



Saunier Duval

Confort, Bienestar, Seguridad



Termos Eléctricos

SDN/SDC

Termos Eléctricos

- Resistencia blindada o envainada.
- Disposición vertical u horizontal.
- Capacidades desde 30 hasta 300 L.
- Compatibles con instalaciones de Energía Solar Térmica.





Saunier Duval

Saunier Duval lidera en España el sector de la calefacción a gas y cuenta con una presencia destacada en el agua caliente sanitaria y el aire acondicionado.

La presentación de una completa gama de producto en energía solar térmica, o el desarrollo de distintos lanzamientos como las bombas de calor geotérmicas o el test de campo iniciado con las máquinas de absorción para la refrigeración solar son muestras de la apuesta decidida de Saunier Duval en España por el desarrollo de las energías renovables y la eficiencia energética.

Su liderazgo se basa en una dedicación constante a la atención del cliente y que se plasma en:

Red comercial

Una extensa implantación, con siete Direcciones Regionales y una treintena de Delegaciones Provinciales, garantiza la disposición inmediata de equipos y repuestos.

Servicios de Asistencia Técnica

Una completa red de servicio de asistencia técnica, extendida por la geografía española, asegura el mantenimiento postventa. Su alto grado de especialización constituye una garantía de durabilidad y buen funcionamiento de los productos de la marca.

En Saunier Duval queda asegurado el mejor control de calidad disponible en el mercado - se trabaja bajo las especificaciones ISO y se cuenta con la certificación de calidad ISO 9001 - así como otro servicio al cliente de importancia vital: LA INNOVACIÓN CONTINUA.

El esfuerzo que dedica Saunier Duval a la investigación se traduce en la innovación y en el continuo perfeccionamiento de los componentes internos de los productos. Mejor calidad, mayor duración, más seguridad y comportamientos más respetuosos con el medio ambiente y, en general, un mayor confort, son los beneficios Saunier Duval, una firma que lleva más de 100 años fabricando confort.

www.saunierduval.es

Termos Eléctricos SDN/SDC

La nueva gama de termos eléctricos vitrificados Saunier Duval garantiza la producción de agua caliente sanitaria de acuerdo a las necesidades de los hogares modernos.

Versátiles, estéticos, potentes, fáciles de instalar y mantener, seguros, económicos, ecológicos y duraderos, los termos Saunier Duval están disponibles con resistencias de 1.200 a 3.200 W y capacidades de 30 a 300 litros.

Se presentan en dos versiones diferenciadas según el tipo de resistencia eléctrica.

Además, los modelos SDC incorporan un eficaz indicador del estado del ánodo.

Todos ellos cuentan con seguridad antihielo.

SDN Con resistencia blindada

Resistencia eléctrica blindada sumergida y en contacto con el agua.

Fabricada en cobre con recubrimiento de estaño que confiere una larga duración.

Resistencia blindada

SDC Con resistencia envainada de esteatita

Resistencia eléctrica sobre soporte de esteatita protegida por una vaina que aumenta la capacidad de transmisión de calor, reduce las deposiciones de cal y alarga la vida del termo.

Resistencia envainada de esteatita

Ventajas

de los termos Saunier Duval

Versatilidad

La amplia gama de modelos de instalación mural -en posición vertical u horizontal- y de suelo, satisface todas las necesidades de ubicación, permite un aprovechamiento integral del espacio en la vivienda y posibilita la colocación de los termos en la posición específica para la que han sido diseñados. Este último aspecto es de vital importancia para asegurar el máximo rendimiento.

Seguridad

Incorporan un termostato regulable de alta sensibilidad que permite mantener el agua acumulada a la temperatura deseada. En caso de fallo, y de acuerdo con la normativa europea, actuará un termostato de seguridad. El mando del termostato dispone asimismo de una seguridad antihielo, que activa la resistencia cuando la temperatura del agua desciende de 7 °C y la eleva hasta los 15 °C evitando roturas por congelación.

Robustez y Fiabilidad

La cuba, de chapa de acero, está protegida en su interior por un revestimiento de esmalte vitrificado a 900 °C, lo que unido al ánodo de magnesio y a los manguitos dieléctricos evita problemas de corrosión.

Garantía

Los termos **Saunier Duval** cuentan con una garantía anticorrosión de cinco años, siempre y cuando su montaje y mantenimiento se realicen correctamente.



Los componentes más avanzados



AISLAMIENTO TÉRMICO DE GRAN ESPESOR

CUBA EN CHAPA DE ACERO PROTEGIDA CON ESMALTE VITRIFICADO



INDICADOR DE ESTADO DE ÁNODO Y SEGURIDAD ANTIHIELO

Indicador de estado de ánodo (modelo SDC)

Protegida con esmalte vitrificado, la cuba cuenta con la **seguridad adicional de un ánodo de magnesio** que mediante una reacción química evita la corrosión. Hasta ahora dicho ánodo debía ser inspeccionado periódicamente para controlar su desgaste, lo que obligaba a vaciar previamente el termo. Para evitar tan incómoda tarea los modelos SDC disponen de un práctico indicador luminoso que realiza una doble función:

Testigo de funcionamiento

Se activa en combinación con la resistencia eléctrica avisando que el termo está en fase de calentamiento.

