



TARIFA DE PRECIOS 2013

Certificado

Norma de aplicación **ISO 9001:2008**

Nº registro certificado 0.04.05421

TÜV Rheinland Ibérica Inspection, Certification & Testing S.A.
certifica:

Titular del certificado:

Mecalia[®]
energy systems

MECALIA, S.L.
El Pasaje, s/n
E-36780 La Guardia (Pontevedra)

Ámbito de aplicación: Diseño, fabricación y comercialización de: depósitos atmosféricos, depósitos de producción y acumulación de agua caliente sanitaria.

Mediante auditoría realizada, según consta en el informe nº 05421 se verificó el cumplimiento de los requisitos recogidos en la norma ISO 9001:2008.

La fecha límite para la auditoría de seguimiento es 09-09 (dd-mm).

Validez: Este certificado es válido desde 2011-11-20 hasta 2014-11-19.
Fecha de primera certificación 2005-09-07.



2011-10-25

TÜV Rheinland Ibérica Inspection, Certification & Testing S.A.
Garrotxa, 10-12 - E-08820 El Prat de Llobregat



TARIFA DE PRECIOS/ PRICE LIST



DEPÓSITOS PARA AGUA CALIENTE SANITARIA Y ACUMULACIÓN EN CIRCUITO CERRADO

ACUMULADOR INOX-316 MURAL	4
ACUMULADOR INOX-316 SUELO SIN BOCA DE REGISTRO	4
ACUMULADOR INOX-316 SUELO CON BOCA DE REGISTRO	5
ACUMULADOR ACERO AL CARBONO	5
ACUMULADOR ACERO VITRIFICADO	5
INTERACUMULADOR INOX-316 SERPENTÍN ESPIRAL MURAL ENERGÍA SOLAR	6
INTERACUMULADOR INOX-316 SERPENTÍN ESPIRAL SUELO SIN BOCA DE REGISTRO ENERGÍA SOLAR	6
INTERACUMULADOR INOX-316 SERPENTÍN ESPIRAL SUELO CON BOCA DE REGISTRO ENERGÍA SOLAR	7
INTERACUMULADOR ACERO AL CARBONO SERPENTINES ESPIRALES DESMONTABLES INOX-316 ENERGÍA SOLAR	7
INTERACUMULADOR INOX-316 SERPENTÍN ESPIRAL MURAL CALDERA	8
INTERACUMULADOR INOX-316 SERPENTÍN ESPIRAL SUELO SIN BOCA DE REGISTRO CALDERA	8
INTERACUMULADOR INOX-316 SERPENTÍN ESPIRAL SUELO CON BOCA DE REGISTRO CALDERA	9
INTERACUMULADOR ACERO VITRIFICADO SERPENTÍN ESPIRAL ENERGÍA SOLAR Y CALDERA	9
INTERACUMULADOR INOX-316 DOBLE ENVOLVENTE PARA CALDERA	10
INTERACUMULADOR ACERO INOX-316 DOBLE ENVOLVENTE PARA ENERGÍA SOLAR Y CALDERA	11
INTERACUMULADOR ACERO VITRIFICADO DOBLE ENVOLVENTE PARA TERMOSIFÓN SOLAR	11
INTERACUMULADOR INOX-316 TECLA ENERGÍA SOLAR	11
INTERACUMULADOR ACERO VITRIFICADO TECLA ENERGÍA SOLAR	11
INTERACUMULADOR COMBINADO ACERO CARBONO/INOX-316 NOA ENERGÍA SOLAR	11
INTERACUMULADOR COMBINADO ACERO CARBONO/ACERO VITRIFICADO NOA ENERGÍA SOLAR	11
INTERACUMULADOR INOX-316 CON HAZ TUBULAR INOX-316 ENERGÍA SOLAR	12
INTERACUMULADOR ACERO AL CARBONO CON SERPENTÍN HAZ TUBULAR INOX-316 ENERGÍA SOLAR	12
INTERACUMULADOR INOX-316 CON HAZ TUBULAR INOX-316 CALDERA	13
INTERACUMULADOR ACERO AL CARBONO CON SERPENTÍN HAZ TUBULAR INOX-316 CALDERA	13
INTERACUMULADOR INOX-316 DOBLE SERPENTÍN ESPIRAL ENERGÍA SOLAR	14
INTERACUMULADOR ACERO VITRIFICADO DOBLE SERPENTÍN ESPIRAL ENERGÍA SOLAR	14
DEPÓSITO DE INERCIA ACERO AL CARBONO SERPENTÍN ESPIRAL ENERGÍA SOLAR	15
DEPÓSITO DE INERCIA ACERO AL CARBONO	15
DEPÓSITO DE INERCIA INOX-304	15

VARIOS

RESISTENCIAS ELÉCTRICAS DE INMERSIÓN	16
RESISTENCIAS PARA DEPÓSITOS VITRIFICADOS	16
REPUESTOS	16
PANEL DE CONTROL ELÉCTRICO CON RESISTENCIA	17
ÁNODOS ELECTRÓNICOS CORREX	17
ÁNODOS DE MAGNESIO PARA VITRIFICADOS	18
TÉSTER PARA ÁNODOS DE MAGNESIO	18
RECAMBIO JUNTAS BOCA DE REGISTRO	18
AISLAMIENTO PARA BOCA DE REGISTRO	18
BOMBA CIRCULADORA	19
PROGRAMADOR ELECTRÓNICO ANTILEGIONELA	19
VÁLVULA DE VENTOSA BIFUNCIONAL	19
SOportes PARA RADIADOR	19
VASOS DE EXPANSIÓN ABIERTOS INOX-304	20
VASOS DE EXPANSIÓN CERRADOS PARA CALEFACCIÓN INOX-304	20
CALDERINES OVALADOS INOX-304	20
DEPÓSITOS DE CONDENSADOS	20
DEPÓSITOS DE ELEVACIÓN DE AGUA A PRESIÓN	21



TANKS FOR DOMESTIC HOT WATER AND STORAGE IN CLOSED CIRCUIT

316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WALL MOUNTED	4
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITHOUT MANHOLE INSTALLATION ON THE FLOOR.....	4
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH MANHOLE INSTALLATION ON THE FLOOR.....	5
CARBON STEEL STORAGE TANK	5
ENAMELLED STEEL STORAGE TANK.....	5
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL WALL MOUNTED, FOR SOLAR ENERGY	6
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL WITHOUT MANHOLE, INSTALLATION ON THE FLOOR, FOR SOLAR ENERGY	6
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL WITH MANHOLE, INSTALLATION ON THE FLOOR, FOR SOLAR ENERGY	7
CARBON STEEL STORAGE TANK WITH 316 STAINLESS STEEL DETACHABLE SPIRAL COILS, FOR SOLAR ENERGY	7
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL, WALL MOUNTED, FOR BOILER.....	8
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL WITHOUT MANHOLE, INSTALLATION ON THE FLOOR, FOR BOILER	8
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL WITH MANHOLE, INSTALLATION ON THE FLOOR, FOR BOILER	9
ENAMELLED STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL, FOR SOLAR ENERGY AND BOILER	9
316 STAINLESS STEEL DOUBLE-WALL STORAGE TANK, FOR SOLAR ENERGY AND BOILER.....	10
ENAMELLED STEEL DOUBLE-WALL STORAGE TANK, FOR SOLAR ENERGY AND BOILER.....	11
316 STAINLESS STEEL DOUBLE-WALL STORAGE TANK, FOR SOLAR THERMOSIPHON	11
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH COIL NAMED TECLA, FOR SOLAR ENERGY	11
ENAMELLED STEEL STORAGE TANK WITH COIL NAMED TECLA, FOR SOLAR ENERGY	11
CARBON STEEL- 316 STAINLESS STEEL COMBINED STORAGE TANK WITH COIL NAMED NOA, FOR SOLAR ENERGY	11
CARBON STEEL- ENAMELLED STEEL COMBINED STORAGE TANK WITH COIL NAMED NOA, FOR SOLAR ENERGY	11
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH 316 STAINLESS STEEL TUBULAR EXCHANGER, FOR SOLAR ENERGY	12
CARBON STEEL STORAGE TANK WITH 316 STAINLESS STEEL TUBULAR EXCHANGER, FOR SOLAR ENERGY	12
316 STAINLESS STEEL WITH 316 STAINLESS STEEL TUBULAR EXCHANGER, FOR BOILER.....	13
CARBON STEEL STORAGE TANK WITH 316 STAINLESS STEEL TUBULAR EXCHANGER, FOR BOILER.....	13
316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH DOUBLE SPIRAL COILS, FOR SOLAR ENERGY	14
ENAMELLED STEEL STORAGE TANK WITH DOUBLE SPIRAL COILS, FOR SOLAR ENERGY	14
CARBON STEEL BUFFER TANK WITH SPIRAL COIL, FOR SOLAR ENERGY	15
CARBON STEEL BUFFER TANK	15
304 STAINLESS STEEL BUFFER TANK	15

OTHERS:

IMMERSION HEATING ELEMENTS	16
HEATING ELEMENTS FOR ENAMELLED STORAGE TANKS.....	16
SPARE PARTS	16
ELECTRICAL CONTROL PANEL WITH HEATING ELEMENT	17
ELECTRICAL ANODES CORREX	17
MAGNESIUM ANODES FOR ENAMELLED TANKS.....	18
TESTER FOR MAGNESIUM ANODES	18
GASKETS OF MANHOLES.....	18
INCREASE FOR INSULATION AGAINST WEATHERING	18
INSULATION FOR MANHOLE.....	18
CIRCULATION PUMP.....	19
ELECTRONIC PROGRAMMER ANTI-LEGIONELLA.....	19
BIFUNCTIONAL SUCTION VALVE.....	19
SUPPORTS FOR RADIATORS	19
304 STAINLESS STEEL OPEN EXPANSION VESSELS	20
304 STAINLESS STEEL CLOSED EXPANSION VESSELS FOR HEATING	20
304 STAINLESS STEEL OVAL BOILERS.....	20
CONDENSING LIQUID TANKS.....	20
TANKS FOR ELEVATION OF PRESSURIZED WATER.....	21

ACUMULADOR INOX-316 / 316 STAINLESS STEEL HOT WATER STORAGE TANK

Mecolla

ENERGÍA SOLAR Y CALDERA/SOLAR ENERGY AND BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACIÓN MURAL / WALL MOUNTING				6 bar	8 bar	10 bar
05749	DPI/AM	80	Ø - 440 H - 990	615		
05753	DPI/AM			624		
05757	DPI/AM			685		
05750	DPI/AM	100	Ø - 520 H - 880	647		
05754	DPI/AM			702		
05758	DPI/AM			739		
05751	DPI/AM	150	Ø - 520 H - 1.130	706		
05755	DPI/AM			831		
05759	DPI/AM			847		
INSTALACIÓN SUELO SIN BOCA DE REGISTRO / INSTALLATION ON THE FLOOR WITHOUT MANHOLE				6 bar	8 bar	10 bar
03611	DPI/A	80	Ø - 440 H - 1.070	621		
02571	DPI/A			630		
03338	DPI/A			692		
04427	DPI/A	100	Ø - 520 H - 952	654		
02572	DPI/A			708		
03339	DPI/A			747		
04428	DPI/A	150	Ø - 520 H - 1.202	714		
02573	DPI/A			839		
03340	DPI/A			854		
04429	DPI/A	200	Ø - 520 H - 1.502	850		
02574	DPI/A			933		
03341	DPI/A			996		
03616	DPI/A	300	Ø - 560 H - 1.866	1.282		
02576	DPI/A			1.406		
03343	DPI/A			1.676		
03617	DPI/A	400	Ø - 670 H - 1.654	1.716		
02577	DPI/A			1.952		
03344	DPI/A			2.258		
03618	DPI/A	500	Ø - 670 H - 1.904	1.948		
02578	DPI/A			2.160		
03345	DPI/A			2.345		
03619	DPI/A	750	Ø - 930 H - 1.815	2.966		
02579	DPI/A			3.207		
03346	DPI/A			3.617		
03620	DPI/A	1.000	Ø - 930 H - 2.055	3.311		
02580	DPI/A			3.770		
03347	DPI/A			5.065		
03621	DPI/A	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	5.182		
02581	DPI/A			6.109		
03348	DPI/A			7.214		
03622	DPI/A	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	6.056		
02582	DPI/A			7.531		
02982	DPI/A			9.217		
03623	DPI/A	2.500	Ø - 1.510 H - 1.960	8.025		
02583	DPI/A			10.099		
03350	DPI/A			13.195		
03624	DPI/A	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	9.178		
02584	DPI/A			11.180		
03351	DPI/A			14.764		
03625	DPI/A	3.500	Ø - 1.510 H - 2.710	10.027		
02585	DPI/A			12.137		
03352	DPI/A			15.148		
03626	DPI/A	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	11.844		
02586	DPI/A			14.726		
03353	DPI/A			16.711		
03627	DPI/A	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	14.026		
02587	DPI/A			15.736		
03354	DPI/A			18.283		
OPCIONAL/ OPTIONAL		BOCAS DE REGISTRO/ MANHOLES				
MODELO / TYPE		DN-150	DN-200	DN-250	DN-400	
REFERENCIA/ REFERENCE		02938	00973	00974	00975	
P.V.P. / PRICE (€)		335	633	687	1.323	



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

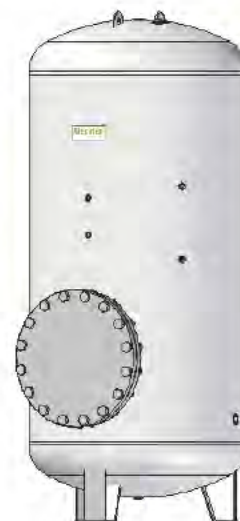
ACUMULADOR INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL HOT WATER STORAGE TANK

Mecolla

ENERGÍA SOLAR Y CALDERA/SOLAR ENERGY AND BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACIÓN SUELO CON BOCA DN-400 CTE: Secc. HE 4 Art. 3.4.2 ACUMULADORES / INSTALLATION ON THE FLOOR WITH MANHOLE DN-400 CTE: SECT. HE4 ART. 3.4.2				6 bar	8 bar	10 bar
05700	DPI/ABR	1.000	Ø - 930 H - 2.055	4.633		
05708	DPI/ABR				5.092	
05716	DPI/ABR					6.388
05701	DPI/ABR	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	6.505		
05709	DPI/ABR				7.431	
05717	DPI/ABR					8.536
05702	DPI/ABR	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	7.379		
05710	DPI/ABR				8.853	
05718	DPI/ABR					10.540
05703	DPI/ABR	2.500	Ø - 1.510 H - 1.960	9.348		
05711	DPI/ABR				11.421	
05719	DPI/ABR					14.518
05704	DPI/ABR	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	10.501		
05712	DPI/ABR				12.556	
05720	DPI/ABR					16.086
05705	DPI/ABR	3.500	Ø - 1.510 H - 2.710	11.349		
05713	DPI/ABR				13.460	
05721	DPI/ABR					16.471
05706	DPI/ABR	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	13.166		
05714	DPI/ABR				16.049	
05722	DPI/ABR					18.034
05707	DPI/ABR	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	15.348		
05715	DPI/ABR				17.059	
05723	DPI/ABR					19.606



ACUMULADOR ACERO EPOXI ALIMENTARIO/ CARBON STEEL WITH EPOXIDIC COATING STORAGE TANK

ENERGÍA SOLAR Y CALDERA/SOLAR ENERGY AND BOILER

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO / INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
03080	DPAC/A	1.000	Ø- 930 H-2.055	2.870
03081	DPAC/A	1.500	Ø-1.280 H-1.861	3.713
03082	DPAC/A	2.000	Ø-1.280 H-2.361	4.450
03096	DPAC/A	2.500	Ø-1.510 H-1.974	5.198
03083	DPAC/A	3.000	Ø-1.510 H-2.474	5.715
03050	DPAC/A	3.500	Ø-1.510 H-2.724	6.341
00991	DPAC/A	4.000	Ø-1.910 H-2.187	7.006
03084	DPAC/A	5.000	Ø-1.910 H-2.687	7.951

* INCLUYE ÁNODO ELECTRÓNICO Y BOCA DE REGISTRO DN-400 / ELECTRONIC ANODE AND MANHOLE DN-400 INCLUDED



ACUMULADOR ACERO VITRIFICADO/ ENAMELLED STEEL STORAGE TANK

ENERGÍA SOLAR Y CALDERA/SOLAR ENERGY AND BOILER

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO / INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
06243	DPAV/A	300	Ø-650 H-1.560	849
06244	DPAV/A	300	Ø-650 H-1.560	962
06245	DPAV/A	300	Ø-650 H-1.560	1.296
06246	DPAV/A	500	Ø-750 H-1.818	1.616
06247	DPAV/A	750	Ø-880 H-1.865	2.583

