



FICHA DE INSTALACIÓN

Pág. 1

iCOMBI PRO

Eléctrico

iCP10-1/1E



Listos para Servir

Versión 001

Características del Equipo

- Capacidad
10 depósitos GN 1/1
Carga 1/1, 1/2

- Datos Técnicos:
Construcción en Acero Inoxidable.
Medidas: 85cm. (Ancho) x 77.5cm. (profundidad) x 101.4cm. (altura)
Peso: 127 kg.

Check List Requerimientos

Suministro Eléctrico	SN
• Energía: Trifásica 380V/50 Hz/3F+N+T	
• Potencia: 18.9 kW	
• Corriente: 27.3 Amp	
• Enchufe Industrial: 5x32A (3F+N+T)	
• Tamaño cable: 5x4mm ²	
• h: 150cm	

Suministro Agua Fría (Blanda)	SN
• Entrada Diámetro 3/4" HE	
• Presión de agua: 1 a 6 bar	
• Vol. paso máx. agua: 12 l/min.	
• Dureza mínima: 90ppm	
• Dureza máxima: 125ppm	
• Conductividad: 50 µS min.	
• T° máx. agua: 30°C	
• h: 60cm	

Desagüe	SN
• Diámetro 2"	
• Pendiente: 3°/5%	
• h: a piso (12 lt/min - 65°C).	

Conexión Wi-Fi o Red	SN
• Punto de red Ethernet RJ45	
• Wi-Fi 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Dimensiones del espacio

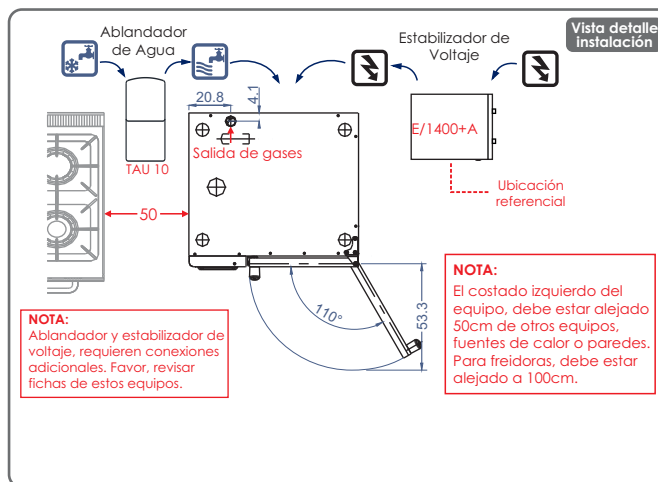
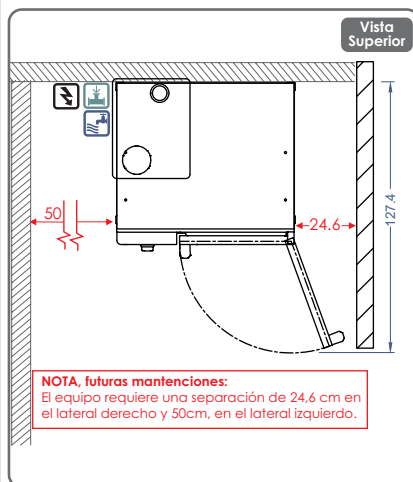
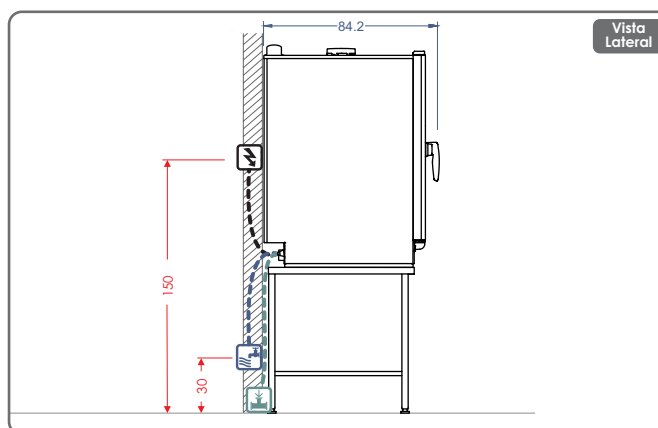
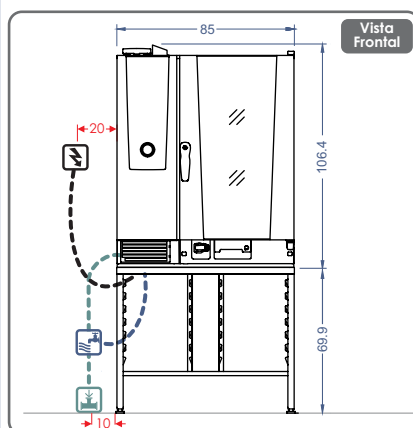
Dibujo/Layout	ANCHO	cm
SI		
NO		
Dibujo/Layout	LARGO	cm
SI		
NO		
Dibujo/Layout	ALTO	cm
SI		
NO		

