

## Acumuladores VS IP (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
- ⇒ Vaso de expansión integrado en el propio sistema primario



### CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		VS 200 IP	VS 300 IP	VS 500 IP
Código		2012906	2012907	2012908
Superficie de intercambio primario	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>			
Dimensiones	Diámetro	mm	560	750
	Largo	mm	1505	1735
Peso en vacío	kg	71	79	124
Material del calderín	Acero al carbono decapado ST37-2			
Material de intercambiador primario	Acero inoxidable 316L			
Material de intercambiador terciario	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.



VS500IP



VS200IP / VS300IP