



BONGARD



Cervap XT

Horno de pisos de tubos anulares de gas o gas-oil

Características

- Superficie de cocción : Desde 12,3 m² a 18,9 m²
- Bocas de 600 mm o de 750 mm
- Número de bocas por piso : de 2 a 3
- Número de pisos : 4
- Altura útil de los pisos : 200 mm

Las ventajas

- Horno particularmente destinado a una utilización intensiva
- Rendimiento energético excepcional
- Doble aparato de vapor en cada piso
- Posibilidad de instalar un tercer aparato de vapor debajo del horno
- Tubos anulares garantizados por 10 años
- Tubo fogata en acero inoxidable refractario garantizado por 5 años
- Puesta en marcha diferida del horno

Utilización

El horno **Cervap XT** es un horno de pisos diseñado para cocer todo tipo de productos de panadería, pastelería y bollería. Está particularmente diseñado para los usos más intensivos.

Principio de funcionamiento

El intercambiador está conformado por un conglomerado de tubos con agua en su interior sellada al vacío y por las cámaras de cocción de este horno. **La energía producida por el quemador se usa 2 veces:** primero para calentar la cámara de calor a través de la propia llama y en segunda instancia calentando los tubos. **Los tubos emiten calor por igual en todos los puntos de la cámara de cocción** y otorgan una excepcional flexibilidad y reactividad.

Construcción

- **Fachada**
 - Fabricado en acero inoxidable
 - Maneta "IDL" con 3 posiciones
 - Cristales fácilmente desmontables
 - Campana con extractor
 - Banco cuadrado de 2 mm de espesor
 - Embellecedor de piso de 2 mm de espesor
- **Cámara de cocción**
 - Suela de piedra refractaria de 20 mm de espesor
 - Iluminación halógena
- **Intercambiador de calor**
 - 24 tubos anulares de simple bucle por metro lineal
 - Quemador fabricado en acero inoxidable
 - Moderador de tiro
- **Generador de vapor en los modelos de boca 600**
 - Independiente
 - 2 por piso
- **Aislamiento**
 - Aislamiento por paneles de lana de roca cruzados
 - Cristales reflectantes para reducir la pérdida de calor

Horno de pisos de tubos anulares CERVAP XT

Horno de pisos Cervap XT

Quemador	
Quemador a gas	■
Quemador a gas-oil	□
Lado de las manetas "F"	
Boca de 600 mm : 2 a izquierda y 1 a derecha	■
Boca de 750 mm : 1 a izquierda y 1 a derecha	■
Panel de mandos	
Panel electromecánico a izquierda	■
Panel Opticom a izquierda	□
Válvulas	
Válvulas dobles en cada piso	■
Aparato de vapor	
Aparato de vapor reforzado	■
Tercer aparato de vapor debajo el banco	□€
Campana - Extractor	
Campana con extractor	■
Varios	
Adaptación para el elevador integrado	□
Minutero digital en cada piso	□€
Inyección de vapor con pulsador	■
Electroválvula de latón	□€
Filtro anti-cal	□€
Llegada de aire fresco al quemador	■
Kit reductor de presión	□€
Tensión eléctrica	
230 V Monofásico + N 50 / 60 Hz	■

