



iCombi Pro

iCombi® Pro.
El nuevo estándar.



Pensar lo que nadie más
había pensado hasta la
fecha.

Quien pretenda sentar nuevos precedentes debe pensar de manera innovadora. Hornear, freír, cocinar a la plancha, cocinar al vapor, pochar... Todo esto se puede hacer de manera más inteligente, sencilla y eficiente. Por ese motivo, RATIONAL, que dispone de más de 45 años de experiencia en investigación sobre cocción, desvía la atención del plato e investiga sobre escasez de mano de obra cualificada, tendencias culinarias y gestión de cocinas. Su pensamiento con una nueva dirección. Sin olvidar nunca el objetivo fundamental: acercarse un paso más a la perfección.

➔ **El resultado**

El iCombi Pro. Inteligente, flexible y productivo. El nuevo estándar.

El iCombi Pro. Soy yo.

El nuevo. Tengo práctica, pienso por mí mismo, aprendo, no me olvido de nada, ajusto los parámetros y me adapto. Si conozco el resultado deseado, adapto automáticamente la humedad, la velocidad del aire y la temperatura; en otras palabras: gracias a mi inteligencia, reacciono de forma dinámica a sus requisitos. ¿Se ha dejado la puerta de la cámara de cocción abierta durante demasiado tiempo? ¿El bistec es más grueso de lo habitual? ¿Hay que preparar más patatas fritas de lo normal? En ese caso, naturalmente ajustaré la configuración y le ofreceré el resultado que desea. Una y otra y otra vez. Con extremada eficiencia. Después de todo, para eso tengo mi inteligencia.

➤ ¿Qué ventajas supone para usted?

Gran cantidad de espacio libre. Y la garantía de que conseguirá sus objetivos. Tal y como se lo imagina.

rational-online.com/es/iCombiPro

Concepto de uso intuitivo

El nuevo concepto de uso le guiará a través del proceso de producción con el lenguaje visual, los pasos de trabajo lógicos e instrucciones claras e interactivas. De esta forma, cualquier persona podrá trabajar con el equipo sin tener experiencia previa.

Cocción inteligente

El iCookingSuite sabe cómo conseguir el resultado de cocción deseado y es capaz de reproducirlo una y otra vez. Con una calidad excelente. Además, puede modificar el proceso de cocción o pasar de la carga única a la carga mixta en cualquier momento. Esto es libertad y flexibilidad. ➤ **Página 08**

Conexión WiFi integrada

Con la interfaz WiFi integrada, el iCombi Pro accede a Internet con la misma facilidad que su smartphone para conectarse a ConnectedCooking. Para una comodidad, seguridad e inspiración aún mayores. ➤ **Página 14**

Socio de ENERGY STAR®

Excelente: esta es la valoración en cuanto a eficiencia energética. Para ello, el iCombi Pro fue sometido a prueba por uno de los programas de certificación más estrictos.

Producción alimentaria eficiente

El iProductionManager se encarga de la planificación de los procesos de producción y muestra cuándo es el momento óptimo para preparar a la vez determinados platos. Condensa los procesos de trabajo, ahorra tiempo y energía. ➤ **Página 10**

Limpieza ultrarrápida

De la suciedad a la limpieza en unos 12 minutos: esto solo lo consigue el iCombi Pro. Incluso con la limpieza estándar se ahorra un 50 % de tiempo y productos de limpieza*. Un producto limpio, para reducir los tiempos de avería y aumentar la productividad. ➤ **Página 12**

Sistema bien pensado

Más ventiladores, la geometría de la cámara de cocción optimizada y la mayor potencia de deshumidificación permiten hasta un 50 % más de carga*. Con una calidad de los platos aún mejor. Para una productividad aún mayor. ➤ **Página 06**

* En comparación con el modelo anterior.





