Cod. **TR 1511965**

Cabina a flusso laminare verticale HEPA H14 150 cm - Aeolus V 5

Cabina a flusso laminare verticale da 150 cm per ospedali, farmacie, centri di fecondazione in vitro, controllo alimentare, orticoltura, colture in vitro, elettronica, ottica, micromeccanica e industria della plastica. Il flusso downflow è filtrato HEPA H14 con prefiltro G3, classe di pulizia ISO 14644-1 Classe 4 e conformità GMP Annex 1 Grado A. È dotata di ventilatori EC centrifughi ad alta efficienza, illuminazione LED, lampada UV, sensore di velocità dell'aria, allarmi visivi e acustici e 2 prese; ugelli opzionali per gas naturale, vuoto, O2 e N2.



Telstar PREMIUM PARTNER

FILTRO HEPA
HEPA H14

VELOCITÀ FLUSSO
0,36 m/s

CLASSE PULIZIA
ISO 14644-1 Classe 4

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXA)
185 kg · 1658 x 798 x 1.220 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Tipo di flusso d'aria	**Flusso laminare verticale (downflow) filtrato HEPA**
Codice prodotto	**1511965**
Modello	**Aeolus V 5**
Produttore	**TELSTAR**

APPLICAZIONI

Applicazioni / settori	**Ospedali, farmacie, centri di fecondazione in vitro (IVF), controllo alimentare, orticoltura, colture in vitro, elettronica, ottica, micromeccanica, industria della plastica**

ACCESSORI

Rubinetti/ugelli di servizio	**Ugelli/rubinetti opzionali per gas naturale, vuoto, O2, N2, ecc.**
Supporto / stand di sostegno	**Sì**

DOTAZIONE

Tipo di ventilatore	**Ventilatori EC centrifughi ad alta efficienza**
Tipo di illuminazione	**LED**
Lampada UV germicida	**Sì**

SICUREZZA

Sensore velocità del flusso d'aria	**Sì**
Allarmi	**Allarmi visivi e acustici; LED di intasamento filtro**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Classe GMP	**GMP Annex 1 Grado A**
Qualifiche e validazione (IQ/OQ)	**Protocolli FAT / SAT / IQ / OQ disponibili**

FILTRAZIONE

Tipo/classe filtro HEPA principale	**HEPA H14**
Efficienza filtro HEPA	**99,995% (EN 1822, MPPS); 99,999% (test D.O.P. @ 0,3 µm)**
Norma filtro HEPA	**EN 1822**
Prefiltro	**G3 (EN 779)**

PERFORMANCE

Velocità del flusso d'aria (laminare)	**0,36 m/s**
Portata d'aria	**969 m³/h**
Classe di pulizia aria (ISO 14644-1)	**ISO 14644-1 Classe 4**
Rumorosità	**55 dB(A)**
Illuminazione area/piano di lavoro	**≥1500 lux**

INTERFACCIA CONTROLLO

Pannello di controllo	**Quadro comandi digitale con scheda di controllo e display LCD**
Display	**Display LCD con indicazione della velocità dell'aria in tempo reale**
Modalità standby / risparmio	**Sì**
Contatore ore di funzionamento	**Sì**
Timer luce UV	**Sì**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni esterne (LxPxA)	**1658 x 798 x 1220 mm**
Dimensioni interne (LxPxA)	**1535 x 693 x 615 mm**
Larghezza nominale	**150 cm**
Peso	**185 kg**
Materiale struttura	**Acciaio verniciato a fuoco (stove-enamel coated steel)**
Materiale piano di lavoro	**Acciaio inox AISI 304 lucidato**
Materiale pareti laterali	**Vetro temperato resistente ai raggi UV**
Pannello / finestra frontale	**Finestra/porta frontale scorrevole in vetro di sicurezza, azionata manualmente**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Alimentazione elettrica	**230 V / 50 Hz**
Potenza assorbita	**166 W**
Numero di prese elettriche	**2**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it