■ Estándar / □ Opcional / □€ Opción con coste añadido

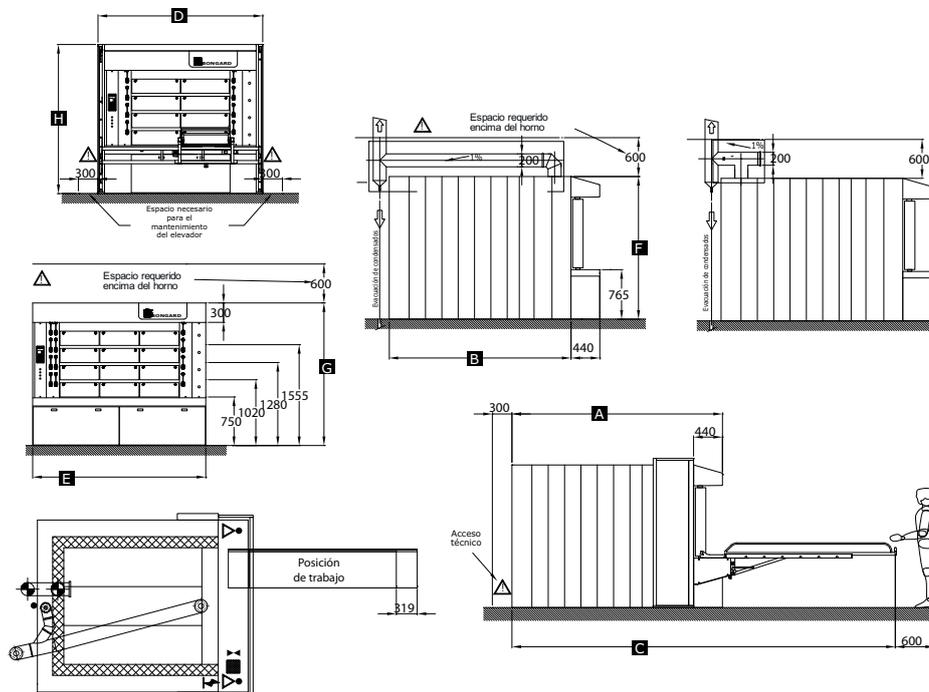
Características técnicas

Referencia	Modelo	Potencia	Potencia calorífica
Cervap XT - 3 bocas 600 mm - 4 pisos			
67600241	600/12.205	1,0 kW	95,0 kW
67600251	600/12.220	1,0 kW	100,0 kW
67600261	600/12.242	1,0 kW	119,0 kW
67600271	600/12.257	1,0 kW	124,0 kW
Cervap XT - 2 bocas 750 mm - 4 pisos			
67600841	750/8.205	1,0 kW	83,0 kW
67600851	750/8.220	1,0 kW	87,0 kW
67600861	750/8.242	1,0 kW	95,0 kW
67600871	750/8.257	1,0 kW	100,0 kW



c/Garbí, 18 Nave 3 (Pol.Ind. Can Volart)
Parets del Vallès (Barcelona, España)
Tlf. 93 573 78 78 - Fax. 93 573 78 70
www.bongard.es - info@bongard.es

●	Desagüe, H=200 mm, Ø 3/4".
⚡	Alimentación eléctrica (1 metro del suelo)
⚡	Conexión de gas 3/4" o de gas-oil 10/12 para el quemador (con válvula de corte)
▽	Alimentación de agua fría + electroválvula Ø 1/2"-12/14 mm, presión : 2,5-4 bars
⊙	Extracción de vahos, conducto de Ø 200 mm. Extracción entre 450-800 m ³ /h
⊙	Evacuación de humos, Ø 200 mm. Tiraje entre 0,08-0,12 mbars.
■	Entrada de aire de acero inoxidable para el quemador (200 x 200 mm).



Características técnicas

Referencia	Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	Superficie de cocción	Superficie de suelo	Peso total
Cervap XT - 3 bocas 600 mm - 4 pisos												
67600241	600/12.205	3220 mm	2780 mm	5456 mm	2750 mm	2650 mm	2230 mm	2200 mm	2301 mm	15,1 m ²	8,5 m ²	5170 kg
67600251	600/12.220	3325 mm	2885 mm	5931 mm	2750 mm	2650 mm	2230 mm	2200 mm	2301 mm	16,2 m ²	8,8 m ²	5840 kg
67600261	600/12.242	3600 mm	3160 mm	6206 mm	2750 mm	2650 mm	2230 mm	2200 mm	2301 mm	17,8 m ²	9,5 m ²	6350 kg
67600271	600/12.257	3710 mm	3270 mm	6206 mm	2750 mm	2650 mm	2230 mm	2200 mm	2301 mm	18,9 m ²	9,8 m ²	6600 kg
Cervap XT - 2 bocas 750 mm - 4 pisos												
67600841	750/8.205	3220 mm	2780 mm	5456 mm	2520 mm	2320 mm	2230 mm	2200 mm	2301 mm	12,3 m ²	7,5 m ²	5020 kg
67600851	750/8.220	3325 mm	2885 mm	5931 mm	2520 mm	2320 mm	2230 mm	2200 mm	2301 mm	13,2 m ²	7,7 m ²	5200 kg
67600861	750/8.242	3600 mm	3160 mm	6206 mm	2520 mm	2320 mm	2230 mm	2200 mm	2301 mm	14,5 m ²	8,3 m ²	5400 kg
67600871	750/8.257	3710 mm	3270 mm	6206 mm	2520 mm	2320 mm	2230 mm	2200 mm	2301 mm	15,4 m ²	8,6 m ²	5500 kg