

HORNO ROTATIVO PANIER III 4570

HORNO ROTATIVO P/ CARRO MEDIANO DE
 15 BANDEJAS 45cmX70cm / 45cmx65cm / 40cmx60cm
 CHAPERIA EXTERIOR INOXIDABLE
 DOBLE VIDRIO EN PUERTA
 VAPORIZACIÓN MANUAL
 PANEL DIGITAL



DATOS TECNICOS Y CONDICIONES DE INSTALACION

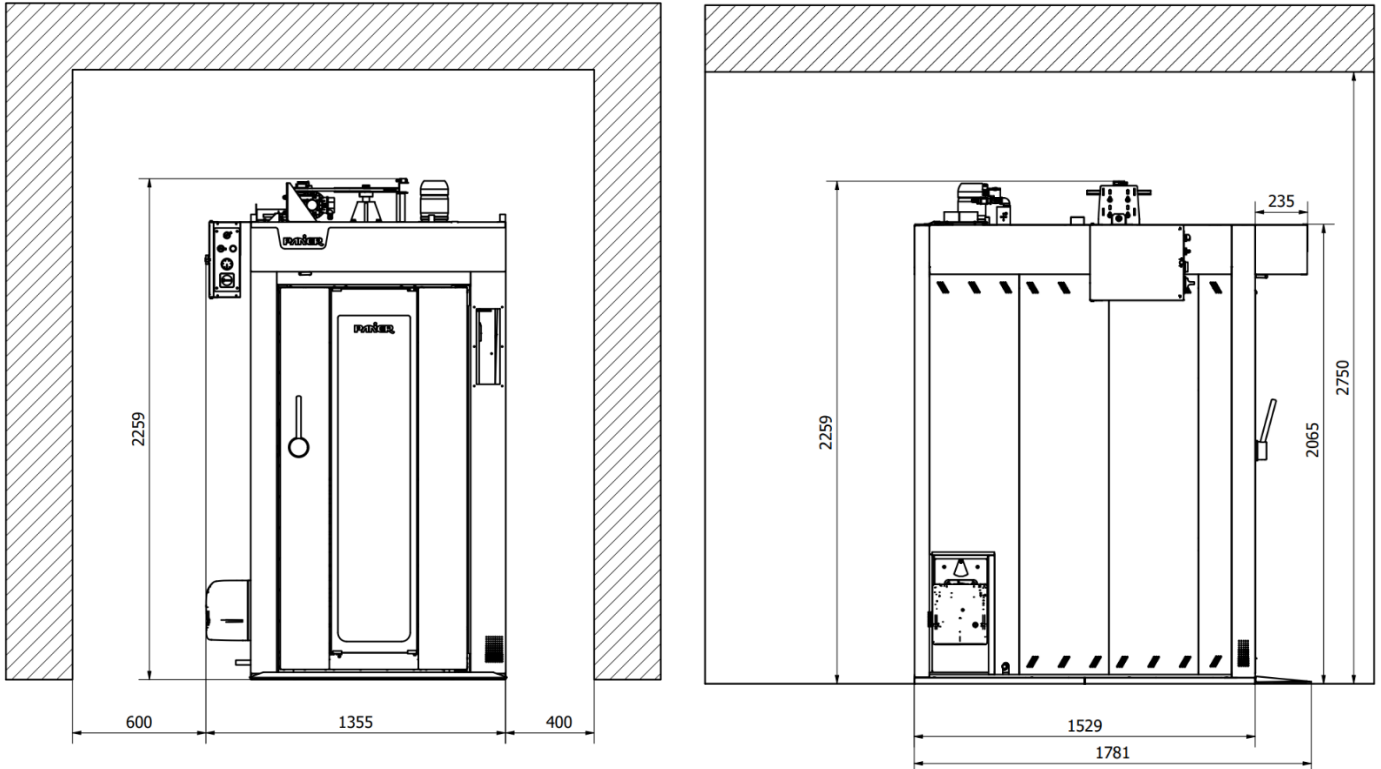
Modelo	PANIER III - 4570			
Uso Planeado	Cocción de productos de panadería / repostería			
Capacidad productiva	Superficie de cocción 4.72 m ² – Carro con 15 estantes p/bandeja 45x70, 40x60 o 45x65			
Tipo de enganche	Enganche aéreo manual		Plataforma a perno	
Carga máxima = carro+bandejas/molde + producto	150 Kg		100 Kg	
Formas de despacho (ver nota fig. 3)	Armado	Desarmado	Armado	Desarmado
Temperaturas máximas admisibles	280 °C			
Horas de trabajo recomendadas	8 horas/día.			
Cantidad de fases	Trifásica			
Voltaje	380 V			
Frecuencia	50 Hz			
Generador de calor	Gas		Eléctrico	
Potencia térmica instalada	50.000 Kcal/h		31.5 Kw	
Consumo máximo del generador de calor	Gas natural G20 = 6.0 m ³ /h GLP = 4.5 kg/h		48 A	
Potencia eléctrica instalada	1.75 Kw		33.25 Kw	
Consumo eléctrico total a 380V	I = 5 A		I = 53 A	
Los consumos promedios pueden tomarse orientativamente en un 50% del máximo. Siendo estos valores que pueden fluctuar por las condiciones de uso (carga de producto, duración de la cocción, temperatura de la cocción, uso de vapor, etc.)				
Peso total	560 Kg (Gancho) / 610 Kg (Plataforma)			
Ancho	1355 C/Quemador			
Alto	2259 mm			
Profundidad (sin/con rampa)	1529 mm / 1781 mm			
Zona de Trabajo	Altura mínima del local 2750 mm. Distancia libre pared-lateral izquierdo mínimo 600 mm y lateral derecho mínimo 400 mm			

