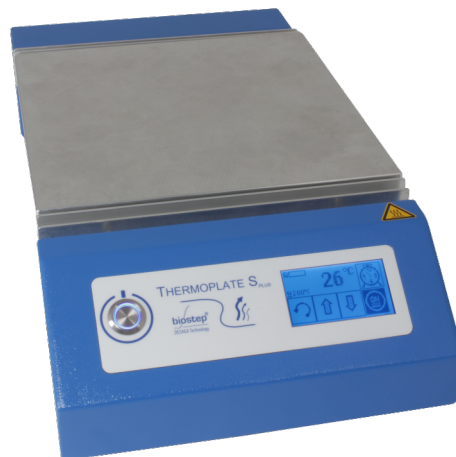


Precisión y distribución uniforme del calor en toda la superficie de la placa
Rango de temperatura de 25 a 200°C
Indicación en color de la pantalla táctil para mayor seguridad de los usuarios
Señal acústica al final del calentamiento
Posibilidad de almacenar hasta 9 programas



La Thermoplate S+ es una placa calefactora controlada electrónicamente para reacciones de detección en CCF/CCFAR y para operaciones precisas de calentamiento y secado en el laboratorio. La temperatura nominal ajustada se mantiene en todo momento con una precisión de 2 °C. El rango de funcionamiento es de 25 a 200°C.

La temperatura controlada más baja posible es de 10 °C por encima de la temperatura ambiente. La unidad funciona con un termómetro de resistencia de platino.

La temperatura se lee en una pantalla táctil de color que cambia de verde o azul a rojo a medida que aumenta la temperatura. Esto significa que el usuario puede ver visualmente si es seguro tocar la placa o no.

Una señal acústica informa al usuario en cuanto se alcanza el tiempo o la temperatura establecidos.

Además, se pueden almacenar hasta 9 programas.

La superficie de calentamiento es de aluminio de alta conductividad que, junto con la superficie extragrande del elemento calefactor, garantiza una distribución uniforme de la temperatura.



Seguridad para el estado caliente de la placa

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rango de temperatura: 25 - 200°C
Superficie de calentamiento: 240 x 240 mm
Rango de calentamiento (a 50°C) 10°C/min
Fluctuación de temperatura controlada: 2°C
Potencia: 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 500 W
Dimensiones (prof. x alt. x anch.) 340 x 245 x 110 mm
Peso: 4,6 kg