* INCLUYE ÁNODO DE MAGNESIO/ MAGNESIUM ANODE INCLUDED



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

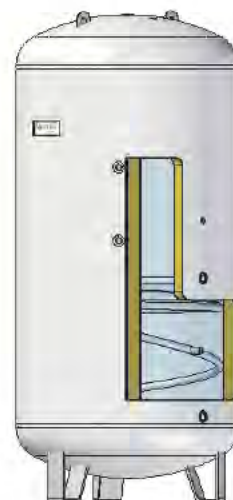
INTERACUMULADOR CON SERPENTÍN ESPIRAL INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL

Mecolla

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACIÓN MURAL/ WALL MOUNTING				6 bar	8 bar	10 bar
05760	DPI/IM/ES	50	Ø - 440 H - 750	814		
05764	DPI/IM/ES			841		
05768	DPI/IM/ES			917		
05761	DPI/IM/ES	80	Ø - 440 H - 1.000	841		
05765	DPI/IM/ES			875		
05769	DPI/IM/ES			953		
05762	DPI/IM/ES	100	Ø - 520 H - 882	982		
05766	DPI/IM/ES			1.026		
05770	DPI/IM/ES			1.071		
05763	DPI/IM/ES	150	Ø - 520 H - 1.132	1.002		
05767	DPI/IM/ES			1.079		
05771	DPI/IM/ES			1.126		
INSTALACIÓN SUELO SIN BOCA DE REGISTRO/ INSTALLATION ON THE FLOOR WITHOUT MANHOLE				6 bar	8 bar	10 bar
05693	DPI/I/ES	100	Ø - 520 H - 952	989		
02623	DPI/I/ES			1.033		
03389	DPI/I/ES			1.077		
03718	DPI/I/ES	150	Ø - 520 H - 1.202	1.009		
02624	DPI/I/ES			1.086		
03390	DPI/I/ES			1.133		
03719	DPI/I/ES	200	Ø - 520 H - 1.502	1.097		
02625	DPI/I/ES			1.131		
03391	DPI/I/ES			1.398		
03720	DPI/I/ES	300	Ø - 560 H - 1.866	1.922		
02626	DPI/I/ES			2.018		
03392	DPI/I/ES			2.114		
03721	DPI/I/ES	400	Ø - 670 H - 1.654	2.399		
05694	DPI/I/ES			2.513		
05695	DPI/I/ES			2.619		
03722	DPI/I/ES	500	Ø - 670 H - 1.904	2.699		
02627	DPI/I/ES			2.833		
03393	DPI/I/ES			2.969		
03723	DPI/I/ES	750	Ø - 930 H - 1.815	3.314		
02628	DPI/I/ES			3.502		
03394	DPI/I/ES			4.038		
03724	DPI/I/ES	1.000	Ø - 930 H - 2.055	4.233		
02629	DPI/I/ES			4.779		
03395	DPI/I/ES			6.140		
03725	DPI/I/ES	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	5.752		
04107	DPI/I/ES			7.646		
03396	DPI/I/ES			8.433		
03726	DPI/I/ES	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	6.893		
02630	DPI/I/ES			9.305		
03397	DPI/I/ES			11.112		
03727	DPI/I/ES	2.500	Ø - 1.510 H - 1.960	9.273		
04589	DPI/I/ES			12.950		
03398	DPI/I/ES			15.200		
03728	DPI/I/ES	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	10.963		
02631	DPI/I/ES			15.081		
03399	DPI/I/ES			16.756		
03729	DPI/I/ES	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	14.777		
02632	DPI/I/ES			16.676		
03400	DPI/I/ES			18.675		
03730	DPI/I/ES	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	16.869		
02633	DPI/I/ES			18.796		
03401	DPI/I/ES			22.071		
OPCIONAL/ OPTIONAL		BOCAS DE REGISTRO/ MANHOLES				
MODELO/ TYPE		DN-150	DN-200	DN-250	DN-400	
REFERENCIA/ REFERENCE		02938	00973	00974	00975	
P.V.P./ PRICE(€)		335	633	687	1.323	



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

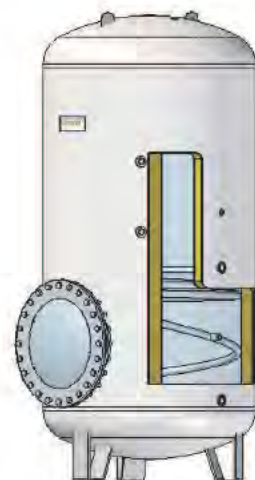
INTERACUMULADOR CON SERPENTÍN ESPIRAL INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL

Mecolla

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACIÓN SUELO CON BOCA DN-400 CTE: Secc. HE 4 Art. 3.4.2 ACUMULADORES / INSTALLATION ON THE FLOOR WITH MANHOLE DN-400 CTE: SECT. HE4 ART. 3.4.2				6 bar	8 bar	10 bar
05724	DPI/IBR/ES	1.000	Ø - 930 H - 2.055	5.555		
05732	DPI/IBR/ES				6.101	
05740	DPI/IBR/ES					7.462
05725	DPI/IBR/ES	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	7.075		
05733	DPI/IBR/ES				8.969	
05741	DPI/IBR/ES					9.755
05726	DPI/IBR/ES	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	8.215		
05734	DPI/IBR/ES				10.627	
05742	DPI/IBR/ES					12.434
05727	DPI/IBR/ES	2.500	Ø - 1.510 H - 1.960	10.595		
05735	DPI/IBR/ES				14.273	
05743	DPI/IBR/ES					16.523
05728	DPI/IBR/ES	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	12.286		
05736	DPI/IBR/ES				16.403	
05744	DPI/IBR/ES					18.079
05730	DPI/IBR/ES	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	16.099		
05738	DPI/IBR/ES				17.998	
05746	DPI/IBR/ES					19.997
05731	DPI/IBR/ES	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	18.191		
05739	DPI/IBR/ES				20.118	
05747	DPI/IBR/ES					23.393



INTERACUMULADOR ACERO EPOXI CON SERPENTÍN ESPIRAL/ CARBON STEEL WITH EPOXIDIC COATING STORAGE TANK WITH COIL

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
04683	DPAC/I/ES	1.000	Ø- 930 H-2.055	4.531
04684	DPAC/I/ES	1.500	Ø-1.280 H-1.861	5.569
04685	DPAC/I/ES	2.000	Ø-1.280 H-2.361	6.380
04686	DPAC/I/ES	2.500	Ø-1.510 H-1.974	8.612
04687	DPAC/I/ES	3.000	Ø-1.510 H-2.474	8.961
04688	DPAC/I/ES	4.000	Ø-1.910 H-2.187	10.345
04689	DPAC/I/ES	5.000	Ø-1.910 H-2.687	11.891

* INCLUYE ÁNODO ELECTRÓNICO Y BOCA DE REGISTRO DN-400 / ELECTRONIC ANODE AND MANHOLE DN-400 INCLUDED



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

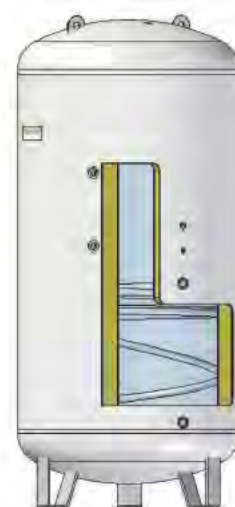
INTERACUMULADOR CON SERPENTÍN ESPIRAL INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL

Mecolla

CALDERA/ BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACIÓN MURAL / WALL MOUNTING				6 bar	8 bar	10 bar
05795	DPI/IM	80	Ø - 440 H - 1.000	718		
05798	DPI/IM				745	
05801	DPI/IM					815
05796	DPI/IM	100	Ø - 520 H - 882	776		
05799	DPI/IM				813	
05802	DPI/IM					924
05797	DPI/IM	150	Ø - 520 H - 1.132	842		
05800	DPI/IM				866	
05803	DPI/IM					995
INSTALACION SUELO SIN BOCA DE REGISTRO/ INSTALLATION ON THE FLOOR WITHOUT MANHOLE				6 bar	8 bar	10 bar
03692	DPI/I	80	Ø - 440 H - 1.070	728		
02606	DPI/I				751	
03372	DPI/I					822
03693	DPI/I	100	Ø - 520 H - 952	782		
02607	DPI/I				820	
03373	DPI/I					931
03694	DPI/I	150	Ø - 520 H - 1.202	850		
02608	DPI/I				873	
03374	DPI/I					1.003
03695	DPI/I	200	Ø - 520 H - 1.502	1.011		
02609	DPI/I				1.122	
03375	DPI/I					1.249
03697	DPI/I	300	Ø - 560 H - 1.866	1.509		
02611	DPI/I				1.618	
03377	DPI/I					1.940
03698	DPI/I	400	Ø - 670 H - 1.654	2.272		
02612	DPI/I				2.386	
03378	DPI/I					2.498
03699	DPI/I	500	Ø - 670 H - 1.904	2.473		
02613	DPI/I				2.597	
03379	DPI/I					2.721
03700	DPI/I	750	Ø - 930 H - 1.815	3.219		
02614	DPI/I				3.372	
03380	DPI/I					3.919
03701	DPI/I	1.000	Ø - 930 H - 2.055	3.942		
02615	DPI/I				4.275	
03381	DPI/I					5.635
03702	DPI/I	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	5.547		
02616	DPI/I				7.257	
03382	DPI/I					7.812
03703	DPI/I	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	6.768		
02617	DPI/I				8.724	
03383	DPI/I					10.673
03704	DPI/I	2.500	Ø - 1.510 H - 1.960	9.107		
02618	DPI/I				11.835	
03384	DPI/I					14.098
03705	DPI/I	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	10.109		
02619	DPI/I				13.246	
03385	DPI/I					15.361
03706	DPI/I	3.500	Ø - 1.510 H - 2.710	10.744		
02620	DPI/I				14.275	
03386	DPI/I					16.631
03707	DPI/I	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	12.640		
02621	DPI/I				16.116	
03387	DPI/I					17.135
03708	DPI/I	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	15.802		
02622	DPI/I				17.852	
03388	DPI/I					20.082
OPCIONAL/ OPTIONAL		BOCAS DE REGISTRO/ MANHOLES				
MODELO/TYPE		DN-150	DN-200	DN-250	DN-400	
REFERENCIA/ REFERENCE		02938	00973	00974	00975	
P.V.P. / PRICE (€)		335	633	687	1.323	



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

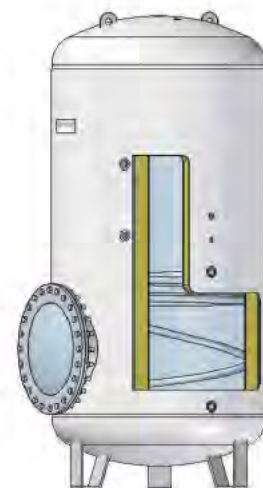
INTERACUMULADOR CON SERPENTÍN ESPIRAL INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL STORAGE TANK WITH SPIRAL COIL

Mecolla

CALDERA/ BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACIÓN SUELO CON BOCA DN-400 CTE: Secc. HE 4 Art. 3.4.2 ACUMULADORES / INSTALLATION ON THE FLOOR WITH MANHOLE DN-400 CTE: SECT. HE4 ART. 3.4.2				6 bar	8 bar	10 bar
05870	DPI/IBR	1.000	Ø - 930 H - 2.055	5.264		
05878	DPI/IBR				5.597	
05886	DPI/IBR					6.957
05871	DPI/IBR	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	6.870		
05879	DPI/IBR				8.579	
05887	DPI/IBR					9.135
05872	DPI/IBR	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	8.090		
05880	DPI/IBR				10.046	
05888	DPI/IBR					11.996
05873	DPI/IBR	2.500	Ø - 1.510 H - 1.960	10.429		
05881	DPI/IBR				13.158	
05889	DPI/IBR					15.421
05874	DPI/IBR	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	11.432		
05882	DPI/IBR				14.568	
05890	DPI/IBR					16.683
05875	DPI/IBR	3.500	Ø - 1.510 H - 2.710	12.066		
05883	DPI/IBR				15.597	
05891	DPI/IBR					17.954
05876	DPI/IBR	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	13.962		
05884	DPI/IBR				17.439	
05892	DPI/IBR					18.458
05877	DPI/IBR	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	17.124		
05885	DPI/IBR				19.174	
05893	DPI/IBR					21.404



INTERACUMULADOR CON SERPENTÍN ESPIRAL VITRIFICADO/ ENAMELLED STEEL STORAGE TANK WITH COIL

ENERGÍA SOLAR Y CALDERA/ SOLAR ENERGY AND BOILER

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL/ WALL MOUNTING				8 bar
04624	DPAV/IM	60	Ø-450 H- 640	364
04625	DPAV/IM	80	Ø-465 H- 759	384
04626	DPAV/IM	100	Ø-465 H- 909	444
04627	DPAV/IM	150	Ø-540 H- 945	547
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
06216	DPAV/I	150	Ø-610 H-1.056	920
06217	DPAV/I	200	Ø-610 H-1.329	994
06218	DPAV/I	300	Ø-650 H-1.560	1.470
06219	DPAV/I	500	Ø-750 H-1.818	1.972
06220	DPAV/I	750	Ø-880 H-1.865	2.718

* INCLUYE ÁNODO DE MAGNESIO/ MAGNESIUM ANODE INCLUDED



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERACUMULADOR DOBLE CÁMARA INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL DOUBLE-WALL STORAGE TANK

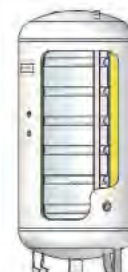
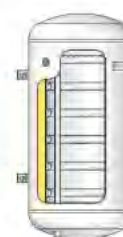
Mecolla

CALDERA/ BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL / WALL MOUNTING				8 bar
01722	DPI/CEM	80	Ø-440 H- 910	739
01727	DPI/CEM	100	Ø-520 H- 910	880
01723	DPI/CEM	150	Ø-520 H-1.060	978
INSTALACIÓN EN SUELO / INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar *
04974	DPI/CE	80	Ø-440 H-1.064	756
04975	DPI/CE	100	Ø-520 H- 941	901
04976	DPI/CE	150	Ø-520 H-1.191	998
01724	DPI/CE	200	Ø-520 H-1.486	1.201
01726	DPI/CE	300	Ø-560 H-1.846	1.683
01729	DPI/CE	500	Ø-670 H-1.888	2.436

* Modelo de 500 litros: 7 bar/ 500 litre type: 7 bar.



REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL / WALL MOUNTING				8 bar
04594	DPI/CE/PM	80	Ø-440 H- 910	859
04595	DPI/CE/PM	100	Ø-520 H- 910	1.004
04596	DPI/CE/PM	150	Ø-520 H-1.060	1.081
INSTALACIÓN EN SUELO / INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar *
04597	DPI/CE/P	80	Ø-440 H-1.064	880
04598	DPI/CE/P	100	Ø-520 H- 941	1.024
04599	DPI/CE/P	150	Ø-520 H-1.191	1.121
04600	DPI/CE/P	200	Ø-520 H-1.486	1.325
04602	DPI/CE/P	300	Ø-560 H-1.846	1.805
04603	DPI/CE/P	500	Ø-670 H-1.888	2.703

• Los modelos DPI/CE/PM y DPI/CE/P incorporan panel eléctrico compuesto por:
Interruptor de alimentación, piloto indicador de funcionamiento, conmutador invierno-verano,
termostato de regulación y termostato de seguridad para la instalación opcional de una resistencia
eléctrica o mando sobre circulador de caldera.

* Modelo de 500 litros: 7 bar

• DPI/CE/PM & DPI/CE/P types have electronical panel formed by:
Switch, light indicator of operation, winter-summer switchboard, regulation thermostat and safety
thermostat, for optional installation of an electrical heating element or regulator control for boiler.

