

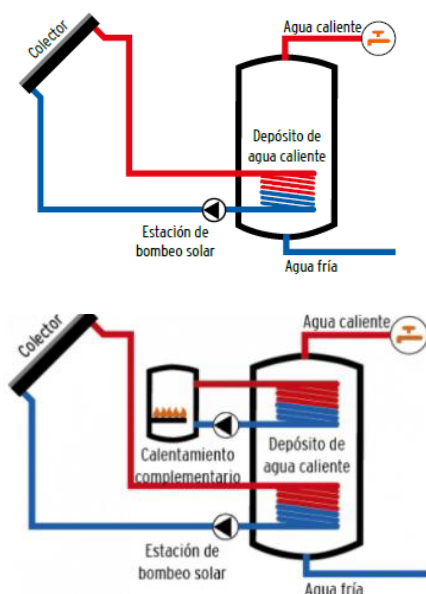
DEPÓSITO ACS DHW

SONNENKRAFT

DESCRIPCIÓN

- Depósito universal de agua caliente con capacidad de 300 a 500 L.
- Contiene 1 (PR1) o 2 (PR2) circuitos de serpentín interno.
- Modo de uso con o sin una estación solar prefabricada.
- Bomba circulación de alta eficiencia RLGHE.
- Compatible con todos los sistemas solares SONNENKRAFT.
- Diseño moderno y optimizador de espacio.
- Calentamiento rápido a través de un gran serpentín interno.
- Fácil de configurar e instalar gracias al sistema "Plug & Flow".
- Centralita solar STRGO que calcula la cantidad de calor y no necesita mantenimiento.

ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO



Código: SO 31 209_SO 31 220

DATOS TÉCNICOS

		DHW200		DHW300		DHW500	
		PR1	PR2	PR1	PR2	PR1	PR2
Capacidad neta	l	190	186	292	287	451	
Diámetro, con aislamiento	mm	540		600		760	
Altura, aislado	mm	1432		1794		1921	
Inclinación sin tapa	mm	1514		1876		2022	
Espesor del aislamiento	mm	100		100		100	
Peso con bomba HE y unidad de control	Kg	86	90	115	123	149	160
Presión máxima de trabajo para agua caliente/ solar / calefacción	bar	10		10		10	
Temp. máx. admisible agua caliente / solar / calefacción	°C	95 / 110		95 / 110		95 / 110	
Superficie serpentín solar	m ²	0,8		1,41		1,95	
Superficie serpentín apoyo	m ²	-	0,69	-	0,75	-	1,28
Valor nominal de rendimiento NL abajo	NL / kW	2,8 / 27		4,1 / 36		14,7 / 60	
Valor nominal de rendimiento NL arriba	NL / kW	2,4 / 25		2,5 / 27		8,9 / 40	
Clase de eficiencia energética		B		B		B	