

Acumuladores VS (Integrado 3 circuitos)


CARÁCTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- ⇒ Interacumulador solar combi con sistema de calentamiento instantáneo de agua de consumo
- ⇒ Interacumulador para instalación vertical
- ⇒ Sistema de regulación para nivelación integrado
- ⇒ Posibilidad de trabajo en sistema convencional y sistema drain-back
- ⇒ Circulador electrónico de alta eficiencia Wilo Yonos-Para 15/13 y centralita solar para circuladores de alta eficiencia Resol Deltasol CS4.
- ⇒ Vaso de expansión integrado en el propio sistema primario. Diseño patentado ES1147517


CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		VSCH 200	VSCH 300	VSCH 500
Código		2012963	2012964	2012965
Superficie de intercambio primario	m ²	0.84	1.02	1.2
Volumen de intercambio primario	l	9.7	10.2	10.8
Volumen del vaso de expansión/cámara drain-back	l	8	8	8
Presión máxima circuito primario	bar	8	8	8
Volumen circuito secundario	l	215	300	500
Presión máxima circuito secundario	bar	3	3	3
Superficie de intercambio terciario	m ²	2.70	3.51	4.50
Volumen de intercambio terciario	l	8.28	10.76	19.32
Presión máxima circuito terciario	bar	8	8	8
Acabado exterior		Chapa metálica esmaltada en blanco.		
Aislamiento		Poliuretano rígido inyectado PU. ρ=50 mm y δ=42 kg/m ³		
Dimensiones	Diámetro	mm	560	750
	Largo	mm	1690	1865
Peso en vacío	kg	76	84	129
Material del calderín		Acero al carbono decapado ST37-2		
Material de intercambiador primario		Acero inoxidable 316L		
Potencia producción de ACS*	KW	24.1	29.4	27.6
Potencia intercambiador primario**	KW	9.4	12.5	15.6

*Condiciones de ensayo: Temperatura media de acumulación 60°; Temperatura media de agua de red 18°; Caudal en ACS 10 l/min.

**Condiciones de ensayo: Temperatura media de acumulación 15°; Temperatura media de entrada 60°; Caudal en primario 8 l/min.



VSCH500



VSCH200 / VSCH300