



SECADORAS  
ROTATIVAS

GREEN  
EVOLUTION

**FAGOR**

FAGOR INDUSTRIAL



# SR-11-16 GREEN EVOLUTION

EL EQUILIBRIO PERFECTO ENTRE  
CALIDAD Y PRECIO.



## CARACTERÍSTICAS

- **Tambor auto-reverse:** el proceso de secado es más eficiente; ofrece una mejor uniformidad, lo que evita que las prendas más grandes se enreden.
- **Variador de frecuencia:** controla la velocidad de rotación y el efecto reverse del tambor.
- **Cajón filtro** de acero inoxidable con una amplia superficie y un flujo de aire mejorado.
- Revestimiento exterior en **skinplate gris**, apariencia de acero inoxidable.
- **Tambor de acero inoxidable.**
- 3 gamas diferentes:
- Gama **"MP Control"**: el sencillo e intuitivo control **electrónico** ofrece un control total del proceso: posibilidad de elegir la velocidad del tambor, control de estadísticas, menú técnico, alarmas, etc. 10 programas estándar modificables.
- Gama **"M Control"**: control **analógico** fácil de usar con selección de tiempo y temperatura.
- Gama **"Self-Service"**: MP control específico para la industria del autoservicio con varias opciones de pago: central de pago, moneda/ficha o con sistemas de tarjetas prepago.
- **Soft Touch:** las perforaciones del tambor aseguran un cuidadoso trato del revestimiento, alargando así la vida útil de las prendas.
- **Mixed Flow:** el sistema de flujo de aire mixto axial-radial aumenta la eficiencia de todo el proceso de secado gracias a la mejora del flujo de aire dentro del tambor.
- Gran puerta de carga (apertura de 180°).
- Transmisión de movimiento por motorreductor (direct drive).
- Cool Down: evita arrugas al final del ciclo.

.....  
Modelos disponibles con calefacción eléctrica, de gas o de vapor.

## OPCIONES:

- **iDRY** (solo para modelos MP Control): sensor de humedad que ofrece un control de humedad preciso; gracias a este sistema, el ciclo de secado se detendrá automáticamente cuando alcance el nivel de humedad residual fijado.
- **Fire Care System** (solo para modelos MP Control).
- Doble cristal de puerta.
- Cuerpo de acero inoxidable.
- Panel frontal de acero inoxidable.
- Batería de vapor a baja presión.
- Versiones del modelo en 60 Hz.
- Versiones marinas de 440V III 50/60 Hz sin neutro o 480V III 50/60 Hz sin neutro.



FAGOR INDUSTRIAL S. COOP.

Santxolopetegi auzoa, 22  
20560 Oñati, Gipuzkoa (España)

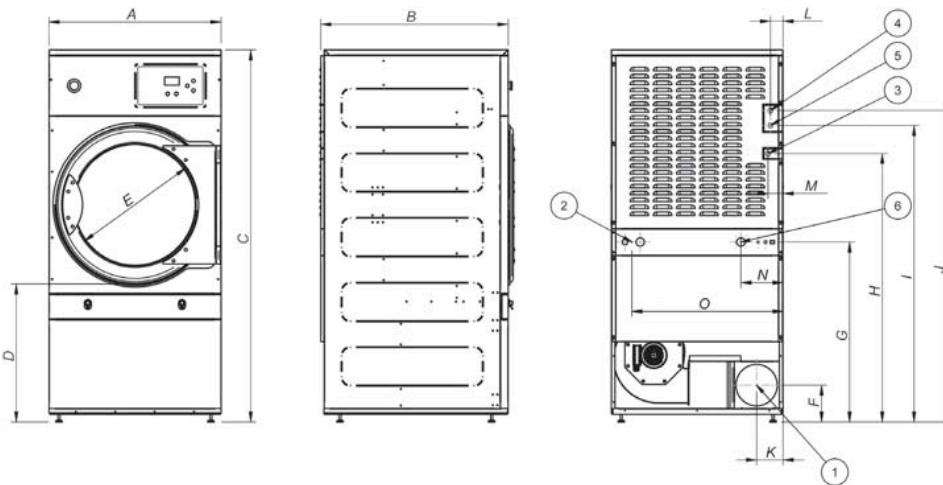
T. (+34) 943 71 80 30  
info@fagorindustrial.com

[www.fagorindustrial.com](http://www.fagorindustrial.com)



DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS	UD.	SR-11 GREEN EVOLUTION	SR-16 GREEN EVOLUTION				
<b>CAPACIDAD</b>							
Capacidad 1/18	kg	12	18				
Capacidad 1/20	kg	11	17				
Producción horaria	kg/h	21	33				
Poder de evaporación	l/h	10,9	17,2				
<b>TAMBOR</b>							
Ø Tambor	mm	750	750				
Ø Puerta	mm	574	574				
Altura puerta centro	mm	976	976				
Altura parte baja boca carga	mm	689	689				
Profundidad del tambor	mm	475	746				
Volumen del tambor	l	210	330				
<b>POTENCIA</b>							
Potencia motor tambor	kW	0,25	0,25				
Potencia motor ventilador	kW	0,25	0,25				
Potencia total instalada	kW	12,55	18,55				
Calefacción eléctrica (Potencia instalada)	kW	12	18				
Calefacción de gas (Potencia instalada) en kW	kW	20,51	20,51				
Calefacción de gas (Potencia el. instalada)	kW	0,55	0,55				
Calefacción de vapor (Potencia de vapor kW)	kW	30	30				
Calefacción de vapor (Potencia el. instalada)	kW	0,55	0,55				
<b>CONEXIONES</b>							
Tensión 230V - I + T	Nº x mm² / A	3 x 35 / 63A	3 x 1,5 / 20A	ELÉCTRICA	VAPOR / GAS	ELÉCTRICA	VAPOR / GAS
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	4 x 10 / 40A	4 x 1,5 / 20A			4 x 16 / 63A	4 x 1,5 / 20A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 4 / 25A	5 x 1,5 / 20A			5 x 10 / 32A	5 x 1,5 / 20A
Ø Entrada de gas	BSP		1/2"				1/2"
Ø Entrada de vapor	BSP		3/4"				3/4"
Ø Condensado (Modelos de vapor)	BSP		3/4"				3/4"
<b>DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE</b>							
Ancho / Ancho	mm	785 / 865				785 / 865	
Profundidad / Profundidad	mm	840 / 940				1.110 / 1.210	
Altura / Altura	mm	1.694 / 1.840				1.694 / 1.840	
Altura sin batería de calefacción	mm	-				-	
Peso neto / Peso bruto	kg	172 / 180				187 / 200	
<b>OTROS</b>							
Caudal máximo aire	m³/h	850				850	
Ø Evacuación humos	mm	200				200	
Nivel sonoro	dB	64				64	



- ① Salida de humos
- ② Conexión eléctrica
- ③ Conexión de gas
- ④ Conexión de vapor
- ⑤ Salida de condensación
- ⑥ Válvula de agua antincendios

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
<b>SR-11</b>	785	840	1.700	618	574	168	821	1.226	1.354	1.422	195	56	68	192	690
<b>SR-16</b>	785	1.010	1.700	618	574	168	821	1.226	1.354	1.422	195	56	68	192	690