

クリーンベンチ(HVSプレミアム)

設備説明:

人間工学に基づいたデザイン

- 先端が5° 傾斜して設計され、美しく、圧迫感を感じさせない。
- サイドウィンドウを二重ガラスにすることで、広い視野と良好な採光を確保し、観察が容易。
- フロントエンドの湾曲したアーク設計により、快適な操作と疲労の軽減を実現。
- スタンドケースは着脱式で、取り扱いやすく、取り付けも簡単。



安全性、省エネルギー

- 起動時の機器のセルフチェック、ファンやUVランプの起動・消灯は予約可能。
- 風速、温度、フィルター寿命を可視化し、音と光による警告・アラーム機能を搭載。
- 省エネチェックインモードで、機器の待機状態での消費電力を効果的に低減。
- 作業面に死角がなく、作業領域内の気流を完全にカバーし、効果を向上させる。
- 均一なエアフロー設計により、安定した信頼性の高いエアフローの実現。
- 日本から輸入したサスペンションリフトシステムとUVカット安全ガラスで安心安全。



親しみやすい対話式画面

- 大型カラー液晶画面採用。
- ワンタッチボタン操作により、風速、時間、温度、フィルター寿命などの性能指標をリアルタイムで表示。



仕様・規格:

規格/型式	HVS-1000	HVS-1300	HVS-1600	HVS-1800
清浄度	ISO 5 (Class 100)			
沈殿菌濃度	≤0.5 cfu/皿・0.5h(Φ90mm培養プレート)			
吹出風速(m/s)	0.26~0.38			
騒音(dB(A))	≤65			
振幅(μm)	≤5			
照度(Lx)	≥650			
電源	AC220±22V, 1φ, 50±1Hz			
最大電力定格(w)	300	600	600	600
重量(Kg)	170	205	230	250
作業空間 (W1XD1XH1)(mm)	1000X650X720	1300X650X720	1600X650X720	1800X650X720
本体サイズ (WDXH)(mm)	1180X745X1920	1480X745X1920	1780X745X1920	1980X745X1920
照明の規格と数量(W)	LED-15X①	LED-24.5X①	LED-31X①	LED-36X①
UVランプの仕様と数量 (W)(オプション)	18X①	30X①	36X①	36X①

※作業空間オールステンレス(オプション)