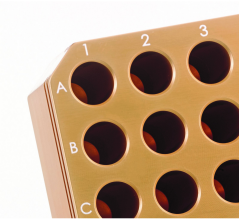
Rack per microtubi ChillBlock Profile Fit a 30 posti 1.5ml - raggiunge e mantiene temperature alte e ultra-basse temperature

Cf. 1pz. Rack per microtubi ChillBlock Profile Fit a 30 posti 1.5ml - raggiungimento e mantenimento tramite ghiaccio - ghiaccio secco - azoto - incubatori, etc. Raggiunge -140°C in 15 minuti. Dim. 114x96x32mm

Product codes:

Reference: 92 896 0173

Product gallery:



Product description:

ChillBlock - Rack in lega metallica termoconduttiva che elimina le incongruenze che si verificano a causa dellinserimento di tubi direttamente in ghiaccio, ghiaccio secco, alcool, bagni, bagni d'acqua e altre comuni sorgenti di temperatura da laboratorio.
Posizionando il rack Chill Block nella sorgente di temperatura, si adatterà rapidamente alla temperatura da -150°C fino a +100°C.
Il rack ChillBlock assicura una uniformità di temperatura di più o meno 0.1°C su tutti i tubi quando raffredda, congela o riscalda.
Il rack ChillBlock è disponibile in un vasto range di dimensioni per accogliere provette come microtubi, criotubi -o cryovial-, microtubi per PCR, strip e piastre in formato conforme SBS e provette da 15 e 50ml.

- I pozzetti individuali minimizzano il rischio di contaminazioni tramite acqua o ghiaccio
- Possono essere autoclavati o puliti con disinfettante
- Temperatura uniforme su tutto il rack ChillBlock
- I tubi sono posti in maniera verticale e sono facili da manipolare
- Superficie anodizata resistente a rugine, corrosioni e abrasioni

APPLICAZIONI

Utilizzo con ghiaccio
-da temperatura ambiente a 4°C in 60-90 secondi
-campioni ed etichette rimangono asciutti, organizzati e a temperatura uniforme
-ore di raffreddamento senza il contatto diretto del ghiaccio

Utilizzo con ghiaccio secco
-si adatta da temperatura ambiente a -78°C in 5 - 7 minuti
-non necessita di etanolo -risparmio costi e senza rifiuti pericolosi
-uguale o migliore tasso di congelamento comparato adaltri metodi

-da temperatura ambiente a - 140°C in 15 minuti
-i campioni sono mantenuti in posizione verticale e organizzati mentre si congelano
-nessun contatto diretto tra campioni e azoto liquido

Utilizzo con fonti di calore
-bagnomaria
-incubatore
-piastra scaldante - stufa

Rack ChillBlock per microtubi Profile Fit
Il rack per microtubi ChillBlock Profile Fit è disponibile in 3 modelli specifici per microtubi, di cui due a 15 e 30 posti per microtubi tappo a pressione da 1.5ml e un modello a 30 posti per microtubi da 0.5ml
Una griglia alfanumerica permette di indicizzare righe e colonne facilitando il posizionamento del tubo.
L'efficienza del trasferimento termico è assicurata dal design studiato per il completo contatto tra pozzetto e pareti del microtubo.

Product features:

RCK - BESONDERHEIT: Uso con azoto
RCK - BESONDERHEIT: Uso su ghiaccio secco
RCK - BESONDERHEIT: Uso su ghiaccio
RCK - TYP: workstation
RCK - TYP: aufrechterhaltung der temperatur
RCK - ABDECKUNG: abwesend
RCK - PLÄTZE: 30
RCK - FORM: rechteckig
RCK - GRÖßE: 114x96x32h mm
RCK - HÖHE: 32mm
RCK - MATERIAL: Metallo termoconduttivo
RCK - STAPELBAR: nein
RCK - SEITIG VERWENDBAR: 1
RCK - TEMPERATURBEREICH: da -150°C a +100°C
RCK - TEMPERATUR MAX: +100°C

RCK - MINIMALE TEMPERATUR: -150°C
RCK - RASTER ALPHANUMERISCHE: sie
RCK - BEREICH BESCHREIBBAR: nein
RCK - AUTOKLAVIERBAR: sie
RCK - ÜBEREINSTIMMUNG: -
RCK - ZUBEHÖR: -
RCK - OPTIONALES ZUBEHÖR: -
RCK - KOMPATIBEL MIT: microtubi 1.5 ml
RCK - GEEIGNET FÜR: verwendung im wasserbad
RCK - GEEIGNET FÜR: utilizzo in incubatori
RCK - TRACCIABILITA': -