

Banho Seco com Aquecimento Digital

Modelo BC2022
Marca Nova Biotecnologia



Descritivo

O banho seco é um equipamento projetado para aquecimento de reagentes e amostras biológicas através de condutividade de calor.

Compacto e de alta precisão, foi projetado para ensaios que necessitam controle rigoroso e exato de temperatura.

Pode ser utilizado em diversos laboratórios para o aquecimento em reações em técnicas de biologia molecular, como desnaturação do DNA, entre outros.

Especificações Técnicas

- Ajuste da temperatura através de controle digital;
- Display de LCD;
- Facilidade na troca e limpeza dos blocos;
- Proteção de superaquecimento;
- Faixa de velocidade RT +5°C a 100°C



(11) 4243-2356



novabiotecnologia.com.br



vendas@novabiotecnologia.com.br



R. Pasadena, 235 - Parque Industrial San José
Cotia/SP - Cep: 06715-864

- Precisão da temperatura $\leq +0,3^{\circ}\text{C}$
- Precisão do display $0,1^{\circ}\text{C}$
- Uniformidade da temperatura $\leq + 0,3^{\circ}\text{C}$
- Tempo de Aquecimento ≤ 20 min (de 25 a 100°C em 220V)
- Tensão 110V - 220 V
- Potência 150W
- Dimensões (mm) Largura 210 x Comprimento 240 x Altura 120

Compatível com os Blocos Térmicos:

Código BC2022-A – Bloco térmico para 24 microtubos de 1,5 a 2,0 mL



Código BC2022-B – Bloco térmico para 96 microtubos ou placas de 200 uL



Código BC2022-C – Bloco térmico para 24 ampolas de 12 mm



(11) 4243-2356



novabiotecnologia.com.br






vendas@novabiotecnologia.com.br



R. Pasadena, 235 - Parque Industrial San José
Cotia/SP - Cep: 06715-864

PROGRAMAÇÃO DA TEMPERATURA

- Ligar o Banho seco
- Pressione e solte a tecla . O display mostrará o Set Point "SPI".
- Aperte a seta  para diminuir ou  para aumentar a temperatura desejada.
- Uma vez programado o valor desejado, pressione a tecla **P**.



(11) 4243-2356



novabiotecnologia.com.br



vendas@novabiotecnologia.com.br



R. Pasadena, 235 - Parque Industrial San José
Cotia/SP - Cep: 06715-864