HORNO ROTATIVO PANIER III 4570

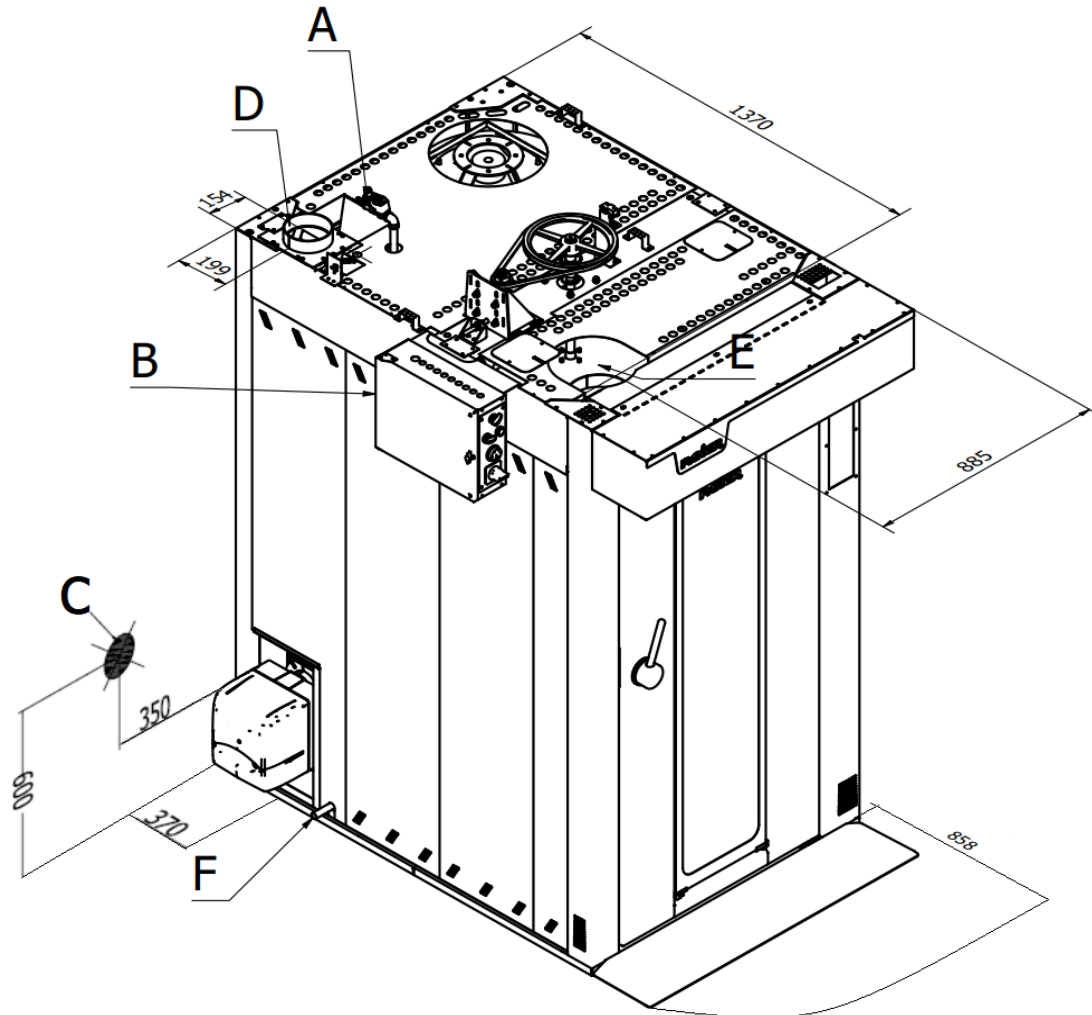
Normas locales	La instalación del equipo se debe hacer según las reglas nacionales y locales (normas, códigos, o regulaciones) en vigor.
Piso del sector	El piso en el que se apoyará el horno debe ser liso y nivelado. Esa misma área, así como también la que rodea el horno, debe ser capaz de soportar el 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 Agua (Ref.A)	Ø 1/2" = 12,7 mm
Presión suministro Gas (KPa)	2 a 3,5 KPa
Presión máxima suministro Agua (Bar)	0.5 a 2.5 KPa
Chimenea Gases de Combustión (Ref.D)	150 mm (aprox.)
Chimenea de vapor (Ref.E)	200 mm (aprox.)
ALIMENTACION (Ref.B)	Alim. 380 V - 50 Hz, llave de 20 A, 3 Fases+Neutro+Tierra.
<p>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.</p>	
Ancho mínimo acceso horno armado/ desarmado sobre tarima.	1580 mm
Altura mínima acceso horno armado/ desarmado sobre tarima.	2260 mm
Largo mínimo acceso horno armado/ desarmado sobre tarima.	1810 mm
Ancho mínimo acceso horno sin tarima.	1150 mm (desarmado) / 1355 mm (armado)
Altura mínima acceso horno sin tarima.	2065 mm
Largo mínimo acceso horno sin tarima.	860 (sin puerta 765) mm (desarmado) / 1529 mm (armado) <i>*La opción Horno desarmado sin tarima requiere desembalaje y retirar la bulonería que vincula ambos cuerpos (ver figura 3).</i>

