

Haier Biomedical

卓上安全キャビネット

HR700-IIA2

空港、鉄道のウイルスサンプリングステーション、宇宙ステーションの実験室など、狭い空間や一人作業のテスト環境に適した小型安全キャビネット



革新的な設計

- 小型ながら広い作業領域を確保する省スペース設計
- 一人用に最適な人間工学に基づいたデザイン
- 安全性を確保するためエアフローをリアルタイムでモニタリング
- エネルギー効率の良い独ebm-papst社製モーター

製品の特長



米AAF社製フィルターを採用し、クラス1の清浄度で、人、環境、試料を強力に保護します。



紫外線消毒、蛍光灯、前面窓、ファンが連動する機能を搭載しています。



各種パラメータや付属品の寿命などをリアルタイムで表示し、機器の稼働状況を一目瞭然にします。



音声、映像によるアラーム機能により、ハードウェア故障、動作パラメーターオーバー、フィルターおよびUVランプの寿命を警告します。



UVランプは、ワンクリックで、分単位で0~24時間の自動点灯・消灯時間や殺菌間隔を設定し、待ち時間を短縮できます。



独ebm-papst社製ファンは、専門の空気分配設計と組み合わせ、低騒音と均一な空気の流れを実現します。



E.U. EN12469に準拠した設計です。

独ebm-papst社製ファン
省エネ・低騒音を実現します



風速センサー
コスタントな風速を実現し、安定性を確保します

供給用バルブ（2個）
水、ガスの供給に使用できます



電動ガラスドア標準装備
より快適に作業ができます



フィルター
米AAF社製フィルターを搭載し、排気フィルターの効率は、99.9995%@0.12 μ m(U15)、メインフィルターの効率は、99.999%@0.3 μ m(H14)

LCDディスプレイ
パラメータ、フィルター寿命などの動作をリアルタイムに表示します

UVランプ
ワンクリックで予約可能です

キャビネット構造
ビス無し一体成型304ステンレス製の作業トレイです

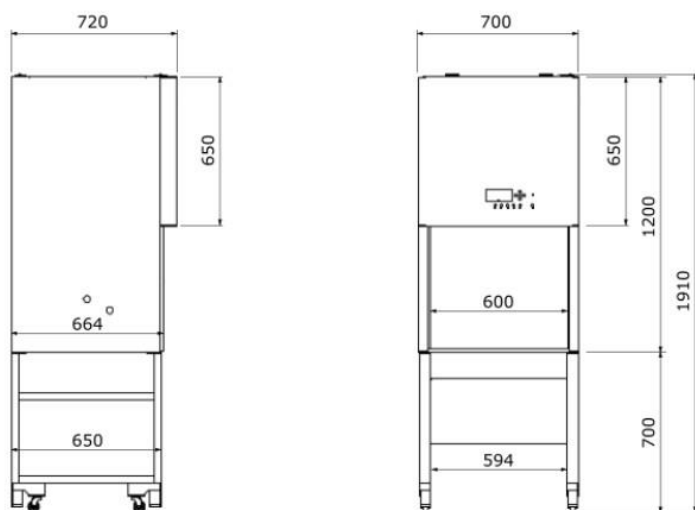


オプションのキャスター付支持台

仕様

モデル	HR700-IIA2
電源 (V/Hz)	220/50/60
消費電力 (VA)	1,200
ファン消費電力 (W)	210
気流循環	70%下降気流、30%排気
メインフィルター標準効率	≧99.999% @0.3 μ m (H14)
排気フィルター標準効率	≧99.9995% @0.12 μ m (U15)
排気フィルター数	1個
フィルター製造元	American Air Filter Company, Inc.
下降気流速度 (m/s)	0.3
流入気流速度 (m/s)	0.45
内部照明	直管LEDランプ
照度 (Lux)	≧650
殺菌灯	17W直管UVランプ
騒音レベル (dB)	≦65
前面シャッター開口高さ (mm)	200
外寸 (mm)	幅700×奥行710×高さ1,200
内寸 (mm)	幅600×奥行550×高さ540
梱包寸法 (mm)	幅765×奥行785×高さ1,370
製品重量 (kg)	100
梱包重量 (kg)	130
支持台高さ (mm)	700 (オプション)
アラーム	ファン停止・シャッター位置異常・シャッター過剰解放 フィルター閉塞・フィルター損傷・フィルター・UVライト寿命 流入気流異常・流出気流異常
認証	CE、UKCA

製品寸法



お問合せ:

発売元

株式会社ビットストロング

<https://www.bitstrong.co.jp/>

〒112-0002

東京都文京区小石川2-25-16小石川パーソナルハウス2F

TEL:03-3868-5605 FAX:03-3868-5616

お問合せはこちらから
imaging@bitstrong.co.jpまたは下記Webフォーム
<https://www.bitstrong.co.jp/contact/>www.bitstrong.co.jp