

Termoacumuladores Eléctricos **Elacell**



Elacell

Elacell Comfort

Possibilidade de instalação do aparelho na horizontal ou na vertical

Resistências embainhadas e fácil acesso aos componentes de manutenção

Ajuste de temperatura

Fabricados em chapa de aço vitrificado, com revestimento em poliuretano livre de CFC's



Fabricados em chapa de aço esmaltada, com revestimento de espuma de poliuretano de alta densidade, livre de CFC's

Protegidos contra a corrosão mediante ânodo de magnésio

Termostato regulável do exterior, para selecção da temperatura (ver tabela técnica)

Capacidades disponíveis: 15, 150 e 200 litros

Termoacumuladores Eléctricos



HS...

Produção de água quente com energia eléctrica, com todo o conforto Junkers

Disponível em duas gamas: **Elacell** e **Elacell Comfort**, concebidas para economizar energia com a possibilidade de seleccionar a temperatura e limitar o período de funcionamento.

Elacell – capacidades entre os 35 e os 100 litros

Elacell Comfort – capacidades de 50 e 80 litros

A gama **Elacell Comfort**, incorpora um temporizador que possibilita otimizar o funcionamento do aparelho, dado que permite o enquadramento do período de accionamento diário, com os hábitos de utilização de água quente, fazendo com que possa ter todo o conforto com a máxima poupança energética.

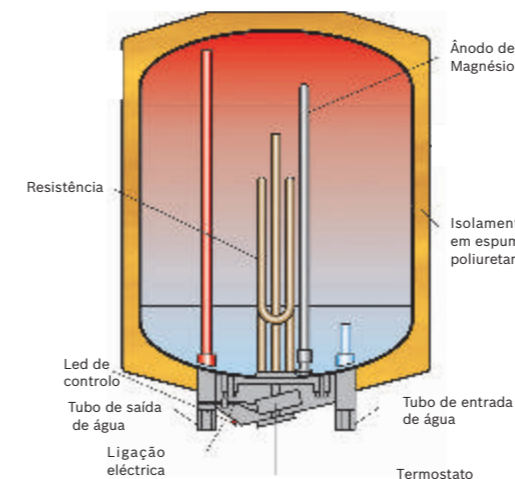
Extrema facilidade na instalação e manutenção

Fáceis de instalar, os novos Elacell da Junkers podem ser instalados tanto na horizontal como na vertical, adaptando-se a qualquer espaço. A manutenção é facilitada: as resistências embainhadas e todos os componentes necessários à manutenção e reparação (ânodo de magnésio, termostatos e resistências) estão acessíveis sem necessidade de esvaziar o depósito ou desmontar o aparelho da parede.

A nova gama Elacell dispõe da indicação de códigos de erro, facilitando a assistência e manutenção destes aparelhos.

Modelo	HS 35-3B	HS 50-3B	HS 80-3B	HS 100-3B	HS 50-3C Comfort	HS 80-3C Comfort
Capacidade Útil (Lts)	35	50	80	100	50	80
Medidas (Ø x Alt)	Ø391x578mm	Ø452x612mm	Ø452x865mm	Ø452x1031mm	Ø452x612mm	Ø452x865mm
Peso (Kg)	18,5	21,5	30	35,5	21,5	30
Potência Eléctrica (W)	1.400	1.600	2.000	2.000	1.600	2.000
Tempo de Aquecimento ΔT 50°	1,27h	1,49h	2,20h	2,55h	1,49h	2,20h
Temperatura de Acumulação °C	30-70°C				30-70°C	
Pressão Máxima (bar)	8,0				8,0	
Espessura do revestimento em poliuretano (mm)	30	35	35	35	35	
Grau de Protecção	IPX4				IPX4	
Temporizador	Não disponível				1 x 24h	
Ajuste de temperatura	Electronicamente em intervalos de 10°C (40-80°C)				Electronicamente em intervalos de 1°C	

Os termoacumuladores Eléctricos são especialmente indicados para zonas onde a entrada de água não é demasiado fria, onde a disponibilidade de energia seja uma condicionante, ou onde os períodos de utilização sejam descontínuos, como por exemplo em apartamentos de férias.



HS ...

Modelo	A	B	C	Modelo	A	B
HS 15-1 E	320 mm	414 mm	317 mm	HS 150-1 E	Ø 505 mm	1,209 mm
				HS 200-1 E	Ø 505 mm	1,535 mm

Modelo	HS 15-1 E	HS 150-2 E	HS 200-2 E
Capacidade Útil (Lts)	15	150	200
Potência eléctrica (W)	1200	2200	2600
Tempo de Aquecimento 10° -> 60°	50 min	3h. 55 min	4h. 30 min
Termostato regulável desde o exterior	Sim	Não	Não
Temperatura de Acumulação °C	35-70	70	70
Pressão máxima (bar)	6,0	6,0	6,0