* 500 litre type: 7 bar



REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL / WALL MOUNTING				8 bar
01731	DPI/CE/PRM	80	Ø-440 H- 910	942
01732	DPI/CE/PRM	100	Ø-520 H- 910	1.083
01733	DPI/CE/PRM	150	Ø-520 H-1.060	1.181
INSTALACIÓN EN SUELO / INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar *
04971	DPI/CE/PR	80	Ø-440 H-1.064	980
04972	DPI/CE/PR	100	Ø-520 H- 941	1.124
04973	DPI/CE/PR	150	Ø-520 H-1.191	1.221
01734	DPI/CE/PR	200	Ø-520 H-1.486	1.423
01737	DPI/CE/PR	300	Ø-560 H-1.846	1.920
01739	DPI/CE/PR	500	Ø-670 H-1.888	3.037

• Los modelos DPI/CE/PRM y DPI/CE/PR incorporan panel eléctrico (1) y resistencia.

(1) El panel eléctrico está compuesto por: Interruptor de alimentación, piloto indicador de funcionamiento,
conmutador invierno-verano, termostato de regulación y termostato de seguridad

* Modelo de 500 litros: 7 bar

• DPI/CE/PRM & DPI/CE/PR types have electronical panel (1) and heating element:
(1) Switch, light indicator of operation, winter-summer switchboard, regulation thermostat and safety
thermostat.

* 500 litre type: 7 bar



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERACUMULADOR DOBLE CÁMARA VITRIFICADO/ ENAMELLED STEEL DOUBLE-WALL STORAGE TANK

Mecalia

ENERGÍA SOLAR Y CALDERA/ SOLAR ENERGY AND BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL / WALL MOUNTING				8 Bbar
05331	DPAV/CE/ES	150	Ø-538 H-1.221	881
05367	DPAV/CE/ES	200	Ø-538 H-1.621	1.029
05368	DPAV/CE/ES	300	Ø-538 H-1.960	1.225

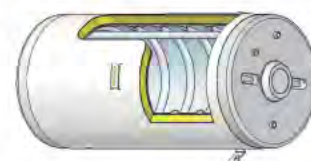


* INCLUYE ÁNODO DE MAGNESIO/
MAGNESIUM ANODE INCLUDED

INTERACUMULADOR DOBLE CÁMARA INOX 316/ 316 STAINLESS STEEL DOUBLE-WALL STORAGE TANK

TERMOSIFÓN SOLAR/ THERMOSIPHON

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL / WALL MOUNTING				8 bar
03028	DPI/CE/ES	150	Ø-600 H-1.040	1.415
03029	DPI/CE/ES	200	Ø-600 H-1.290	1.646
03030	DPI/CE/ES	300	Ø-600 H-1.790	2.040



INTERACUMULADOR TECLA / STORAGE TANK WITH COIL NAMED TECLA

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

ACERO INOXIDABLE-316/ 316 STAINLESS STEEL				
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
04505	DPI/TECLA	150	Ø-560 H-1.330	2.283
04506	DPI/TECLA	200	Ø-560 H-1.420	2.462
04507	DPI/TECLA	300	Ø-560 H-1.920	2.857

ACERO VITRIFICADO */ ENAMELLED STEEL				
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
05485	DPAV/TECLA	150	Ø-610 H-1.056	1.922
05484	DPAV/TECLA	200	Ø-610 H-1.329	2.044
05483	DPAV/TECLA	300	Ø-650 H-1.560	2.294



* INCLUYE ÁNODO
DE MAGNESIO/
* MAGNESIUM
ANODE INCLUDED

INTERACUMULADOR COMBINADO NOA/ COMBINED STORAGE TANK WITH COIL NAMED NOA

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

ACERO CARBONO-INOXIDABLE-316/ CARBON STEEL- 316 STAINLESS STEEL				
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
04701	DPAC/I NOA	500-150	Ø-670 H-1.904	3.511
04494	DPAC/I NOA	750-200	Ø-930 H-1.815	3.939
04495	DPAC/I NOA	1.000-250	Ø-930 H-2.055	4.844

ACERO CARBONO-ACERO VITRIFICADO */ CARBON STEEL- ENAMELLED STEEL				
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
06224	DPAC/AV NOA	600-150	CONSULTAR	2.467
06225	DPAC/AV NOA	750-200		2.981
06226	DPAC/AV NOA	1.000-250		3.206



* INCLUYE ÁNODO
DE MAGNESIO/
* MAGNESIUM
ANODE INCLUDED

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERACUMULADOR SERPENTÍN HAZ TUBULAR INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL TUBULAR COIL STORAGE TANK

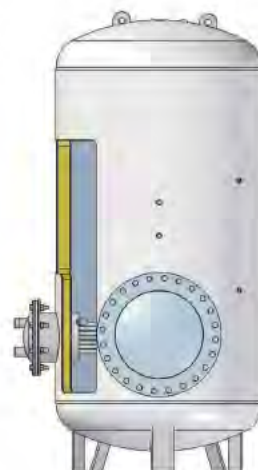
Mecolla

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACIÓN SUELO CON BOCA DN-400 CTE: Secc. HE 4 Art. 3.4.2 ACUMULADORES / INSTALLATION ON THE FLOOR WITH MANHOLE DN-400 CTE: SECT. HE4 ART. 3.4.2				6 bar	8 bar	10 bar
05806	DPI/IHT/ES	750	Ø - 930 H - 1.815	4.673		
05816	DPI/IHT/ES				4.943	
05826	DPI/IHT/ES					5.170
05807	DPI/IHT/ES	1.000	Ø - 930 H - 2.055	5.723		
05817	DPI/IHT/ES				6.151	
05827	DPI/IHT/ES					7.210
05808	DPI/IHT/ES	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	8.089		
05818	DPI/IHT/ES				8.962	
05828	DPI/IHT/ES					9.567
05809	DPI/IHT/ES	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	8.851		
05819	DPI/IHT/ES				10.337	
05829	DPI/IHT/ES					12.215
05810	DPI/IHT/ES	2.500	Ø - 1.510 H - 1.960	10.774		
05820	DPI/IHT/ES				13.715	
05830	DPI/IHT/ES					15.972
05811	DPI/IHT/ES	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	12.196		
05821	DPI/IHT/ES				15.486	
05831	DPI/IHT/ES					19.279
05812	DPI/IHT/ES	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	16.729		
05822	DPI/IHT/ES				20.241	
05832	DPI/IHT/ES					23.500
05813	DPI/IHT/ES	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	18.970		
05823	DPI/IHT/ES				22.706	
05833	DPI/IHT/ES					28.360

* INCLUYE BOCA DE REGISTRO DN-400 (MODELO 750 LITROS DN-200)/ MANHOLE DN-400 INCLUDED (750 LITRE TYPE DN-200)

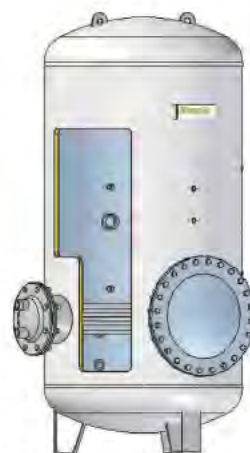


INTERACUMULADOR ACERO EPOXI SERPENTÍN HAZ TUBULAR/ CARBON STEEL TUBULAR COIL STORAGE TANK WITH EPOXIDIC COATING

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN SUELO CON BOCA DN-400 CTE: Secc. HE 4 Art. 3.4.2 ACUMULADORES / INSTALLATION ON THE FLOOR WITH MANHOLE DN-400 CTE: SECT. HE4 ART. 3.4.2				8 bar
05834	DPAC/IHT/ES	1.000	Ø- 930 H-2.055	3.824
05835	DPAC/IHT/ES	1.500	Ø-1.280 H-1.861	5.104
05836	DPAC/IHT/ES	2.000	Ø-1.280 H-2.361	6.157
05837	DPAC/IHT/ES	2.500	Ø-1.510 H-1.974	7.408
05838	DPAC/IHT/ES	3.000	Ø-1.510 H-2.474	8.190
05839	DPAC/IHT/ES	4.000	Ø-1.910 H-2.187	11.141
05840	DPAC/IHT/ES	5.000	Ø-1.910 H-2.687	12.604

* INCLUYE ÁNODO ELECTRÓNICO Y BOCA DE REGISTRO DN-400/ ELECTRONIC ANODE AND MANHOLE DN-400 INCLUDED



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERACUMULADOR SERPENTÍN HAZ TUBULAR INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL TUBULAR COIL STORAGE TANK

Mecol

CALDERA/ BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				6 bar	8 bar	10 bar
03648	DPI/IHT	300	Ø - 560 H - 1.866	2.003		
02659	DPI/IHT			2.185		
03429	DPI/IHT			2.475		
03650	DPI/IHT	500	Ø - 670 H - 1.904	2.517		
02661	DPI/IHT			3.027		
03431	DPI/IHT			3.419		
03651	DPI/IHT	750	Ø - 930 H - 1.815	3.770		
02662	DPI/IHT			4.081		
03432	DPI/IHT			4.701		
03652	DPI/IHT	1.000	Ø - 930 H - 2.055	4.897		
02663	DPI/IHT			5.314		
03433	DPI/IHT			6.673		
03653	DPI/IHT	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	6.385		
02664	DPI/IHT			8.006		
03434	DPI/IHT			8.836		
03654	DPI/IHT	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	7.735		
02665	DPI/IHT			9.450		
03435	DPI/IHT			11.268		
03655	DPI/IHT	2.500	Ø - 1.510 H - 1.960	9.889		
02666	DPI/IHT			12.290		
03436	DPI/IHT			14.969		
03656	DPI/IHT	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	10.966		
02667	DPI/IHT			13.562		
03437	DPI/IHT			18.481		
03657	DPI/IHT	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	15.384		
03291	DPI/IHT			19.225		
03439	DPI/IHT			22.274		
03658	DPI/IHT	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	18.343		
03292	DPI/IHT			22.208		
03440	DPI/IHT			26.315		
OPCIONAL/ OPTIONAL	(00975) BOCA DE REGISTRO DN-400/ MANHOLE DN-400			1.323		



INTERACUMULADOR ACERO EPOXI SERPENTÍN HAZ TUBULAR/ CARBON STEEL TUBULAR COIL STORAGE TANK WITH EPOXIDIC COATING

CALDERA/ BOILER

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
03580	DPAC/IHT	1.000	Ø- 930 H-2.055	3.715
03581	DPAC/IHT	1.500	Ø-1.280 H-1.861	4.827
03582	DPAC/IHT	2.000	Ø-1.280 H-2.361	5.851
03592	DPAC/IHT	2.500	Ø-1.510 H-1.974	7.041
03583	DPAC/IHT	3.000	Ø-1.510 H-2.474	8.018
03585	DPAC/IHT	4.000	Ø-1.910 H-2.187	10.839
03586	DPAC/IHT	5.000	Ø-1.910 H-2.687	12.171
OPCIONAL/ OPTIONAL	(02244) BOCA DE REGISTRO DN-400 MANHOLE DN-400			551

* INCLUYE ÁNODO ELECTRÓNICO/ ELECTRONIC ANODE INCLUDED



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERACUMULADOR DOBLE SERPENTÍN ESPIRAL INOX-316/ 316 STAINLESS STEEL DOUBLE COIL STORAGE TANK

Mecol

ENERGÍA SOLAR Y CALDERA/ SOLAR ENERGY AND BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)		
INSTALACION SUELO SIN BOCA DE REGISTRO/ INSTALLATION ON THE FLOOR WITHOUT MANHOLE				6 bar	8 bar	10 bar
03733	DPI/I/ES2	200	Ø - 520 H - 1.502	1.245		
02636	DPI/I/ES2				1.279	
03404	DPI/I/ES2					1.333
03734	DPI/I/ES2	300	Ø - 560 H - 1.866	2.095		
02637	DPI/I/ES2				2.240	
03405	DPI/I/ES2					2.306
03736	DPI/I/ES2	500	Ø - 670 H - 1.904	2.807		
02638	DPI/I/ES2				3.011	
03406	DPI/I/ES2					3.138
03737	DPI/I/ES2	750	Ø - 930 H - 1.815	3.551		
02639	DPI/I/ES2				3.743	
03407	DPI/I/ES2					4.157
03738	DPI/I/ES2	1.000	Ø - 930 H - 2.055	4.524		
02640	DPI/I/ES2				5.283	
03408	DPI/I/ES2					5.965
03739	DPI/I/ES2	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	6.295		
04108	DPI/I/ES2				8.036	
03409	DPI/I/ES2					9.053
03740	DPI/I/ES2	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	8.617		
02641	DPI/I/ES2				10.834	
03410	DPI/I/ES2					11.551
03742	DPI/I/ES2	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	12.993		
02642	DPI/I/ES2				16.916	
03412	DPI/I/ES2					19.189
03743	DPI/I/ES2	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	15.256		
02643	DPI/I/ES2				18306	
03413	DPI/I/ES2					20.214
03744	DPI/I/ES2	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	17.935		
02644	DPI/I/ES2				19.735	
03414	DPI/I/ES2					24.060
OPCIONAL / OPTIONAL		BÓCAS DE REGISTRO/ MANHOLES				
MODELO/TYPE		DN-150	DN-200	DN-250	DN-400	
REFERENCIA/ REFERENCE		02938	00973	00974	00975	
P.V.P. / PRICE(€)		335	633	687	1.323	
INSTALACIÓN SUELO CON BOCA DN-400 CTE: Secc. HE 4 Art. 3.4.2 ACUMULADORES / INSTALLATION ON THE FLOOR WITH MANHOLE DN-400 CTE: SECT. HE4 ART. 3.4.2						
05852	DPI/IBR/ES2	1.000	Ø - 930 H - 2.055	5.846		
05858	DPI/IBR/ES2				6.605	
05864	DPI/IBR/ES2					7.288
05853	DPI/IBR/ES2	1.500	Ø - 1.280 H - 1.855	7.617		
05859	DPI/IBR/ES2				9.358	
05865	DPI/IBR/ES2					10.376
05854	DPI/IBR/ES2	2.000	Ø - 1.280 H - 2.355	9.939		
05860	DPI/IBR/ES2				12.156	
05866	DPI/IBR/ES2					12.873
05855	DPI/IBR/ES2	3.000	Ø - 1.510 H - 2.460	14.316		
05861	DPI/IBR/ES2				18.238	
05867	DPI/IBR/ES2					20.512
05856	DPI/IBR/ES2	4.000	Ø - 1.910 H - 2.173	16.579		
05862	DPI/IBR/ES2				19.628	
05868	DPI/IBR/ES2					21.537
05857	DPI/IBR/ES2	5.000	Ø - 1.910 H - 2.673	19.258		
05863	DPI/IBR/ES2				21.062	
05869	DPI/IBR/ES2					25.383



INTERACUMULADOR DOBLE SERPENTÍN ESPIRAL VITRIFICADO/ ENAMELLED STEEL DOUBLE COIL STORAGE TANK

ENERGÍA SOLAR Y CALDERA/ SOLAR ENERGY AND BOILER

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
04928	DPAV/I/ES2	200	Ø-610 H-1.330	1.068
06214	DPAV/I/ES2	300	Ø-650 H-1.560	1.514
06215	DPAV/I/ES2	500	Ø-750 H-1.820	2.027
06248	DPAV/I/ES2	750	Ø-880 H-1.900	3.070

* INCLUYE ÁNODO
DE MAGNESIO/
* MAGNESIUM
ANODE INCLUDED



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

DEPÓSITO DE INERCIA CARBONO SERPENTÍN ESPIRAL/ CARBON STEEL BUFFER TANK WITH SPIRAL COIL

Mecolla

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				6 bar
04932	DPAC/DI/ES	500	Ø- 670 H-1.904	1.527
04933	DPAC/DI/ES	750	Ø- 930 H-1.815	1.910
04934	DPAC/DI/ES	1.000	Ø- 930 H-2.055	2.134
04935	DPAC/DI/ES	1.500	Ø-1.280 H-1.861	3.031
04936	DPAC/DI/ES	2.000	Ø-1.280 H-2.361	3.589
04937	DPAC/DI/ES	2.500	Ø-1.510 H-1.974	4.134
04938	DPAC/DI/ES	3.000	Ø-1.510 H-2.474	4.719
OPCIONAL/ OPTIONAL	(02244) BOCA DE REGISTRO DN-400/ MANHOLE DN-400			551



