



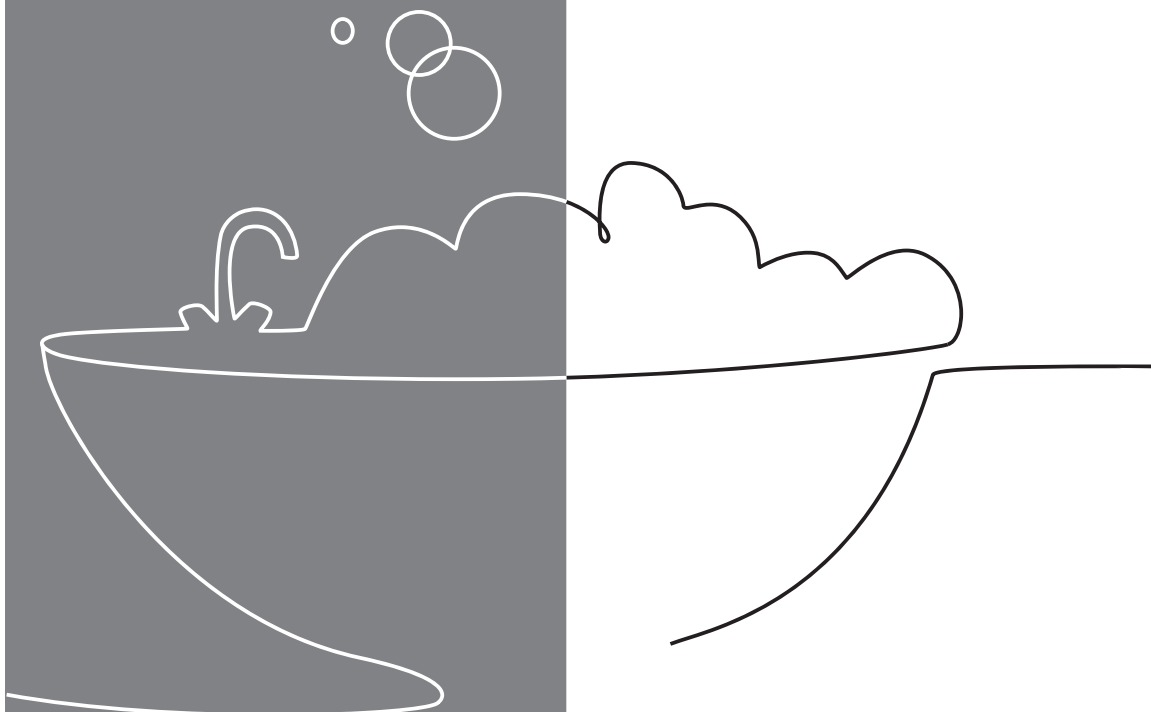
Saunier Duval
Siempre a tu lado

Instrucciones de uso

WE 75 ME

WE 100 ME

WE 150 ME



ES

Contenido

Contenido

1	Seguridad	3
1.1	Advertencias relativas a la operación	3
1.2	Utilización adecuada.....	3
1.3	Indicaciones generales de seguridad	4
1.4	Homologación CE.....	6
2	Observaciones sobre la documentación	7
2.1	Tener en cuenta la documentación de validez paralela	7
2.2	Conservar la documentación	7
2.3	Validez de las instrucciones	7
3	Descripción del aparato y su funcionamiento	7
3.1	Estructura	7
3.2	Datos en la placa de características.....	8
3.3	Ajuste de la temperatura de agua caliente	8
4	Cuidado del producto.....	10
5	Mantenimiento	11
6	Reciclaje y eliminación	11
7	Puesta fuera de servicio	11
8	Garantía	11
9	Servicio de atención al cliente	11

1 Seguridad

1.1 Advertencias relativas a la operación

Clasificación de las advertencias relativas a la operación

Las advertencias relativas a la operación se clasifican con signos de advertencia e indicaciones de aviso de acuerdo con la gravedad de los posibles peligros:

Signos de advertencia e indicaciones de aviso



Peligro

peligro mortal inminente o peligro de lesiones graves



Peligro

peligro mortal debido a descarga eléctrica



Advertencia

peligro de lesiones leves



Atención

riesgo de daños materiales o daños al medio ambiente

1.2 Utilización adecuada

Su uso incorrecto o utilización inadecuada puede dar lugar a situaciones de peligro mortal o de lesiones para el usuario o para terceros, así como provocar daños en el producto u otros bienes materiales.

