



最も標準的なHEPAフィルターです。半導体をはじめとするハイテク産業、食品などのバイオ産業のクリーンルーム、バイオクリーンルーム並びに関連機器にとって不可欠なファイナルフィルターです。(スキャンテスト品可能)

高性能HEPAフィルター エコーターNS型

効率99.97%以上 (0.3 μ mPAO計数法)

標準仕様

| | | | |
|--------|--------------------------|----------|----------------------------------|
| ろ材 | 耐水性グラスファイバー紙 | ガスケット | クロロプレンスポンジ (片側貼付) |
| セパレーター | 紙(K) アルミニウム(A) ステンレス(S) | 連続使用最高温度 | 60℃ |
| シール材 | ウレタン系特殊接着剤 | 最高使用湿度 | 85%(セパレーター-K)、100%(A) (結露無き事) |
| フレーム | 合板(W) ステンレス(S) アルミニウム(A) | 空気抵抗 | 使用初期 249Pa以下 交換時 498Pa |

標準規格

| 型式 | 標準風量 m ³ /min | 外形寸法 mm | | | 重量kg |
|---------|-----------------------------|---------|-----|-----|------|
| | | 高 | 幅 | 厚 | |
| NS-20※ | 1.5 | 203 | 203 | 150 | 1.4 |
| NS-40※ | 4 | 305 | 305 | 150 | 2.6 |
| NS-70※ | 7 | 305 | 305 | 292 | 5.2 |
| NS-110※ | 11 | 500 | 500 | 150 | 5.3 |
| NS-170※ | 17 | 610 | 610 | 150 | 6.8 |
| NS-200※ | 21 | 610 | 762 | 150 | 8.3 |
| NS-250※ | 25 | 610 | 915 | 150 | 9.0 |
| NS-150※ | 15 | 610 | 305 | 292 | 7.8 |
| NS-300※ | 32 | 610 | 610 | 292 | 13.7 |
| NS-400※ | 40 | 610 | 762 | 292 | 17.2 |
| NS-500※ | 50 | 610 | 915 | 292 | 19.3 |

| ※ | フレーム | セパレータ | 重量 |
|----|-------|-------|-------|
| なし | 合板 | 紙 | 表示値 |
| WA | 合板 | アルミ | ×1.03 |
| AK | アルミ | 紙 | ×0.85 |
| AA | アルミ | アルミ | ×0.88 |
| SA | ステンレス | アルミ | |
| SS | ステンレス | ステンレス | |

性能