DEPÓSITO DE INERCIA ACERO AL CARBONO VERTICAL/ CARBON STEEL VERTICAL BUFFER TANK

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				6 bar
05659	DPAC/DI	100	Ø- 520 H- 952	564
05660	DPAC/DI	150	Ø- 520 H-1.202	628
05661	DPAC/DI	200	Ø- 520 H-1.502	774
01822	DPAC/DI	250	Ø- 560 H-1.616	958
01823	DPAC/DI	300	Ø- 560 H-1.866	1.076
01824	DPAC/DI	500	Ø- 670 H-1.904	1.268
01825	DPAC/DI	750	Ø- 930 H-1.815	1.772
01826	DPAC/DI	1.000	Ø- 930 H-2.055	1.933
01827	DPAC/DI	1.500	Ø-1.280 H-1.861	2.752
01828	DPAC/DI	2.000	Ø-1.280 H-2.361	2.975
02916	DPAC/DI	2.500	Ø-1.510 H-1.974	3.775
03025	DPAC/DI	3.000	Ø-1.510 H-2.474	4.206
03088	DPAC/DI	4.000	Ø-1.910 H-2.187	5.929
02701	DPAC/DI	5.000	Ø-1.910 H-2.687	6.316
OPCIONAL/ OPTIONAL	(02244) BOCA DE REGISTRO DN-400 MANHOLE DN-400			551



DEPÓSITO DE INERCIA ACERO INOX-304 VERTICAL/ 304 STAINLESS STEEL VERTICAL BUFFER TANK

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros / Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				6 bar
02704	DPI/DI	100	Ø- 520 H- 952	633
02706	DPI/DI	150	Ø- 520 H-1.202	706
03201	DPI/DI	200	Ø- 520 H-1.502	807
01505	DPI/DI	250	Ø- 560 H-1.616	1.127
01506	DPI/DI	300	Ø- 560 H-1.866	1.310
01508	DPI/DI	500	Ø- 670 H-1.904	1.772
01509	DPI/DI	750	Ø- 930 H-1.815	2.855
01510	DPI/DI	1.000	Ø- 930 H-2.055	3.056
01511	DPI/DI	1.500	Ø-1.280 H-1.855	4.728
01512	DPI/DI	2.000	Ø-1.280 H-2.355	5.380
01503	DPI/DI	2.500	Ø-1.510 H-1.960	7.148
01502	DPI/DI	3.000	Ø-1.510 H-2.460	8.357
01501	DPI/DI	4.000	Ø-1.910 H-2.173	10.395
02213	DPI/DI	5.000	Ø-1.910 H-2.673	11.743



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

RESISTENCIA ELÉCTRICA DE INMERSIÓN/ IMMERSION HEATING ELEMENT

Mecol

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

RESISTENCIAS DE INMERSIÓN SIN TERMOSTATO/ IMMERSION HEATING ELEMENT WITHOUT THERMOSTAT						
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	POTENCIA/ POWER (W)	TENSIÓN/ VOLTAGE (V)	LONGITUD/ LENGHT (mm)	Ø CONEXIÓN/ Ø CONNECTION	P.V.P. / PRICE (€)
00068	DP/RIST 1500	1.500	230	505	1-1/4"	100
01181	DP/RIST 2000	2.000	230	250	1-1/4"	106
01182	DP/RIST 3000	3.000	400	350	2"	214
00061	DP/RIST 4500	4.500	400	505	2"	230
00065	DP/RIST 7200	7.200	400	445*	2"	297
00066	DP/RIST 9000	9.000	400	505*	2"	323
02714	DP/RIST 12000	12.000	400	680*	2"	355
03142	DP/RIST 15000	15.000	400	835*	2"	442
01235	DP/RIST 18000	18.000	400	990*	2"	474
01236	DP/RIST 24000	24.000	400	1.070*	2-1/2"	653

* RESISTENCIAS CON DOBLE VUELTA/ HEATING ELEMENTS WITH DOUBLE TURN



RESISTENCIAS DE INMERSIÓN CON TERMOSTATO/ IMMERSION HEATING ELEMENT WITH THERMOSTAT						
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	POTENCIA/ POWER (W)	TENSIÓN/ VOLTAGE (V)	LONGITUD/ LENGHT (mm)	Ø CONEXIÓN/ Ø CONNECTION	P.V.P. / PRICE (€)
00056	DP/RIT 1500	1.500	230	250	1-1/4"	107
00060	DP/RIT 2000	2.000	230	350	1-1/4"	155

RESISTENCIAS DE INMERSIÓN INCOLOY 825 SIN TERMOSTATO/ INCOLOY 825 IMMERSION HEATING ELEMENT WITHOUT THERMOSTAT						
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	POTENCIA/ POWER (W)	TENSIÓN/ VOLTAGE (V)	LONGITUD/ LENGHT (mm)	Ø CONEXIÓN/ Ø CONNECTION	P.V.P. / PRICE (€)
03799	DP/RI/IST 1500	1.500	230	300	1-1/4"	131
03800	DP/RI/IST 2000	2.000	230	300	1-1/4"	131
03801	DP/RI/IST 2500	2.500	230	300	1-1/4"	158
03802	DP/RI/IST 3000	3.000	230	300	1-1/4"	158
04112	DP/RI/IST 4500	4.500	230/400	520	2"	331
06357	DP/RI/IST 6000	6.000	230/400	315	1-1/2"	406



RESISTENCIA ELÉCTRICA Y TERMOSTATO PARA VITRIFICADOS/ HEATING ELEMENT AND THERMOSTAT FOR ENAMELLED TANKS

RESISTENCIAS DE INMERSIÓN SIN TERMOSTATO PARA DEPÓSITOS VITRIFICADOS/ IMMERSION HEATING ELEMENT WITHOUT THERMOSTAT FOR ENAMELLED TANKS				
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	POTENCIA/ POWER (W)	TENSIÓN/ VOLTAGE (V)	P.V.P. / PRICE(€)
06415	DP/AVRT15	1.500	230	47
06381	DP/AVRT	1.500	230	45
06382	DP/AVRT	2.000	230	46
06513	DP/AVRTH	2.000	230	51

TERMOSTATO PARA RESISTENCIAS DE INMERSIÓN DE DEPÓSITOS VITRIFICADOS/ THERMOSTAT FOR IMMERSION HEATING ELEMENT IN ENAMELLED TANKS			
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD DEPÓSITOS / TANKS CAPACITY	P.V.P. / PRICE(€)
06544	DP/AVT15	15 Litros	45
06543	DP/AVT	30 a 150 Litros	46

REPUESTOS/ SPARE PARTS

RESISTENCIAS CERÁMICAS/ CERAMIC HEATING ELEMENTS					
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	POTENCIA/ POWER (W)	TENSIÓN/ VOLTAGE (V)	LONGITUD/ LENGHT (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
02758	DP/RC 1500	1.500	230	300	62
02757	DP/RC 2000	2.000	230	300	66



RESISTENCIAS DE INMERSIÓN SIN TERMOSTATO/ IMMERSION HEATING ELEMENT WITHOUT THERMOSTAT						
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	POTENCIA/ POWER (W)	TENSIÓN/ VOLTAGE (V)	LONGITUD/ LENGHT (mm)	Ø CONEXIÓN/ Ø CONNECTION	P.V.P. / PRICE(€)
03958	DP/RISTI 1500	1.500	230	350	1/2"	110
03959	DP/RISTI 2000	2.000	230	400	1/2"	112



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

RESISTENCIA ELÉCTRICA DE INMERSIÓN/ IMMERSION HEATING ELEMENT

Mecollos

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

PANEL DE CONTROL ELÉCTRICO CON RESISTENCIA/ ELECTRICAL CONTROL PANEL WITH HEATING ELEMENT				
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	POTENCIA/ POWER (W)	TENSIÓN/ VOLTAGE (V)	P.V.P. / PRICE(€)
04209	DP/PCRT 1500	1.500	230	266
04210	DP/PCRT 2000	2.000	230	266
04234	DP/PCRT 2500	2.500	230	277
04235	DP/PCRT 3000	3.000	230	395
MODELOS/ TYPES: 1.500 - 2.000 - 2.500 W		MODELOS/ TYPES: 3.000 W		
• Resistencia de inmersión INCOLOY 825/ INCOLOY 825 immersion heating element. • Termostato de regulación/ Regulation thermostat. • Termostato de seguridad/ Safety thermostat. • Termómetro/ Thermometer. • Conmutador invierno - verano/ winter-summer switchboard. • Interruptor con piloto/ Switch with light indicator. • Manguera con clavija/ Cable with plug.		• Resistencia de inmersión INCOLOY 825/ INCOLOY 825 immersion heating element. • Termostato de regulación/ Regulation thermostat. • Termostato de seguridad/ Safety thermostat. • Termómetro/ Thermometer. • Conmutador invierno - verano/ winter-summer switchboard. • Interruptor con piloto/ Switch with light indicator. • Contactor/ Contactor.		
01904	DP/PCRT 4500	4.500	230/400	716
04012	DP/PCRT 7200	7.200	230/400	789
04013	DP/PCRT 9000	9.000	230/400	822
04011	DP/PCRT 12000	12.000	230/400	857
04957	DP/PCRT 15000	15.000	230/400	896
04958	DP/PCRT 18000	18.000	230/400	934
04959	DP/PCRT 24000	24.000	230/400	989
MODELOS/ TYPES: 4.500 - 6.000 - 7.200 - 9.000 - 12.000 - 15.000 - 18.000 - 24.000 W				
• Resistencia de inmersión trifásica/ Immersion three-phase heating element. • Termostato de regulación/ Regulation thermostat. • Termostato de seguridad/ Safety thermostat. • Termómetro/ Thermometer. • Contactor/ Contactor. • Interruptor con piloto/ Switch with light indicator.				



ÁNODO ELECTRÓNICO CORREX/ ELECTRONIC CORREX ANODE

ÁNODO ELECTRÓNICO CORREX PARA DEPÓSITO ACERO INOX/ ELECTRONIC CORREX ANODE FOR STAINLESS STEEL TANKS			
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD DEPÓSITOS/ TANKS CAPACITY	P.V.P. / PRICE(€)
02710	DPI/AE - 1	Acumuladores / Interacumuladores 50 / 500 Litros/ 50 to 500 Liter storage tanks with & without coil.	485
02981	DPI/AE - 2	Acumuladores / Interacumuladores 750 / 1.000 Litros/ 750 to 1.000 Liter storage tanks with & without coil.	576
04415	DPI/AE - 3	Acumuladores / Interacumuladores 1.500 / 2.500 Litros/ 1.500 to 2.500 Liter storage tanks with & without coil.	689
04791	DPI/AE - 4	Acumuladores / Interacumuladores 3.000 / 5.000 Litros/ 3.000 to 5.000 Liter storage tanks with & without coil.	1.033

ÁNODO ELECTRÓNICO CORREX PARA DEPÓSITO ACERO AL CARBONO/ ELECTRONIC CORREX ANODE FOR CARBON STEEL TANKS			
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD DEPÓSITOS/ TANKS CAPACITY	P.V.P. / PRICE(€)
04792	DPAC/AE - 1	Acumuladores / Interacumuladores hasta 1.000 Litros/ Up to 1.000 Liter storage tanks with & without coil.	361
05041	DPAC/AE - 2	Acumuladores / Interacumuladores 1.500 / 2.500 Litros/ 1.500 to 2.500 Liter storage tanks with & without coil.	480
04793	DPAC/AE - 3	Acumuladores / Interacumuladores 3.000 / 5.000 Litros/ 3.000 to 5.000 Liter storage tanks with & without coil.	516



Alimentación eléctrica
230 V AC/50 Hz

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

ÁNODO DE MAGNESIO PARA DEPÓSITOS VITRIFICADOS/ MAGNESIUM ANODE FOR ENAMELLED TANKS

Mecol

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

ÁNODO DE MAGNESIO PARA VITRIFICADOS/ MAGNESIUM ANODE FOR ENAMELLED TANKS			
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD DEPÓSITOS/ TANKS CAPACITY	*P.V.P. / PRICE(€)
05216	DPAV/AM	DE 30 A 50 LITROS MURAL/ FROM 30 TO 50 LITERS WALL	9
05170	DPAV/AM	DE 80 A 100 LITROS MURAL/ FROM 80 TO 100 LITERS WALL	11
05171	DPAV/AM	DE 150 A 200 LITROS MURAL/ FROM 150 TO 200 LITERS WALL	17
05172	DPAV/AM	DE 150 A 300 LITROS SUELO/ FROM 150 TO 300 LITERS FLOOR	28
05173	DPAV/AM	500 Y 750 LITROS SUELO/ 500 & 750 LITERS FLOOR	39



* PORTES DEBIDOS/
COLLECT ON DELIVERY

TÉSTER PARA ÁNODO DE MAGNESIO/ TESTER FOR MAGNESIUM ANODE

TESTER PARA ÁNODOS DE MAGNESIO/ TESTER FOR MAGNESIUM ANODE		
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	P.V.P. / PRICE(€)
06252	DP/TAM	27



* PORTES DEBIDOS/
COLLECT ON DELIVERY

RECAMBIO JUNTAS PARA BOCA DE REGISTRO/ GASKETS FOR MANHOLES

JUNTAS PARA BOCA DE REGISTRO/ GASKETS FOR MANHOLE		
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	P.V.P. / PRICE(€)
00802	DP/JBR DN-150 (6")	10
00803	DP/JBR DN-200 (8")	12
00804	DP/JBR DN-250 (10")	16
00806	DP/JBR DN-400 (16")	36
06301	DP/JG GOMA DN-400 (16")	50



* PORTES DEBIDOS/
COLLECT ON DELIVERY

INCREMENTO AISLAMIENTO INTEMPERIE/ INCREASE FOR INSULATION AGAINST WEATHERING

INCREMENTO AISLAMIENTO INTEMPERIE/ INCREASE FOR INSULATION AGAINST WEATHERING		
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	P.V.P. / PRICE(€)
05257	DP/AI 50 - 200 LITROS	62
05258	DP/AI 250 - 750 LITROS	92
05259	DP/AI 1.000 - 2.500 LITROS	121
05260	DP/AI 3.000 - 5.000 LITROS	151



* Para acumuladores e interacumuladores con ánodo electrónico o resistencia, consultar/
For storage tanks with or without coil with electronic anode or heating element, consult us.

AISLAMIENTO BOCA DE REGISTRO/ INSULATION FOR MANHOLE

AISLAMIENTO BOCA DE REGISTRO/ INSULATION FOR MANHOLE		
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	P.V.P. / PRICE(€)
04848	DP/AIS DN-200	114
04337	DP/AIS DN-250	126
04336	DP/AIS DN-400	158



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

BOMBA CIRCULADORA/ CIRCULATION PUMP

Mecol

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

BOMBA CIRCULADORA GRUNDFOS/ GRUNDFOS CIRCULATION PUMP		
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	P.V.P. / PRICE(€)
04953	UPS 15-40 130 1X230V 50 Hz 12 H / OC	217



PROGRAMADOR ELECTRÓNICO ANTILEGIONELA/ ELECTRONIC PROGRAMMER ANTI-LEGIONELLA

PROGRAMADOR ELECTRÓNICO ANTILEGIONELA/ ELECTRONIC PROGRAMMER ANTI-LEGIONELLA				
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	ALIMENTACIÓN/ VOLTAGE (V)	P.V.P. / PRICE(€)
04671	DP/PANTILEGIONELA	65 X 90 X 40	230	209



VÁLVULA DE VENTOSA BIFUNCIONAL/ BIFUNCTIONAL SUCTION VALVE

VÁLVULA DE VENTOSA BIFUNCIONAL/ BIFUNCTIONAL SUCTION VALVE			
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	DESCRIPCIÓN/ DESCRIPTION	P.V.P. / PRICE(€)
05077	DP/VV	ROSCA CONEXIÓN 1" H PN-16/ 1" FEMALE TREATH CONNECTION PN-16	347



SOPORTE PARA RADIADOR CINCADO - EMPOTRAR/ ZINC SUPPORT FOR RADIATOR - BUILD IN

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)			P.V.P. / PRICE(€)
		A	B	C	
01919	DP/SE - 2	148	120	---	0,68
01920	DP/SE - 3	165	137	---	0,80
01921	DP/SE - 4	188	160	---	0,92
01922	DP/SE Aluminio	145	73	120	0,68



ALUMINIO



DP/SE - 2 - 3 - 4

* BOLSAS DE 100 UNIDADES/ 100 UNITS PER BAG.

SOPORTE PARA RADIADOR CINCADO - ALICATAR/ ZINC SUPPORT FOR RADIATOR - TILE

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)			P.V.P. / PRICE(€)
		A	B	C	
01913	DP/SA - 2	80	53	---	1,12
01914	DP/SA - 3	95	68	---	1,21
01915	DP/SA - 4 Corto	122	95	---	1,26
01916	DP/SA - 4 Largo	155	128	---	1,49
01917	DP/SA Aluminio	99	25	72	1,21
01918	DP/SA Especial	32	25	---	1,05



DP/SA - 2 - 3 - 4 - 4L



ALUMINIO



ESPECIAL

* BOLSAS DE 100 UNIDADES/ 100 UNITS PER BAG.