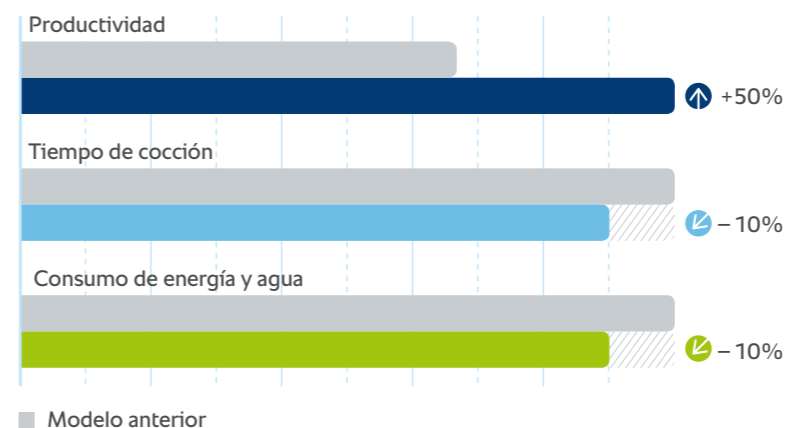
Todo lo que ya hace puede hacerlo aún mejor desde ahora.

Mayor productividad

iDensityControl


La eficiencia rediseñada. Olvídense de engorrosos y voluminosos equipos de cocción y deje que el iCombi Pro trabaje solo. En menos de 1 m². Carnes, pescados, aves, verduras, productos de panadería, a la carta, catering, entrega a domicilio, restauración informal... Gracias a la interacción entre los asistentes inteligentes, lleva a cabo muchas tareas. Así, mediante una potente circulación del aire y deshumidificación, iDensityControl genera una productividad un 50 %* superior con una duración de la cocción un 10 %* menor. Y ofrece resultados uniformes hasta el último detalle. Al mismo tiempo, el intuitivo concepto de uso supone una asistencia óptima al usuario y una minimización de los errores. Así, la producción sigue adelante sin interrupción.

* En comparación con el modelo anterior.



iDensityControl
Para usted, esto significa mayor potencia y, por tanto, un ahorro de tiempo y dinero. Y una mayor aportación de sabor.

rational-online.com/es/iDensityControl

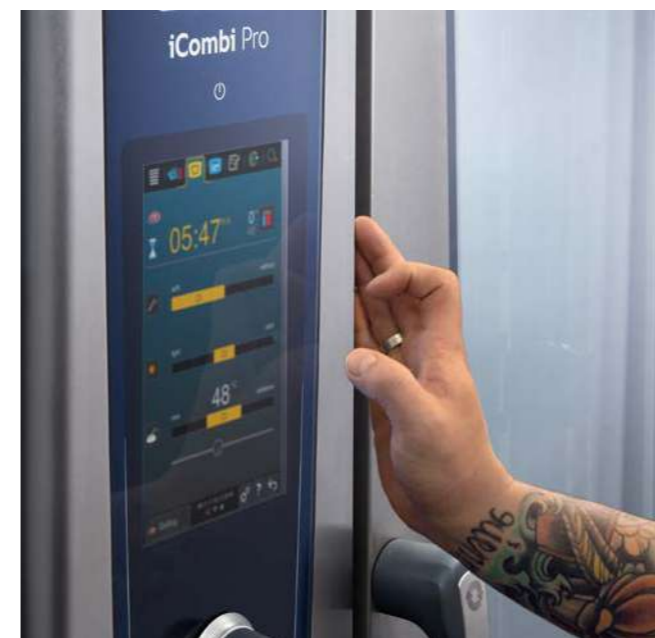


Usted tiene un objetivo
y el iCombi Pro sabe cómo
llegar hasta él.

Garantía de resultado deseado

iCookingSuite

Usted tiene un objetivo: persígalo sin compromiso con la tecnología de cocción inteligente del iCombi Pro. Un ejemplo: a veces hay que preparar a la vez 5 y, otras veces, 100 filetes. Siempre con la misma calidad. Para ello, el iCombi Pro ajusta constantemente el estado del alimento en función del objetivo que se prevea conseguir, calcula el progreso de la cocción y ajusta la temperatura de manera inteligente. ¿Los clientes han llegado antes de lo previsto y las verduras a la plancha aún no están listas? Pase de la carga única a la carga mixta. El iCombiPro regula los parámetros de cocción de manera que se pueda cocinar los dos productos al mismo tiempo. O ¿ha cambiado de opinión en cuanto al resultado que desea obtener? En ese caso, acceda al proceso de cocción y modifique el objetivo. El iCombi Pro ajusta la temperatura y el tiempo de manera óptima. El resultado cumplirá con sus expectativas. Y podrá repetirlo una vez tras otra. Independientemente de quién utilice el equipo.



