



INDUSTRIAS

IBAIONDO S.A.

LISTA DE PRECIOS **2012**



Condiciones generales de venta (2 años de garantía)

(RC-461)

1.- INTRODUCCIÓN

Las presentes Condiciones de venta quedarán incorporadas a todas las ofertas y ventas de productos en los que participe IBAIONDO como vendedora. Las condiciones propuestas por el Comprador en el pedido o en cualquier otro documento sólo se entenderán incorporadas al contrato de compraventa cuando hayan sido expresamente aceptadas por escrito por IBAIONDO.

2.- CATÁLOGOS

Todos los datos, medidas, indicaciones técnicas, fotografías, etc. que se facilitan en nuestros catálogos y página Web son sólo a título de orientación y están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Para que estos datos sean vinculantes habrán de aparecer expresamente referenciados en la oferta o contrato.

3.- OFERTAS

Si no se prevé otra cosa en la propia oferta, su validez tendrá un plazo de 30 días a contar desde la fecha de su emisión. Sin perjuicio de lo anterior IBAIONDO podrá revocar sus ofertas en cualquier momento antes de haber recibido la aceptación del Comprador. A todos los precios se les aplicará el tipo de I.V.A. vigente en cada momento.

4.- PEDIDOS

Los pedidos se cursarán preferentemente por fax, correo electrónico o a través de nuestra página web. El pedido deberá mencionar exactamente la referencia del producto a suministrar y la dirección de envío. Los errores en que se incurran por una defectuosa identificación del pedido no serán imputables a IBAIONDO.

Para dar curso a productos que sólo se fabrican bajo pedido se requerirá la recepción de la "Hoja de Confirmación de Pedido" (RC-458) suscrita por el Cliente.

IBAIONDO se reserva el derecho de aceptar cualquier pedido en un plazo de 30 días desde su recepción.

5.- ENTREGA

La fecha de entrega acordada significa la fecha en que está previsto que la mercancía esté lista para su salida de las instalaciones de IBAIONDO. La fecha de entrega se entenderá como aproximada. IBAIONDO está facultado para hacer entregas parciales. Si no se ha pactado una fecha de entrega determinada, la entrega se realizará conforme a la planificación de capacidad productiva de IBAIONDO.

Si la entrega se retrasara más de tres meses desde la fecha de entrega, el Comprador estará facultado para resolver el contrato mediante preaviso por escrito a IBAIONDO y sin que pueda exigir ninguna indemnización por los perjuicios causados por la tardanza o la falta de entrega.

6.- ALCANCE DEL SUMINISTRO

Serán por cuenta de IBAIONDO:

- El producto ofertado y la documentación técnica exigida legalmente o la convenida por ambas partes.

Serán por cuenta del Cliente:

- El transporte, salvo indicación contraria en la oferta.
- El montaje y puesta en marcha, salvo indicación contraria en la oferta.
- Grúas y medios necesarios para la descarga del producto suministrado.
- El libre acceso del lugar del montaje del camión que transporta el producto.
- Obra civil de instalación.
- En general, todo lo que no forme parte de la oferta de manera explícita y concreta.

7.- TRANSPORTE Y TRANSMISIÓN DEL RIESGO

Si no se ha pactado otra cosa, se entenderá que la venta se hace en condiciones de entrega EX WORKS desde los almacenes de IBAIONDO.

Los riesgos de pérdida o deterioro del material, así como los riesgos relacionados con su existencia o utilización son transferidos al Comprador en el momento de su entrega (carga en el transporte). En consecuencia, el material viaja bajo riesgo y cuenta del destinatario, cualquiera que sea la forma de transporte: Portes pagados o debidos.

El Comprador debe asegurarse de la conformidad de la entrega y del estado de los productos antes de asumir la entrega y realizar la descarga. Caso de que se produzca algún extravío, rotura o avería de algunos de los productos, el Comprador deberá exigir al transportista el reconocimiento de la mercancía y levantamiento del acta. Si los productos presentaran algún defecto de cantidad o defectos de calidad apreciables a simple vista, el Comprador lo deberá notificar por escrito a IBAIONDO en el plazo de CINCO días desde su recepción. Si los defectos son ocultos, se aplicará lo dispuesto en el apartado de GARANTÍAS.

