

AGITADOR MAGNETICO CON CALEFACCION VELP MODELO AREC.X COD:F20500554 EQ572

Características Generales

El AREC.X 7 es la solución más versátil para aplicaciones de laboratorio sensibles a la temperatura en las que se requiere una termorregulación precisa de la muestra.

La tecnología a la vanguardia de la placa calefactora de cerámica VELP garantiza la homogeneidad de la temperatura, la eficiencia térmica y un rendimiento de calentamiento duradero en el tiempo.

El AREC.X 7 puede conectarse a la sonda externa Pt100 o al VTF para una termorregulación precisa del medio.

La sonda asegura la termorregulación hasta 250 °C, con una precisión de $\pm 1,0$ °C, mientras que el VTF garantiza un nivel de termorregulación superior hasta 300 °C y una precisión de $\pm 0,5$ °C. El VTF está equipado con un temporizador, para un funcionamiento sin supervisión y una mayor productividad.

Explore la sección de MODELOS y elija el AREC.X 7 como sistema autónomo o seleccione la configuración del sistema que mejor se adapte a sus necesidades.



AGITADOR MAGNETICO CON CALEFACCION VELP MODELO AREC.X COD:F20500554 EQ572

Información Técnica

- ESTRUCTURA: Tecnopolímero
- MATERIAL DE LA PLACA: Cerámica
- DIMENSIÓN DE LA PLACA: 180x180 mm 7x7 in
- VOLUMEN DE AGITACIÓN (H₂O): 15 L
- RANGO DE VELOCIDAD DE AGITACIÓN: 50 - 1500 rpm
- CONTROL DE VELOCIDAD: Analógico
- MOTOR: PCM monofásico
- COMPENSACIÓN DE PAR: Regulación electrónica
- CONTROL DE LA TEMPERATURA: Digital
- RESOLUCIÓN DEL AJUSTE DE LA TEMPERATURA: 5 °C
- RANGO DE TEMPERATURA: Temperatura ambiente - 550 °C
- CONEXIONES DEL SENSOR DE TEMPERATURA EXTERNO: Pt100 - VTF
- RANGO DE TERMORREGULACIÓN: Temperatura ambiente - 250 °C
- PRECISIÓN DE LA TERMORREGULACIÓN: ± 1 °C (Pt100) - ± 0.5 °C (VTF)
- SISTEMA DE ADVERTENCIA DE LA PARTE SUPERIOR CALIENTE: En la pantalla (cuando la temperatura es superior a 50 °C)
- POTENCIA: 800 W
- TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE: 5 - 40 °C
- PESO: 3.5 kg - 7.7 lb
- DIMENSIONES (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD): 203x94x344 mm
8.0x3.7x13.5 in