El acumulador de agua caliente sanitaria está diseñado para tener preparada agua potable caliente a hasta como máximo 80 °C para uso doméstico e industrial. El producto está previsto para integrarse en una instalación de calefacción central. Está concebido para utilizarse en combinación con calefactores cuya potencia se encuentre dentro de los límites que figuran en la siguiente tabla.

	Potencia de transmisión		Potencia continua*** [kW]
	Mínima* [kW]	Máxima** [kW]	
WE 75 ME	7,5	24,7	16,4
WE 100 ME	8,8	29,2	19,1
WE 150 ME	10,3	34,0	20,9

* Temperatura de ida 80 °C, temperatura del acumulador 60 °C
 ** Temperatura de ida 80 °C, temperatura del acumulador 10 °C
 *** Temperatura de ida de la calefacción 80 °C, temperatura de salida del agua caliente 45 °C, temperatura de entrada del agua fría 10 °C

Para la regulación del calentamiento de agua caliente sanitaria se pueden utilizar regu-

1 Seguridad

ladores controlados por sonda exterior, termostatos y reguladores de calderas adecuadas. Son apropiados aquellos calefactores que cuentan con carga del acumulador y con posibilidad de conexión de una sonda de temperatura.

La utilización adecuada implica:

- Tenga en cuenta las instrucciones de funcionamiento adjuntas del producto y de todos los demás componentes de la instalación.
- Cumplir todas las condiciones de inspección y mantenimiento recogidas en las instrucciones.

Este producto puede ser utilizado por niños a partir de 8 años, así como por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o con falta de experiencia y conocimientos, si son vigilados o han sido instruidos respecto al uso seguro del aparato y comprenden los peligros derivados del mismo. No deje que los niños jueguen con el producto. No permita que los niños efectúen la limpieza y el mantenimiento sin vigilancia.

El uso del producto en vehículos, como p. ej. viviendas portátiles o autocaravanas, no tiene

el carácter de utilización adecuada. Las unidades que se instalan permanentemente y de forma fija (las denominadas instalaciones fijas) no se consideran vehículos.

Una utilización que no se corresponda con o que vaya más allá de lo descrito en las presentes instrucciones se considera inadecuada. También es inadecuado cualquier uso de carácter directamente comercial o industrial.

¡Atención!

Se prohíbe todo uso abusivo del producto.

1.3 Indicaciones generales de seguridad

1.3.1 Instalación únicamente por un instalador especializado

Los trabajos de instalación, puesta en marcha, inspección, mantenimiento, reparación y puesta fuera de servicio del producto deben ser llevados a cabo exclusivamente por un instalador especializado.

1.3.2 Evitar daños por heladas

Si el producto va a estar fuera de servicio durante un periodo largo de tiempo (p. ej., durante las vacaciones de invierno) en un espacio no caldeado,

puede congelarse el agua en el producto y en las tuberías.

- ▶ Asegúrese de que todo el lugar de instalación esté siempre protegido contra heladas.

1.3.3 Daños materiales por fugas

- ▶ Compruebe que en los conductos de conexión no se produzcan tensiones mecánicas.
- ▶ No cuelgue pesos (p. ej., ropa) de las tuberías.

1.3.4 Comportamiento en caso de fuga

- ▶ En caso de fuga, cierre de inmediato la llave de paso de agua fría de la instalación.
- ▶ Dado el caso, pregunte al instalador especializado dónde ha instalado la llave de paso de agua fría.
- ▶ Encargue al S.A.T. oficial la reparación de la fuga.

1.3.5 Peligro por la introducción de modificaciones en el entorno del producto

Cualquier modificación en el entorno del producto puede originar situaciones de riesgo de lesiones (incluso de carácter mortal) para el usuario o terceros, así como de riesgo de

daños materiales en el producto y otros objetos.

- ▶ No desconecte los dispositivos de seguridad bajo ninguna circunstancia.
- ▶ No manipule los dispositivos de seguridad.
- ▶ No rompa ni retire ningún precinto de las piezas. Únicamente los instaladores especializados y el servicio de atención al cliente en fábrica están autorizados para sustituir los componentes precintados.
- ▶ No efectúe modificación alguna:
 - en el producto,
 - en los conductos de entrada de gas, aire de admisión, agua y corriente eléctrica,
 - en el conducto de desagüe y en la válvula de seguridad para el agua de calefacción,
 - en las estructuras constructivas.

1.3.6 Revestimiento tipo armario

La opción de revestir el producto con un armario está sometida a la normativa de ejecución correspondiente.

- ▶ En caso de que desee optar por este tipo de revestimiento, póngase en contacto



1 Seguridad

con un S.A.T. oficial. En ningún caso debe recubrir el producto por su cuenta.

