

# Serie ROTOVENT

## Horno de carro rotativo compacto - RVT



### Gama

La gama de los hornos **Rotovent**, equipados con **3 turbinas** de circulación de aire, está compuesta por **4 modelos**, cada uno en la versión **eléctrica** o de **combustión** (gas, gasóleo).

### Características estándares

- Frente y campana de acero inoxidable [g1] **AISI 304**, revestimiento exterior de **acero inoxidable AISI 430**.
- Unidad de control digital "SMART" con pantalla LCD, incorpora PROSET, programador de encendido semanal, y memorización de 10 programas de cocción. **No incluye la configuración del horno con los ventiladores de recirculación de aire en la cámara de cocción controlados por inverter con 5 niveles de velocidad ni el inverter para el arranque y parada de la rotación gradual del carro.**
- Equipamiento estándar con **unidad de control situada a la izquierda y apertura de la puerta desde la izquierda** (bajo petición, unidad de control a la derecha y apertura de la puerta desde la derecha).
- Puerta con doble cristal con cristal exterior abisagrado para una apertura fácil para la limpieza y la sustitución de las lámparas.
- Puerta de elevación automática durante la apertura.
- Junta de la cámara de cocción **situada en la puerta** y hecha en **goma de silicona para alta temperatura**.
- **Iluminación con 2 lámparas** halógenas que con la amplia dimensión del cristal permiten una visión completa del carro en la cámara de cocción.
- **Doble generadores** de vapor con piezas cilíndricas para una alta capacidad de producción de vapor.
- **Electroválvula temporizada** para inyectar agua en los generadores de vapor.
- Conducto de descompresión.
- Válvula de evacuación de vapores.
- Rotación del carro con enganche.
- El **cuadro eléctrico** se puede colocar **en los 3 lados o encima del horno**.

#### Rotovent RVT 46

- **RVT 46-C:** a gas / gasóleo.
- **RVT 46-E:** eléctrico.
- El horno se entrega montado y probado. Bajo petición puede enviarse preensamblado.
- Campana de acero inoxidable con aspirador de 1 velocidad.

#### Rotovent RVT 665, RVT 68 y RVT 810

- **RVT 665- 68 - 810 - C:** a gas / gasóleo.
- **RVT 665- 68 - 810 - E:** eléctrico.
- Los modelos se entregan en 2 partes ensambladas, reduciendo los tiempos de puesta en funcionamiento a un máximo de dos horas. Bajo petición se pueden enviar completamente montados y probados.
- Campana de acero inoxidable, con aspirador de acero inoxidable AISI 304 de 2 velocidades.

## Opcionales

- Unidad de control **SMART 30** con posibilidad hasta 30 programas de cocción.
- **Paquete unidad de control SMART TOUCH que incluye:**
  - **Panel de mandos SMART TOUCH con pantalla táctil** de 7" y la función de programación semanal de puesta en marcha. Permite la gestión total de las temperaturas y de la cocción y la memorización de más de 250 recetas de cocción con fotos de los productos.
  - **Ventiladores de recirculación de aire** en la cámara de cocción controlados por **variador de 5 velocidades** (*alta para la cocción de panificación, baja para la cocción de productos de pastelería ligeros y delicados*).
  - **Variador para el arranque y parada progresiva de la rotación del carro.**
- Dispositivo de **reducción de los picos de potencia** (*modelos eléctricos*), *no disponible con las unidades de control SMART.*
- Panel de control electromecánico.
- **Posibilidad de tener el horno sin vapor.**
- **Cuentalitros** para medición volumétrica de la cantidad de agua en los generadores de vapor.
- **Bolas** metálicas para aumentar la capacidad del generador de vapor en caso de incremento de la demanda de vapor.
- **Válvula automática** de evacuación de vapores.
- **Revestimiento exterior de acero inoxidable AISI 304.**
- **Desplazamiento lateral del aspirador** (a derecha o a izquierda).

## Accesorios

- **Plataforma** giratoria (*disponible para los modelos RVT665, RVT68 y RVT810*), es adaptable a carros de otra marca.
- **Dispositivo de elevación automática del carro** (*disponible para los modelos RVT68 y RVT810*).
- **Quemadores** de gas o gasóleo.
- **Planchas y guantes aislantes.**
- **Carros para bandejas.**

## Datos técnicos

Descripción		
Ancho		mm
Profundidad + espacio libre		mm
Saliente campana		mm
Altura (horno+aspirador)		mm
Altura mínima obrador		mm
Espacio Puerta abierta		mm
Ángulo apertura puerta		
Ø máx. de rotación carro		mm
Espacio de paso puerta		mm
Ø chimenea vapor		mm
Ø chimenea humo		mm
Potencia eléctrica	MINI	kW
	STD	kW
	MAXI	kW
Potencia térmica		kW
		kcal/h
		BTU/h
Gas natural (pci 8.400 kcal/Nm <sup>3</sup> )		Nm <sup>3</sup> /h
GLP (pci 5.700 kcal/L)		l/h
GASÓLEO (pci 10.200 kcal/kg)	Presión Bomba	Bar
	Boquilla 60°	GPH
Peso		kg

RVT 810-C	RVT 810-E
	1640
	1970+120
	400
	2300+420
	2860
	1065
	107°
	1294
	1000x1904
	160
200	--
3*	39+3*
	44+3*
	57+3*
64	-
55.000	
220.000	
6,5	--
9,6	--
12	--
1,5	--
1500	1390