



Cappa per PCR compatta, pareti in plexiglass

Cappa per PCR compatta in Plexiglas e ingresso cavo



Product codes:

Reference: BS-040102-AAA

Product gallery:



Product description:

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 alloggio 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

Product features:

CPP - TYP: kapuze PCR

CPP - FORM: kompakt

CPP - GRÖßE DER ARBEITSPLATTE: 650x475mm

CPP - NUTZABMESSUNGEN: nd

CPP - ÖFFNUNG: vorderseite

CPP - GRÖßE: 690 x 535 x 555h mm

CPP - FILTER/I: schwach

CPP - UV-LAMPE: 1x25W bakterizid

CPP - UMLUFT UV: größer 99% / jetzt

CPP - WEIßES LICHT: 1 x TLD-15W

CPP - ZUBEHÖR: eingang für kabel

CPP - SCHNITTSTELLE: steuerpult

CPP - AUFBEWAHRUNG DER DATEN: nein

CPP - BEFEHL BELEUCHTUNG: si

CPP - BEFEHL NETZANSCHLUSS: no

CPP - STECKDOSEN STROMVERSORGUNG: eingang kabel

CPP - GEEIGNET FÜR PCR: V

CPP - SCHUTZ-MECHANISMUS: ausschalten der UV-beim öffnen des bildschirms

CPP - UV-SCHUTZ: größer 99,90% AUTGLAS EX

CPP - MATERIAL WÄNDE: Plexiglas

CPP - MATERIAL-OBERFLÄCHE-ARBEIT: Pulverbeschichtetem stahl, chemikalien beständig

CPP - OPTIONALES ZUBEHÖR: tisch, kommoden

CPP - GESCHWINDIGKEIT: 14m³ /h

CPP - BESONDERHEIT: dunstabzugshaube kompakt PCR-platten mit plexiglas-wände

CPP - GEWICHT: brutto/netto 23 / 33 kg

CPP - STROMVERSORGUNG: 100-240 V, 50/60Hz

CPP - MATERIAL-KONSTRUKTION: Plexiglas: Polymethylmethacrylat ALTUGLAS EX