iCookingSuite
Un sistema de cocción
inteligente para que supere
continuamente sus objetivos
personales. Eficiente, sencillo y
seguro.

rational-online.com/es/iCookingSuite

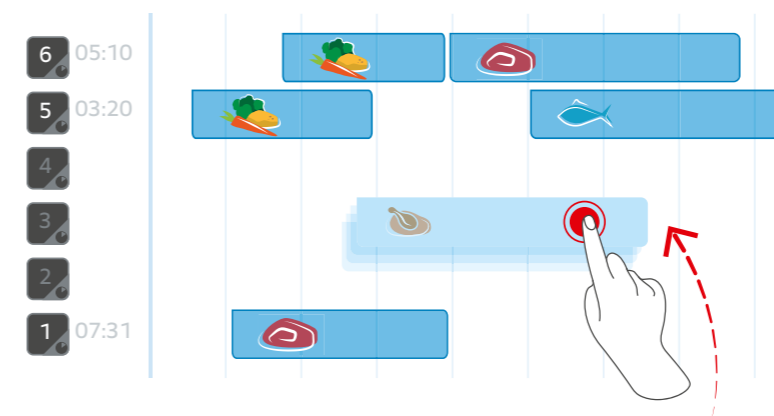
Las producciones complejas requieren soluciones sencillas.