1.3.7 Peligro de lesiones y riesgo de daños materiales por la realización incorrecta de los trabajos de mantenimiento y reparación o por su omisión

- ▶ Nunca intente realizar usted mismo trabajos de mantenimiento o de reparación en el aparato.
- ▶ Encargue a un instalador especializado que repare las averías y los daños de inmediato.
- ▶ Respetar los intervalos de mantenimiento especificados.

1.4 Homologación CE



Con la homologación CE se certifica que los aparatos cumplen los requisitos básicos de las directivas aplicables conforme figura en la placa de características.

Puede solicitar la declaración de conformidad al fabricante.



Observaciones sobre la documentación 2

2 Observaciones sobre la documentación

2.1 Tener en cuenta la documentación de validez paralela

- ▶ Es imprescindible tener en cuenta todas las instrucciones de funcionamiento suministradas junto con los componentes de la instalación.

2.2 Conservar la documentación

- ▶ Conservar estas instrucciones y toda la demás documentación de validez paralela para su uso posterior.

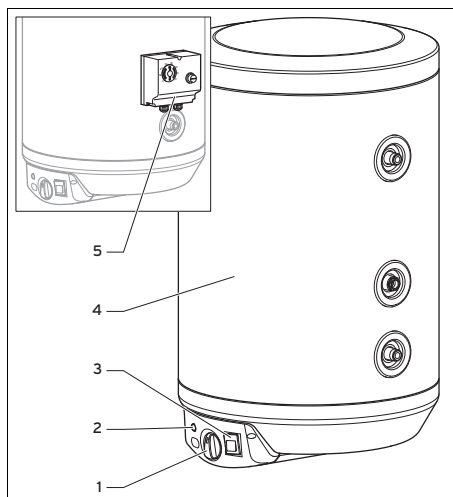
2.3 Validez de las instrucciones

Estas instrucciones son válidas únicamente para los siguientes productos:

Denominación de tipo	Referencia del artículo
WE 75 ME	0010015979
WE 100 ME	0010015980
WE 150 ME	0010015981

3 Descripción del aparato y su funcionamiento

3.1 Estructura







- 1 Regulador de temperatura para el calentamiento de apoyo eléctrico
- 2 Piloto de estado del calentamiento de apoyo eléctrico
- 3 Interruptor de red para el calentamiento de apoyo eléctrico
- 4 Aislamiento térmico
- 5 Termostato (opcional)

El acumulador de agua caliente está provisto de un aislamiento térmico externo. El contenedor del acumulador de agua caliente es de acero esmaltado. En el interior del contenedor se encuentran los serpentines que transmiten el calor. En la zona inferior del acumulador se encuentra un calentador de inmersión integrado. Como protección anticorrosión adicional, el contenedor posee un ánodo de protección de magnesio.

3 Descripción del aparato y su funcionamiento

3.2 Datos en la placa de características

La placa de características se encuentra en la parte inferior del aparato.

Dato	Significado
WE ...	Denominación de tipo
W	Colgado de la pared
E	Esmaltado
75, (100, 150)	Tipo de acumulador
M	Ánodo de protección de magnesio
E	con calentamiento de apoyo eléctrico
N.º de serie	Número de serie
230 V, 50 Hz, 2000 W	Tensión nominal, frecuencia nominal, potencia calorífica nominal
Pnom	Presión nominal máxima
V	Volumen nominal
300415	Número de control interno
N.º de lote	Número de control interno
	Eliminar el producto de forma adecuada
	Leer las instrucciones
	→ Cap. Mercado CE
IP X1	Tipo de protección
<small>Serial-No. 21054500100028300006000001N4</small>  <small>21054500100028300006000001N4</small>	Código de barras con número de serie, Las cifras 7 a 16 constituyen la referencia del artículo

3.3 Ajuste de la temperatura de agua caliente



Indicación

La temperatura del agua caliente sanitaria del acumulador de agua caliente sanitaria se puede ajustar mediante la caldera, el termostato (si está disponible) y el calentamiento de apoyo eléctrico.