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

VASOS DE EXPANSIÓN ABIERTOS ACERO INOX-304/ 304 STAINLESS STEEL OPEN EXPANSION VESSELS

Mecalia

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P./PRICE(€)
				ATMOSFÉRICOS/ ATMOSPHERIC
03223	DPI/VE	15	L-400 A-140 H-300	186
03224	DPI/VE	25	L-400 A-200 H-350	200
03511	DPI/VE	50	L-450 A-300 H-375	320



VASOS DE EXPANSIÓN CERRADOS ACERO INOX-304/ 304 STAINLESS STEEL CLOSED EXPANSION VESSELS

CALEFACCIÓN/ HEATING

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P./PRICE(€)
				ATMOSFÉRICOS/ ATMOSPHERIC
00558	DPI/VEC	10	Ø-204 H- 400	175
00560	DPI/VEC	15	Ø-254 H- 400	209
00562	DPI/VEC	20	Ø-254 H- 500	214
00563	DPI/VEC	25	Ø-254 H- 600	235
00564	DPI/VEC	50	Ø-350 H- 650	256
00566	DPI/VEC	85	Ø-350 H-1.000	373
00568	DPI/VEC	100	Ø-400 H- 910	396
02973	DPI/VEC	150	Ø-450 H-1.100	500
03006	DPI/VEC	200	Ø-450 H-1.400	605



CALDERINES OVALADOS ACERO INOX-304/ 304 STAINLESS STEEL OVAL BOILERS

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P./PRICE(€)
				3 bar
02312	DPI/CO	35	L-450 A-220 H-400	323
02229	DPI/CO	60	L-560 A-265 H-485	423



DEPÓSITOS DE CONDENSADOS DE VAPOR/ CONDENSING STEAM TANKS



**CONSULTAR
PRECIOS/
CONSULT PRICE**

DEPÓSITOS ATMOSFÉRICOS DE RECOGIDA DE CONDENSADOS PARA INSTALACIONES DE VAPOR, DE CONSTRUCCIÓN HORIZONTAL, FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE/ ATMOSPHERIC TANKS FOR CONDENSING LIQUIDS COLLECTION FOR STEAM INSTALLATIONS, HORIZONTAL, MADE OF STAINLESS STEEL.

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

DEPÓSITO DE ELEVACIÓN DE AGUA A PRESIÓN INOX SIN MEMBRANA/ STAINLESS STEEL TANKS FOR ELEVATION OF PRESSURIZED WATER WITHOUT MEMBRANE

Mecol

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

INOXIDABLE-304/ 304 STAINLESS STEEL					
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P./PRICE(€)	
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar	10 bar
04274	DPI/GP304	50	Ø - 350	410	
04287	DPI/GP304		H - 774		472
04275	DPI/GP304		Ø - 350	463	
04288	DPI/GP304	80	H - 1.024		533
04276	DPI/GP304		Ø - 430	546	
04289	DPI/GP304		H - 910		628
01515	DPI/GP304	100	Ø - 430	622	
04290	DPI/GP304		H - 1.160		715
01516	DPI/GP304		Ø - 430	693	
04291	DPI/GP304	200	H - 1.456		798
01518	DPI/GP304		Ø - 480	799	
04292	DPI/GP304		H - 1.580		919
04277	DPI/GP304	300	Ø - 480	1.192	
04293	DPI/GP304		H - 1.830		1.371
04278	DPI/GP304		Ø - 600	1.646	
04294	DPI/GP304	500	H - 1.881		1.892
01522	DPI/GP304		Ø - 830	2.803	
04295	DPI/GP304		H - 1.785		3.223
04279	DPI/GP304	1.000	Ø - 830	2.967	
04296	DPI/GP304		H - 2.035		3.633
04280	DPI/GP304		Ø - 1.150	4.051	
04297	DPI/GP304	1.500	H - 1.808		4.983
04281	DPI/GP304		Ø - 1.150	6.165	
04298	DPI/GP304		H - 2.308		6.781
04282	DPI/GP304	2.500	Ø - 1.400	8.406	
04299	DPI/GP304		H - 1.945		10.712
04283	DPI/GP304		Ø - 1.400	8.918	
04300	DPI/GP304	3.000	H - 2.445		12.349
04284	DPI/GP304		Ø - 1.750	10.939	
04301	DPI/GP304		H - 2.127		14.754
04285	DPI/GP304	5.000	Ø - 1.750	15.817	
04302	DPI/GP304		H - 2.627		17.365



INOXIDABLE-316/ 316 STAINLESS STEEL					
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/Liters)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P./PRICE(€)	
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar	10 bar
01804	DPI/GP316	50	Ø - 350	479	
01761	DPI/GP316		H - 774		552
01513	DPI/GP316		Ø - 350	552	
01760	DPI/GP316	80	H - 1.024		635
02181	DPI/GP316		Ø - 430	679	
01759	DPI/GP316		H - 910		781
02837	DPI/GP316	150	Ø - 430	853	
01758	DPI/GP316		H - 1.160		981
02836	DPI/GP316		Ø - 430	1.036	
01757	DPI/GP316	200	H - 1.456		1.192
02184	DPI/GP316		Ø - 480	1.068	
01553	DPI/GP316		H - 1.580		1.228
02185	DPI/GP316	300	Ø - 480	1.283	
01357	DPI/GP316		H - 1.830		1.477
02186	DPI/GP316		Ø - 600	2.243	
02907	DPI/GP316	500	H - 1.881		2.579
02925	DPI/GP316		Ø - 830	3.273	
02908	DPI/GP316		H - 1.785		4.162
01523	DPI/GP316	1.000	Ø - 830	4.252	
02926	DPI/GP316		H - 2.035		5.167
02838	DPI/GP316		Ø - 1.150	5.758	
02900	DPI/GP316	1.500	H - 1.808		7.076
02898	DPI/GP316		Ø - 1.150	8.514	
02909	DPI/GP316		H - 2.308		9.284
01514	DPI/GP316	2.500	Ø - 1.400	9.529	
02927	DPI/GP316		H - 1.945		13.524
01519	DPI/GP316		Ø - 1.400	12.399	
02933	DPI/GP316	3.000	H - 2.445		16.680
01521	DPI/GP316		Ø - 1.750	15.239	
02901	DPI/GP316		H - 2.127		19.953
02188	DPI/GP316	5.000	Ø - 1.750	17.391	
02929	DPI/GP316		H - 2.627		22.961



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

The background features a large, light green curved shape on the left side, with a smaller orange curved shape nested within it. The rest of the background is a solid dark green color.

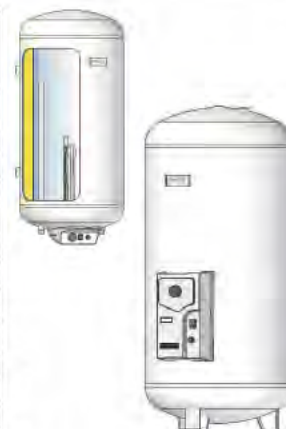
TERMOS ELÉCTRICOS / ELECTRIC WATER HEATERS

TERMO ELÉCTRICO ACERO INOXIDABLE 316/ 316 STAINLESS STEEL ELECTRIC WATER HEATER

Mecol

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/Litres)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL/WALL MOUNTING				8 bar
02966	DPI/EM	30	Ø-440 H- 590	652
00882	DPI/EM	50	Ø-440 H- 840	793
00883	DPI/EM	80	Ø-440 H-1.090	842
00884	DPI/EM	100	Ø-520 H- 972	872
00879	DPI/EM	150	Ø-520 H-1.222	950
00880	DPI/EM	200	Ø-520 H-1.522	1.134
INSTALACIÓN EN SUELO/INSTALLATION ON THE FLOOR				8 bar
05897	DPI/E	80	Ø-440 H-1.070	858
05898	DPI/E	100	Ø-520 H- 952	889
05899	DPI/E	150	Ø-520 H-1.202	967
05900	DPI/E	200	Ø-520 H-1.502	1.150



TERMO ELÉCTRICO ACERO VITRIFICADO / ENAMELLED STEEL ELECTRIC WATER HEATER

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/Litres)	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN VERTICAL MURAL/VERTICAL WALL MOUNTING				8 bar
04939	DPAV/EMS	15	Ø-368 H- 408	163
05264	DPAV/EMB	15	Ø-368 H- 408	163
04940	DPAV/EM	30	Ø-360 H- 520	178
04941	DPAV/EM	50	Ø-450 H- 550	195
04942	DPAV/EM	80	Ø-450 H- 780	216
04943	DPAV/EM	100	Ø-450 H- 930	240
04944	DPAV/EM	150	Ø-450 H-1.300	397
INSTALACIÓN HORIZONTAL MURAL/HORIZONTAL WALL MOUNTING				8 bar
04942	DPAV/EMH	80	Ø-450 L- 780	242
04943	DPAV/EMH	100	Ø-450 L- 930	272

* INCLUYE ÁNODO DE MAGNESIO / MAGNESIUM ANODE INCLUDED



RESISTENCIAS DE INMERSIÓN SIN TERMOSTATO PARA DEPÓSITOS VITRIFICADOS/ IMMERSION HEATING ELEMENT WITHOUT THERMOSTAT FOR ENAMELLED TANKS

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	POTENCIA/ POWER (W)	TENSIÓN/ VOLTAGE (V)	P.V.P. / PRICE(€)
06415	DP/AVRT15	1.500	230	47
06381	DP/AVRT	1.500	230	45
06382	DP/AVRT	2.000	230	46
06513	DP/AVRTH	2.000	230	51

TERMOSTATO PARA RESISTENCIAS DE INMERSIÓN DE DEPÓSITOS VITRIFICADOS/ THERMOSTAT FOR IMMERSION HEATING ELEMENT IN ENAMELLED TANKS

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD DEPÓSITOS / TANKS CAPACITY	P.V.P. / PRICE(€)
06544	DP/AVT15	15 Litros	45
06543	DP/AVT	30 a 150 Litros	46

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED



INTERCAMBIADORES DE PLACAS PLATE HEAT EXCHANGERS

INTERCAMBIADORES DE PLACAS DESMONTABLES DETACHABLE PLATE HEAT EXCHANGER

Mecolla

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

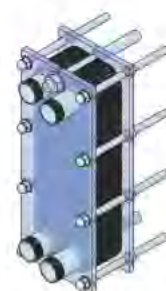
TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

Hasta 31 placas/ Up to 31 plates:
A partir de 33 placas/ From 33 plates:

331 mm x 200 mm x 220 mm
331 mm x 200 mm x 370 mm

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
03843	TECMI-23	9	15	463
03844	TECMI-23	11	21	513
03845	TECMI-23	13	28	562
03846	TECMI-23	15	34	611
03847	TECMI-23	17	41	660
03848	TECMI-23	19	48	709
03849	TECMI-23	21	54	759
03850	TECMI-23	23	61	808
03851	TECMI-23	25	67	857
03852	TECMI-23	27	74	922
03853	TECMI-23	29	82	972
03854	TECMI-23	31	89	1.021
03855	TECMI-23	33	95	1.070
03856	TECMI-23	35	102	1.119
03857	TECMI-23	37	109	1.168
03858	TECMI-23	39	115	1.218
03859	TECMI-23	41	123	1.267
03860	TECMI-23	43	130	1.316
03861	TECMI-23	45	137	1.365
05521	TECMI-23	47	142	1.415
05522	TECMI-23	49	150	1.464

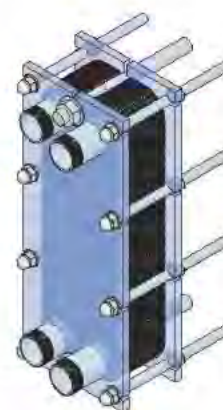


DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

Hasta 31 placas/ Up to 31 plates:
A partir de 33 placas/ From 33 plates:

460 mm x 200 mm x 220 mm
460 mm x 200 mm x 370 mm

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
05968	TECMI-40	9	39	641
05969	TECMI-40	11	48	697
05970	TECMI-40	13	58	753
05971	TECMI-40	15	67	810
05972	TECMI-40	17	77	866
05973	TECMI-40	19	86	922
05974	TECMI-40	21	95	978
05975	TECMI-40	23	104	1.035
05976	TECMI-40	25	113	1.091
05977	TECMI-40	27	121	1.147
05978	TECMI-40	29	130	1.220
05979	TECMI-40	31	138	1.275
05980	TECMI-40	33	146	1.332
05981	TECMI-40	35	153	1.388
05982	TECMI-40	37	161	1.445
05983	TECMI-40	39	168	1.501
05984	TECMI-40	41	175	1.557
05985	TECMI-40	43	181	1.614
05986	TECMI-40	45	188	1.670
05987	TECMI-40	47	194	1.726
05988	TECMI-40	49	200	1.783
05989	TECMI-40	51	229	1.838
05990	TECMI-40	53	235	1.895
05991	TECMI-40	55	241	1.952



- Precios intercambiadores montados y probados. Presión de trabajo: PN10/ Price of plate heat exchangers mounted and tested. Working pressure: PN10.
- Placas AISI-316 L (o **TITANIO CONSULTAR PRECIOS**) y juntas de EPDM-PRX/ AISI-316 L stainless steel plates (o **TITANIUM ASK FOR PRICES**) and gaskets of EPDM-PRX.
- Conexiones en acero INOX (o MOPPLEN para intercambiadores de titanio)/ Connections of stainless steel (or MOPPLEN for titanium heat exchangers).
- Bajo demanda se estudiará precio de cualquier otro intercambiador/ Price for any other plate heat exchanger can be study under request.
- Intercambiadores Agua/Agua; Condiciones de trabajo PRIMARIO: 65/50°C SECUNDARIO: 10/45°C/ Heat exchanger Water/Water; Working conditions PRIMARY: 65/50°C, SECONDARY: 10/45°C.

NOTA: Si las condiciones de trabajo no son las arriba mencionadas puede variar la potencia del intercambiador/ **NOTE:** If Working conditions are not the above mentioned, the power of heat exchanger can vary.

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERCAMBIADORES DE PLACAS DESMONTABLES DETACHABLE PLATE HEAT EXCHANGER

Mecolla

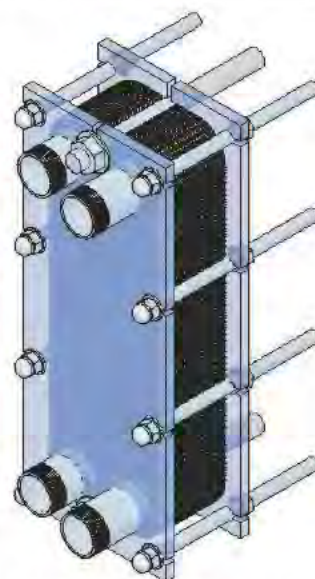
ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

773 mm x 310 mm x 630 mm

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
03866	TECMI-250	21	170	2.097
03867	TECMI-250	23	192	2.213
03869	TECMI-250	25	213	2.327
03870	TECMI-250	27	235	2.471
03871	TECMI-250	29	256	2.585
03872	TECMI-250	31	274	2.701
05992	TECMI-250	33	296	2.815
05993	TECMI-250	35	315	2.931
05994	TECMI-250	37	337	3.046
05995	TECMI-250	39	365	3.161
05996	TECMI-250	41	386	3.276
05997	TECMI-250	43	410	3.392
05998	TECMI-250	45	433	3.506



- Precios intercambiadores montados y probados. Presión de trabajo: PN10/ Price of plate heat exchangers mounted and tested. Working pressure: PN10.
- Placas AISI-316 L (o **TITANIO CONSULTAR PRECIOS**) y juntas de EPDM-PRX/ AISI-316 L stainless steel plates (o **TITANIUM ASK FOR PRICES**) and gaskets of EPDM-PRX.
- Conexiones en acero INOX (o MOPPLEN para intercambiadores de titanio)/ Connections of stainless steel (or MOPPLEN for titanium heat exchangers).
- Bajo demanda se estudiará precio de cualquier otro intercambiador/ Price for any other plate heat exchanger can be study under request.
- Intercambiadores Agua/Agua; Condiciones de trabajo PRIMARIO: 65/50°C SECUNDARIO: 10/45°C/ Heat exchanger Water/Water; Working conditions PRIMARY: 65/50°C, SECONDARY: 10/45°C.

NOTA: Si las condiciones de trabajo no son las arriba mencionadas puede variar la potencia del intercambiador/ **NOTE:** If Working conditions are not the above mentioned, the power of heat exchanger can vary.