Planificación óptima



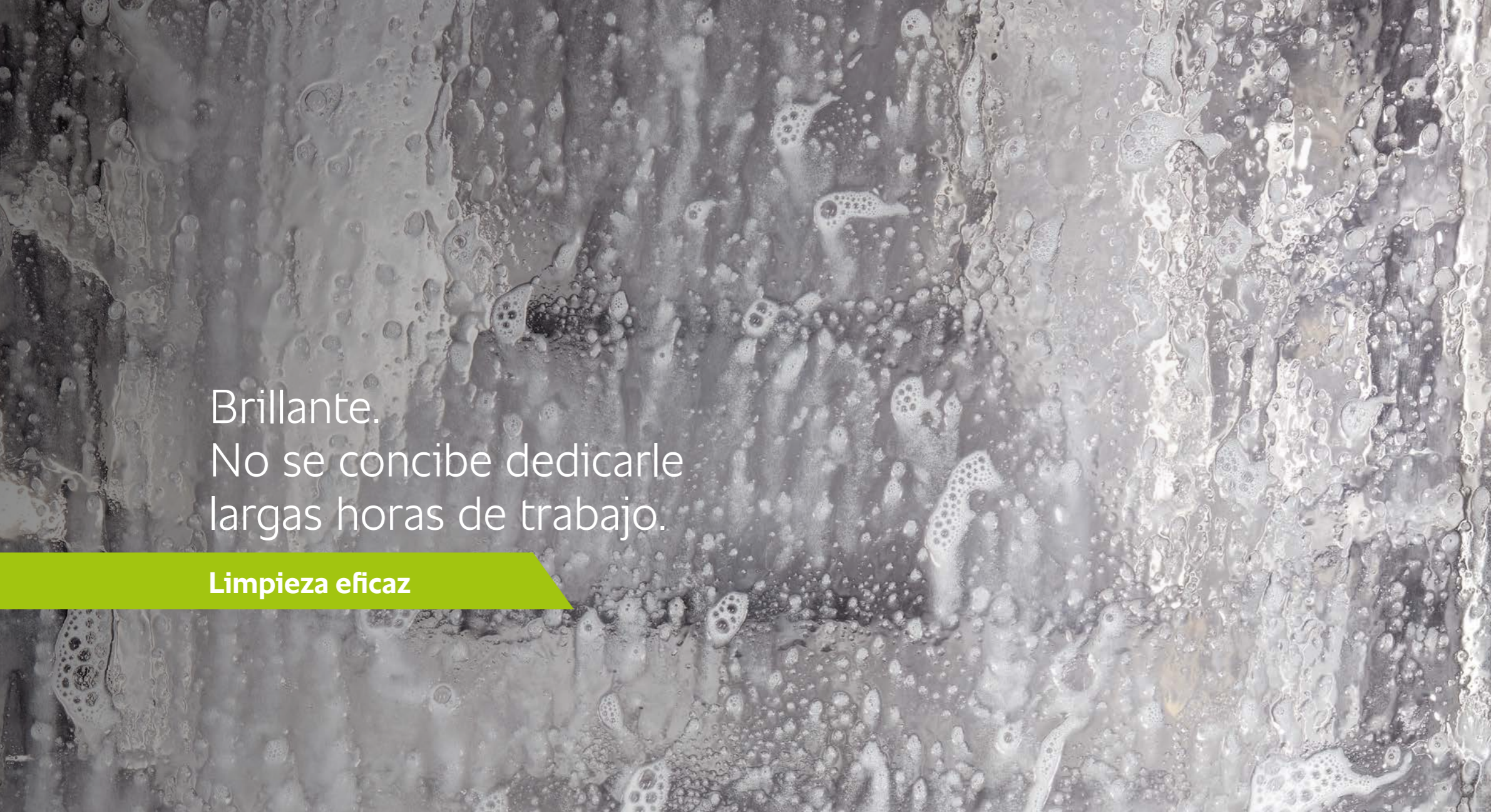
iProductionManager

La vida en la cocina: estrés y prisas. Tenerlo todo listo a la vez y a tiempo. Un reto logístico para el papel y el lápiz o el software. Hasta ahora. Porque ahora el iCombi Pro se encargará de todo con el iProductionManager. Solo tiene que introducir los platos en la pantalla y enseguida podrá ver lo que se puede preparar a la vez. Ahora solo tendrá que indicar si desea que el proceso de cocción se lleve a cabo atendiendo a la eficiencia temporal o energética. El sistema supervisa cada bandeja de modo que los tiempos de cocción se ajusten de manera inteligente a la cantidad y al resultado deseado. Usted decide si desea que los platos estén listos al mismo tiempo o si desea empezar a la vez que la producción. En cualquier caso, el iCombi Pro le avisará de cuándo se introduce cada cosa en la cámara de cocción, et voilà: la comida está lista.



iProductionManager
Ahorre trabajo logístico, agilice la producción y minimice la carga de trabajo personal. Manteniendo una calidad constante. La vida en la cocina del futuro: calma y serenidad.

rational-online.com/es/iProductionManager



Brillante.
No se concibe dedicarle
largas horas de trabajo.

Limpieza eficaz

Limpieza rápida, rápida de encontrar y rápida de activar: solo tiene que colocar las pastillas de detergente en la rejilla del fondo e iniciar la limpieza. En un máximo de 12 minutos, ya se pueden reanudar las actividades de producción.

iCareSystem

Cualquier cantidad de alimentos a la parrilla deja gran cantidad de restos de comida persistentes que bloquean el iCombi Pro para la preparación de otros platos. Esto no sucedería con iCareSystem. Entre otras cosas, gracias a la limpieza intermedia ultrarrápida, en solo 12 minutos como máximo. Así, se podrá continuar inmediatamente con el brócoli, sin mezclar sabores ni olores desagradables. Y, en cuanto a la higiene más abrillantado del final del día, el iCombi Pro le indicará si presenta un nivel de suciedad intenso, medio o ligero. Usted decide si prefiere aplicar una limpieza ecológica o estándar. Naturalmente, con descalcificación. Y, evidentemente, durante la noche. Siempre super limpio con un 50 %* menos de sustancias químicas en las pastillas de detergente sin fosfatos. El iCombi Pro es capaz de aprender sus preferencias y de mostrarle el programa de limpieza más adecuado la siguiente vez.

* En comparación con el modelo anterior.



iCareSystem
Con iCareSystem ahorrará en productos de limpieza, agua y tiempo y cumplirá sobradamente con los requisitos relativos a higiene, costes operativos y medio ambiente.

rational-online.com/es/iCareSystem



ConnectedCooking. Todo a mano, todo bajo control.

