

Depósito Ecocell de triple zona

Depósito Ecocell de triple zona

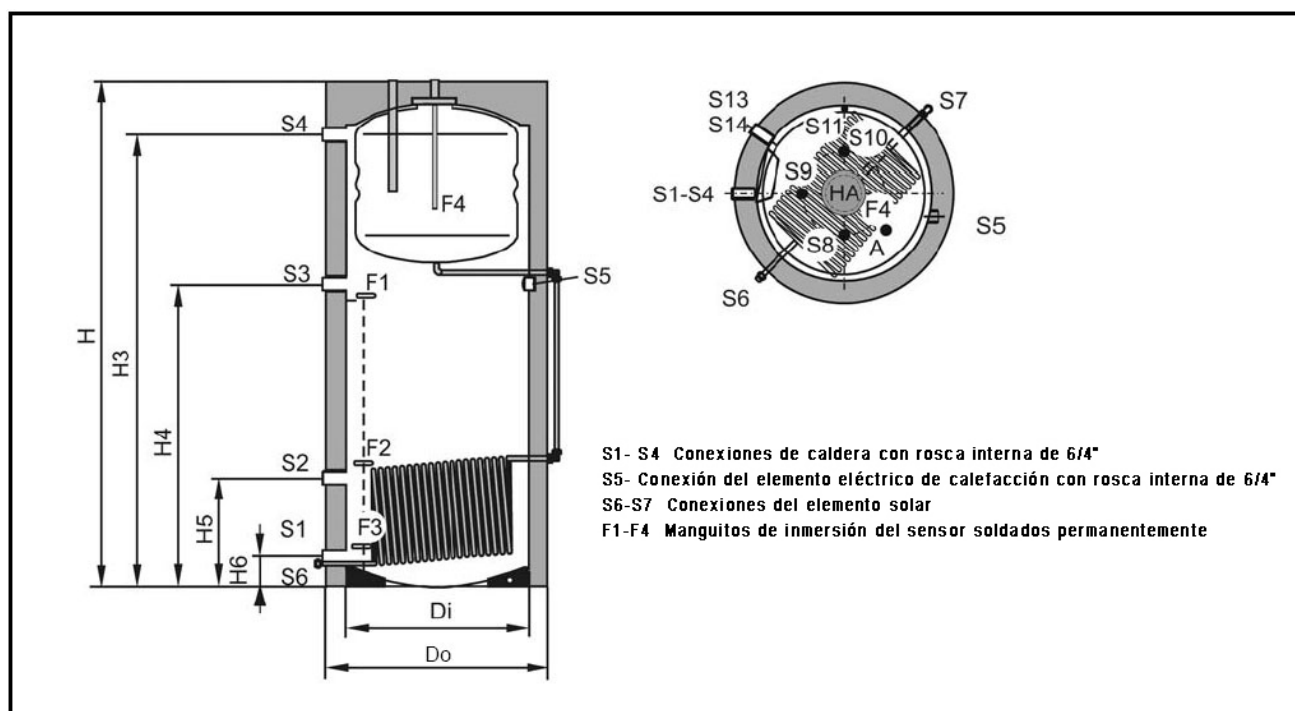
Depósito de inercia multicircuito fabricado en chapa de acero con conexiones especiales para una carga óptima; incluye depósito de agua doméstica esmaltado al vacío. Haz de acero inoxidable preconectado en serie en zona inferior del depósito de inercia para garantizar constantemente un bajo nivel de temperatura de inercia; esto garantiza un rendimiento mucho mayor en sistemas de paneles solares. Este elemento también puede utilizarse por separado para una más fácil carga solar o de bomba de calor.



Aislamiento térmico del depósito

Material:	espuma Purtec
Revestimiento exterior:	revestimiento de blindaje patentado
Grosor del aislamiento:	ver especificación de datos en pág. 9
Coeficiente de conductividad térmica (Lambda):	0,039 W/mK
Categoría de inflamación según DIN 4102:	B2
Estabilidad térmica:	110 °C

Depósito Eco-cell de triple zona esmalte		
	Capacidad [l]	art. nº
Depósito de triple zona esmalte 850	850	15130C
Depósito de triple zona esmalte 1000	1000	15123C
Depósito de triple zona esmalte 1500	1400	15124C
Depósito de triple zona esmalte 2200	2200	15126C
Aislamiento térmico del depósito 850		15777DK
Aislamiento térmico del depósito 1000		15773DK
Aislamiento térmico del depósito 1500		15774DK
Aislamiento térmico del depósito 2200		15776DK



Datos técnicos del depósito de triple zona esmalte			850	1000	1500	2200
Caudal del grifo 45°C a temp. de descarga = 75°C			l/h	910	910	910
Caudal del grifo 60°C a temp. de descarga = 75°C			l/h	520	520	520
Sobrepresión de trabajo permitida	lado agua caliente	bar	3	3	3	3
	lado agua tibia	bar	6	6	6	6
Temperatura de funcionamiento permitida	lado agua caliente	°C	95	95	95	95
	lado agua tibia	°C	95	95	95	95
Capacidad de agua	lado agua caliente	litr.	630	800	1200	2000
	lado agua tibia	litr.	200	200	200	200
Superficie de calefacción estándar del elemento 1,8 m²						
H	Altura del depósito sin incluir el aislamiento térmico	mm.	1975	2185	2210	2510
H2	Descarga calentador / caldera	mm.	1730	1940	1940	2395
H3	Alimentación de retorno caldera 2	mm.	1090	1300	1325	1780
H4	Descarga calentador	mm.	470	470	500	500
H5	Alimentación de retorno calentador	mm.	130	130	180	180
Ø interior del depósito sin incluir el aislamiento		mm.	790	790	958	1100
Ø exterior del depósito incl. aislamiento térmico		mm.	980	980	1148	1290
Grosor del aislamiento térmico		mm.	95	95	95	95
Peso vacío		Kg.	220	230	290	360
Anchura mín. necesaria		mm.	800	800	980	1120
Altura mín. de almacén (altura de basculación)		mm.	2070	2260	2320	2800

Sujeto a cambios técnicos