

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS "CR"

INFORMACIÓN	MODELOS CR			
	40X60 45x75 50X70	60X80	60x100 80X80 80X100	80X120
N ° carros	1	1	1	2
Dimensión carros	40x60 45x75 50x70	60x80	60x100 80x80 80x100	2 X 60X80 1 X 80X120
N ° niveles por carro	15/18	18/20	18/20	18/20
Dimensiones externas Ancho x Fondo (cm)	100x150	137x203	160x230	195X325
Altura sin motores (cm)	205	235	235	220
Altura con motores (cm)	240	270	270	260
Peso (kg)	800	1200	1400	1800
Quemador	trasero	trasero	trasero	trasero
Potencia térmica (kcal / h)	40.000	65.000	80.000	90.000
Potencia térmica (KW)	47	76	93	105
Energía eléctrica con quemador (KW)	1,5	2	3	3
Energía eléctrica con resistencias (KW)	27,5	47	59	70
Material estructura	Acero aisi 430	Acero aisi 430	Acero aisi 430	Acero aisi 430
Acabado de la estructura interna / externa	opaco	opaco	opaco	opaco
Acabado de fachada	satinada	satinada	satinada	satinada
Posicionamiento manual del carro	si	si	si	si
Potencia motor de ventilación de la cámara (KW)	0,55	1,3	2,2	3
Potencia del motor de la capa de succión (KW)	0,37	0,37	0,37	0,37
Potencia motorreductor rotación + polea (KW)	0,18	0,18	0,18	0,18
Movimientos con casquillos de latón	si	si	si	si
Polea aumentada para menor desgaste (cm)	35	35	35	35
N° de correas de polea de rotación	2	2	2	2
Material de los paneles externos	Acero 430 + pvc	Acero 430 + pvc	Acero 430 + pvc	Acero 430 + pvc
Lana de roca prensada de 4 cm	si	si	si	si
Estructura completamente soldada	si	si	si	si
Estructura premontada en 2 o 3 piezas	si	si	si	si
FACHADA				
Dimensión de la fachada (cm)	100x160	137x232	160x232	195x232
Dimensión de la puerta (cm)	75x180	85x185	85x196	125x196
Espesor de la puerta (cm)	11	11	11	11
Vidrio de inspección doble templado	si	si	si	si
Dimensión de vidrio (cm)	130x40	130x40	130x40	130x40
Apertura de vidrio para limpieza	Si	Si	Si	Si
Iluminación led interior de la cámara de cocción	Si	Si	Si	Si
Mango anti-escaldaduras	Si	Si	Si	si
Cerradura regulables + casquillos latón + cojinete	No	No	No	No

Gásquet de puerta con silicona de alta temperatura.	Si	Si	si	si
Perno rotación de puerta ajustable *	No	No	No	No
Panel de control electromecánico de serie	Si	Si	Si	Si
Capa con extractor	Si	Si	Si	Si
Rampa para carro de 0 a 3,5cm en acero	Si	Si	Si	Si
Posición del quemador en el lado izquierdo	Si	Si	Si	Si
Dispensador de agua del lado izquierdo	Si	Si	Si	Si
Válvula de apertura de la chimenea del lado izquierdo	Si	Si	Si	Si

#### CALDERA

Posición de la caldera en el lado izquierdo, dentro de la cámara	Si	Si	Si	Si
Carcasa protectora de acero extraíble	Si	Si	Si	Si
Dimensiones de la caldera (cm) H x L x P	130x60x35	130x70x60	140x80x60	140x80x60
Parte de la caldera en contacto con la llama	Aisi 310s refractario	Aisi 310s refractario	Aisi 310s refractario	Aisi 310s refractario
Trabajo de compresión + optimización de consumos *	No	No	No	No
Soporte caldera anti-expansión	No	No	No	No

#### VAPORIZADOR

Material de la estructura del vaporizador	Fe	Fe	Fe	Fe
Material de barras para hacer humedad.	B450	B450	B450	B450
Bandejas extraíbles con cajones para facilitar la limpieza.	No	No	No	No
Carcasa perforada para protección con tornillos	Si	Si	Si	Si
Cantidad de vapor generado	ajustable	ajustable	ajustable	ajustable
Suavidad y homogeneidad del vapor *	Elevado	Elevado	Elevado	Elevado

#### CAMARA DE COCCIÓN

Material de la estructura de la cámara de cocción	Inox aisi 430	Inox aisi 430	Inox aisi 430	Inox aisi 430
Gancho reforzado para carro (3cmx2cm)	10/10	10/10	10/10	10/10
Plataforma bajo pedido	Si	Si	Si	Si
Posibilidad de ganchos especiales bajo pedido.	Si	Si	Si	Si
Parte lateral de cámara con cavidad de 15 cm.	Si	Si	Si	Si
Flujo de aire horizontal durante la cocción	Si	Si	Si	Si
Efecto suelo durante la cocción	No	No	No	No
Sistema de "demasiado lleno" de serie *	No	No	No	No
Compuertas de ventilación ajustables para el flujo de aire *	2	3	3	3
Fácil mantenimiento de la caldera dentro de la cámara.	No	No	No	No
Material de suelo reforzado	Inox aisi 430	Inox aisi 430	Inox aisi 430	Inox aisi 430
Espesor de suelo reforzado (mm)	3	3	3	3

\* PIVOTE DE LA PUERTA ajustable en el tiempo. Muchos hornos del mercado tienen pernos fijos. Nuestro, ajustable, permite de regular la puerta incluso después de años, para garantizar un sellado 100% hermético, incluso en presencia de desgaste.

\* FUNCIONAMIENTO EN COMPRESIÓN: la caldera está construida de tal manera que empuja el aire caliente al interior de arriba hacia abajo. Esto genera un enorme ahorro de energía porque el calor saldrá de la chimenea solo por llenado, no por tiro como otros hornos del mercado, y hará que el quemador se active durante menos tiempo. El resultado óptimo viene dado por la perfecta eficiencia del mecanismo, que no permite que la energía se disperse.

\* SUAVIDAD DEL VAPOR: El sistema está diseñado "gota", con el fin de dar siempre la misma cantidad de vapor durante la rotación del carro, para evitar el clásico chorro que pulveriza mucho vapor inmediato y por poco tiempo.

\* SISTEMA "DEMASIADO LLENO": para proteger el funcionamiento regular y la seguridad del operador, hemos diseñado una cámara vertical separada del resto de la cámara de cocción con una puerta de apertura regulable que permite la salida del aire y la dispersión de la presión en la cámara de cocción, dado por la humedad de la masa.

\* COMPUERTAS DE VENTILACION: nuestras compuertas para regular el flujo de aire durante la cocción son de acero inoxidable 430 y llegan a la altura de toda la cámara de cocción. La parte superior e inferior son ajustables cada 10 cm, para permitir una cocción uniforme desde las bandejas más altas hasta las más bajas.