



NEW

MAX XI SF

Interacumuladores **INOX** para ACS, de suelo verticales, **con 1 intercambiador** de 750 a 2500 litros



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

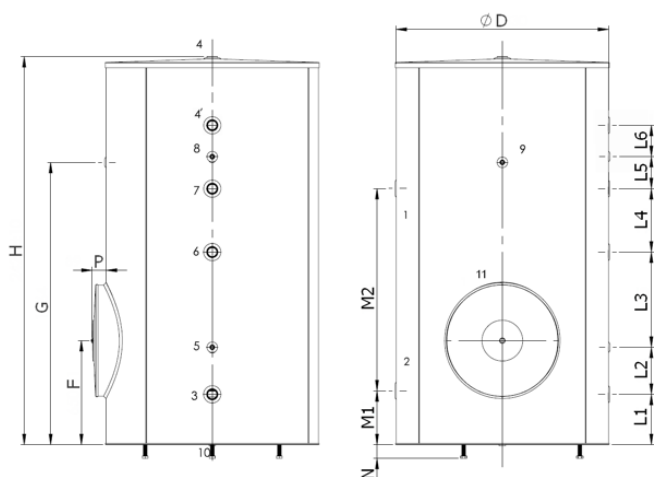
Los interacumuladores **MAX XI SF** son de **acero INOX DÚPLEX-2101** de gran dureza y resistencia a la corrosión, con intercambiador interno fijo para la producción de ACS y sin necesidad de protección catódica.

- **Intercambiador** primario interno fabricado en **tubo corrugado DN25 en INOX-316L**.
- **Aislamiento rígido en Poliuretano inyectado densidad 42 kg/m3** de espesor 50mm en modelo 750 y 1000, de 70mm resto.
- **Conexiones en manguitos macho para circuito primario generador**, resto conexiones en hembra.
- **No es necesario protección catódica**.
- **Acabado exterior en acero galvanizado lacado en gris, preparada para instalación en interior y exterior**.

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

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

DIMENSIONES Y CONEXIONES



MAX XI SF	750	1000	1500	2000	2500
D Ø exterior	950	950	1340	1340	1340
F	544	544	650	650	650
G	1098	1413	1139	1494	1764
H: Altura total, sin patas	1511±10	1926±10	1525±10	2039±10	2425±10
L1	255	255	315	315	315
L2	104	229	140	194	294
L3	385	464	300	495	595
L4	181	311	246	330	396
L5	168	182	125	165	200
L6	168	201	-	-	-
N	70÷150	70÷150	65÷150	65÷150	65÷150
M1	281	280	337	337	337
M2	688	832	664	998	1264
P	38	106	87	87	89
1: Desde generador	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M
2: Hacia Intercambiador	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M
3: Entrada Agua fría	1" 1/2 H	2" H	2" H	2" H	2" H
4: Salida ACS	-	-	2" H	2" H	2" H
4': Salida ACS	1" 1/2 H	2" H	-	-	-
5: Sonda	1/2" H	1/2" H	1/2" H	1/2" H	1/2" H
6: Resistencia (opcional)	2" H	2" H	2" H	2" H	2" H
7: Recirculación	1" 1/2 H	2" H	2" H	2" H	2" H
8: Sonda	1/2" H	1/2" H	1/2" H	1/2" H	1/2" H
9: Instrumentación	1/2" H	1/2" H	1/2" H	1/2" H	1/2" H
10: Vaciado	1/2" H	1" H	1" H	1" H	1" H
11: Boca inspección	DN160	DN460	DN460	DN460	DN460

Medidas en mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Capacidad ACS	Superficie primario	Caudal primario	Δpresión primario	Potencia Δt=35°C	Producción Δt=35°C*	Tiempo cal.60°C	Peso vacío	Clase energética	PVR
	l	m²	m³/h	mbar	Kw	l/h	min	kg	ErP	€
• MAX XI SF 750	746	2,6	1,1	150	25	618	104	129	C	4.146 €
• MAX XI SF 1000	1000	3,6	1,2	240	28	684	125	176	C	6.027 €
• MAX XI SF 1500	1500	4,2	1,3	340	31	756	170	295	C	10.398 €
• MAX XI SF 2000	2000	5,0	1,5	480	35	858	200	370	C	12.124 €
• MAX XI SF 2500	2500	5,0	1,5	480	35	858	150	428	C	13.417 €

Datos referidos a temperatura primario 80/60°C y secundario ACS de 10 a 45°C.

* Producción continua con secundario de 10 a 45°C

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