



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.

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.o2agencia.com.br

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

