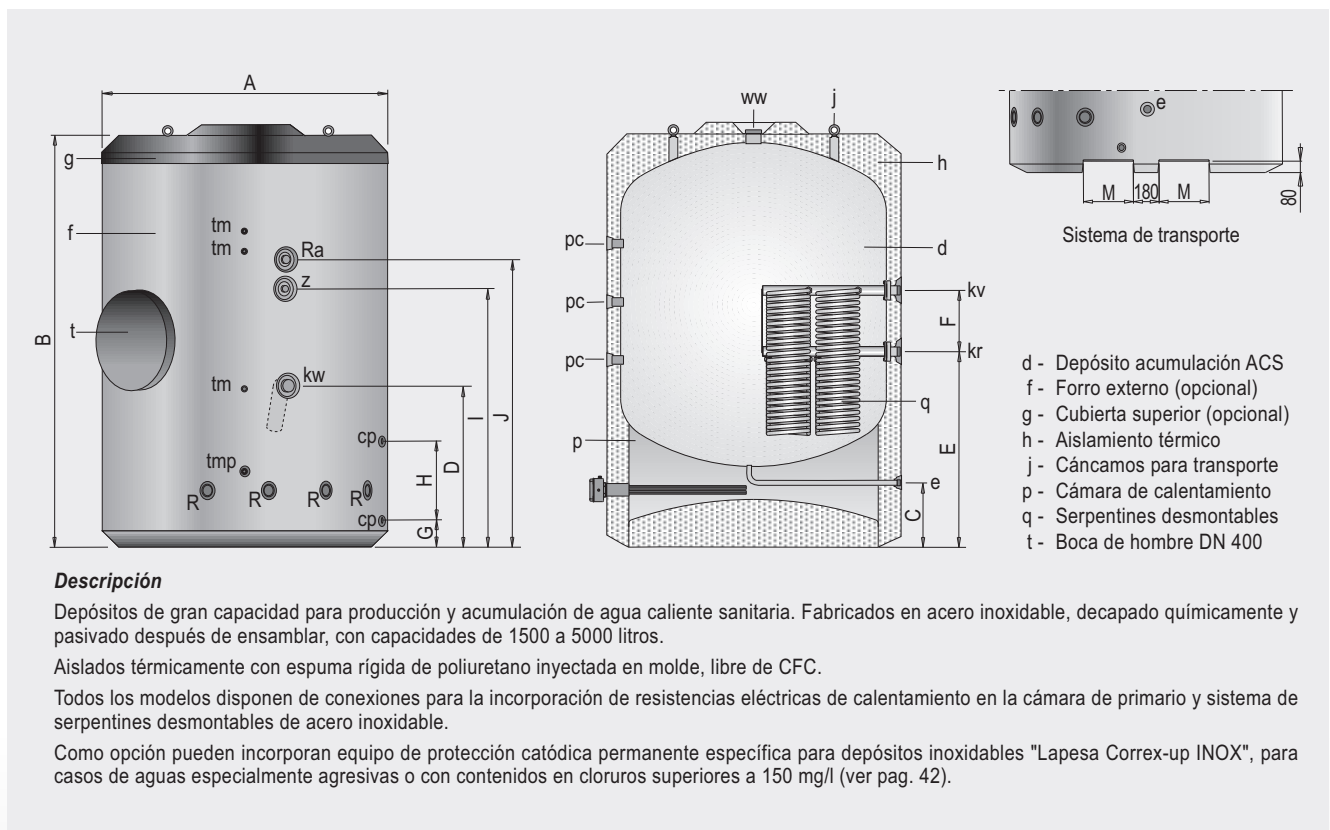


## Para calentamiento eléctrico indirecto



### Descripción

Depósitos de gran capacidad para producción y acumulación de agua caliente sanitaria. Fabricados en acero inoxidable, decapado químicamente y pasivado después de ensamblar, con capacidades de 1500 a 5000 litros.

Aislados térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectada en molde, libre de CFC.

Todos los modelos disponen de conexiones para la incorporación de resistencias eléctricas de calentamiento en la cámara de primario y sistema de serpentines desmontables de acero inoxidable.

Como opción pueden incorporar equipo de protección catódica permanente específica para depósitos inoxidables "Lapesa Correx-up INOX", para casos de aguas especialmente agresivas o con contenidos en cloruros superiores a 150 mg/l (ver pag. 42).

Características técnicas /Conexiones /Dimensiones		MXV1500EB	MXV2000EB	MXV2500EB	MXV3000EB	MXV3500EB	MXV4000EB	MXV5000EB
Capacidad de A.C.S	l	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000
Temperatura máx. en continuo depósito de A.C.S	°C	90	90	90	90	90	90	90
Presión máx. depósito de A.C.S. (*)	bar	8	8	8	8	8	8	8
Capacidad cámara de primario	l.	263	263	553	553	553	834	834
Temperatura máx. circuito de calentamiento	°C	85	85	85	85	85	85	85
Presión máx. circuito de calentamiento	bar	3	3	3	3	3	3	3
Superficie de intercambio serpentines	m <sup>2</sup>	2.8	3.4	4.22	4.22	4.22	4.79	4.79
Superficie de intercambio cámara de primario	m <sup>2</sup>	2.04	2.04	3.33	3.33	3.33	4.63	4.63
Peso en vacío aprox.	Kg	340	385	555	595	635	765	830
Cota A: diámetro exterior	mm	1360	1360	1660	1660	1660	1910	1910
Cota B: longitud total	mm	1830	2280	2015	2305	2580	2310	2710
Cota C:	mm	320	320	360	360	360	380	380
Cota D:	mm	820	820	983	983	998	1082	1082
Cota E:	mm	905	1065	1015	1015	1015	1132	1132
Cota F:	mm	400	400	400	400	400	400	400
Cota G:	mm	180	180	180	180	180	180	180
Cota H:	mm	345	345	475	475	475	540	540
Cota I:	mm	1185	1485	1250	1490	1755	1465	1745
Cota J:	mm	--	1675	--	1680	1945	--	1955
Cota M:	mm	210	210	285	285	285	350	350
kw: entrada agua fría	"GAS/M	2	2	2	2	3	3	3
e: desagüe	"GAS/M	1	1	1	1	1	1	1
ww: salida agua caliente	"GAS/M	2	2	3	3	3	3	3
z: recirculación	"GAS/M	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2
kv, kr: conexión serpentines	"GAS/M	2	2	2	2	2	2	2
Ra: conexión resistencia eléctrica de apoyo	"GAS/M	--	2	--	2	2	--	2
tm: conexión sensores laterales secundario	"GAS/H	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
pc: conexión protección catódica x nº conex."GAS/H xund	3/4 x2	3/4 x3	3/4 x3	3/4 x4	3/4 x4	3/4 x4	3/4 x4	3/4 x5
R: conexión resistencia eléctrica primario	"GAS/H	2	2	2	2	2	2	2
nº de conexión resistencia eléctrica primario	und x KW (400 V)	3 x 9	3 x 9	3 x 12	3 x 12	3 x 12	4 x 12	4 x 12
cp: conexión cámara primario	"GAS/H	1	1	1	1	1	1	1
tmp: conexión sensores laterales primario	"GAS/H	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2

(\*) Otras presiones, consultar.

ErP		MXV1500EB	MXV2000EB	MXV2500EB	MXV3000EB	MXV3500EB	MXV4000EB	MXV5000EB
Pérdidas estáticas	W	154	174	194	215	232	245	266
Clase de eficiencia energética	C	C	C	C	C	C	C	C
Volumen	l.	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000