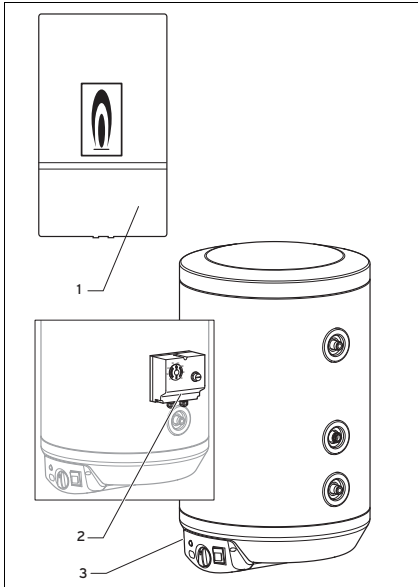
1. Alternativa 1 / 2

Condiciones: Regulación de temperatura con sonda de temperatura del acumulador, Caldera

O: Regulación de temperatura con sonda de temperatura del acumulador, Regulador externo

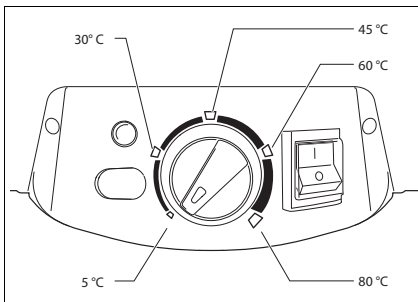
La temperatura del agua caliente sanitaria del acumulador de agua caliente sanitaria se puede ajustar mediante la caldera o, según el caso, el regulador externo (por defecto), el calentamiento de apoyo eléctrico (en caso de demanda elevada: adicionalmente a la caldera / con suministro de gas de la caldera desconectado: en lugar de la caldera).

Descripción del aparato y su funcionamiento 3



- 1 Caldera
- 2 Termostato (opcional)
- 3 Calentamiento de apoyo eléctrico

► Ajuste la temperatura del agua caliente sanitaria en la caldera.

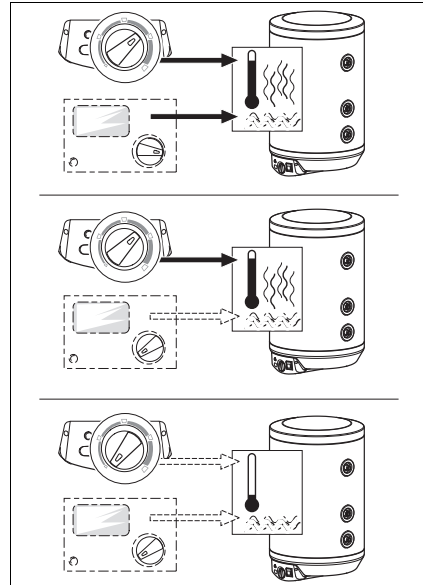


► Con el calentamiento de apoyo eléctrico puede incrementar la temperatura del agua caliente sanitaria en caso de demanda elevada o si está desconectado el suministro de gas para la caldera.



Indicación

En la posición inferior (5 °C), el calentamiento de apoyo eléctrico garantiza la protección contra heladas.



► En caso necesario, conecte el calentamiento de apoyo eléctrico mediante el cuadro de uso.



Indicación

El calentamiento de apoyo eléctrico funciona de manera independiente de la caldera. Cualquier modificación realizada en la caldera no afecta al calentamiento de apoyo eléctrico.

1. Alternativa 2 / 2

Condiciones: Regulación de temperatura con termostato

La temperatura del agua caliente sanitaria del acumulador de agua caliente sanitaria se puede ajustar mediante el termostato (por defecto) y el calenta-

4 Cuidado del producto

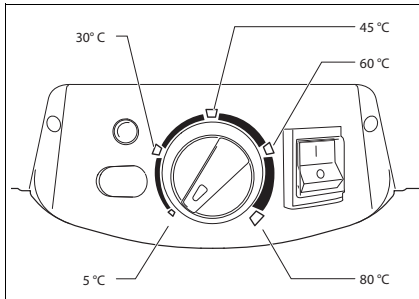
miento de apoyo eléctrico (en caso de demanda elevada: adicionalmente al termostato / con suministro de gas de la caldera desconectado: en lugar del termostato).

- ▶ Para ajustar la temperatura del agua caliente sanitaria deseada, utilice por defecto el termostato.



Indicación

El termostato funciona de manera independiente del calentamiento de apoyo eléctrico.

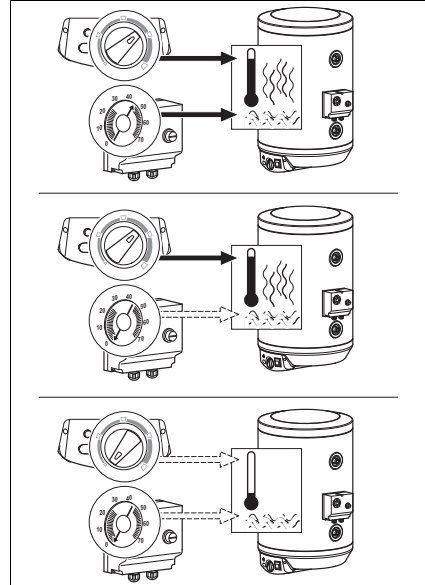


- ▶ Con el calentamiento de apoyo eléctrico puede incrementar la temperatura del agua caliente sanitaria en caso de demanda elevada o si está desconectado el suministro de gas para la caldera.