Indicador del nivel de protección

Según el color del piloto se informa del estado del ánodo de magnesio.



El ánodo protege el termo perfectamente



El ánodo está perdiendo eficacia



El ánodo debe ser sustituido

Respetuosos con el Medio Ambiente

Saunier Duval es una empresa comprometida y concienciada con el medio ambiente y así lo demuestra en toda su gama de productos. Los termos eléctricos **Saunier Duval** están fabricados con materiales reciclables y con componentes de alta calidad, como el aislamiento térmico compuesto de poliuretano de alta densidad (libre de CFC) cuya eficacia evita un gran número de encendidos de la resistencia, colaborando de esta manera con la protección y conservación del medio ambiente.

Además, toda la gama de termos eléctricos **Saunier Duval** es compatible con instalaciones de Energía Solar Térmica.



*Perfectos para
Energía Solar*



Confort, Bienestar, Seguridad



Saunier Duval

www.saunierduval.es



Saunier Duval

INSTAL CLUB

902 377 477

instalclub@saunierduval.es

Si es Vd. instalador y no conoce aún INSTAL CLUB, solicite información y comience cuanto antes a disfrutar de las múltiples ventajas y servicios que le ofrece el Club Profesional de instaladores de Saunier Duval.

Servicios comerciales:

Alicante	96 517 42 46
Almería	95 468 02 88
Asturias	98 531 12 73
Ávila	923 23 26 41
Barcelona	93 264 19 40
Badajoz	924 31 08 02
Bilbao	94 489 62 00
Burgos	947 29 10 92
Cáceres	924 31 08 02
Cádiz	95 468 02 88
Castellón	96 316 25 60
Ciudad Real	926 23 23 06
Córdoba	95 468 02 88
A Coruña	981 65 46 65
Cuenca	926 23 23 06
Girona	972 40 55 21
Granada	958 46 83 96
Guadalajara	91 754 01 50
Huesca	974 22 39 37
Jaén	95 468 02 88
Las Palmas	928 18 02 50
León	987 26 15 42
Logroño	941 23 33 28
Lugo	981 65 46 65
Lleida	973 22 45 44
Madrid	91 754 01 50
Málaga	95 468 02 88
Manresa	93 873 09 78
Murcia	968 20 29 67
P. Mallorca	971 75 75 28
Pamplona	948 26 25 86
Palencia	983 47 55 00
Salamanca	923 23 26 41
Santander	942 33 87 32
San Sebastián	943 21 65 64
Segovia	983 47 55 00
Sevilla	95 468 02 88
Tarragona	977 24 51 71
Toledo	926 23 23 06
Valencia	96 316 25 60
Valladolid	983 47 55 00
Vic	93 886 00 40
Vigo	986 20 25 12
Vitoria	945 22 61 08
Zamora	923 23 26 41
Zaragoza	976 38 62 15

ATENCIÓN AL CLIENTE:
902 45 55 65

ASISTENCIA TÉCNICA:
902 12 22 02

Características técnicas

	Capacidad (L)	Peso (kg)	Tensión (V)	Potencia (W)	Tiempo de calentamiento Δt 25°C (mín.)
VERTICALES					
SDN 30 V	30	21	230	1.800	30
SDC 30 V					
SDN 50 V	50	26	230	1.200	78
SDC 50 V					
SDN 80 V	80	35	230	1.200	126
SDC 80 V					
SDN 100 V	100	40	230	1.200	156
SDC 100 V					
SDN 150 V	150	53	230	2.400	120
SDC 150 V					
SDN 200 V	200	60	230	2.400	156
SDC 200 V					
SUELO					
SDN 200 S	200	80	3x380*	3.200	120
SDC 200 S					
SDN 300 S	300	125	3x380*	3.200	180
SDC 300 S					
HORIZONTALES					
SDN 80 H	80	38	230	1.200	126
SDC 80 H					
SDN 100 H	100	43	230	1.200	156
SDC 100 H					
SDN 150 H	150	55	230	1.800	156
SDC 150 H					
SDN 200 H	200	72	230	2.400	156

(*) bajo pedido se pueden suministrar los equipos en 1x230.

Dimensiones

	A	B	C
VERTICALES			
SDN 30 V	568	410	423
SDC 30 V			
SDN 50 V	781	410	423
SDC 50 V			
SDN 80 V	766	515	528
SDC 80 V			
SDN 100 V	919	515	528
SDC 100 V			
SDN 150 V	1.245	515	528
SDC 150 V			
SDN 200 V	1.334	550	563
SDC 200 V			
SUELO			
SDN 200 S	1.399	595	680
SDC 200 S			
SDN 300 S	1.645	660	745
SDC 300 S			
HORIZONTALES			
SDN 80 H	750	515	528
SDC 80 H			
SDN 100 H	900	515	528
SDC 100 H			
SDN 150 H	1.245	515	528
SDC 150 H			
SDN 200 H	1.290	595	608

(medidas en mm)

