



# copy of Cappa per PCR compatta, pareti in plexiglass

Cappa per PCR compatta in Plexiglas e ingresso cavo



## Codes produits :

Référence BS-040109-A06

## Galerie de produits :



## Description du produit :

Cappa per PCR disegnata per operazioni con campioni di DNA. Fornisce protezione dalle contaminazioni.

Il top è in acciaio con verniciatura resistente agli aggressivi chimici.

Le cappe per PCR sono equipaggiate con una lampada ad UV montata sulla parte superiore della cappa. Le radiazioni UV della lampada disinfettano l'area di lavoro inattivando i frammenti DNA/RNA durante 15-30 minuti di esposizione. Il timer digitale controlla la durata delle radiazioni UV. Una lampada standard fornisce una illuminazione adeguata della superficie di lavoro.

La cappa è equipaggiata con un sistema di ricircolazione a UV battericida che fornisce una costante decontaminazione all'interno della cappa durante le operazioni.

Questa cappa per PCR è raccomandata per operazioni con materiale infettivo e virale, ampliconi DNA/RNA.



Il sistema di ricircolo AR consiste di una lampada a UV, una ventola ed un filtro anti-polvere organizzati in un alloggiamento speciale che protegge l'utente dalla luce UV durante le operazioni.

Il ricircolatore d'aria a UV incrementa la massima densità della luce UV per inattivare DNA / RNA. Il sistema di ricircolo d'aria è in grado di processare 360 cappe PCR per ora, creando una permanente condizione asettica all'interno della cappa per PCR

- -Decontaminazione UV alta densità Ozone free
- -Lampade UV lunga vita (8000 ore)
- -Spegnimento automatico delle lampade UV quando lo schermo protettivo viene aperto
- -Ricircolatore battericida fornisce una decontaminazione permanente all'interno della cappa durante le operazioni.
- -Pareti in vetro anti-rottura
- -Basso livello rumorosità, basso consumo energia
- -La cappa PCR con il sistema di ricircolo battericida AR è la soluzione brevettata da BIOSAN
- -Disponibile il tavolo per l'installazione della cappa come accessorio

### **caractéristiques du produit :**

RPC - TYPE: hotte PCR

RPC - FORME: compact

RPC - DIMENSIONS PLAN DE TRAVAIL: 650x475mm

RPC - DIMENSIONS UTILES INTÉRIEUR: nd

RPC - OUVERTURE: avant

RPC - DIMENSIONS: 690 x 535 x 555h mm

RPC - FILTRE/DE LA: absent

RPC - LAMPE UV: 1x25W bactéricide

RPC - RECIRCULATION DES UV: plus de 99% / heure

RPC - LUMIÈRE BLANCHE: 1 x TLD-15W

RPC - INTERFACE: le panneau de contrôle

CPP - LA CONSERVATION DES DONNÉES: no

RPC - COMMANDE DE L'ÉCLAIRAGE: si

RPC - PRISE DE COMMANDE: no

RPC - LES PRISES D'ALIMENTATION: câble d'entrée

RPC - ADAPTÉ POUR LA PCR: V

RPC - MÉCANISME DE PROTECTION: la désactivation de l'UV à l'ouverture de l'écran

RPC - PROTECTION UV: plus de 95%

RPC - MATÉRIAU DES MURS: acier / verre

RPC - MATÉRIEL DE SURFACE DE TRAVAIL: en acier inoxydable

RPC - ACCESSOIRES EN OPTION: table, commode

RPC - VITESSE: 14m<sup>3</sup> /h

RPC - CARACTÉRISTIQUES: capot compact PCR avec les parois latérales en acier peint

RPC - POIDS: netto/lordo 23 / 33 kg

RPC - ALIMENTATION: 100-240 V, 50/60Hz

RPC - MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION: acciaio inox verniciato e vetro