

Acumuladores VS IP(Grandes Volúmenes)



CARÁCTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- ⇒ Interacumulador solar combi con sistema de calentamiento instantáneo de agua de consumo
- ⇒ Múltiples intercambiadores para ACS en acero inox. 316L
- ⇒ Intercambiador para circuito solar en acero inox. 316L
- ⇒ Todos los intercambiadores son extraíbles.
- ⇒ Tratamiento exterior de virola con pintura para protección frente a corrosión externa.



CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	VS800 IP	VS 1000 IP	VS1500 IP	VS 2000 IP	VS 3000 IP	VS4000 IP	VS 5000 IP	
Código	2012979	2012969	2012985	2012966	2012986	2012987	2012988	
Sup. intercambio primario	m ²	1.8	1.8	2.1	3	4	5.5	
Vol. intercambio primario	l	5.52	5.52	6.43	12.9	17.2	23.9	
Presión máx. circuito primario	bar	8	8	8	8	8	8	
Vol. circuito secundario	l	800	1000	1500	2000	3000	5000	
P. máx. circuito secundario	bar	3	3	3	3	3	3	
Sup. intercambio terciario***	m ²	1x4.5	6 (1x6)	9 (2x4.5)	9 (2x4.5)	13.5 (3x4.5)	18 (4x4.5)	
Vol. de intercambio terciario	l	19.33	25.78	38.65	38.65	58	77.3	
P. máx. circuito terciario	bar	8	8	8	8	8	8	
Acabado exterior		Funda de skay.						
Aislamiento		Poliuretano flexible PU. ρ=100 mm y δ=15 kg/m ³						
Dimensiones	Diámetro	mm	1050	1050	1200	1400	1600	1800
	Largo	mm	1755	2155	2230	2220	2450	2523
Peso en vacío	kg	150	176	229	339	444	618	
Material del calderín		Acero al carbono decapado ST37-2						
Material de intercambiador		Acero inoxidable 316L						
Potencia producción de ACS*	kW	58	77	116	116	174	232	
P. intercambiador primario**	kW	32.8	32.8	38.6	49	69.4	97	

*Condiciones de ensayo: Temperatura media de acumulación 60°; Temperatura media de entrada 36°; Caudal en ACS 41.5 l/min e intercambiador.

**Condiciones de ensayo: Temperatura media de acumulación 15°; Temperatura media de entrada 60°; Caudal en primario 9.33 l/min m².de superficie de intercambiador

***Otras disposiciones de intercambiadores terciarios son posibles bajo demanda. Consultar con departamento técnico.



de VS5000IP sin calorifugar