.8m)
 オプション：フィルターセット F-120FS、フィルター L-90F

静電気除去ミニファン 微風タイプ

イオン発生方式：交流コロナ放電式 印加電圧：AC3.5kV

F-6BF

- イオンは届けてホコリは飛ばさない微風仕様。
- 風速は2段階に調整可能。
- 汎用スタンド付き。



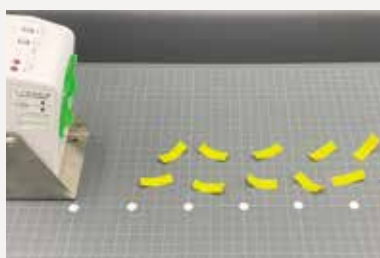
CE UK

商品コード	品番	入力電源	消費電流 (mA) typ.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	風速 (m/s)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621676	F-6BF	DC24V±5%	180	HI : 8.0秒以下 LO : 17.3秒以下	±10V以内	HI : 44.5 LO : 40	HI : 0.36 LO : 0.19	0.36	031679

(除電時間：HI正面300mm/LO正面250mm・イオンバランス：正面150mm 風速最大、騒音：正面300mm 風速最大、重さ：スタンド含まず)
 付属品：電源アダプター AD24-ITF6 (AC100~240V)、AC入力ケーブル(1.8m)

ONE POINT**F-6BF****塵埃の拡散を軽減**

ファンエアーを**微風**にすることで**塵埃**
拡散を軽減し、ファン型イオナイザー
 で懸念される不良率の改善を実現。

**作業者の不満を解消！**

作業者にとって不快だった風を**従来機**
(F-6RST)の約60%カット！目が乾く
 などの不快感による問題を防げます。

**騒音値 45dB 以下**

図書館並みの静けさで、
 検査工程で使用しても
音が気にならない。

静音
44.5
 dBA以下



風量HIの測定値：A特性
 測定距離300mm
 風量LOの場合は、40dBAです。