



クリーンベンチ

吹出方式

使い易さ、安全性を維持しつつ、コストパフォーマンスに優れた垂直気流式のクリーンベンチです！



AVシリーズ

特長

● ハイレベルなクリーン環境

作業スペースは、HEPAフィルター(0.3 μ m粒子、99.99%以上の集塵効率)によりISO-5(クラス100)の清浄度に保持されます。

● 人間工学的な前面スライドシャッター

10度に傾斜したスライドシャッターは、作業者への圧迫感を軽減し、サイドウィンドウと相まって作業効率を高めます。

● 最適な位置に取り付けられた蛍光灯

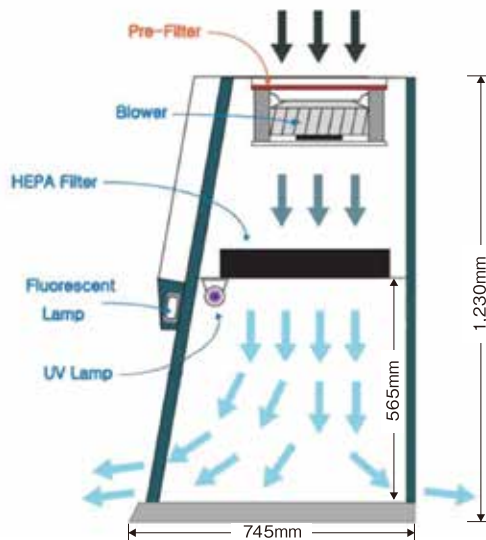
エアフローの外側に取り付けられており、作業スペース内での空気の流れを乱しません。また、作業者側から作業スペース側に照射されますので直接目に光が入らず疲れが軽減されます。

● UVランプ

タイマーにより殺菌灯の照射時間が設定できますので、作業スペースにおける過度のUV照射による樹脂系材料等の品質劣化を防止します。(連続照射時間の設定が可能)安全対策として、UV照射中は、ファンの動作を制限しています。

● 風速の任意変更が可能

操作パネルのUP/DOWNキーで変更できますので作業に応じて、またはフィルターの目詰まりによる速度低下のリカバリーなどに対して補正が可能で、いつも安定した風速で安全に作業できます。



オプション

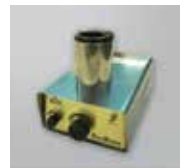
■ 電子着火バーナー **K50E-G** ¥85,000(税別)

電子着火式で種火が無い為ワークエリア内の温度上昇を最小限にします。

※LPG・都市ガスの種類は必ずご指定ください。
※工場出荷後の取付けは、別途費用が生じます。
※ご使用にはガスコックの取付けが必要です。

フットスイッチ [CF-05V] ¥9,000(税別)

ガスコック[FV143D 15A] ¥11,000(税別)



■ アスピレーター **CA-25** ¥173,000(税別)

フットスイッチで動作させます。キャスター付ですので簡単に動かすことが可能です。(到達圧力24KPa)

外寸法/W350×D200×H400mm
吸引ビン/3L(大)、250ml(小)
※ご使用にはユーティリティーバルブの取付けが必要です。

ユーティリティーバルブ [UV-G] ¥27,000(税別)



差圧計を標準装備し、HEPAフィルター前後の差圧変化から風量の変化を監視します。

【仕様】

型 式	AV-1040	AV-1340	AV-1650	AV-1960
外形寸法(架台含む)	W 1040×D 745×H 1938	W 1340×D 745×H 1938	W 1650×D 745×H 1938	W 1960×D 745×H 1938
キャスター付架台	W 1040×D 745×H 708	W 1340×D 745×H 708	W 1650×D 745×H 708	W 1960×D 745×H 708
作業スペース	W 920×D 617×H 565	W 1220×D 617×H 565	W 1530×D 617×H 565	W 1840×D 617×H 565
蛍光灯	36W×1本		36W×2本	
殺菌灯	20W×1本		30W×1本	
HEPAフィルター	W 840×D 400×t 75	W 1140×D 400×t 75	W 1450×D 400×t 75	W 1760×D 400×t 75
プレフィルター	W 350×D 350×t 10			W 350×D 350×t 10(2枚)
吹出し風速	約0.4m/s			
騒音レベル(通常速度)	65dB(A)以下			
内部コンセント	1個		2個	
ユーティリティーバルブ	オプション			
ガスコック	オプション			
スライドガラス	傾斜10度 厚さ5mm 最大開口高380mm			
外装	JIS:SPC			
内装作業スペース	SUS304			
重量	160kg	179kg	200kg	245kg
消費電力	140W	160W	190W	220W
電源	100V 50/60Hz			
価格(税別)	¥850,000	¥920,000	¥1,050,000	¥1,150,000

※配送料が別途必要になります。※本製品の各データは、当社基準で測定されております。

※表示価格に消費税は含まれておりません。