Indicación

En la posición inferior (5 °C), el calentamiento de apoyo eléctrico garantiza la protección contra heladas.



- ▶ En caso necesario, conecte el calentamiento de apoyo eléctrico mediante el cuadro de uso.



Indicación

El calentamiento de apoyo eléctrico funciona de manera independiente del termostato. Cualquier modificación realizada en el termostato no afecta al calentamiento de apoyo eléctrico.

4 Cuidado del producto



Atención

¡Riesgo de daños materiales por el uso de productos de limpieza inadecuados!

- ▶ No utilizar aerosoles, productos abrasivos, abrillantadores ni productos de limpieza que contengan disolvente o cloro.

- ▶ Limpie el revestimiento con un paño húmedo y un poco de jabón que no contenga disolventes.

5 Mantenimiento

Para garantizar la disposición y seguridad de servicio constantes, la fiabilidad y una larga vida útil del producto es imprescindible encomendar a un instalador especializado el mantenimiento regular del producto.

- ▶ Encargue anualmente el mantenimiento de la válvula de seguridad a un instalador especializado.
- ▶ Encargue a un instalador especializado el mantenimiento anual del ánodo de protección de magnesio transcurridos 2 años desde la puesta en marcha del acumulador de agua caliente.

Si el ánodo de protección de magnesio está consumido en un 60 %, el instalador especializado deberá sustituirlo. Si el instalador especializado aprecia suciedad en el contenedor al cambiar el ánodo de protección de magnesio, deberá limpiar el contenedor.

6 Reciclaje y eliminación

Eliminación del embalaje

- ▶ Encargue la eliminación del embalaje al instalador especializado que ha llevado a cabo la instalación del producto.

Eliminación del producto y los accesorios

- ▶ No eliminar el producto ni los accesorios junto con los residuos domésticos.
- ▶ Es imprescindible asegurarse de que la eliminación del producto y sus accesorios se lleva a cabo correctamente.
- ▶ Se deben tener en cuenta todas las especificaciones relevantes.

7 Puesta fuera de servicio

- ▶ Asegúrese de que sea un instalador especializado autorizado el que ponga el producto fuera de servicio.

8 Garantía

Consulte la información relativa a la garantía del fabricante en la dirección de contacto indicada al dorso.

9 Servicio de atención al cliente

Saunier Duval dispone de una amplia y completa red de Servicios Técnicos Oficiales distribuidos en toda la geografía española que aseguran la atención de todos los productos Saunier Duval siempre que lo necesite.

Además, los Servicios Técnicos Oficiales de Saunier Duval son mucho más:

- Perfectos concededores de nuestros productos, entrenados continuamente para resolver las incidencias en nuestros aparatos con la máxima eficiencia.
- Gestores de la garantía de su producto.
- Garantes de piezas originales.
- Consejeros energéticos: le ayudan a regular su aparato de manera óptima, buscando el máximo rendimiento y el mayor ahorro en el consumo de gas.
- Cuidadores dedicados a mantener su caldera y alargar la vida de la misma, para que usted cuente siempre con el confort en su hogar y con la tranquilidad de saber que su caldera funciona correctamente.
- Cumplidores de la Ley. Le hacemos la revisión obligatoria con análisis de combustión y ponemos a su disposición el Libro Registro de Mantenimiento de su caldera.

9 Servicio de atención al cliente

Por su seguridad, exija siempre la correspondiente acreditación que Saunier Duval proporciona a cada técnico al personarse en su domicilio.

Localice su Servicio Técnico Oficial en el teléfono 902 12 22 02 o en nuestra web www.saunierduval.es

Saunier Duval ECCI

17, rue de la Petite Baratte
BP 41535 - 44315 Nantes Cedex 03 – France
Téléphone : +33 240 68 1010
Télécopie : +33 240 68 1053

Saunier Duval Dicoso, S.A.U.

Polígono Industrial Ugaldeguren III.
Parcela 22
48170 Zamudio (Vizcaya)
Atención al Cliente: 902 45 55 65
Servicio Técnico Oficial: 902 12 22 02
www.saunierduval.es

© Derechos de autor reservados respecto a estas instrucciones, tanto completas como en parte. Solo se permite su reproducción o difusión previa autorización escrita del fabricante.



Saunier Duval

Siempre a tu lado

0020184009_01 - 23.10.2014