Cod. **TR 1724077**

Cappa Classe II Citotossici 120 cm - BiOptima Cyto 4

Cabina di sicurezza biologica di Classe II per citotossici DIN 12980, destinata alla manipolazione di farmaci citotossici, chemioterapia e terapie antitumorali, oltre ad applicazioni microbiologiche ad alto rischio in BSL 1, 2 e 3. Conforme EN 12469, DIN 12980 e NSF/ANSI 49, integra filtro HEPA H14 con prefiltro G3 e filtro HEPA supplementare a V, controllo a microprocessore, pannello LCD e sensore di velocità del flusso d'aria.

Telstar PREMIUM PARTNER



CONFIGURAZIONE CABINA
Citotossici (DIN 12980)

FILTRO HEPA
HEPA H14

VELOCITÀ IN INGRESSO
0,60 m/s

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXA)
285 kg · 1338 x 797 x 2.212 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**1724077**
Modello	**BiOptima Cyto 4**
Produttore	**TELSTAR**
Classe di sicurezza biologica	**Classe II**
Tipo/configurazione cabina	**Citotossici (DIN 12980)**
Livello di biosicurezza (BSL)	**Livello 1, 2 e 3**

APPLICAZIONI

Applicazioni / settori	**Manipolazione di farmaci citotossici, chemioterapia e terapie antitumorali; applicazioni microbiologiche ad alto rischio; agenti patogeni di livello 1, 2 e 3**

DOTAZIONE

Tipo di ventilatore	**Ventilatori EC (EBM-PAPST)**

SICUREZZA

Sensore velocità del flusso d'aria	**Sì**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Normative di conformità e certificazioni	**EN 12469; DIN 12980; NSF/ANSI 49**
Certificazione TÜV Nord	**Sì**
Qualifiche e validazione (IQ/OQ)	**Documentazione IQ/OQ disponibile (accessorio)**

FILTRAZIONE

Tipo/classe filtro HEPA principale	**HEPA H14**
Prefiltro	**G3**
Filtro HEPA supplementare a V	**Sì**
Durata filtro HEPA	**fino a 7 anni**
Sistema di sostituzione filtro (4F)	**Sì**
Auto-compensazione intasamento filtri	**Sì**

PERFORMANCE

Ripartizione flusso d'aria (ricircolo/estrazione)	**30% espulsione / 70% ricircolo**
Velocità del flusso d'aria (laminare)	**0,35 m/s**
Velocità aria in ingresso (inflow)	**0,60 m/s**
Portata d'aria in estrazione	**510 m³/h**
Illuminazione area/piano di lavoro	**>1000 lux**
Rumorosità	**<60 dB(A)**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di controllo	**Controllo a microprocessore con flusso d'aria controllato elettronicamente**
Pannello di controllo / display	**Pannello di controllo LCD**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni esterne (LxPxA)	**1338 x 797 x 2212 mm**
Dimensioni interne / area di lavoro (LxPxA)	**1190 x 548 x 666 mm**
Larghezza nominale	**120 cm**
Peso	**285 kg**
Materiale camera / piano di lavoro	**Acciaio inossidabile senza saldature**
Tipo vetro frontale	**Vetro frontale incernierato per apertura completa**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Potenza assorbita	**283 W**
Tensione di alimentazione	**230 V**

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