8.- SEGURIDADES

Los productos de IBAIONDO, tanto en su fabricación como en su diseño, cumplen con todos los requerimientos de seguridad considerados en las Directivas 97/23/CE - 87/404/CE, relativas a recipientes a presión.

9.- GARANTÍAS

Todos los productos de Industrias IBAIONDO serán reemplazados o reparados libres de cargo en caso de defectos de fabricación, durante el plazo de garantía establecido en la oferta o, en su defecto, en los catálogos vigentes. La garantía no se aplicará en caso de que el defecto sea debido al mal uso del producto, destino no prescrito, manipulación inadecuada, si los valores máximos de presión y/o temperatura han sido excedidos o, en general, si no se han seguido cualquiera de las instrucciones de puesta en marcha, utilización o mantenimiento, incorporadas en la documentación facilitada.

IBAIONDO no responde de los daños directos o indirectos, causados por avería o defecto de sus productos, y cualquier otra reclamación que de ellos pudiera derivarse, a menos que la ley lo disponga con carácter obligatorio.

Cuando se hayan seguido las instrucciones establecidas, IBAIONDO optará por rectificar el defecto o vicio o por entregar productos nuevos sin cargo. También estará facultado para abonar al Comprador el importe correspondiente al valor de los productos defectuosos o faltantes. Los productos defectuosos se devolverán, a instancia de IBAIONDO, antes de que se verifique la entrega de nuevo producto.

10.- SERVICIO POST-VENTA

El comprador deberá colaborar con el servicio técnico de IBAIONDO para la definición correcta de la avería o del sentido de la intervención antes de proceder al desplazamiento de sus técnicos.

Los gastos incurridos por las intervenciones en los servicios cubiertos por la garantía o puestas en marcha contratadas, serán por cuenta del comprador, en el supuesto en que desplazados los técnicos no puedan llevar a cabo su cometido por causas imputables al comprador.

11.- PAGO

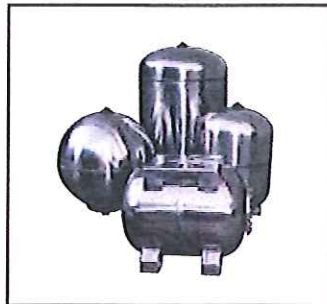
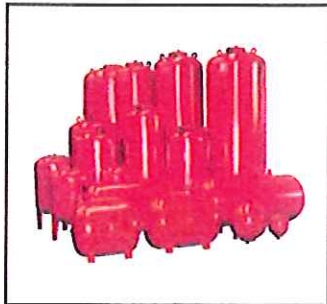
Los plazos establecidos para el pago no serán interrumpidos si por causas no imputables a IBAIONDO, S.A. no pudiera realizarse la puesta en marcha o el envío del producto dentro del plazo previsto. En consecuencia, las correspondientes facturas y giros serán extendidos, en este caso, a partir de la fecha de notificación de la disponibilidad de la mercancía para su envío. Serán también por cuenta del cliente los gastos de manutención y depósito en que se incurra a partir de dicha notificación.

El impago a su vencimiento de cualquier efecto o recibo, conllevará la inmediata suspensión de suministros y servicios.

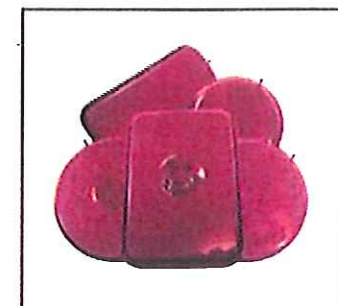
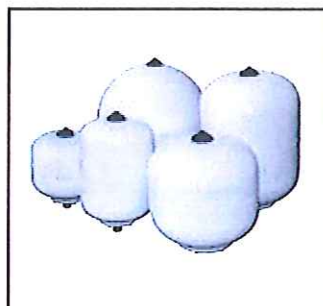
12.- RESERVA DE DOMINIO

IBAIONDO se reserva el derecho de propiedad de los productos suministrados hasta que el Comprador haya pagado íntegramente su precio. IBAIONDO tendrá derecho a recuperar la posesión de los productos, incluso entrando en la propiedad o inmueble donde éstos se hallen.