➔ **ConnectedCooking**
La potente conectividad de RATIONAL. Para que lo tenga todo siempre a mano.

rational-online.com/es/ConnectedCooking

Todos hablan de conectividad. El iCombi Pro cuenta con ella. Porque, mediante la interfaz WiFi, se conecta a ConnectedCooking, la plataforma de Internet segura de RATIONAL. ¿La receta de pechuga de pavo ha salido bien? Desde ahí se transmitirá a todos los sistemas de cocción que estén interconectados. Independientemente de su ubicación. ¿Cómo es cada sistema de cocción en la práctica? Consúltelo en su smartphone. ¿Busca inspiración? Consulte la base de datos de recetas. ¿Necesita una actualización del software? Con pulsar un botón, se aplicará a los sistemas de cocción. ¿Desea consultar los datos APPCC? Podrá hacerlo con un solo clic. Y, si lo desea, el iCombi Pro llamará por sí solo a su técnico en caso de incidencia.

Rentabilidad.

Puede usarlos como prefiera:
valen la pena.

El iCombi Pro es inteligente no solo para cocer, sino también para ahorrar: Utiliza un 18 %* menos de energía, reduce el uso de materias primas hasta en un 15 %* y también reduce la carga de trabajo en más de un 40 %*.

Y si usted no tiene todavía en su cocina un vaporizador combinado, ahorrará aún más en energía, materias primas y trabajo. Esto se complementa con hasta un 95 % menos de grasa y un ahorro de más de un 30 % en espacio.

➔ **Una inversión que merece la pena**
El resultado es un periodo de amortización extremadamente corto, con lo que se disfruta aún más trabajando.

rational-online.com/es/invest

Beneficios para usted	Método de cálculo al mes	Sus ingresos adicionales al mes	Haga el cálculo usted mismo
Carne/Pescado/Aves			
De media: 15 %* del consumo de materia prima gracias al sistema de regulación precisa del iCookingSuite.	Consumo de materia prima 6.897 €	= 1.035 €	
	Consumo de materia prima con el iCombi Pro 5.862 €		
Energía			
El rendimiento del equipo, iProductionManager y la sofisticada tecnología de regulación reducen el consumo de energía hasta un 18 %*.	Consumo 5.009 kWh × 0,18 € por kWh	= 162 €	
	Consumo con el iCombi Pro 4.107 kWh × 0,18 € por kWh		
Horas de trabajo			
iProductionManager reduce el tiempo de producción. Con iCookingSuite se eliminan las tareas rutinarias.	28 horas menos × 26 €	= 728 €	
Sus ingresos adicionales al mes		= 1.925 €	
Sus ingresos adicionales al año		= 23.100 €	

Restaurante medio que sirve 200 comidas al día con dos iCombi Pro 10-1/1. Ingresos adicionales en comparación con un equipo sin iDensityControl. * En comparación con los vaporizadores combinados anteriores a 2016.

Sostenibilidad.

Bueno para el medio ambiente y mejor para el bolsillo.



La sostenibilidad protege los recursos y ahorra dinero. Para RATIONAL, es fundamental disponer de una producción y logística energéticamente eficientes, con nuevos estándares para el ahorro energético y el reciclaje de residuos de equipos. Y, naturalmente, lo mismo se puede decir de la sostenibilidad con el iCombi Pro también en su cocina. En comparación con los equipos de cocina convencionales, ahorrará energía. Consumen menos materias primas. Se reduce la producción excedente. Y, además, cocinan más sano.

- ➔ **Por amor al medio ambiente**
Para que cocine platos saludables y mantenga un equilibrio ecológico que responda a sus intenciones.

rational-online.com/es/green



Calidad de producto comprobada.

Un iCombi Pro resiste bastante. Durante años.

El día a día en la cocina: duro. Por ello, los vaporizadores combinados de RATIONAL son resistentes y están minuciosamente diseñados. Ello se debe, por una parte, a su fabricación en Alemania y, por otra, al principio «una persona, un equipo». Esto quiere decir que cada persona que trabaje en la producción asumirá toda la responsabilidad sobre la calidad de su sistema de cocción. Resultan fáciles de reconocer por su nombre en la placa de características. Con nuestros proveedores somos igual de exigentes: todo gira en torno a unos altos niveles de calidad, una mejora continua y una garantía de la fiabilidad y vida útil de los productos. No es de extrañar que el vaporizador combinado de RATIONAL más antiguo lleve en uso más de 40 años.

