

CAPPE A FLUSSO LAMINARE VERTICALE FORTUNA SCANLAF

Modularità

Il design veramente innovativo garantisce un utilizzo in pieno relax: la struttura assicura una postura ergonomica durante il lavoro, anche grazie alla finestra a saliscendi. Il bordo in acciaio inox con la giusta inclinazione permette una corretta posizione delle braccia. L'area di lavoro risulta perfettamente illuminata grazie alla lampada fluorescente posizionata al di fuori dell'area di lavoro. Illuminazione uniforme superiore a 1000 lux senza riflessi grazie alla parete interna bianca. Le pareti laterali trasparenti assicurano le migliori condizioni di illuminazione senza ombre ed il controllo del laboratorio.

Sistemi di filtrazione

Le cappe FORTUNA possiedono un prefiltro che purifica l'aria prima che questa venga filtrata dal filtro HEPA principale. L'aria filtrata attraverso il filtro HEPA fuoriesce dall'apertura frontale o dalla parete posteriore.

Il suono del silenzio

Le cappe FORTUNA presentano una rumorosità estremamente bassa ed inferiore a 52 dbA. Permettono operazioni in totale relax anche se di lunga durata. Le specifiche di rumorosità sono misurate ai sensi delle ISO 6081 - 1986 (E).

Facilità di manutenzione

La particolare costruzione di queste cappe assicura una semplice manutenzione: tutte le superfici sono lisce senza spigoli vivi per facilitare la pulizia. La lampada di illuminazione garantisce un'illuminazione elevata superiore a 1000 lux. La sostituzione dei filtri avviene dalla parte frontale e superiore della cappa. Il cambio del prefiltro nelle cappe è



effettuato senza l'utilizzo di attrezzi. Una valvola di servizio di facile accesso permette di effettuare i test sui filtri HEPA in maniera semplice e veloce.

Cappe per IVF

I modelli FORTUNA possono essere realizzati in versione speciale per IVF.

Applicazioni

- Colture di tessuti vegetali
- Test sterili
- Preparazione di terreni di coltura
- Manipolazione IVF
- Meccanica di precisione ed elettronica
- Industria aeronautica
- Manipolazioni biologiche
- Botanica

Modello di FORTUNA DA PAVIMENTO	Dimensioni L x P x A in mm	
	Camera di lavoro	Esterne
FORTUNA 90	900 x 564 x 636	1031 x 686 x 1998
FORTUNA 120	1200 x 564 x 636	1331 x 686 x 1998
FORTUNA 150	1500 x 564 x 636	1631 x 686 x 1998
FORTUNA 180	1800 x 564 x 636	1931 x 686 x 1998