HORNO ROTATIVO PANIER III 4570

ESPACIO MINIMO NECESARIO DE MONTAJE DEL HORNO



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

HORNO ROTATIVO PANIER III 4570**ESQUEMA DIMENSIONAL Y REFERENCIAS****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 de drenaje del excedente de vaporización.

HORNO ROTATIVO PANIER III 4570

DIMENSIONES MINIMAS DE ACCESO A LA PANADERIA

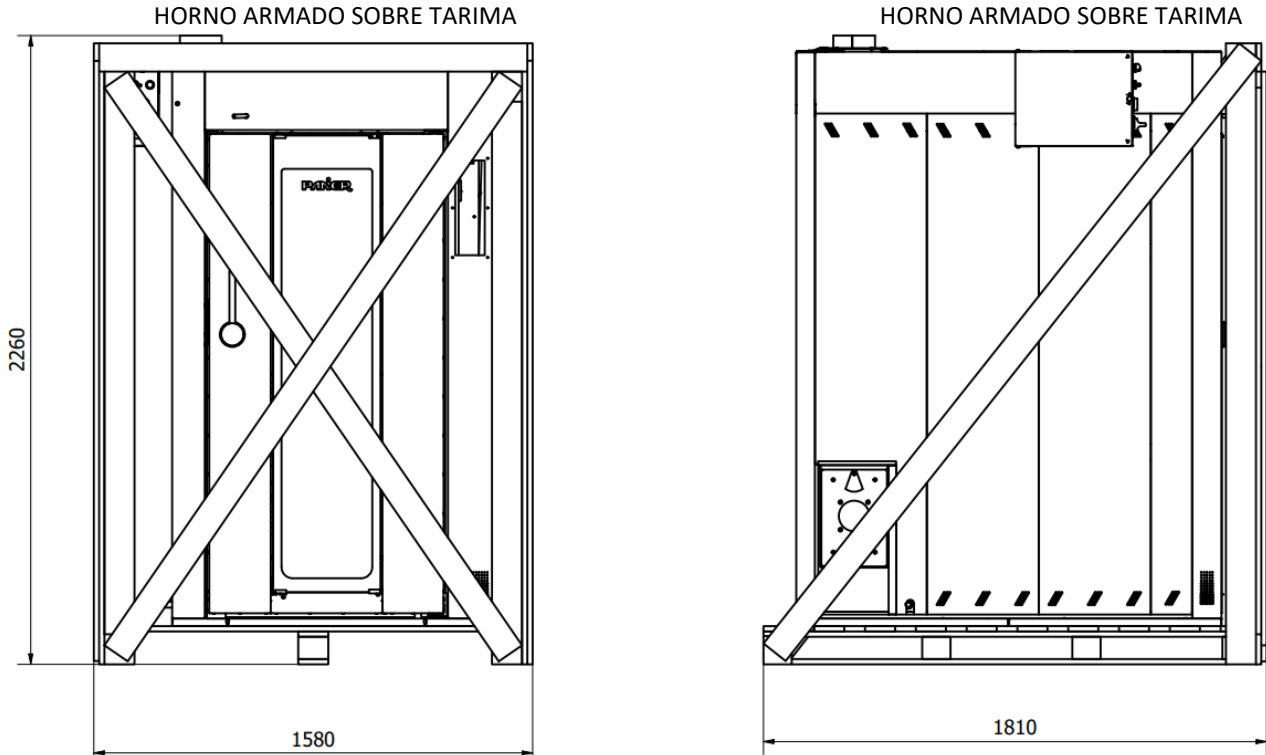


Figura 1

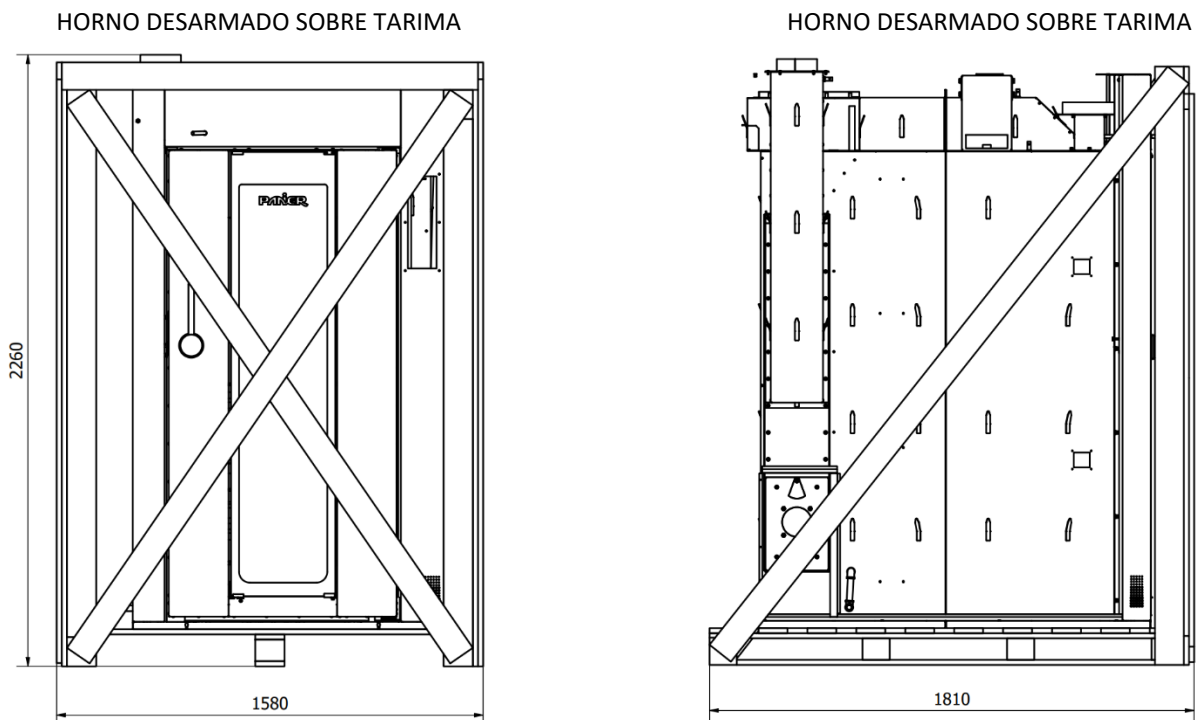


Figura 2

HORNO ROTATIVO PANIER III 4570

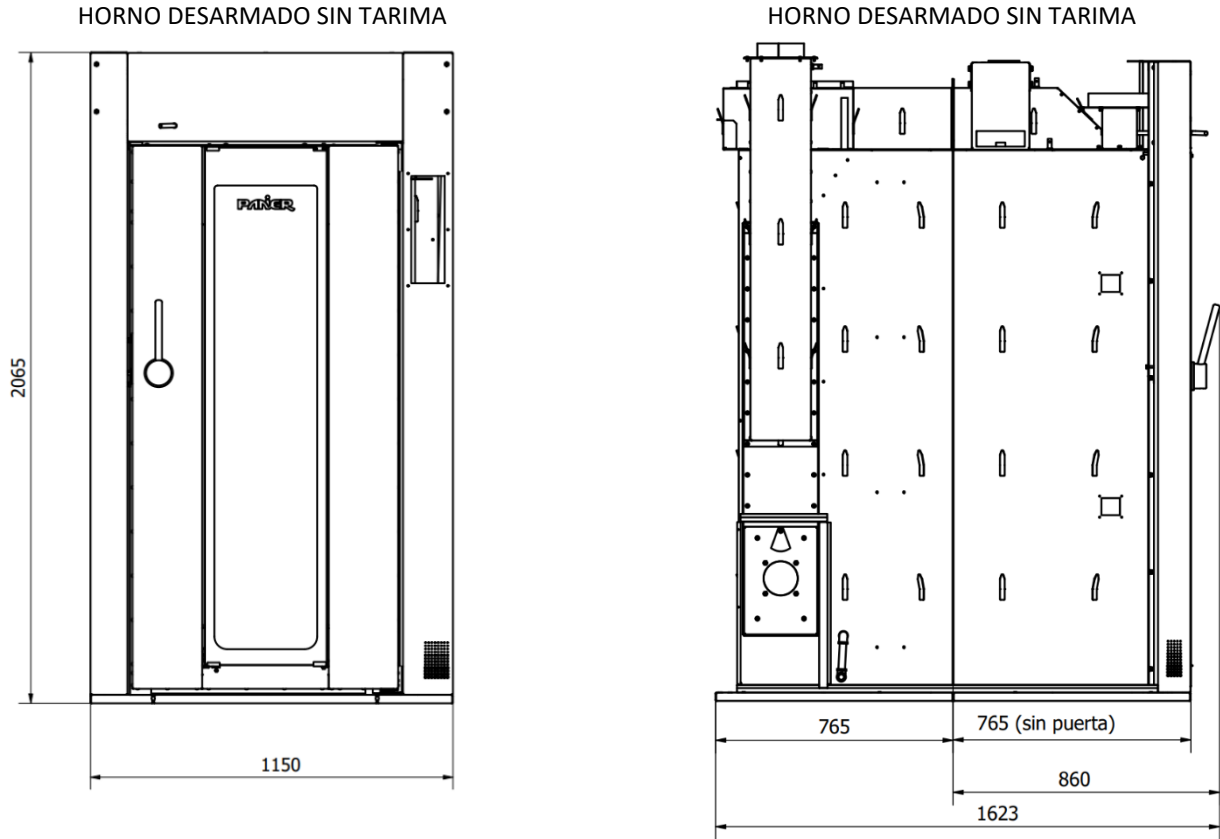


Figura 3

NOTA: La opción Horno desarmado sin tarima requiere de retirar: film, cartón, sunchos, y bajarlo de la tarima en cliente. Retirando la bulonería que vincula al cuerpo trasero con la cámara de cocción permite ingresar por una abertura ancho menor a 800mm (ver figura 3).