- ➔ **Puede contar con ello**
Adecuado para el día a día, sólido y duradero: cuente con un socio fiable.

rational-online.com/es/company

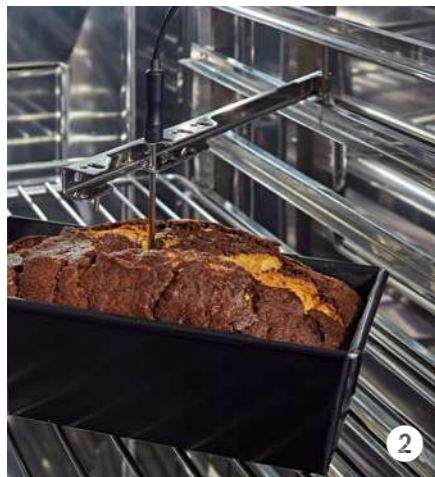


Datos técnicos

Todo está pensado.



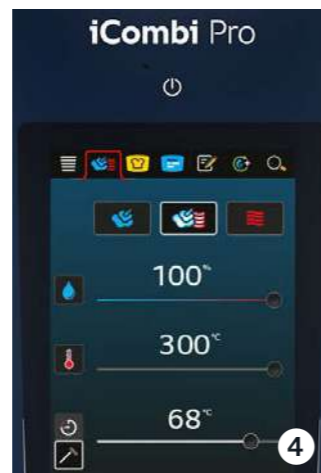
1



2



3



4



5



6



7

El iCombi Pro ha sentado un precedente en cuanto a inteligencia y equipamiento técnico:

- 1 Iluminación LED con señalización de bandejas
- 2 Sonda térmica del núcleo con 6 puntos,
- 3 Fluidización del aire dinámica
- 4 Temperatura máxima de la cámara de cocción: 300 °C
- 5 Ducha de mano integrada con chorro en forma de punto y alcahafa de ducha
- 6 Generador de vapor fresco
- 7 Puerta de la cámara de cocción con triple acristalamiento.

Además: visualización de la energía, nueva tecnología de juntas en equipos de suelo, WiFi sin antena externa.

Accesorios.

Los ingredientes adecuados para su éxito.

Deben ser robustos, aguantar a diario y ser aptos para un uso intensivo en la cocina profesional. RATIONAL ofrece estas características tanto para el rack móvil como para la bandeja para plancha y para pizza, la campana de condensación y los contenedores de acero inoxidable. Porque, mientras no disponga de los accesorios originales de RATIONAL, no podrá aprovechar plenamente el excelente rendimiento del iCombi Pro. Para preparar a la perfección productos prefritos, productos de panadería y verduras a la plancha. Incluso el bistec quedará con deliciosas marcas de parrilla.

➔ Accesorios originales de RATIONAL.

Y, si los resultados son espectaculares, se debe a los sofisticados accesorios.

rational-online.com/es/accesorios



Resumen de modelos de iCombi Pro.

¿Cuál es el más adecuado para usted?

El iCombi Pro está disponible en muchos tamaños distintos, pero en todos los casos está pensado para adaptar su rendimiento a las necesidades del cliente, y no al contrario. ¿20 comidas o 2.000? ¿Cocinas a la vista del cliente? ¿Tamaño de la cocina? ¿Electricidad? ¿Gas? ¿XS? ¿20-2/1? ¿Qué modelo se ajusta a su cocina?

