700 FLV

CAPPA a flusso laminare verticale



La cappa 700 FLV è stata studiata e realizzata per consentire manipolazioni in ambiente sterile di materiali vari.
E' idonea per la PCR (polymerase chain reaction).
La lampada UV è montata di serie.
La protezione totale da germi e pulviscolo estende l'utilizzo di questa cabina ai più svariati settori: microbiologico, batteriologico, farmaceutico, elettronico, ottico.
L'impiego di materiali e filtro di prima qualità (filtro assoluto Hepa in classe H14) nella costruzione di questa cappa, le consentono di rispondere ai requisiti di una classe 100 (o ISO 5).
La cabina non deve essere utilizzata quando il materiale trattato può rappresentare un potenziale pericolo (materiali patogeni) per l'operatore e l'ambiente.
dim. mm L 770 x P 660x H 800
Pero: 55 Kg

Accessori a richiesta:

- Chiusura frontale in acciaio inox AISI 304 (per sterilizzazione notturna).
- Rubinetto 3/8" Aria/vuoto
- Rubinetto 3/8": Azoto/ Ossigeno / Argon / Gas inerti / Formalina / Anidride carbonica (max pressione 10 bar).
- Rubinetto 3/8" Gas + elettrovalvola (max pressione 2 bar).
- Presa di corrente supplementare esterna nr. 3 posti (schuko e/o italiana).
- Tavolo di supporto per cappa dimensioni LxPxA: 750x750x830 (860 con ruote) mm.
- Kit 4 ruote per supporto cappa
- Cassettiera metallica a 3 cassetti con ruote dim. LxPxA mm. 410x500x570 da inserire sotto il supporto.

Dati tecnici

Dimensioni area di lavoro mm LxPxH	700 x 410 x 490
Dimensioni d'ingombro	770 x 660 x 800
mm LxPxH	
Velocità media dell'aria (m/s)	0,40 / 0,45
Volume d'aria filtrato (mc/h.)	210
Peso in Kg	55
Potenza assorbita W	140 + 440
(230V 50Hz)	
Rumorosità	≤ 60 dB
Fusibili di protezione	2 x 3 AF (5 x 20) mm
Lampada di illuminazione Watt/Lux	1x18W 900 Lux
Presa di collegamento rete	10A
Lampada germicida UV	1 x 15W

Codice	Descrizione
A2940001	700 FLV CAPPA a flusso laminare verticale