Horno mufla con rampas y mesetas Q318S

Los hornos de mufla se aplican en procedimientos donde se requiere alta temperatura. Quimis ofrece sus hornos con diversas opciones de capacidad en la cámara de trabajo.

220 V a 440V trifásico
Tensión

1.720 W a 6.600 W
Potencia

1,8 L a 18,9 L
Volumen

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Volumen	Dim. Cámara (P x A x Al)	Dim. Externas (PxAxA)
Q318S21	220 V	1.720 W	1,8 L	15 x 12 x 10 cm	41 x 67 x 47 cm
Q318S24	220 v	3.720 W	6,7 L	30 x 15 x 15 cm	56 x 72 x 52 cm
Q318S25T	220V trifásico	6.600 W	18,9 L	40 x 20,8 x 22,8 cm	66 x 90 x 68 cm
Q318S35T	380V trifásico	6.600 W	18,9 L	40 x 20,8 x 22,8 cm	66 x 90 x 68 cm
Q318S45T	440V trifásico	6.450 W	18,9 L	40 x 20,8 x 22,8 cm	66 x 90 x 68 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Temperatura máxima de trabajo: 1.200 °C;
- Construido en chapa de acero tratada, revestida con epoxi electrostático;
- Aislamiento térmico que evita el calentamiento excesivo de la parte exterior;
- Panel de mandos lateral para una mejor visualización;
- Resistencias de hilo Kanthal®, integradas en refractarios;
- Puerta con contrapeso y apertura tipo bandeja para proteger al operario;
- Respiraderos frontales y superiores para la eventual salida de gases y descompresión;
- Controlador electrónico microprocesado de temperatura, que permite la programación de rampas y mesetas (20 programas de 9 segmentos, concatenables totalizando 180 segmentos);
- Sensor de temperatura tipo K;
- Salida RS485
- Cable de alimentación con doble aislamiento sin enchufe;
- Incluye manual de instrucciones;
- Opcional: conjunto para adquisición de datos y monitorización parametrizada;
- Nota: PARA LA CALCINACIÓN DE MUESTRAS QUE DESPRENDEN GASES CORROSIVOS COMO BAGAZO DE CAÑA, POLÍMEROS, CAUCHO Y MUESTRAS EMPAPADAS EN ÁCIDO, ES NECESARIA UNA CHIMENEA PARA AYUDAR A LA EXTRACCIÓN Y/O PROTECCIÓN DEL SENSOR (REVESTIDO EN CERÁMICA).
- Nota: No utilizar productos inflamables en el interior de la cámara.

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290