

DUO7

30 - 50 - 80 - 100 LITROS



DUO7 80 LITROS



Display inteligente

1. Ajuste temperatura de agua caliente
2. Número de duchas disponibles
3. Programación temperatura agua caliente (P1 y P2)
4. Tiempo restante para alcanzar temperatura
5. Temperatura real
6. Funcionamiento ánodo activo
7. Botón Función Rec Plus
8. Botón On/Off



Rotación de la pantalla prevista para instalación horizontal



Recubrimiento SPS

Garantías:

2 AÑOS

Total

3 AÑOS

Recambios

7 AÑOS

Calderín

(sin mantenimiento del ánodo)

30 - 50 - 80 - 100 LITROS

La nueva referencia en diseño e innovación.

Con un diseño exclusivo ideal para interiores modernos, la innovadora estructura interna de doble acumulador del DUO permite también reducir el fondo del termo para una perfecta integración en espacios reducidos:

- Dimensiones compactas con tan **sólo 27 cm de fondo**.
- Amplio display LCD con botones soft touch y rotación prevista para instalaciones horizontales.
- Acabado gris plateado.

El doble acumulador y la nueva electrónica Fleck permite además un mayor confort y facilidad de uso:

- Reducir el tiempo de espera de la primera ducha más del 50% comparado con un termo tradicional.
- Información útil e intuitiva desde el display LCD con iconos claros.
- Temperatura perfecta gracias al control electrónico de la temperatura del sistema ECT.

La mejor tecnología permite el máximo ahorro:

- Función REC Plus: hasta un 14% de ahorro energético.

Con la calidad Fleck:

- Sistema de protección anticorrosión del calderín Smart Power System (SPS).
- Resistencia blindada sumergida antical de larga duración.
- **Garantía de 7 años en el calderín sin necesidad de mantener el ánodo.**

Pack ABS Seguridad completa

- Auto-diagnóstico
- Seguridad eléctrica
- Seguridad anti-quemaduras
- Seguridad anti-hielo
- Anti-legionela
- Anti-calentamiento en seco

- Doble acumulador.
- Fondo muy reducido de 27 cm.
- Multiposición: Vertical u horizontal.
- Acabado gris plateado
- Display frontal LCD con botones soft touch, programación diaria e indicadores útiles para el usuario (ver cuadro display).
- Termostato electrónico.
- Válvula de seguridad.
- Potencia máxima absorbida 1.500 W.

Nuevas resistencias sumergidas



Antical y de larga duración + ánodo eléctrico Protech anticorrosión



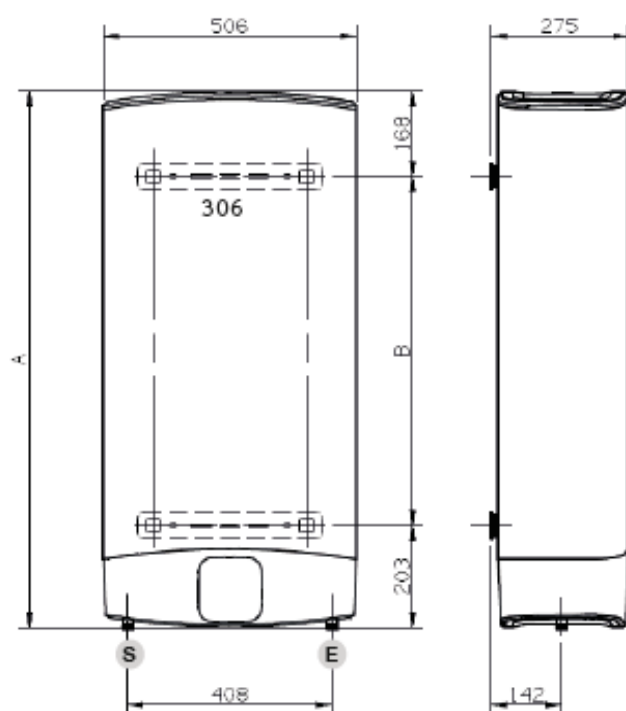
Vertical u horizontal hacia la derecha con los soportes siempre en la pared