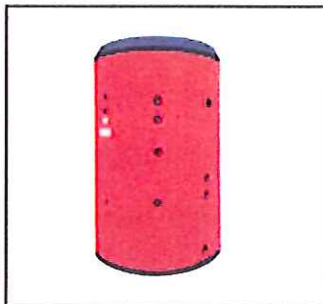
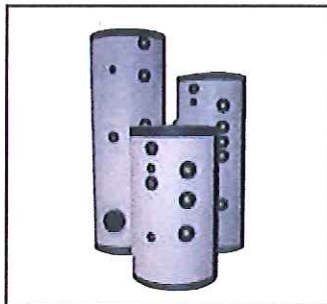
ACUMULADORES HIDRONEUMÁTICOS PARA GRUPOS DE PRESIÓN



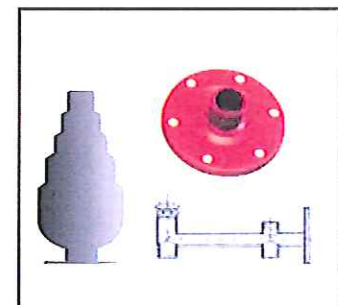
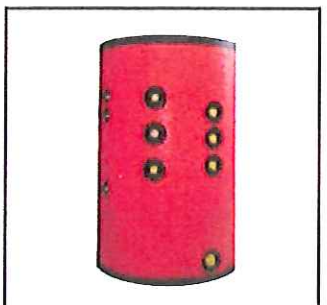
VASOS DE EXPANSIÓN PARA INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN Y A.C.S.



DEPÓSITOS DE ACUMULACIÓN Y VASOS DE EXPANSIÓN PARA INSTALACIONES SOLARES



DEPÓSITOS DE INERCIA PARA INSTALACIONES DE REFRIGERACIÓN

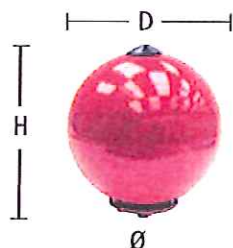


DEPÓSITOS PARA INSTALACIONES DE AIRE Y RECAMBIOS

Acumuladores hidroneumáticos membrana recambiable

Temperatura - 10°C + 100°C
Precarga 1,5 BAR

Presión max. 8 BAR



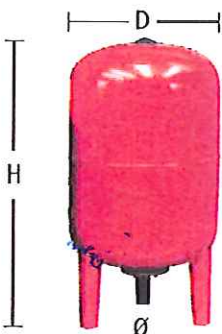
Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxH	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
4,5	01025051	24 AMR-E	24	8	350x390	3/4"	
4,5	6001025061	24 AMR-E	24	8	350x390	1"	34,00

Presión max. 10 - 16 BAR



Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxH	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
2	01005013	5 AMR	5	10	200x245	3/4"	
2	01005014	5 AMR	5	10	200x245	1"	
2,5	01008021	8 AMR	8	10	200x350	1"	
4	01015021	15 AMR	15	10	270x320	1"	
4,5	01020021	20 AMR	20	10	270x425	1"	
9	01035021	35 AMR	35	10	360x485	1"	
10	6001050021	50 AMR	50	10	360x620	1"	92,00
13	01050251	50 AMR	50	16	360x620	1"	

Presión max. 10 BAR



Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxH	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
10	01035241	35 AMR-P	35	10	360x615	1"	
12	6001050241	50 AMR-P	50	10	360x750	1"	106,00
16	6003080241	80 AMR-P	80	10	450x750	1"	144,00
18	6003100031	100 AMR-P	100	10	450x850	1"	175,00

Presión max. 10 BAR



Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxH	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
18	6003100041	100 AMR-P-A	100	10	450x875	1 1/4"	278,00



Management Service

CERTIFICADO

El organismo de certificación
TÜV SÜD Management Service GmbH
certifica que la empresa

Industrias Ibaiondo, S.A.

