

# BSH5001-E

Cod. 22.8863.99

Riscaldatore digitale a secco 1 blocco serie my BLOCK modello BSH5001-E



## Descrizione

La serie **myBlock** di Benchmark è una linea di bagni digitali a secco che includono controlli avanzati a microprocessore, funzionamento temporizzato o continuo e un coperchio a cerniera rimovibile. Inoltre, è possibile posizionare una sonda opzionale di retroazione della temperatura esterna direttamente all'interno di una provetta di campionamento, fornendo controllo e monitoraggio in tempo reale della temperatura effettiva del campione.

Il coperchio trasparente di **myBlock** aiuta a promuovere una migliore uniformità e minimizza la stratificazione della temperatura nel blocco mantenendo uno strato di rivestimento d'aria calda. Inoltre, contribuisce a ridurre il consumo energetico riducendo al minimo la dispersione di calore nell'ambiente. Il coperchio a cerniera può essere aperto (verso il retro) o rimosso (sollevato) su ospitare tubi più alti.

Entrambi i modelli a singolo e doppio blocco possono essere ordinati in una configurazione che include i blocchi Quick-Flip ?. Questi blocchi universali accettano provette da 0,5 a 2,0 ml e, con una semplice rotazione sull'altro lato, possono contenere provette da 0,2 ml, strisce PCR o (solo nel modello a doppio blocco) una piastra PCR. Sono disponibili altri blocchi per tubi fino a 50 ml.

Caratteristiche principali:

- Controllo digitale della temperatura.
- Coperchio a cerniera.
- Sonda di temperatura esterna (opzionale).
- Disponibile con i blocchi universali Quick-Flip.

## Dati Tecnici

Range temperatura (° C)

+5°C sopra ambiente ÷ +105°C

Precisione (° C)

± 0.3

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Risoluzione (° C)              | 0,1                |
| N° blocchi                     | 1                  |
| Timer                          | 1 min- 99 h 59 min |
| Dimensioni esterne (LxPxH mm)  | 180x250x130        |
| Classe di protezione           | -                  |
| Peso (kg)                      | 4,5                |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) | 230/50/-           |

Varianti

| Codice     | Prodotto  | Precisione (° C) | N° blocchi | Dimensioni esterne (LxPxH mm) | Peso (kg) |
|------------|-----------|------------------|------------|-------------------------------|-----------|
| 22.8863.99 | BSH5001-E | ± 0.3            | 1          | 180x250x130                   | 4,5       |
| 22.8933.99 | BSH5002-E | ±0,3             | 2          | 160x365x130                   | 4         |

Accessori/Correlati

|            |                                                                                |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 23.9271.99 | BSW1520<br>Blocco in alluminio per 24 provette da 1,5/2 ml.                    |
| 23.A004.12 | BSW05<br>Blocco in alluminio per 24 provette da 0,5 ml.                        |
| 23.A004.13 | BSW02<br>Blocco in alluminio per 48 provette da 0,2 ml oppure 6 strip per PCR. |
| 23.9270.99 | BSH-TP1<br>Sonda di temperatura esterna opzionale                              |
| 23.A004.22 | BSW15<br>Blocco in alluminio per 12 provette da centrifuga da ml 15            |
| 23.A004.23 | BSW50<br>Blocco in alluminio per 5 provette da centrifuga da ml 50             |
| 23.A004.24 | BSWMT<br>Blocco in alluminio per piastra microtiter.                           |