

HORNO ROTATIVO P/ CARRO MEDIANO DE 15 BANDEJAS 60 x 80 CHAPERIA EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE VAPORIZACION AUTOMATICA Y EXTRACTOR PANEL PROGRAMABLE Y AUXILIAR MANUAL



DATOS TECNICOS Y CONDICIONES DE INSTALACION.

Modelo	FE II – 720			
Uso Planeado	Cocción de productos de panadería / repostería			
Capacidad productiva	Superficie de cocción 7.20 m2 - Carro mediano p/ bandeja 60x80			
Carga máxima total	300 kg (enganche plataforma 70 kg) + carro + bandejas/molde + producto)			
Temperaturas máximas admisibles	300 ℃			
Horas de trabajo recomendadas	16 horas/día.			
Corriente	Trifásica / Monofásica (c/inverter)			
Voltaje	220 V / 380 V			
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz			
Potencia Térmica Máxima Instalada	80.000 Kcal/h			
Consumo Máximo Gas Natural (G20)	9.6 m3/h			
Consumo Máximo GLP	7.3 kg/h			
Consumo Máximo Gasoil	8.8 l/h			
Generador de calor Eléctrico	42 kw/h			
Los consumos promedios pueden tomarse orientativamente en un 50% del máximo. Siendo estos valores que pueden fluctuar por las condiciones de uso (carga de produto, duración de la cocción, temperatura de la cocción, uso de vapor, etc.)				
Consumo Máximo Eléctrico de los Accionamientos en 380 V	2.5 Kw/h			
Consumo Máximo Eléctrico de los Accionamientos en 220 V	3.8 Kw/h			
Peso total	1390 Kg (Gancho) / 1475 Kg (Plataforma)			
Ancho	1510 mm			
Alto	2755 mm			
Profundidad	2125 mm (sin campana) / 2575 mm (con campana)			

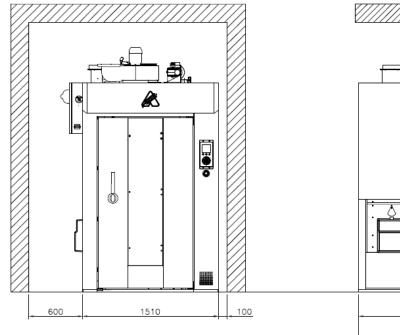


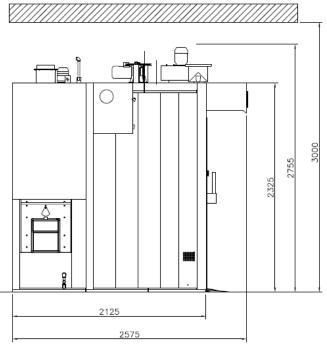
Zona de Trabajo	Altura mínima del local 3000 mm. Distancia libre pared-lateral izquierdo mínimo 600 mm (800 mm Horno eléctrico) y lateral derecho mínimo 600 mm.			
Normas locales	La instalación del equipo se debe hacer según las reglas nacionales y locales (normas, códigos, o regulaciones) en vigor.			
Piso del sector	El piso en el que se apoyará el horno debe ser liso y nivelado. Esa misma área, así como también la que rodea el horno, debe ser capaz de soportar el peso del horno. El equipo se debe instalar solamente en pisos incombustibles.			
Ambiente Admisible	Lugar bien aireado, p/asegurar una adecuada cantidad de aire p/la combustión y la ventilación (respetando reglamentaciones vigentes en el país donde se instala el horno) Predisponer (antes de la llegada del técnico montador) el sitio con todas las conexiones y c/ el horno según se indica en los diagramas.			
Conexión suministro Gas (Ref.C)	Ø 1¼" = 31,75 mm			
Conexión suministro Gasoil (Ref.C)	Ø 5/16" = 7,94 mm			
Conexión suministro Agua (Ref.A)	Ø 1/2" = 12,7 mm			
Presión suministro Gas	2 a 3,5 KPa			
Presión suministro Gasoil	10 a 35 KPa			
Presión suministro Agua	0.5 a 2.5 Bar			
Drenaje (excedente vaporiz.) (Ref.F)	dirigir líquido hacia rejilla de 150 x150 mm			
Chimenea Gases de Combustión (Ref.D)	200 mm (aprox.)			
Chimenea de vapor (Ref.E)	200 mm (aprox.)			
ALIMENTACION (Ref.B)				
Horno c/generador de calor Gas o Gasoil, línea alimentación 5x4mm² (3 Fases+Neutro+Tierra)	Alim. 380 V, llave de 20 A			
	Alim. 220 V, llave de 40 A			
Horno c/generador de calor Eléctrico, línea alimentación 3x35mm² (3 Fases) y 2x10 mm² (Neutro y Tierra)	Alim. 380 V, llave de 100 A			
	Alim. 220 V, llave de 125 A			
NOTA: la llave es una llave termomagnética tetrapolar que debe ir en un tablero independiente.				

NOTA: la llave es una llave termomagnética tetrapolar que debe ir en un tablero independiente, solamente para el horno, intercalado entre la línea de alimentación y el horno.



Ancho mínimo acceso desarmado sin embalaje		800 mm				
Altura mínima acceso desarmado sin embalaje		1550 mm				
Largo mínimo acceso desarmado sin embalaje		2500 mm				
DIMENSIONES EMBALAJE (+/- 10 mm)						
Cajón	TARIMA BAS	SE	CAJON BASE	CAJON VARIANTE		
Ancho (mm)	1380		900	900		
Largo (mm)	1650		2320	2320		
Alto (mm)	2370		900	740		
Aislante Térmico	6 bolsas (19.8Kg) Ø500 mm x 1300 mm					

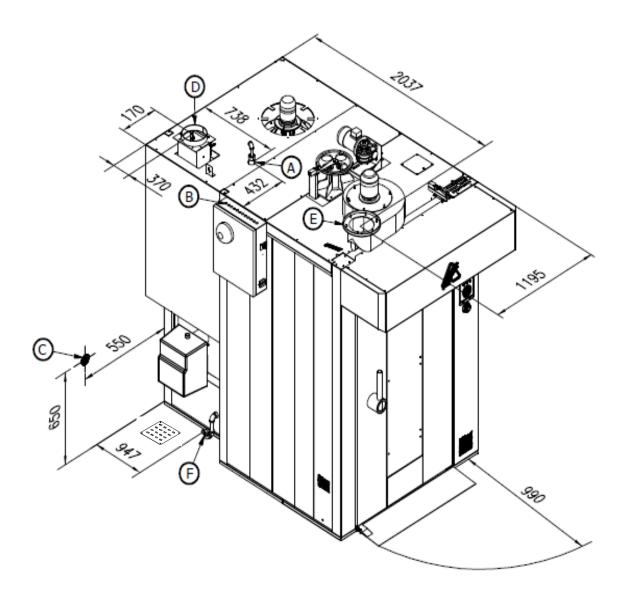






ESQUEMA DIMENSIONAL Y REFERENCIAS

- A. Conexión línea de agua
- B. Conexión línea de electricidad
- C. Conexión línea de combustible
- D. Chimenea de gases quemados
- E. Chimenea de vapor
- F. Salida del drenaje del excedente de vaporización



Al proveer las indicaciones necesarias para una correcta instalación, ARGENTAL no se hace responsable si las características del lugar de instalación y las áreas adyacentes no cumplen los requisitos necesarios para un correcto funcionamiento del equipo