



Horno tubular horizontal

Código: N/D

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

Descripción general

Guia tecnica basada en datos observados de 7kw 120450. Para una guia mas profunda, revise la pestaña Aplicaciones - Guia de compra .
Para una guía más profunda, revise la pestaña Aplicaciones - guía de compra.

Guia tecnica basada en datos observados de 7kw 120450.

Para una guía más profunda, revise la pestaña Aplicaciones - guía de compra.

Características técnicas clave

- 7kW 120450: 120*450
- 7kW 100450: 100*450
- 6kW 120450 2: 120*450

Especificaciones técnicas

Parametro	Diámetro Exterior del Tubo*Zona de Calentamiento(mm)	Variante 2	Max.Temp	Working Temp	Thermocouple	Material del tubo	Elemento calefactor
1200 C - 3kW 1200C	40*300	3	1200°C	1100°C	K Type	Tubo de cuarzo	Alambre de resistencia
3kW 60300	60*300	3					
5kW 80300	80*300	5					
5kW 100300	100*300	5					
6kW 120300 1	120*300	6					
3kW 40450	40*450	3					
3kW 60450	60*450	3					
5kW 80450 1	80*450	5					
5kW 100450	100*450	5					
6kW 120450 1	120*450	6					
Variante 22	Diámetro Exterior del Tubo*Zona de Calentamiento(mm)	Potencia(kW)	Max.Temp	Working Temp	Thermocouple	Material del tubo	Elemento calefactor

Parametro	Diámetro Exterior del Tubo*Zona de Calentamiento(mm)	Variante 2	Max.Temp	Working Temp	Thermocouple	Material del tubo	Elemento calefactor
1400 C · 4kW 1400C	40*300	4	1400°C	1300°C	S Type	Tubo de alúmina	Calentador de SiC
4kW 60300 1	60*300	4					
4kW 80300 1	80*300	4					
6kW 100300 1	100*300	6					
6kW 120300 2	120*300	6					
4kW 40450	40*450	4					
4kW 60450	60*450	4					
4kW 80450	80*450	4					
6kW 100450	100*450	6					
6kW 120450 2	120*450	6					
Variante 11	Diámetro Exterior del Tubo*Zona de Calentamiento(mm)	Potencia(kW)	Max.Temp	Working Temp	Thermocouple	Material del tubo	Elemento calefactor
1600 C · 4kW 1600C	40*300	4	1600°C	1500°C	B Type	Tubo de alúmina	Calentador de MoSi2
4kW 60300 2	60*300	4					
4kW 80300 2	80*300	4					
6kW 100300 2	100*300	6					
6kW 120300 3	120*300	6					
5kW 40450	40*450	5					
5kW 60450	60*450	5					
5kW 80450 2	80*450	5					
7kW 100450	100*450	7					
7kW 120450	120*450	7					

Temperatura máxima	1200°C (calentamiento por cable HRE)
1400°C(calentamiento por barra de carburo de silicio)	
1600°C(calentamiento por barra de molibdeno de silicio)	
Tasa de calentamiento	≤20°C / min
Precisión del control de temperatura	±1°C
Grado máximo de vacío	-0.1MPa
Piezas estándar	Tapón de tubo 2 unidades; tubo de horno 1 unidad; bomba de vacío 1 juego
Brida de sellado al vacío 1 juego;	
Manómetro de vacío 1ud.	
Partes opcionales	Vacuum system(rotary vane mechanical pump,diffusion pump,molecular pump)
Sistema de atmósfera (caudalímetro de flotador, caudalímetro másico	
Brida de descarga rápida, brida en T	
Pantalla táctil HD 7 pulgadas	

Aplicaciones

Selección rápida

Descripción general Guia tecnica basada en datos observados de 7kw 120450. Para una guia mas profunda, revise la pestana Aplicaciones - Guia de compra . Para.

Defina volumen, temperatura y condiciones de instalación antes de seleccionar la configuración final.

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)