



クリーンブース

型式：ECB-30

クリーンルーム内で、特に高い清浄度を局部的に要求する場合に用いられます。据付が容易であり、任意の場所への移動ができるユニット式の垂直層流型清浄室です。周囲はビニールカーテン張りを原則としています。クリーンルームのないところでは、簡易式クリーンルームとして用いられます。

清浄度100の標準仕様例

| 型 式 | ECB-30 |
|----------|--------------------------|
| 清 浄 度 | クラス100 |
| 外 形 寸 法 | W1500×L2500×H2500 |
| 有 効 寸 法 | W1500×L2000×H2000 |
| 構 造 | 鋼板製焼付塗装仕上 |
| 周 囲 | ビニールカーテン(透明0.3t) |
| 風 量 | 36・40m ³ /min |
| 集 じん 効 率 | 99.97%以上(0.3μ粒子) |
| メインフィルター | HEPAフィルター NS-170×6個 |
| プレフィルター | 粗じんフィルター NU-640×2個 |
| 照 明 | 蛍光灯40W×2台 |
| 電 源 | AC100V 1φ 50/60Hz |
| 消 費 電 力 | 680W |
| 重 量 | 340kg |

クリーンブース製作の特注要素

ご注文により、下記項目の特注をお受けします。

- ◆清浄度 …………… クラス1,000・クラス10,000
- ◆外形寸法・有効寸法 …… 巾・長さ・高さ
- ◆構造 …………… 一部あるいは全部ステンレス
天井部透明塩ビ
- ◆周囲ビニールカーテン …… 静電防止型・下部くさり入
- ◆設置方法 …………… 天井型・天井移動型
- ◆吸込空気 …………… 外気取入
- ◆電源 …………… 3φ200V