INTERCAMBIADORES DE PLACAS SOLDADOS/ BRAZED PLATE HEAT EXCHANGERS

ENERGÍA SOLAR/ SOLAR ENERGY

DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

LA 14: 201 mm x 80 mm x (9+ 2,3*nº placas+16) mm

LB 31: 286 mm x 117 mm x (9+ 2,4*nº placas+28) mm

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
05333	DP/LA14	10	16	155
05334	DP/LA14	20	31	193
05335	DP/LA14	30	45	233
05336	DP/LA14	40	56	270
05337	DP/LA14	50	62	364
05338	DP/LB31	40	76	388
06233	DP/LB31	60	105	502



- Precios intercambiadores probados. Presión de trabajo: PN30/ Price of plate heat exchangers tested. Working pressure: PN30.
- Placas AISI-316, conexiones en acero INOX/ AISI-316 stainless steel plates, connections of stainless steel .
- Bajo demanda se estudiará precio de cualquier otro intercambiador/ Price for any other plate heat exchanger can be study under request.
- Intercambiadores Agua/Agua; Condiciones de trabajo PRIMARIO: 65/50°C SECUNDARIO: 10/45°C/ heat exchanger Water/Water; Working conditions PRIMARY: 65/50°C, SECONDARY: 10/45°C.

NOTA: Si las condiciones de trabajo no son las arriba mencionadas puede variar la potencia del intercambiador/ **NOTE:** If Working conditions are not the above mentioned, the power of heat exchanger can vary.

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERCAMBIADORES DE PLACAS DESMONTABLES DETACHABLE PLATE HEAT EXCHANGER

Mecollo

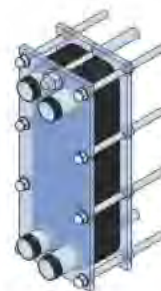
PISCINA/ SWIMMING-POOL

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

331 mm x 200 mm x 220 mm

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
06009	TECMI-23	5	13	365
03842	TECMI-23	7	20	414
03843	TECMI-23	9	27	463
03844	TECMI-23	11	35	513
03845	TECMI-23	13	42	562



- Precios intercambiadores montados y probados. Presión de trabajo: PN10/ Price of plate heat exchangers mounted and tested. Working pressure: PN10.
- Placas AISI-316 L (o **TITANIO CONSULTAR PRECIOS**) y juntas de EPDM-PRX/ AISI-316 L stainless steel plates (o **TITANIUM ASK FOR PRICES**) and gaskets of EPDM-PRX.
- Conexiones en acero INOX (o MOPPLEN para intercambiadores de titanio)/ Connections of stainless steel (or MOPPLEN for titanium heat exchangers).
- Bajo demanda se estudiará precio de cualquier otro intercambiador/ Price for any other plate heat exchanger can be study under request.
- Intercambiadores Agua/Agua; Condiciones de trabajo PRIMARIO: 65/50°C SECUNDARIO: 10/25°C/ Heat exchanger Water/Water; Working conditions PRIMARY: 65/50°C, SECONDARY: 10/25°C.

NOTA: Si las condiciones de trabajo no son las arriba mencionadas puede variar la potencia del intercambiador/ **NOTE:** If Working conditions are not the above mentioned, the power of heat exchanger can vary.

INTERCAMBIADORES DE PLACAS DESMONTABLES DETACHABLE PLATE HEAT EXCHANGER

CALDERA/ BOILER

DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

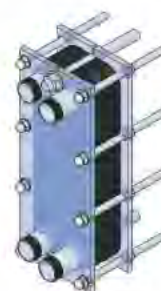
Hasta 31 placas/ Up to 31 plates:

331 mm x 200 mm x 220 mm

A partir de 33 placas/ From 33 plates:

331 mm x 200 mm x 370 mm

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
03842	TECMI-23	7	22	414
03843	TECMI-23	9	35	463
03844	TECMI-23	11	50	513
03845	TECMI-23	13	64	562
03846	TECMI-23	15	78	611
03847	TECMI-23	17	93	660
03848	TECMI-23	19	109	709
03849	TECMI-23	21	122	759
03850	TECMI-23	23	136	808
03851	TECMI-23	25	151	857
03852	TECMI-23	27	166	922
03853	TECMI-23	29	181	972
03854	TECMI-23	31	196	1.021
03855	TECMI-23	33	211	1.070
03856	TECMI-23	35	226	1.119
03857	TECMI-23	37	239	1.168
03858	TECMI-23	39	256	1.218
03859	TECMI-23	41	267	1.267
03860	TECMI-23	43	276	1.316
03861	TECMI-23	45	285	1.365



- Precios intercambiadores montados y probados. Presión de trabajo: PN10/ Price of plate heat exchangers mounted and tested. Working pressure: PN10.
- Placas AISI-316 L (o **TITANIO CONSULTAR PRECIOS**) y juntas de EPDM-PRX/ AISI-316 L stainless steel plates (o **TITANIUM ASK FOR PRICES**) and gaskets of EPDM-PRX.
- Conexiones en acero INOX (o MOPPLEN para intercambiadores de titanio)/ Connections of stainless steel (or MOPPLEN for titanium heat exchangers).
- Bajo demanda se estudiará precio de cualquier otro intercambiador/ Price for any other plate heat exchanger can be study under request.
- Intercambiadores Agua/Agua; Condiciones de trabajo PRIMARIO: 85/65°C SECUNDARIO: 15/50°C/ Heat exchanger Water/Water; Working conditions PRIMARY: 85/65°C, SECONDARY: 15/50°C.

NOTA: Si las condiciones de trabajo no son las arriba mencionadas puede variar la potencia del intercambiador/ **NOTE:** If Working conditions are not the above mentioned, the power of heat exchanger can vary.

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERCAMBIADORES DE PLACAS DESMONTABLES DETACHABLE PLATE HEAT EXCHANGER

Mecolla

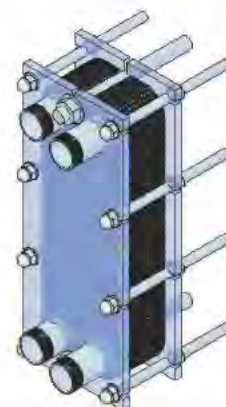
CALDERA / BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

Hasta 31 placas/ Up to 31 plates: 460 mm x 200 mm x 220 mm
A partir de 33 placas/ From 33 plates: 460 mm x 200 mm x 370 mm

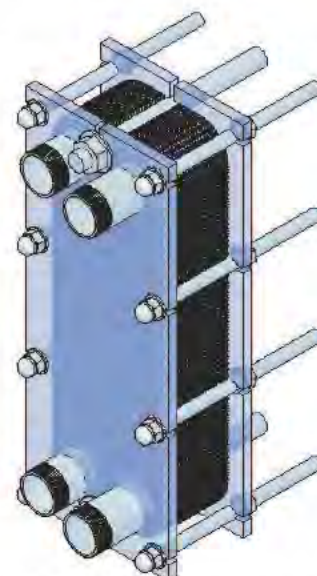
REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
05966	TECMI-40	5	26	528
05967	TECMI-40	7	39	584
05968	TECMI-40	9	52	641
05969	TECMI-40	11	65	697
05970	TECMI-40	13	78	753
05971	TECMI-40	15	91	810
05972	TECMI-40	17	103	866
05973	TECMI-40	19	116	922
05974	TECMI-40	21	128	978
05975	TECMI-40	23	140	1.035
05976	TECMI-40	25	152	1.091
05977	TECMI-40	27	163	1.147
05978	TECMI-40	29	175	1.220
05979	TECMI-40	31	186	1.275
05980	TECMI-40	33	227	1.332
05981	TECMI-40	35	239	1.388
05982	TECMI-40	37	250	1.445
05983	TECMI-40	39	263	1.501
05984	TECMI-40	41	276	1.557
05985	TECMI-40	43	290	1.614
05986	TECMI-40	45	325	1.670
05987	TECMI-40	47	339	1.726
05988	TECMI-40	49	349	1.783
05989	TECMI-40	51	358	1.838
05990	TECMI-40	53	367	1.895
05991	TECMI-40	55	376	1.952



DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

773 mm x 310 mm x 630 mm

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
03862	TECMI-250	13	225	1.636
03863	TECMI-250	15	280	1.752
03864	TECMI-250	17	327	1.867
03865	TECMI-250	19	390	1.982
03866	TECMI-250	21	436	2.097
03867	TECMI-250	23	500	2.213
03869	TECMI-250	25	555	2.327
03870	TECMI-250	27	611	2.471
03871	TECMI-250	29	667	2.585
03872	TECMI-250	31	723	2.701



- Precios intercambiadores montados y probados. Presión de trabajo: PN10/ Price of plate heat exchangers mounted and tested. Working pressure: PN10.
- Placas AISI-316 L (o **TITANIO CONSULTAR PRECIOS**) y juntas de EPDM-PRX/ AISI-316 L stainless steel plates (o **TITANIUM ASK FOR PRICES**) and gaskets of EPDM-PRX.
- Conexiones en acero INOX (o MOPPLEN para intercambiadores de titanio)/ Connections of stainless steel (or MOPPLEN for titanium heat exchangers).
- Bajo demanda se estudiará precio de cualquier otro intercambiador/ Price for any other plate heat exchanger can be study under request.
- Intercambiadores Agua/Agua; Condiciones de trabajo PRIMARIO: 85/65°C SECUNDARIO: 15/50°C/ Heat exchanger Water/Water; Working conditions PRIMARY: 85/65°C, SECONDARY: 15/50°C.

NOTA: Si las condiciones de trabajo no son las arriba mencionadas puede variar la potencia del intercambiador/ **NOTE:** If Working conditions are not the above mentioned, the power of heat exchanger can vary.

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

INTERCAMBIADORES DE PLACAS SOLDADOS/ BRAZED PLATE HEAT EXCHANGERS

Mecol

CALDERA/ BOILER

TARIFA DE PRECIOS 2013 / 2013 PRICE LIST

DIMENSIONES/ DIMENSIONS:

LA 14 : 201 mm x 80 mm x (9+ 2,3*nº placas+16) mm

LB 31 : 286 mm x 117 mm x (9+ 2,4*nº placas+28) mm

PC110: 463 mm x 255 mm x (10+ 2,0*nº placas+28) mm

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	Nº PLACAS/ Nº OF PLATES	POTENCIA/ POWER (kW)	P.V.P./ PRICE (€)
05333	DP/LA14	10	22	155
05334	DP/LA14	20	30	193
05335	DP/LA14	30	50	233
05336	DP/LA14	40	74	270
05338	DP/LB 31	40	103	388
06233	DP/LB 31	60	135	502
06234	DP/LB 31	70	164	568
06235	DP/LB 31	100	190	718
06236	DP/LC 110	80	234	950
06237	DP/LC 110	90	350	1.267
06238	DP/LC 110	30	403	1.425



- Precios intercambiadores probados. Presión de trabajo: Modelos LA y LB PN30, Modelos LC PN23/ Price of plate heat exchangers tested. Working pressure: LA & LB types PN:30, LC type PN23.
- Placas AISI-316, conexiones en acero INOX/ AISI-316 stainless steel plates, connections of stainless steel.
- Bajo demanda se estudiará precio de cualquier otro intercambiador/ Price for any other plate heat exchanger can be study under request.
- Intercambiadores Agua/Agua; Condiciones de trabajo PRIMARIO: 85/65°C. SECUNDARIO: 15/50°C/ heat exchanger Water/Water; Working conditions PRIMARY: 85/65°C, SECONDARY: 15/50°C.

NOTA: Si las condiciones de trabajo no son las arriba mencionadas puede variar la potencia del intercambiador/ **NOTE:** If Working conditions are not the above mentioned, the power of heat exchanger can vary.

- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED



VASOS DE EXPANSIÓN/ EXPANSION VESSELS

VASOS DE EXPANSIÓN VERTICALES PARA CALEFACCIÓN VERTICAL EXPANSION VESSELS FOR HEATING

TARIFA DE PRECIOS 2013/ PRICE LIST 2013

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/ Liters)	UNIDADES POR EMBALAJE/ UNITS PER PACK	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	CONEXIÓN/ CONNECTION	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL/ WALL MOUNTING						8 bar
06092	DP/VR	8	8	Ø-200 H- 315	3/4"	30
05370	DP/VR	12	8	Ø-280 H- 295	3/4"	36
06093	DP/VR	18	4	Ø-280 H- 425	3/4"	43
06094	DP/VR	24	4	Ø-280 H- 490	3/4"	45
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR						8 bar
06096	DP/VRV	50	1	Ø-365 H- 565	3/4"	111
06097	DP/VRV	60	1	Ø-365 H- 670	3/4"	138
06099	DP/VRV	80	1	Ø-410 H- 690	1"	162
06100	DP/VRV	100	1	Ø-495 H- 665	1"	197
06101	DP/VRV	150	1	Ø-550 H- 795	1"	270
06102	DP/VRV	200	1	Ø-600 H-1.085	1"	315
06103	DP/VRV	300	1	Ø-650 H-1.215	1"	456
05356	DP/VRV	500	1	Ø-750 H-1.438	1-1/4"	713



VASOS DE EXPANSIÓN VERTICALES PARA ENERGÍA SOLAR VERTICAL EXPANSION VESSELS FOR SOLAR ENERGY

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/ Liters)	UNIDADES POR EMBALAJE/ UNITS PER PACK	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	CONEXIÓN/ CONNECTION	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL/ WALL MOUNTING						8 bar
04635	DP/VS	5	1	Ø-160 H- 305	3/4"	48
06104	DP/VS	12	8	Ø-280 H- 295	3/4"	54
06105	DP/VS	18	4	Ø-280 H- 425	3/4"	63
06106	DP/VS	24	4	Ø-280 H- 490	3/4"	67
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR						8 bar
06107	DP/VS	35	1	Ø-365 H- 450	3/4"	79
06108	DP/VS	50	1	Ø-365 H- 565	3/4"	137
06109	DP/VS	60	1	Ø-365 H- 670	3/4"	149
06110	DP/VS	80	1	Ø-410 H- 690	1"	163
05230	DP/VS	100	1	Ø-495 H- 665	1"	217
05231	DP/VS	200	1	Ø-600 H-1.085	1"	346
05232	DP/VS	300	1	Ø-650 H-1.215	1"	489



VASOS DE EXPANSIÓN VERTICALES PARA AGUA CALIENTE Y FRÍA SANITARIA VERTICAL EXPANSION VESSELS FOR HOT AND COLD DOMESTIC WATER

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/ Liters)	UNIDADES POR EMBALAJE/ UNITS PER PACK	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	CONEXIÓN/ CONNECTION	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN MURAL/ WALL MOUNTING						10 bar
05369	DP/VA	5	8	Ø-160 H- 304	3/4"	34
06111	DP/VA	8	8	Ø-200 H- 315	3/4"	40
06112	DP/VA	18	4	Ø-280 H- 425	3/4"	51
06113	DP/VA	24	4	Ø-280 H- 490	1"	51
06114	DP/VAS	24	2	Ø-350 H- 330	1"	34
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR						10 bar
06115	DP/VAV	50	1	Ø- 365 H- 655	1"	143
06116	DP/VAV	80	1	Ø-410 H- 810	1"	203
06117	DP/VAV	100	1	Ø-495 H- 850	1"	257
06118	DP/VAV	200	1	Ø-600 H-1.085	1-1/4"	475
06119	DP/VAV	300	1	Ø-650 H-1.240	1-1/4"	617
06120	DP/VAV	500	1	Ø-750 H-1.490	1-1/4"	910
06121	DP/VAV	750	1	Ø-800 H-1.820	2"	1.711



VASOS DE EXPANSIÓN HORIZONTALES PARA AGUA CALIENTE Y FRÍA SANITARIA HORIZONTAL EXPANSION VESSELS FOR HOT AND COLD DOMESTIC WATER

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	CAPACIDAD/ CAPACITY (Litros/ Liters)	UNIDADES POR EMBALAJE/ UNITS PER PACK	DIMENSIONES/ DIMENSIONS (mm)	CONEXIÓN/ CONNECTION	P.V.P. / PRICE(€)
INSTALACIÓN EN SUELO/ INSTALLATION ON THE FLOOR						10 bar
06122	DP/VAO	50	1	Ø-365 H-380 L-570	1"	139
06123	DP/VAO	60	1	Ø-365 H-385 L-690	1"	180
06124	DP/VAO	80	1	Ø-410 H-430 L-695	1"	219
06125	DP/VAO	100	1	Ø-495 H-520 L-685	1-1/4"	274



