

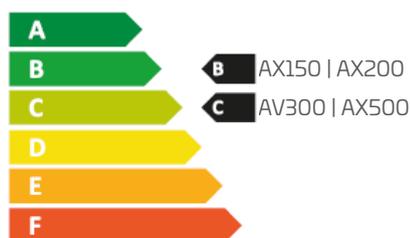
## 2. ACUMULADORES E INTERACUMULADORES

### 2.1. ACUMULADORES

#### ACUMULADOR INOX AISI-444 MODELO AX NUEVO



Los interacumuladores de acero inoxidable AISI-444 con soldadura a testa de la gama AX disponen de 2 circuitos, integrando un circulador electrónico de alta eficiencia y una centralita solar, de forma que incluye todo lo necesario para su instalación como un sistema Drain-Back, gracias a que integra en el circuito primario el vaso de expansión que también puede funcionar como cámara de Drain-Back (diseño patentado ES 1147517). Así, la gama AX constituye una solución altamente confiable gracias al extraordinario comportamiento ante la corrosión que ofrece el calderín construido en acero inox AISI-444 y con soldadura a testa y el intercambiador extraíble fabricado en INOX AISI-316L. Además resulta versátil, cómodo y estética para cualquier tipo de instalación.



Ref. artículo	Descripción	PVR €
423455	Interacumulador AX150	2.030,00
423462	Interacumulador AX200	2.161,00
423479	Interacumulador AX300	2.284,00
423486	Interacumulador AX500	2.688,00

**RECOMENDADO PARA EL SISTEMA DE DRAIN-BACK, EN EL APARTADO DE ENERGÍA SOLAR TÉRMICA**

MODELO		AX150	AX200	AX300	AX500
Código		AX150	AX200	AX300	AX500
Superficie intercambio primario	m <sup>2</sup>	0.67	0.84	1.02	1.20
Volumen circuito primario	l	7.0	9.7	10.2	10.8
Vaso expansión	l			8	
Presión máx. circuito primario	bar			9	
Volumen circuito secundario	l	143	215	300	500
Presión máxima circuito secundario	bar			3	
Superficie intercambio terciario	m <sup>2</sup>	2.34	2.70	3.51	4.50
Volumen circuito terciario	l	7.18	8.28	10.76	19.32
Presión máxima circuito terciario	bar			8	
Acabado exterior		Chapa metálica esmaltada en blanco			
Aislamiento		Poliuretano rígido inyectado PU. Espesor 50 mm y densidad 42kg/m <sup>2</sup>			
Diámetro	mm	560	560	560	750
Altura	mm	1270	1700	2050	1975
Peso en vacío	kg	52	76	84	137
Material de calderín		Acero inoxidable AISI-444 con soldadura a testa			
Material intercambiadores		Acero inoxidable AISI-316L			
Potencia producción acs	kW	20.9	24.1	29.4	58.0
Potencia intercambiador primario	kW	7.5	9.4	12.5	15.6