Toda la información sobre opciones, características del equipamiento y accesorios en: rational-online.com



iCombi Pro	XS 6-2/3	6-1/1	10-1/1	6-2/1	10-2/1	20-1/1	20-2/1
Versión eléctrica y de gas							
Capacidad	6 × 2/3 GN	6 × 1/1 GN	10 × 1/1 GN	6 × 2/1 GN	10 × 2/1 GN	20 × 1/1 GN	20 × 2/1 GN
Número de comidas por día	20-80	30-100	80-150	60-160	150-300	150-300	300-500
Rack longitudinal (GN)	1/2, 2/3, 1/3, 2/8 GN	1/1, 1/2, 2/3, 1/3, 2/8 GN	1/1, 1/2, 2/3, 1/3, 2/8 GN	2/1, 1/1 GN	2/1, 1/1 GN	1/1, 1/2, 2/3, 1/3, 2/8 GN	2/1, 1/1 GN
Ancho	655 mm	850 mm	850 mm	1072 mm	1072 mm	877 mm	1082 mm
Profundidad	621 mm	842 mm	842 mm	1042 mm	1042 mm	913 mm	1117 mm
Altura	567 mm	754 mm	1014 mm	754 mm	1014 mm	1807 mm	1807 mm
Toma de agua	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"
Desagüe	DN 40	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50
Presión del agua	1,0 - 6,0 bar	1,0 - 6,0 bar	1,0 - 6,0 bar	1,0 - 6,0 bar	1,0 - 6,0 bar	1,0 - 6,0 bar	1,0 - 6,0 bar
Versión eléctrica							
Peso	67 kg	99 kg	127 kg	137 kg	179 kg	263 kg	336 kg
Potencia de conexión	5,7 kW	10,8 kW	18,9 kW	22,4 kW	37,4 kW	37,2 kW	67,9 kW
Fusible	3 × 10 A	3 × 16 A	3 × 32 A	3 × 35 A	3 × 63 A	3 × 63 A	3 × 100 A
Alimentación de red	3 NAC 400 V	3 NAC 400 V	3 NAC 400 V	3 NAC 400 V	3 NAC 400 V	3 NAC 400 V	3 NAC 400 V
Potencia "calor seco"	5,4 kW	10,25 kW	18 kW	21,6 kW	36 kW	36 kW	66 kW
Potencia "vapor"	5,4 kW	9 kW	18 kW	18 kW	36 kW	36 kW	54 kW
Versión para gas							
Peso		117 kg	155 kg	144 kg	192 kg	284 kg	379 kg
Potencia de conexión de la versión eléctrica		0,6 kW	0,9 kW	0,9 kW	1,5 kW	1,3 kW	2,2 kW
Fusible		1 × 16 A	1 × 16 A	1 × 16 A	1 × 16 A	1 × 16 A	1 × 16 A
Alimentación de red		1 NAC 230 V	1 NAC 230 V	1 NAC 230 V	1 NAC 230 V	1 NAC 230 V	1 NAC 230 V
Toma de gas		3/4" IG	3/4" IG	3/4" IG	3/4" IG	3/4" IG	3/4" IG
Gas natural/Gas líquido G31/Gas líquido G30*							
Máx. Carga técnica nominal		13 kW/13 kW/ 13,5 kW	22 kW/22 kW/ 23 kW	28 kW/28 kW/ 29,5 kW	40 kW/40 kW/ 42 kW	42 kW/42 kW/ 44 kW	80 kW/80 kW/ 84 kW
Potencia "calor seco"		13 kW/13 kW/ 13,5 kW	22 kW/22 kW/ 23 kW	28 kW/28 kW/ 29,5 kW	40 kW/40 kW/ 42 kW	42 kW/42 kW/ 44 kW	80 kW/80 kW/ 84 kW
Potencia "vapor"		12 kW/12 kW/ 12,5 kW	20 kW/20 kW/ 21 kW	21 kW/21 kW/ 22 kW	40 kW/40 kW/ 42 kW	38 kW/38 kW/ 40 kW	51 kW/51 kW/ 53,5 kW

* Para un funcionamiento correcto, se deberá garantizar que las presiones de flujo de conexión sean correctas:
Gas natural H G20: 18 25 mbar (0,261 0,363 psi), gas natural L G25: 20 30 mbar (0,290 0,435 psi), gas líquido G30 y G31: 25 57,5 mbar (0,363 0,834 psi),
XS y 20-2/1 Versión eléctrica: ENERGY STAR no contempla la certificación de estos modelos.





Grupo Roig

Polígono Industrial A Tomada, n 61
15940 A Pobra do Caramiñal
(A Coruña)

☎ [981 831 321](tel:981831321)

✉ gruporoig@gruporoig.es

@gruporoig

