



ブランド名

エアテック

商品名

傾斜10型安全キャビネットクラスIIA2

型式

BHC-1610IIA2

品番

※この画像はシリーズ代表画像になります。

JIS自己適合宣言品

JIS規格 (K3800 : 2009) 自己適合宣言品です。

使い勝手の向上

前面ガラススライドシャッターは無理なく作業ができる傾斜型です。シャッター開口高さは標準設定の250mm、または200mmに設定可能です。

前面開口高さ設定については、お客様からの高さ指定に対し工場出荷時の検査および現場検査を実施することにより指定の開口高さでご使用いただけます。

省電力

高効率DCブラシレスファン、長寿命LED照明を採用した省エネ型です。

前面シャッターと連動した自動モード

前面シャッターと連動したインターロック機構により、開閉動作で運転・停止、照明と殺菌灯の点灯・消灯ができます。殺菌灯による紫外線暴露を防ぎます。

スペック

集塵効率：0.3 μ m粒子にて99.99%以上 スキャンテスト品

集塵要素：給気用HEPAフィルター スキャンテスト品：CD3150283 \times 2

排気用HEPAフィルター スキャンテスト品：CD3151320

処理風量：給気 前面開口寸法 200mm時：16.2 (循環気率 約62%) / 前面開口寸法 250mm時：20.0 (循環気率 約61%)

排気 前面開口寸法 200mm時：10.2 / 前面開口寸法 250mm時：12.2m³/min

作業室内平均風速：前面開口寸法 200mm時：0.31 \pm 0.025

前面開口寸法 250mm時：0.38 \pm 0.025m/s

前面吸込平均風速：前面開口寸法 200mm時：0.53 \pm 0.025

前面開口寸法 250mm時：0.51 \pm 0.025m/s

電源：AC100V 1 50/60Hz

消費電力：約490W

設備電力：約660VA

重量：約410kg