

AXEL

アズワン

4-2376-02 ハイスピード イオナイザー 大風量タイプ FloN-BF

[AS ONE Corporation] High Speed Ionizer Large Air Volume Type



| | |
|--------|---------------------|
| アズワン品番 | 4-2376-02 |
| 型番 | FloN-BF |
| JANコード | 4589638353383 |
| 標準価格 | 69,000円 (税抜) |
| 入り数 | 1個 |



特徴

- 放電電極針を8本にし大風量ファンを採用したことにより、高速除電を実現しました。
- 独自設計のファンガードにより、今までにない広範囲の除電エリアを実現しました。
- 超小型、帯電防止設計で、ファンサイズ120角クラスでは最小のサイズを実現し、卓上や各種製造装置内にスペースをとらず設置が可能です。
- ファンガードはステンレス製を採用し、電界のシールド効果があります。また、ボディには帯電防止樹脂を使用しておりますので、安心してEPA（ESDプロテクトエリア）に設置ができます。
- 汚れに強く長期間安定・メンテナンス工数削減：8本にした放電電極針数による高効率イオン生成で、除電性能低下が少なく安定した長期間使用ができ、メンテナンス頻度を大幅に低減することが可能となりました。
- 各種入出力端子は、電源の入出力や警報出力が裏面端子台から接続でき、各種製造装置との連動が行えます。

仕様

- サイズ (mm) : 178×60×183
- 重量 (g) : 約930
- イオン生成方式 : 直流コロナ放電式
- 放電電極針 : タングステン
- オゾン発生量 : 0.02ppm以下 (測定距離 : 300mm)
- イオンバランス : ±10V以内 (工場出荷時)、微調整可能 (測定距離 : 300mm)
- 環境 : 温度0~40℃、湿度80%RH以下 (結露なきこと)
- ファンスピード : 無段階可変可能
- 最大風量 : 3.68m³/min
- 風速 : 1.3~4.6m/sec (測定距離 : 300mm)
- 電源入力 : DC24V (付属の専用ACアダプタまたは端子台)
- 消費電流 : 550mA
- 警報表示 : クリーニング、ファン故障、ファンガード取り外し、高電圧停止

掲載カタログ情報

| 掲載カタログ名 | 掲載ページ |
|------------------------|-------|
| 研究用総合機器2021・サンクアスト2021 | 3148 |
| アズピュア2021>2022 | 92 |