

UVC/T-AR

Cod. 22.8419.99

Cappa da banco UV per PCR BIOSAN modello UVC/T-AR



Descrizione

La cappa **UV DNA/RNA UVC/T-AR** è stata progettata per operazioni di pulizia con campioni di DNA e fornisce protezione contro le contaminazioni.

- Caratteristiche principali:
- Composta da struttura in metallo, pareti in plexiglas e una superficie di lavoro verniciata con smalto in polvere.
- Equipaggiata di una lampada UV aperta installata nella parete superiore. La radiazione UV della lampada aperta disinfetta l'area di lavoro rendendo inattivi i frammenti di DNA/RNA in 15-30 minuti di esposizione.
- Timer digitale controlla la durata della radiazione UV diretta.
- Una normale lampada fornisce una corretta illuminazione della superficie di lavoro.
- Dotata di un sistema di purificazione dell'aria a potere battericida con tecnica UV a ricircolo, che garantisce una costante decontaminazione interna durante le operazioni.
- È raccomandata per operazioni con materiale pericoloso e potenzialmente infetto.
- Il sistema ricircola circa 100 volumi per ora garantendo una situazione permanente di asetticità nelle fasi lavoro.

Vantaggi:

- Decontaminazione UV ad alta densità ozone-free.
- Lampade UV a lunga durata (9.000 ore in media).
- Spegnimento automatico delle lampade UV quando lo schermo protettivo è aperto.
- Ridotta rumorosità, ridotto consumo energetico.

Dati Tecnici

Tipo di lampade a corredo

1x25W Battericida integrato UV-C

Tipo di radiazione	Ultravioletta (253.7 nm)
Timer digitale	1 min-24h /non-stop
Riciclatore UV (W)	1x25
Lampada per illuminazione area di lavoro	1xTLD-15W
Protezione UV (%)	99,90
Materiali pareti	Plexiglas
Dimensioni (L x P x H mm)	720x535x555
Peso (kg)	33
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/67
Prese interno cappa	solo ingresso per cavi alimentazione

Varianti

Codice	Prodotto	Protezione UV (%)	Materiali pareti	Dimensioni (L x P x H mm)	Peso (kg)	Prese cappa interno
22.8419.99	UVC/T-AR	99,90	Plexiglas	720x535x555	33	solo ingresso per cavi alimentazione
22.9798.99	UVT-B-AR	96	Retro acc.inox, lati acc.verniciato,fronte vetro	700x580x555	42	1 presa integrata e ingresso cavi alimentazione
22.9765.99	UVC/T-M-AR	96	Retro acc.inox, lati e fronte vetro	700x580x555	39	1 presa integrata e ingresso cavi alimentazione