Modelo	DUO7 30 EU	DUO7 50 EU	DUO7 80 EU	DUO7 100 EU
Código	3626162	3626163	3626164	3626165
Código EAN	5414849606166	5414849617711	5414849606173	5414849617728
Tarifa				
Precio en Euros	347,00	419,00	510,00	568,00
Características				
Clase energética	A	B	B	B
Perfil de consumo	S	M	M	M
Capacidad*	30	50	80	100
Instalación mural Vertical / Horizontal	SI	SI	SI	SI
Electrónica 2.0 + Función REC Plus	SI	SI	SI	SI
Resistencia blindada vitrificada antical	SI	SI	SI	SI
Display LCD soft touch con ajuste temperatura	SI	SI	SI	SI
Programación temperatura agua caliente	SI	SI	SI	SI
Indicador número de duchas disponibles	-	SI	SI	SI
Indicador de tiempo para alcanzar la temperatura deseada	-	SI	SI	SI
Potencia (W)	1.500 / 1.500	1.500 / 1.500	1.500 / 1.500	1.500 / 1.500
Voltaje (V)	230	230	230	230
Tiempo calentamiento primera ducha**	-	50'	50'	50'
Tiempo calentamiento ($\Delta T = 45^{\circ}C$) (l/min)	55'	1h30'	2h15'	2h50'
Temperatura máxima de trabajo ($^{\circ}C$)	80	80	80	80
Dispersión térmica a 65 $^{\circ}C$ kWh/24h	1	1,1	1,5	1,6
Presión máxima trabajo (bar)	8	8	8	8
Tipo protección eléctrica	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Peso neto (kg)	14	21,7	28,3	32,2
Embalaje (ancho x alto x fondo) mm	650x330x550	880x335x570	1.160x335x570	1.350x335x570
Tubo entrada/salida	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Dimensiones del producto (mm)				
A	536	776	1.066	1.251
B	165	405	695	880

* El valor de la capacidad corresponde al segmento de producto. El volumen útil está especificado en la documentación técnica.

** Se considera una ducha 40 litros a 40 $^{\circ}C$ con temperatura de entrada agua fría a 15 $^{\circ}C$.

DUO7 30 - 50 - 80 - 100 LITROS

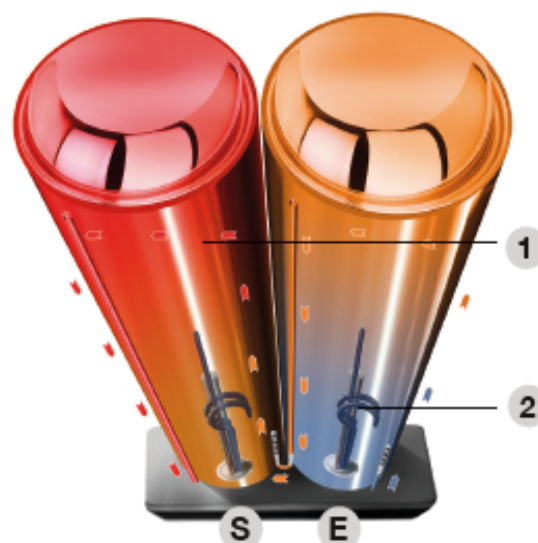


E Entrada agua fría G 1/2" **S** Salida agua caliente G 1/2"

Funcionamiento

Óptima estratificación del agua.

1. Cuando hay agua caliente suficiente para la primera ducha, la resistencia del acumulador principal se detiene.
2. Posteriormente, entra en funcionamiento la resistencia del acumulador auxiliar 2.



Salida agua caliente, entrada agua fría.

Con la función REC activa, DUO garantiza siempre una temperatura de seguridad de 58 $^{\circ}C$ en el acumulador principal y 40 $^{\circ}C$ en el acumulador auxiliar en los periodos sin consumo de agua caliente.