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED

REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	PARA MODELO/ FOR TYPE	GOMA MEMBRANA/ RUBBER MEMBRANE	Ø (mm)	C/TIRANTE/ WITH TIE BEAM	P.V.P. / PRICE (€)
05178	DP/MVR	DP/VR 8 Y DP/VR 12	EPDM	45		9
05180	DP/MVR	DP/VR 18	EPDM	45		10
05183	DP/MVR	DP/VR 24	EPDM	80		10
05188	DP/MVR	DP/VRV 50	EPDM	80		26
05236	DP/MVR	DP/VRV 60 Y DP/VRV 80	EPDM	80		42
05238	DP/MVR	DP/VRV 100 Y DP/VRV 150	EPDM	80	•	74
05240	DP/MVR	DP/VRV 200 Y DP/VRV 300	EPDM	80	•	155
05241	DP/MVR	DP/VRV 500	EPDM	80	•	163



REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	PARA MODELO/ FOR TYPE	GOMA MEMBRANA/ RUBBER MEMBRANE	Ø (mm)	C/TIRANTE/ WITH TIE BEAM	P.V.P. / PRICE (€)
05242	DP/MVS	DP/VS 12	EPDM	45		11
05243	DP/MVS	DP/VS 18	EPDM	45		13
05244	DP/MVS	DP/VS 24	EPDM	80		13
05245	DP/MVS	DP/VSV 35 Y DP/VSV 50	EPDM	80		34
05247	DP/MVS	DP/VSV 60 Y DP/VSV 80	EPDM	80		56
05249	DP/MVS	DP/VSV 100	EPDM	80		96
05250	DP/MVS	DP/VSV 200 Y DP/VSV 300	EPDM	80	•	256



REFERENCIA/ REFERENCE	MODELO/ TYPE	PARA MODELO/ FOR TYPE	GOMA MEMBRANA/ RUBBER MEMBRANE	Ø (mm)	C/TIRANTE/ WITH TIE BEAM	P.V.P. / PRICE (€)
05185	DP/MVA	DP/VA 5	EPDM	45		6
05179	DP/MVA	DP/VA 8	EPDM	45		9
05181	DP/MVA	DP/VA 18	EPDM	45		10
05182	DP/MVA	DP/VA Y DP/VA S24	EPDM	80		10
05184	DP/MVA	DP/VAV Y DP/VAO 50	EPDM	80		26
05186	DP/MVA	DP/VAO 60 Y 80 Y DP/VAV 80	EPDM	80		43
05187	DP/MVA	DP/VAV Y DP/VAO 100	EPDM	80	•	74
05189	DP/MVA	DP/VAV 200 Y DP/VAV 300	EPDM	200	•	200
05191	DP/MVA	DP/VAV 500	EPDM	200	•	470
05192	DP/MVA	DP/VAV 750	EPDM	200	•	470



SOPORTE PARA FIJACIÓN MURAL/ WALL BRACKET

REFERENCIA/REFERENCE	MODELO/TYPE	CONEXIÓN/ CONNECTION	P.V.P. / PRICE(€)
05193	SUP 001	3/4"	20
05194	SUP 002	1"	22



CONEXIÓN FLEXIBLE/ FLEXIBLE HOSES

REFERENCIA/REFERENCE	MODELO/TYPE	LARGO/ LENGHT (mm)	CONEXIÓN/ CONNECTION	P.V.P. / PRICE(€)
05195	FMF 150	500	1"	30
05196	FMF 160	600	1"	30
05197	FMF 180	800	1"	33
05198	FMF 1N1	1.000	1"	34



RECAMBIO BRIDA/ COUNTER FLANGE

REFERENCIA/REFERENCE	MODELO/TYPE	Ø (mm)	CONEXIÓN/ CONNECTION	P.V.P. / PRICE(€)
05199	CFF 34	95	3/4"	6
05200	CFF 100	95	1"	6
05201	CFF 145	145	1"	11
05202	CFF 146	145	3/4"	11
05203	CFF 200	260	1-1/4"	62



- MEDIOS DE DESCARGA EN DESTINO NO INCLUIDOS/ MEANS OF UNLOAD AT DESTINATION NOT INCLUDED
- IMPUESTOS Y PORTES NO INCLUIDOS/ TAXES AND POSTAGE NOT INCLUDED



ANNEX TO
certification 01 202 I/Q-07 3483
Directive 97/23/EC, Module H1

1. Manufacturer: AQUASYSTEM S.r.l.
2. Pressure equipment: Expansion and Surge Tanks

BIOLA	Volume (lit.)	Pressione esercizio (bar)	Fluido	F esercizio (°C)	Categoria	Disegno n°-Rev.
VA 5	5	10	Acqua/aria	-10/100	ART3	VAS-0
VA 8	8	10	Acqua/aria	-10/100	I	VAS-0
VA 12	12	10	Acqua/aria	-10/100	I	VA12-0
VA 18	18	8	Acqua/aria	-10/100	I	VA18-1
VA 24	24	8	Acqua/aria	-10/100	I	VA24-0
VA 35	35	10	Acqua/aria	-10/100	II	VA35-0
VR 5	5	10	Acqua/aria	-10/100	ART3	VR5-0
VR 8	8	10	Acqua/aria	-10/100	I	VR8-0
VR 12	12	5	Acqua/aria	-10/100	I	VR12-0
VR 18	18	8	Acqua/aria	-10/100	I	VR18-0
VR 24	24	8	Acqua/aria	-10/100	I	VR24-0
VR 35	35	5	Acqua/aria	-10/100	I	VR35-0
VR 50	50	8	Acqua/aria	-10/100	II	VR50-0
VAO 18	18	8	Acqua/aria	-10/100	I	VAO18-0
VAO 24	24	8	Acqua/aria	-10/100	I	VAO24-0
VAO 35	35	10	Acqua/aria	-10/100	II	VAO35-0
VAO 50	50	10	Acqua/aria	-10/100	II	VAO50-0
VAO 60	60	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAO60-0
VAO 80	80	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAO80-0
VAO 100	100	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAO100-0
VAO 150	150	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAO150-0
VAO 200	200	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAO200-0
VAO 300	300	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAO300-0
VAS 24	24	8	Acqua/aria	-10/100	I	VAS24-0
VAV 50	50	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAV50-0
VAV 60	60	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAV60-0
VAV 80	80	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAV80-0
VAV 100	100	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAV100-0
VAV 150	150	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAV150-0
VAV 200	200	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAV200-0
VAV 300	300	10	Acqua/aria	-10/100	III	VAV300-0
VAV 500	500	10	Acqua/aria	-10/100	IV	VAV500-0
VAV 750	750	8	Acqua/aria	-10/100	IV	VAV750-0
VAV 1000	1000	8	Acqua/aria	-10/100	IV	VAV1000-0
VRV 35	35	5	Acqua/aria	-10/100	I	VRV35-0
VRV 50	50	5	Acqua/aria	-10/100	II	VRV50-0
VRV 60	60	5	Acqua/aria	-10/100	II	VRV60-0
VRV 80	80	5	Acqua/aria	-10/100	II	VRV80-0
VRV 100	100	5	Acqua/aria	-10/100	II	VRV100-0
VRV 150	150	5	Acqua/aria	-10/100	II	VRV150-0
VRV 200	200	5	Acqua/aria	-10/100	II	VRV200-0

TÜV Rheinland Industrie
Service GmbH
Am Glacis 20
51105 Köln
Division of Certification Module H1 - Last revision: 2010-08

2020-08-22 Page 01

TÜV Rheinland Italia
Via Sella, 1
I-35010 Carmignano (MO)
Tel. +39 051 40 51 547
Fax +39 051 40 51 543
E-Mail: info@tuv.it

Certificate

Quality-Assurance System acc. to Directive 97/23/EC

Certificate no.: 01 202 I/Q-07 3483

Name and address of the
manufacturer:

Aquasystem S.r.l.
Via Camazzole, 50/A
I-35010 Carmignano di Brenta (PD)

We hereby certify, that the manufacturer has introduced and implemented a Quality-Assurance-System according to the European Directive 97/23/EC. The manufacturer has the permission to affix the following CE marking to pressure equipment described and manufactured in accordance to the scope covered by this Quality-Assurance System.

CE 0035

Tested acc. to Directive 97/23/EC:

QS-System (Modul H1)
(the QS-Modul E1, E, D1, D and H are covered by module H1)

Audit report no.:

01 202 I/Q-04 0004

Scope:

Design and manufacturing of expansion and surge tanks,
see annex

Manufacturing plant:

Aquasystem S.r.l.
Via Camazzole, 50/A
I-35010 Carmignano di Brenta (PD)

Valid until:

October 02, 2013

Berlin, 2010-12-02

Dipl.-Ing. I. Krüger-Fuhr

TÜV Rheinland-Zertifizierungsstelle
für Druckgeräte der
TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Außenstelle: Regionalbereich Berlin/Brandenburg/Halle
TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Ebersberg 56
D-12103 Berlin
Tel. 030 7562-1707, Fax 030 7562-1873
E-Mail: info@tuv.it

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.



CERTIFICATE

The Certification Body TÜV Rheinland Italia S.r.l.

certifies, in accordance with the TÜV Rheinland Group procedures, that the Company

Aquasystem S.r.l.



Via Camazzole, 50/A

I - 35010 Carmignano di Brenta (PD)

has established and applies a quality management system
for the following scope:

Design and production of expansion and surge tanks. EA 17

Through an Audit, Report No. 1960509, proof has been furnished that the
quality management system fulfills the requirements of the standard

UNI EN ISO 9001:2008

Please refer to the Quality Manual for the details about
the exclusions with respect to the requirements of the standard.

Certificate Registration No. 39 00 1960509.

This Certificate is valid from 2010-11-09 to 2013-06-09.

The reference date for all the next audits is (day-month) 19-05.

Milan, 2010-11-09, First Certification: 2004-06-10

The certification responsible
TÜV Rheinland Italia S.r.l., Via E. Mattei, 10 - I - 20010 Pogliano Maggiore (MI)



0001 N° 003A
Solemnly signed by the Certification Body
Signature of the Certification Body representative

www.tuv.com



**CONDICIONES GENERALES DE VENTA/
GENERAL CONDITIONS OF SALE/
CONDITIONS GENERALES DE VENTE/
CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA**

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Las presentes condiciones sustituyen y anulan todas las anteriores.

PRECIOS

1 - Los precios indicados pueden ser variados sin previo aviso y sólo son vinculantes si son expresamente confirmados por MECALIA, S.L.

PEDIDOS

2 - Todos los pedidos están sujetos a la aprobación de MECALIA, S.L.

3 - Con el pedido, el cliente reconoce conocer y aceptar nuestras Condiciones Generales de Venta y todos los datos y características técnicas de nuestros productos detallados en el catálogo y tarifas.

4 - Los pedidos se consideran en firme con el cliente que se compromete en todas sus condiciones y no pueden ser variados o anulados sin el consentimiento por escrito de MECALIA, S.L.

5 - Los pedidos confirmados, se entienden aceptados pero con facultad de anularse parcial o totalmente por parte de MECALIA, S.L., con motivo de no suministro de material o por causas de fuerza mayor o no previsibles.

ENTREGAS

6 - Los plazos de entrega son indicativos y no comprometen a MECALIA, S.L.. Eventuales retrasos o entregas parciales no pueden dar lugar por parte del cliente ni a la anulación del pedido ni a cargos de ningún tipo por daños y/o suspensión de los pagos.

ENVÍOS

7 - Por fecha de entrega se entiende el día de llegada al lugar de entrega.

8 - No se aceptarán reclamaciones no efectuadas en el momento de la recepción del material o con un máximo de 48 horas según reconoce la Ley.

9 - En cualquier caso las reclamaciones por daños del transporte deberán ser realizadas por escrito.

10 - No se aceptará material devuelto sin previa autorización por MECALIA, S.L. y en cualquier caso los portes serán a cargo del cliente.

RECLAMACIONES

11 - Eventuales reclamaciones no darán derecho a suspensión de pagos acordados.

12 - En caso de aceptados defectos del producto, MECALIA, S.L. sustituirá o reparará a su propio o único juicio el producto defectuoso o los elementos del propio producto. Además de esto, el cliente no podrá reivindicar ninguna reclamación.

13 - No se aceptarán reclamaciones que contravengan las presentes Condiciones Generales de Venta o aquellas otras particulares que hubieren podido ser pactadas por escrito, en cualquier caso las reclamaciones deberán ser cursadas siempre, y con preciso detalle, por escrito.

GARANTÍAS

14 - La garantía cubre cualquier defecto de fabricación de los aparatos y consiste en la sustitución o reparación del mismo, siempre dictaminada por nuestro departamento técnico y conforme a la legislación vigente.

La garantía decaerá si no han sido respetadas todas las instrucciones indicadas en nuestros esquemas, manuales de instrucciones y fichas técnicas o no se hayan respetado eventuales disposiciones de leyes o normas técnicas específicas.

La garantía no cubre los gastos de desmontaje de los aparatos de la instalación en que estén situados, ni el conexionado de los nuevos, pero cubre los gastos de embalaje y transporte que originen las reparaciones o sustitución.

Además la existencia de reparaciones no autorizadas, alteraciones, utilización de accesorios ó componentes no compatibles, hace decaer automáticamente la garantía.

14- **(SÓLO PARA VASOS DE EXPANSIÓN)** El comprador se compromete a controlar y verificar cada vaso de expansión suministrado y el embalaje

inmediatamente después de recibirlo. Si el producto presenta defectos en los componentes originales, el comprador debe notificar al vendedor cualquier defecto dentro de las 24 horas siguientes a su entrega. En este caso, el comprador deberá devolver el objeto defectuoso y MECALIA, S.L., lo reemplazará. Una vez reemplazado, el comprador no tiene derecho a ningún tipo de indemnización adicional, descuento o reembolso. Si MECALIA, S.L. no es informada en este tiempo tras la recepción, asumiremos que la mercancía ha sido enviada en perfectas condiciones. MECALIA, S.L. no aceptará ninguna queja o reclamación que no haya sido notificada en los plazos de tiempo permitidos antes mencionados. De hecho, MECALIA, S.L. no se hace responsable de las mercancías dañadas después de la entrega.

Todos los productos MECALIA, S.L. tienen 2 AÑOS de garantía después de la fecha de entrega. Esta garantía solo es válida si el producto está adecuadamente instalado según los estándares europeos y las instrucciones facilitadas con el producto. Las partes acuerdan expresamente que la garantía expira en caso de que la mercancía sea manipulada por personal no autorizado. MECALIA, S.L. no se responsabiliza de sustituciones/reparaciones realizadas por personal no autorizado en nuestros productos. En todo caso, la garantía solo cubre el reemplazo o reparación gratuita del producto defectuoso. Se excluye cualquier otra indemnización, descuento o reembolso. El comprador no tiene derecho a ningún tipo reclamación contra el vendedor en las reparaciones/ sustituciones del producto defectuoso. Cualquier producto restituido en garantía quedará en propiedad exclusiva de MECALIA, S.L. Si se plantea alguna disputa o controversia, el lugar de jurisdicción será Bassano del Grappa y solo será aplicada la ley italiana.

Todas las instrucciones y dibujos técnicos contenidos en este catálogo son solamente una indicación. MECALIA, S.L. se reserva el derecho de realizar cualquier modificación sin previo aviso en cualquier momento.

INSTALACIÓN

15 - Los aparatos suministrados por MECALIA, S.L. deben ser proyectados e instalados de conformidad con la ingeniería necesaria y adecuada, el instalador es el único responsable de que se cumplan todas las normas de dicha instalación. El instalador o vendedor deberá devolver detalladamente y cumplimentada dentro de un plazo como máximo de 3 meses, el CERTIFICADO DE GARANTIA que está puesto en cada aparato. En caso contrario, se entenderá automáticamente anulada la garantía.

JURISDICCIÓN

16 - Para cuanto no esté previsto por las presentes Condiciones Generales de Venta, valen las disposiciones de ley. Para cualquier controversia ambas partes se someterán en renuncia a su propio fuero a los tribunales de Pontevedra.

MECALIA SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR EL PRESENTE CATÁLOGO-TARIFA SIN PREVIO AVISO.

PRECIOS Y MEDIDAS SUJETOS A ERROR TIPOGRÁFICO.

GENERAL CONDITIONS OF SALE

These conditions replace and cancel the previous ones.

PRICES

1- The indicated prices can vary without prior notice and are only binding if they are expressly confirmed by MECALIA, S.L.

ORDERS

2- All orders are subjected to the approval of MECALIA, S.L.

3- The fact of placing an order involves the customer acknowledge to know and accept our General Conditions of Sale and all data and technical characteristics of our products detailed in our catalogue and prices.

