

MAX XD SF

Interacumuladores **INOX** para ACS,
de suelo verticales con **1 intercambiador fijo, de 200 a 500 litros**

- ✓ Temperatura máxima secundario: 95 ºC
- ✓ Presión máxima secundario: 8 bar
- ✓ Temperatura máxima primario: 100 ºC
- ✓ Presión máxima primario: 6 bar

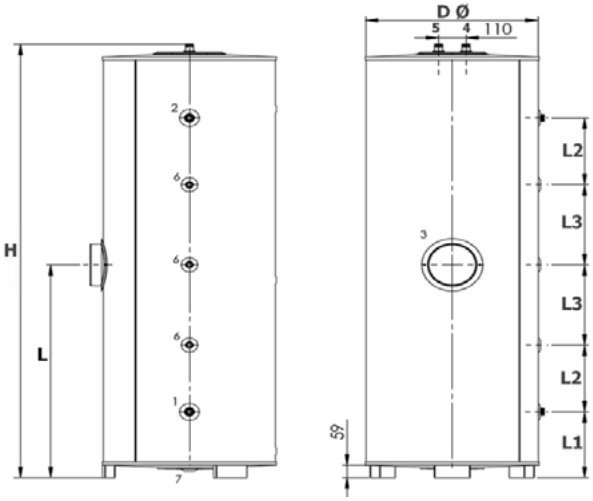
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Los interacumuladores **MAX XD SF son de acero INOX DÚPLEX-2202** de gran dureza y resistencia a la corrosión, con intercambiador interno extraíble para la producción de ACS y sin necesidad de protección catódica.

- **Intercambiador** primario interno fabricado en **tubo corrugado INOX-316L, DN16** modelos 200 y 300 litros y DN25 para 500 litros.
- **Aislamiento rígido en Poliuretano inyectado densidad 42 kg/m3** de espesor 40mm en modelos 200 y 300, de 50mm para 500.
- **Conexiones en manguitos macho primario y secundario**, resto de tomas (resistencia, recirculación y vaciado) en hembra.
- **No es necesario protección catódica.**
- Preparada para instalación en **interior y exterior,** con protección ante las inclemencias del tiempo.
- **Conexiones primario parte superior** en brida Ø160mm que facilita su limpieza y la sustitución del intercambiador en los modelos 200 y 300 litros.

Producto conforme al artículo 4.3 de la Directiva 2014/68/UE para los aparatos a presión.

DIMENSIONES Y CONEXIONES



MAX XD	200	300	500
D Ø exterior	560	560	700
H: Altura total	1371±10	1871±10	1990±10
L	670	920	995
L1	382	382	308
L2	143	268	312
L3	144	269	375
1: Entrada Agua Fría	1" M	1" M	1" M
2: Salida Agua caliente	1" M	1" M	1" M
3: Resistencia	1"1/4 H	1"1/4 H	1"1/4 H
4: Entrada intercambiador	1/2" M	1/2" M	1" M
5: Salida intercambiador	1/2" M	1/2" M	1" M
6: Recirculación/sonda	1/2" H	1/2" H	1/2" H
7: Vaciado	1/2" H	1/2" H	1/2" H

Medidas en mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Capacidad ACS	Superficie primario	Caudal primario	Δpresión primario	Potencia Δt=35ºC	Producción Δt=35ºC	Tiempo cal. 60ºC	Peso vacio	Clase energética
	l	m^2	m^3/h	mbar	KW	l/h	min	Kg	ErP
•MAX XD SF 200	190	0,83	0,6	220	14	342	48	40	B
•MAX XD SF 300	280	1,10	0,9	450	20	480	50	53	B
•MAX XD SF 500	480	1,80	1,2	110	28	684	60	76	B

Datos referidos a temperatura primario 80/60ºC y secundario ACS de 10 a 45ºC.
* Producción continua con secundario de 10 a 45ºC

Disponibles resistencias con termostatos y otros accesorios, ver sección complementos y accesorios.