Saunier Duval

Termos Eléctricos

Calidad y confort en agua caliente

AQ ELEC

Termos Eléctricos

- Capacidades de 50 a 120 litros.
- Modelos cilíndricos y prismáticos.
- Compatibles con instalaciones de energía solar térmica.

Con los beneficios de una gran marca

Los termos AQ-Elec cuentan con los beneficios propios de una marca que lleva más de 100 años fabricando confort, que basa su éxito en la innovación continua y que dedica un gran esfuerzo en el desarrollo de soluciones para el confort doméstico con la máxima eficiencia energética. Así pues hablamos de un producto de elegante diseño, fiable, robusto y duradero, concebido para aportar durante muchos años un gran confort con economía, seguridad y ecología.

La alta calidad de los materiales utilizados en la fabricación de los termos junto con el ánodo de magnesio se ven avalados por una garantía de 2 años en piezas y componentes y de 5 años contra corrosión, siempre y cuando su montaje y mantenimiento se realice correctamente.

Calidad y confort en agua caliente

Saunier Duval

Termos Eléctricos
AQ Elec

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 lanza-mientos 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 perfeccio-namiento de los componentes internos de los productos. Mejor calidad, mayor duración, más seguridad y comporta-mientos 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

Saunier Duval ha incorporado a su amplia oferta de **termos eléctricos** la nueva serie **AQ-Elec**, aparatos destinados a la producción de agua caliente sanitaria en el entorno doméstico que, de acuerdo a las necesidades de los hogares modernos, cuentan con una estética actual, rematada con un atractivo y práctico display digital, y están disponibles en una completa gama de modelos desde 50 hasta 120 litros para instalación vertical y en formato cilíndrico o prismático para todas las capacidades.

Los AQ-Elec disponen de cuba de acero vitrificada, resistencia blindada y un eficaz aislamiento, son además regulables en un amplio rango de temperaturas – de 30 a 70 ºC – y permiten su instalación como apoyo a soluciones con energía solar.

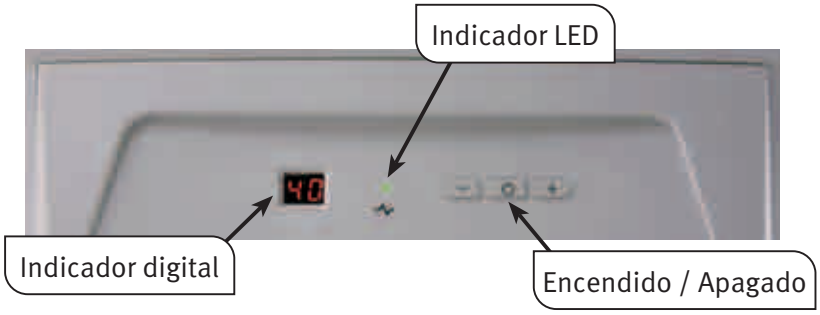
AQ Elec CB
(Modelo cilíndrico)

AQ Elec PB
(Modelo prismático)

Economía y ecología

Compuesto de poliuretano de alta densidad, libre de CFC, **su eficaz aislamiento mantiene estable la temperatura**. Esto evita un gran número de encendidos de la resistencia que implica un gran **ahorro energético** que se traduce en economía y protección al medio ambiente. El práctico y sencillo panel de control del termo incorpora un display digital y botones +/-, los cuales permiten mantener el agua acumulada a la temperatura deseada.

Panel de control



Además, los termos eléctricos AQ-Elec se presentan como el apoyo idóneo para la producción de agua caliente en instalaciones de Energía Solar Térmica.

Seguridad y fiabilidad

Una serie de dispositivos de seguridad protegen al usuario y alargan la vida útil del aparato.
El termostato regulable de alta sensibilidad 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 que desconecta inmediatamente evitando el riesgo de quemaduras.
Una seguridad antihielo activa la resistencia cuando la temperatura del agua desciende a menos de 10 °C y la eleva hasta los 15 °C, lo que evita roturas por congelación.
Un sistema hidráulico protege al aparato ante subidas de presión evitando su deterioro.
Por último, la cuba, de chapa de acero está protegida en su interior por un revestimiento de acero vitrificado. Esto, unido al ánodo de magnesio y a unos manguitos dieléctricos evita problemas de corrosión.

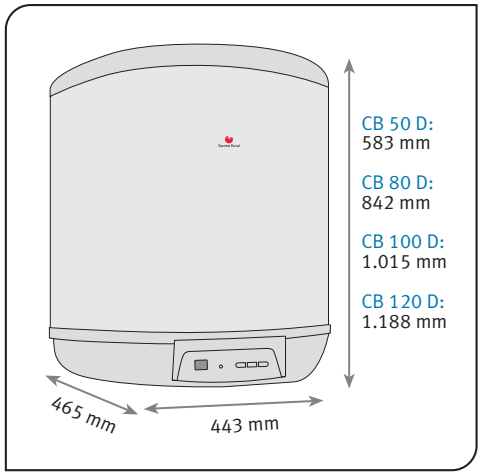
Saunier Duval
www.saunierduval.es

Características técnicas

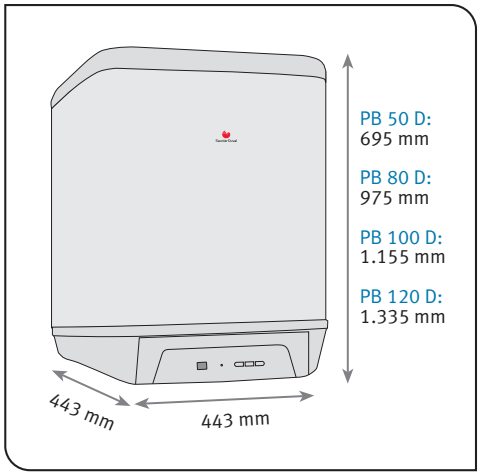
		CB 50 D	CB 80 D	CB 100 D	CB 120 D
Capacidad nominal	L	50	80	100	120
Peso vacío / lleno	kg	17 / 67	24 / 104	29 / 129	34 / 154
Tensión nominal / conexión eléctrica		1/N ~ 230 V			
Potencia del calentador	kW	2			
Tiempo de calentamiento (ΔT = 50°C)	h	1,54	2,70	3,42	4,10
Material del depósito		Acero vitrificado			
Protección contra corrosión		Ánodo de magnesio			
Presión de funcionamiento	bar	6			
Presión de test	bar	12			
Ajuste de ahorro de energía	°C	50 y 55			
Protección contra heladas	°C	Sí			
Ajuste de temperatura	°C	10 - 70 °C			

		PB 50 D	PB 80 D	PB 100 D	PB 120 D
Capacidad nominal	L	50	80	100	120
Peso vacío / lleno	kg	19 / 69	26 / 106	30 / 130	36 / 156
Tensión nominal / conexión eléctrica		1/N ~ 230 V			
Potencia del calentador	kW	2			
Tiempo de calentamiento (ΔT = 50°C)		1,54	2,70	3,42	4,10
Material del depósito		Acero vitrificado			
Protección contra corrosión		Ánodo de magnesio			
Presión de funcionamiento	bar	6			
Presión de test	bar	12			
Ajuste de ahorro de energía	°C	50 y 55			
Protección contra heladas	°C	Sí			
Ajuste de temperatura	°C	10 - 70 °C			

Dimensiones



AQ Elec CB



AQ Elec PB

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:

Albacete	967 26 00 37
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

Saunier Duval se reserva el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso. 08/08