Campana de extracción

SI	NO
----	----

Nombre Responsable _____ Fecha ____/____/____

PLANIMETRIA



Características del Equipo

- Único equipo inteligente con procesos de cocción con pantalla táctil TFT de 8.5" con símbolo para una fácil operación.
- Control de cocción automático con 7 métodos de cocción para asados, plancha, aves, pescados, parrilla, guarniciones, panaderías, repostería y finishing.
- Plataforma programable con 350 programas de más de 12 pasos.
- Sistema automático de lavado "Clean Jet" y sistema automático detecta incrustaciones de la caldera "CareControl".
- Con sistema de auto ajuste, según altura en donde se encuentre ubicado el equipo (esto regula el punto de ebullición)

Accesorios recomendados:

- Pastillas de lavado y pastillas CareControl para Rational SCCWE.
- Estabilizador de voltaje, modelo E/1400+A.

- Ablandador de agua, modelo MAXI 25 o MAXI 15.
- Atril para equipo.
- Bandejas especiales Rational, según productos a elaborar.



FICHA DE INSTALACIÓN

Pág. 2

iCOMBI PRO

Eléctrico

iCP10-1/1E



Listos para Servir

Versión 001

Otros requerimientos

Campana de extracción:

- Distancia mín. superior: 2cm
- Proyección mínima: 30cm a 50cm, desde la parte frontal del equipo.

Radiación térmica:

- Radiación térmica latente: 3.450 kJ/h
- Radiación térmica sensible: 4.450 kJ/h

Ingreso de equipo al lugar de instalación:

- Ancho puerta para ingreso: 80cm mín.
- h: 190cm

ESQUEMAS

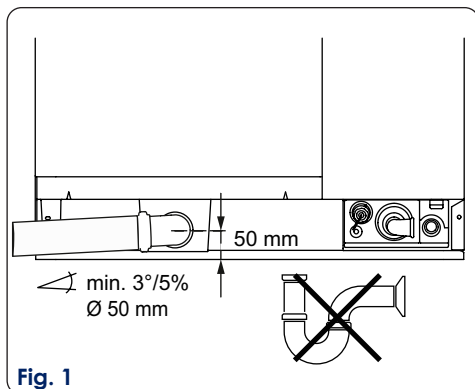


Fig. 1

El sifón inodoro y el tramo de salida ventilado forman parte del equipo. Si a pesar de todo fuera necesario montar un sifón adicional, también se debe montar un tubo de ventilación adicional antivaho. Altura de la conexión de desagüe: 50 mm aprox.



Fig. 2 (Opcional)

Si el equipo de suelo se encuentra delante de una rejilla de desagüe, instale un elemento auxiliar de desplazamiento en la zona de entrada del rack móvil para platos.

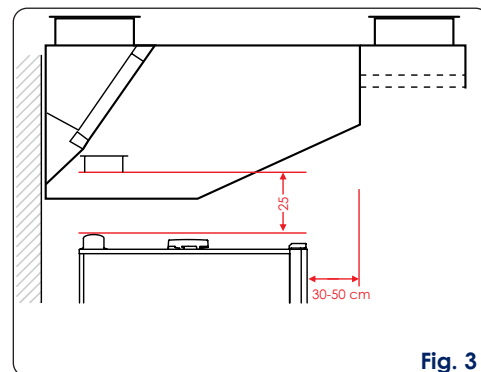


Fig. 3

Se recomienda que la campana sea 30cm a 50cm más profunda que el equipo. Se sugiere siempre el uso de una campana de extracción.

La separación mínima de 250 mm entre la tubería de ventilación del equipo y los filtros de grasa de las campanas extractoras / techo de ventilación

Recomendaciones para la Instalación

IMPORTANTE!

- La extracción para campanas murales debe ser de 438 m³/h y la extracción en campanas centrales debe ser de 696 m³/h. La campana para el equipo debe tener 130cm de profundidad.
- El costado lateral izquierdo del equipo debe estar alejado 50cm de cualquier fuente de calor.
- El Equipo puede estar adosado al muro posterior, siempre que el desagüe esté ubicado a un costado, ya sea de los equipos de piso o equipos de sobremesa. Si esto no es posible, debe estar separado al menos 15 cm desde el muro posterior, para la ubicación del desagüe en la parte posterior del equipo.
- Se debe contar con dureza del agua mínima de 90ppm y máxima de 125ppm.
- Voltaje máximo entre neutro y tierra debe ser menor a 0.7v AC.
- La tolerancia máxima de la tensión de entrada fluctúa entre -15% y +10% (ver datos de la tensión de entrada en la placa de identificación).
- Las instalaciones de los suministros en general como gas, eléctricas, sanitarias, extracción de vahos, entre otros, son de responsabilidad del cliente y realizadas por un instalador autorizado de acuerdo a la norma 4/2003, IPX4, respectivamente. Considerar ubicación de todas las conexiones y distancias de equipos, según entorno a instalar. Los enchufes deben ubicarse donde no reciban agua o vapor y deben estar bajo la norma IPX4.