4- Orders will be considered firm with the costumers, who is committed with all conditions, and it cannot be changed or cancelled without the written consent of MECALIA, S.L.

5- Confirmed orders are considered accepted, but with the possibility to be partially or totally cancelled by MECALIA, S.L., due to the failure of supply of material or due to force majeure and/or unpredictable reasons.

DELIVERY TIME

6- Delivery time is indicative, and not committed MECALIA, S.L.

Possible delays or partial deliveries cannot cause neither the cancellation of the order nor any kind of charges for damages and/ or suspension of payments by the customer.

SHIPMENTS

7- Delivery date means the day of arrival to destination.

8- Complains not made at the time the goods are received or after a maximum of 48 hours – as law recognizes - will be not accepted.

9- In any case, complains for damage during the transport must be made in writing

10- Return products will be not accepted without prior consent of MECALIA, S.L. In any case, postage will be charged to the customer.

COMPLAINTS

11- Complaints will not entitle to suspension of agreed payments.

12- In case of accepted defects, MECALIA, S.L. will replace or repair, on its own or unique judgement, the defective product or the elements within the product. Besides that, customer shall not assert any complain.

13- Complaints cannot contravene these General conditions of sale or any other conditions that could have been negotiated in writing. Those complaints that contravene these conditions will be not accepted. Any case, complaints shall be always failed, and with accurate detail, in writing.

WARRANTY

14- Warranty covers any manufacturing defects of the equipment and it consists of replacement or the repair of them, always dictated by our technical department, and in accordance with the current legislation.

Warranty will be no valid if customers do not respect all our instructions provided in our diagrams, instruction manuals and data sheets or if some legal requirements and/or specific technique rules have been not respected.

Warranty does not cover expenses for dismounting of the equipment in which the installation is situated, or the connection of the new equipments, but it covers the packing and transport costs that repairs and replacements could generate.

Besides, the existence of unauthorized repairs, alterations and the use of no compatible accessories or components will invalidate automatically the warranty.

14- **(ONLY FOR EXPANSION VESSELS)** The buyer is committed to inspect and verify every supplied expansion vessel and the packaging immediately upon received. If the product is defective in original components, the buyer must notify the seller any defects within 24h from the date of delivery. In this case, the buyer must return the defective product and MECALIA, S.L. will replace it. Once the replacement is made, the buyer has not right to any further indemnity, discount or refund. If MECALIA, S.L. is not informed within this time after the merchandise is received, we will assume that the goods have been delivered in perfect conditions. MECALIA, S.L. will not accept any claim that has not been notified during the above mentioned time limits allowed. In fact, MECALIA, S.L. is not responsible for goods damaged after delivery.

All MECALIA, S.L. products have 2 years warranty from delivery date. This warranty is valid only if the product is properly installed according to European standards and the instruction supplied with the product. The parties expressly agree that the warranty expires when the merchandise is handled by unauthorised personal. MECALIA, S.L. is not responsible for substitutions/ repairs made by unauthorised personal in our products. At all events, the warranty only covers the free replacement or replace of the defective product. Any further indemnity, refund or discount is excluded. The buyer is not entitled to advance any claim against the seller relating to the repair/ substitution of the defective product. Any product replaced under this warranty remains of exclusive property of MECALIA, S.L. If any dispute or controversy arise, the place of jurisdiction shall be Bassano del Grappa and only the Italian law will be applied.

All the illustrations and technical drawings contained in this catalogue are just an indication. MECALIA, S.L. reserves the right to modify the current catalogue without prior announcement.

INSTALLATION

15- Equipment supplied by MECALIA, S.L. must be designed and installed in accordance with the appropriate and necessary engineering; the installer is the only responsible for ensuring that all the regulations of this equipment are met. The installer or the seller must return completed and in detail the Guarantee Certificate, which is placed in each unit. The Guarantee Certificate has to be returned within a maximum period of 3 months. Otherwise, the warranty will be automatically cancelled.

JURISDICTION

16- When something is not contemplated in these General Conditions of Sale, provisions of law are valid. In case of any controversy, both parts will submit in renunciation to their own jurisdiction to the Courts of Pontevedra.

MECALIA RESERVES THE RIGHT TO MODIFY THE CURRENT CATALOGHE PRICE LIST WITHOUT PRIOR ANNOUNCEMENT. PRICES AND MESSURES SUBJECT TO TYPOGRAPHICAL ERRORS. IN THE EVENT OF A DISPUTE THE SPANISH VERSION OF THIS CATALOGUE IS USED AS REFERENCE.

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Ces termes remplacent toutes les versions précédentes :

PRIX

1 - Les prix peuvent être modifiés sans préavis et ne lieront que si elles sont expressément confirmées par MECALIA, SL

COMMANDE

2 - Toutes les commandes sont soumises à l'approbation de MECALIA, SL

3 - Avec la commande, le client reconnaît et accepte nos conditions généraux de vente et tous les données techniques et caractéristiques de nos produits qui figurent dans le catalogue.

4 - Les commandes sont considérées fermées avec le client qui s'engage dans toutes ses conditions et elles ne peuvent pas être modifiées ou annulées sans l'accord écrit de MECALIA, SL

5 - Les commandes confirmées sont comprises comme acceptées, mais avec le droit d'annulation total ou partiel pour la partie de MECALIA, SL, à cause de ne la non réception du matière primaire ou pour cause de force majeure ou imprévisible.

LIVRAISON

6 - Les délais de livraison sont à titre indicatif et n'engagent pas MECALIA, SL. Tout retard ou livraison partielle ne peut donner pas le droit au client à annuler la commande ou à charger des frais de quelque nature pour dommages et / ou la suspension des paiements.

ENVÍOS

7 - Pour date de livraison on comprend la date d'arrivée au lieu de livraison.

8 - Aucune réclamation ne sera pas acceptée si ne sont pas faits au moment de la réception du matériel ou avec un maximum de 48 heures selon la loi reconnaît.

9 - Dans tous les cas, les réclamations pour dommages de transport doivent être faite par écrit.

10 - On n'acceptera pas aucun retour de matériel sans autorisation préalable par MECALIA, SL et en tout cas les frets de transport seront payés par le client.

RÉCLAMATION

11 - Eventuelles réclamations ne donnent pas le droit à la suspension des paiements accordés.

12 - En cas de défauts dans les produits acceptés par MECALIA, SL, on remplacera ou réparera sous leur propre et seul jugement le produit défectueux ou les composants du produit. En plus, le client ne pourra pas revendiquer d'autres réclamations.

13 - On n'acceptera aucune réclamation qui ne soit pas d'accord aux conditions générales de vente ou autres particulières qui pourraient être convenues par écrit, en tout cas les réclamations devront être faites, et avec des détails précis, par écrit.

GARANTIE

14- La garantie couvre tout défaut de fabrication de l'équipement et consistent en le remplacement ou réparation du réservoir, toujours vérifié par notre département technique et en conformité avec la législation en vigueur. Chaque garantie sera finie si toutes les instructions dans nos schémas, manuels d'instructions et fiches techniques n'ont pas été suivis, ou les dispositions de la loi et normes techniques spécifiques n'ont pas été respectées. La garantie ne couvre pas les coûts de démontage des composants du système où ils sont situés, ni la liaison des nouveaux, mais elle couvre les frais d'emballage et de transport qui soient partie des réparations ou remplacement. En plus, l'existence de réparations non autorisées, modifications ou utilisation d'accessoires ou composants non compatibles feront finir la garantie de façon automatique

14 - **(SEULEMENT POUR LES VASES D'EXPANSION)** L'acheteur s'engage à contrôler et vérifier chaque produit et l'emballage fourni immédiatement après la réception. Si un défaut dans les composants d'origine est constaté l'acheteur doit notifier le défaut dedans les 24 heures prochaines à la date de réception. Dans ce cas, l'acheteur doit retourner l'article défectueux et MECALIA, SL, le remplacera. Une fois remplacé, l'acheteur n'a pas le droit à aucune compensation, remise supplémentaire ou un remboursement. Si MECALIA, S.L. n'est pas informé dans ce temps au moment de la réception, on supposera que les marchandises ont été expédiées en parfaites conditions. MECALIA, SL n'acceptera une plainte ou réclamation qui ne soit pas notifiée dans les périodes indiqués ci-dessus. En fait, MECALIA, SL ne se responsabilisera pas des marchandises endommagées après la réception chez le client.

Tous les produits MECALIA, SL ont 2 ans de garantie à partir de la date de réception chez le client. Cette garantie n'est valable que si le produit est correctement installé selon les normes européennes et les instructions fournies avec le produit. Les parties accordent expressément que la garantie est annulée si les marchandises sont manipulées par des personnes non autorisées. MECALIA, SL ne sera pas responsable des remplacements / réparations effectuées par personnel non autorisé dans nos produits. En tous cas, la garantie couvre uniquement le remplacement ou réparation gratuit du produit défectueux. Il exclut toute autre forme de compensation, remise supplémentaire ou remboursement.

L'acheteur n'a pas droit à une réclamation contre le vendeur pour les réparations ou remplacements d'un produit défectueux. Tout produit réintégré en garantie sera la propriété exclusive de MECALIA, S.L. et en cas de litige ou de controverse, le lieu de juridiction est Bassano del Grappa, Italia et sera la loi italien appliquée.

Toutes les instructions et dessins techniques dans ce catalogue ne sont qu'une indication. MECALIA,

Se réserve le droit d'apporter des changements sans préavis en quelque moment.

INSTALLATION

15 - L'équipement fourni par MECALIA, SL doit être projetée et installé en conformité avec l'ingénierie propre et nécessaire, l'installateur est le seul responsable du respect de toutes les normes de l'installation. L'installateur ou le vendeur doit retourner complétée dans le détail dans un délai maximum de 3 mois le **certificat de garantie** qui est sur chaque appareil. En autre cas on annulera automatiquement la garantie.

COMPÉTENCE JUDICIAIRE

16 - Pour les questions non prévues par les Conditions Générales de Vente, ils sont valables les dispositions de la loi. Pour tout litige, les deux parties soumettront à renoncer à leur propre compétence aux tribunaux de Pontevedra.

MECALIA SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER LE CATALOGUE - FRAIS SANS PRÉAVIS.

PRIX ET MESURES PEUVENT ÊTRE SOUMIS À DES ERREURS TYPOGRAPHIQUES.

LA VERSION EN ESPAGNOL SERA PRIS EN COMPTE EN CAS DE LITIGE PAR RAPPORT AU DOCUMENT CI-DESSUS.

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

PREÇOS

As presentes condições substituem e anulam todas as anteriores.

1- Os preços indicados podem variar sem aviso prévio e apenas são vinculativos se expressamente confirmados pela MECALIA, S.L.

PEDIDOS

2- Todos os pedidos estão sujeitos à aprovação pela MECALIA, S.L.

3- No acto da encomenda, o cliente confirma conhecer e acertar as nossas condições Gerais de venda e todos os dados e características técnicas dos nossos produtos detalhados no catálogo e tabela de preços.

4- As encomendas consideram-se com obrigação do cliente que se compromete a todas as suas condições e não podem variar ou ser anuladas sem consentimento por escrito da MECALIA, S.L.

5- Os pedidos confirmados, entendem-se aceites embora com possibilidades de anulação parcial ou total pela parte da MECALIA, S.L. por motivos de falta de fornecimento de matéria ou por causas de força maior ou não previsíveis.

ENTREGAS

6- Os prazos de entrega são indicativos e não comprometem a MECALIA, S.L.. Eventuais atrasos ou entregas parciais não podem implicar por parte do cliente nem à anulação do pedido nem a encargos de nenhum tipo por danos e/ou suspensão de pagamentos.

ENVIOS

7- Entende-se "Data de entrega" como o dia de chegada ao local de entrega.

8- Não se aceitam reclamações não efectuadas no momento da recepção do material ou com um máximo de 48 horas como reconhecido por lei.

9- Em qualquer caso as reclamações por danos em transporte deverão ser realizadas por escrito.

10- Não será aceite devolução de material sem prévia autorização da MECALIA, S.L. e em qualquer caso os portes serão a cargo do cliente.

RECLAMAÇÕES

11- Eventuais reclamações não darão direito à suspensão de pagamentos acordados.

12- Em caso de aceites os defeitos do produto, a MECALIA, S.L. substituirá ou reparará a seu próprio e único critério o produto defeituoso ou os elementos do próprio produto. Para além disto não será possível para o cliente reivindicar nenhuma reclamação.

13- Não serão aceites reclamações que venham contra as presentes condições gerais de venda ou outras particulares que tenham sido acordadas por escrito, em qualquer caso as reclamações deverão ser sempre estudadas, e com o preciso detalhe, por escrito.

GARANTIAS

14- A garantia cobre qualquer defeito de fabricação dos nossos equipamentos e consiste na substituição ou reparação do mesmo, sempre determinada pelo nosso departamento técnico e conforme a legislação vigente. A garantia deixará de ser válida caso não tenham sido respeitadas todas as instruções indicadas nos nossos esquemas, manuais de instruções e fichas técnicas ou não se tenham respeitados eventuais disposições de leis ou normas técnicas específicas.

A garantia não cobre os gastos de montagem dos equipamentos da instalação em que estejam incluídos, nem a ligação aos novos. Cobre, no entanto os gastos de embalagem e transporte que originem as reparações ou substituições.

Para além disto a existência de reparações não autorizadas, alterações, utilização de acessórios ou componentes não compatíveis, invalida automaticamente a garantia.

14- **(SÓ PARA OS TANQUES DE EXPANSÃO)** O comprador compromete-se a controlar e verificar cada vaso de expansão e embalagem fornecido no momento da sua recepção. Se o produto apresenta defeitos nos seus componentes originais, o comprador deve notificar o vendedor qualquer defeito dentro das 24 horas seguintes à entrega. Neste caso, o comprador deverá devolver o objecto defeituoso e MECALIA, S.L. efectuará a substituição. Uma vez substituído o comprador não tem qualquer direito de indemnização adicional, desconto ou reembolso. Se a MECALIA, S.L. não for informada neste prazo de tempo após a receção, assumiremos que a mercadoria foi enviada em perfeitas condições. A MECALIA, S.L. não aceitará nenhuma queixa ou reclamação que não tenha sido notificada nos prazos de tempo permitidos anteriormente mencionados. De facto, MECALIA, S.L. não é responsável pelas mercadorias danificadas após a entrega.

Todos os produtos MECALIA, S.L. possuem 2 anos de garantia após a data de entrega. Esta garantia apenas é válida de o produto estiver adequadamente instalado segundo os standards europeus e as instruções fornecidas com o produto. Ambas as partes acordam expressamente que a garantia expira em caso de que a mercadoria seja manipulada por pessoal não autorizado. MECALIA, S.L. não é responsável por substituições/reparações realizadas por pessoas não autorizadas nos produtos. Em todo o caso, a garantia unicamente cobre a substituição ou a reparação gratuita do produto defeituoso. Exclui-se qualquer outra indemnização, desconto ou reembolso.

O comprador não tem direito a nenhum tipo de reclamação contra o vendedor nas reparações/substituições do produto defeituoso. Qualquer produto restituído em garantia ficará em propriedade exclusiva da MECALIA, S.L. Se se recorrer alguma disputa ou controvérsia, o local de jurisdição será Bassano Del Grappa e será aplicada unicamente a lei italiana.

Todas as instruções e desenhos técnicos contidos neste catálogo são unicamente uma indicação. MECALIA, S.L. reserva o direito de realizar qualquer modificação sem aviso prévio em qualquer momento.

INSTALAÇÃO

15- Os aparelhos fornecidos pela MECALIA, S.L. devem ser dimensionados e instalados em conformidade com a engenharia necessário e adequada, o instalador é o único responsável que se cumpram todas as normas da instalação. O instalador ou o vendedor deverá devolver detalhadamente e dentro de um prazo de 3 meses o CERTIFICADO DE GARANTIA acompanhado de cada equipamento. Em caso contrário, dar-se-á anulada a garantia.

JURISDIÇÃO

16. O que não estiver previsto nas presentes condições Gerais de Venda, valem as disposições da lei. Para qualquer controvérsia ambas as partes poderão submeter em renúncia ao seu próprio foro aos tribunais de Pontevedra.

**MECALIA RESERVA O DIREITO DE MODIFICAR O PRESENTE CATÁLOGO – TARIFA SEM AVISO PRÉVIO.
PREÇOS E MEDIDAS SUJEITOS A ERRO TIPOGRAFICO.
NO CASO DE LITÍGIO A VERSÃO ESPANHOLA DO PRESENTE CATÁLOGO É USADO COMO REFERÊNCIA.**

