



SECADORAS
ROTATIVAS

GREEN
EVOLUTION

FAGOR

FAGOR INDUSTRIAL



SR-45-60-80 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 medio de poleas.
- Soporte frontal con dos ruedas sólidas y de gran resistencia.
- 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)

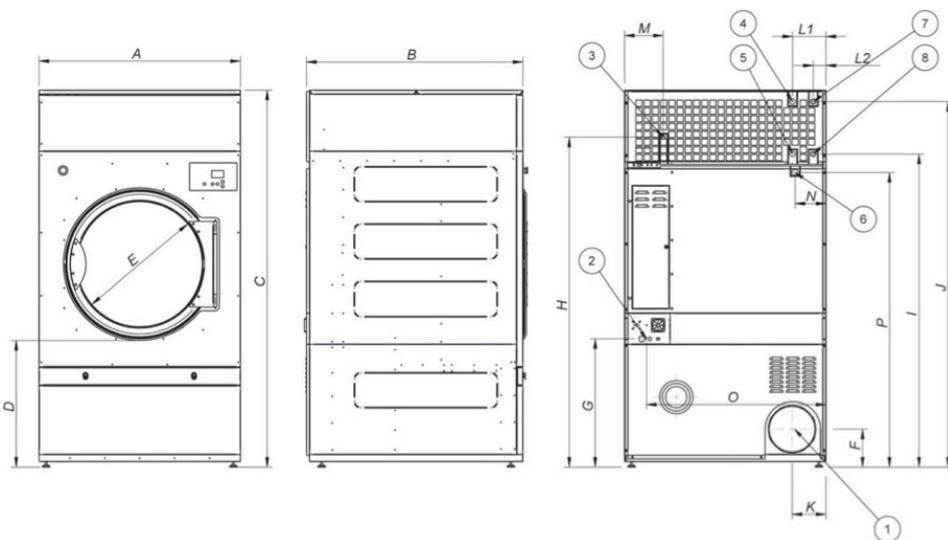
T. (+34) 943 71 80 30
info@fagorindustrial.com

www.fagorindustrial.com



DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS	UD.	SR-45 GREEN EVOLUTION	SR-60 GREEN EVOLUTION	SR-80 GREEN EVOLUTION			
CAPACIDAD							
Capacidad 1/18	kg	50	67	83			
Capacidad 1/20	kg	45	60	75			
Producción horaria	kg/h	90	120	150			
Poder de evaporación	l/h	46,6	62,5	76,7			
TAMBOR							
Ø Tambor	mm	1.225	1.225	1.225			
Ø Puerta	mm	802	802	802			
Altura centro puerta	mm	1.275	1.275	1.275			
Altura parte baja boca carga	mm	874	874	874			
Profundidad tambor	mm	760	1.020	1.252			
Volumen tambor	l	896	1.202	1.500			
POTENCIA							
Potencia motor tambor	kW	0,75	1,1	1,5			
Potencia motor ventilador	kW	1,1	1,1	1,1			
Potencia total instalada	kW	55,9	74,25	74,65			
Calefacción eléctrica (Potencia instalada)	kW	54	72	72			
Calefacción de gas (Potencia instalada) en kW	kW	60	90	120			
Calefacción de gas (Potencia el. instalada)	kW	1,9	2,25	2,65			
Calefacción de vapor (Potencia vapor kW)	kW	91,3	128	128			
Calefacción de vapor (Potencia el. instalada)	kW	1,9	2,25	2,65			
CONEXIONES							
		ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS	ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS	ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS
Tensión 230V - I + T	Nº x mm² / A	-	-	-	-	-	-
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	-	4 x 1,5 / 20A	-	4 x 1,5 / 32A	-	4 x 1,5 / 32A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 35 / 100A	5 x 1,5 / 20A	5 x 50 / 125A	5 x 1,5 / 32A	5 x 50 / 125A	5 x 1,5 / 32A
Ø Entrada de gas	BSP	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Ø Entrada de vapor	BSP	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Ø Condensado (Modelos de vapor)	BSP	1"	1"	1"	1"	1"	1"
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE							
Ancho / Ancho	mm	1.270 / 1.330	1.270 / 1.330	1.270 / 1.330			
Profundidad / Profundidad	mm	1.085 / 1.185	1.345 / 1.445	1.577 / 1.677			
Altura / Altura	mm	2.380 / 2.085	2.380 / 2.085	2.380 / 2.085			
Altura sin batería de calefacción	mm	1.950	1.950	1.950			
Peso neto / Peso bruto	kg	395 / 430	529 / 575	657 / 715			
OTROS							
Caudal máximo aire	m³/h	3.000	3.000	3.000			
Ø Evacuación humos	mm	300	300	300			
Nivel sonoro	dB	67	67	67			



- ① Salida de humos
- ② Conexión eléctrica
- ③ Conexión de gas
- ④ Conexión de vapor S-900
- ⑤ Salida de condensación S-900
- ⑥ Válvula de agua antincendios
- ⑦ Conexión de vapor S-1200-1500
- ⑧ Salida de condensación S-1200-1500

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L1	L2	M	N	O	P
SR-45	1.270	1.085	2.380	813	802	240	813	2.088	1.981	2.314	214	211	-	244	195	1.132	1.865
SR-60	1.270	1.345	2.380	813	802	240	813	2.088	1.981	2.314	214	-	80	244	195	1.132	1.865
SR-80	1.270	1.577	2.380	813	802	240	813	2.088	1.981	2.314	214	-	80	244	195	1.132	1.865