Plentzia Bidea, 3
E-48100 Mungia (Vizcaya)

ha implementado y aplica un
sistema de gestión de calidad para el área

**Diseño, fabricación y comercialización de recipientes
a presión, acumuladores hidroneumáticos con membrana
recambiable, vasos de expansión con membrana
y antiaríetes hidroneumáticos.**

Mediante auditoría realizada con n° de informe **70003465**

se verificó el cumplimiento de las exigencias
recogidas en la norma

ISO 9001:2008

Este certificado es válido hasta el **2015-03-24**

N° de registro del certificado **12 100 18632 TMS**

Munich, 2012-05-02



QMS-TGA-ZM-07-92

MSD-170A-02/10

ZERTIFIKAT ♦ CERTIFICATE ♦ 認證證書 ♦ CERTIFICADO ♦ CERTIFICAT

TÜV SÜD Management Service GmbH • Zertifizierungsstelle • Ridlerstraße 65 • 80339 München • Germany

TUV®



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE

De acuerdo a los requisitos de la Directiva de Equipos a Presión
97/23/EC

El presente es para certificar que el Sistema de Gestión de Calidad de:

INDUSTRIAS IBAIONDO, S.A.

Plentzia Bidea, 3

(Billela Auzotegia)

48100 Mungía (Vizcaya)

España

(Otros centro de producción listados en el Anexo Técnico)

Ha sido evaluado con respecto a los requisitos del Anexo III, Módulo D de la Directiva de Equipos a Presión y cumple los requisitos para los productos indicados a continuación:

Fabricación de acumuladores hidroneumáticos con vejiga intercambiable, vaso de expansión con membrana y antiarrietes hidroneumáticos

Esta aprobación está sujeta al mantenimiento continuo del Sistema de Calidad de acuerdo a los requerimientos de la referida Directiva y la continuidad en el cumplimiento con los Certificados de Examen CE de Tipo relacionados en el Anexo Técnico.

Se concede autorización para usar el Número de Identificación de LRV como Organismo Notificado de acuerdo a los requisitos de la Directiva aplicable en relación a los productos arriba indicados.

Certificado Nº: 0038/PED/MAD/0127

Aprobación Original: 22 de marzo de 2002

Certificado en Vigor: 18 de marzo de 2011

Caducidad del Certificado: 21 de marzo de 2014

LRV Organismo Notificado Número 0038



José Rivero en nombre de Lloyd's Register Verification

Acumuladores hidroneumáticos membrana recambiable

Temperatura - 10°C + 100°C
Precarga 1,5 BAR

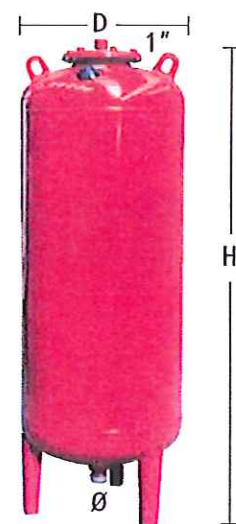
Presión max. 8-10 BAR

Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxH	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
25	6003150801	150 AMR-B90	150	10	485x1060	1 1/4"	299,00
42	6003200801	200 AMR-B90	200	10	550x1135	1 1/4"	366,00
55	6003300801	300 AMR-B160	300	10	650x1180	1 1/4"	464,00
71	6003500801	500 AMR-B160	500	10	750x1450	1 1/2"	597,00
78	03700501	700 AMR-B160	700	8	800x1700	1 1/2"	



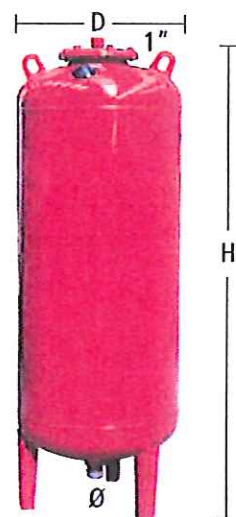
Presión max. 10 BAR

Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxH	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
38	03150031	150 AMR	150	10	485x1155	1 1/2"	
49	03220031	220 AMR	200	10	485x1400	1 1/2"	
60	03350031	350 AMR	300	10	485x1965	1 1/2"	
90	03500031	500 AMR	500	10	600x2065	1 1/2"	
158	6003700031	700 AMR	700	10	700x2146	1 1/2"	
224	03900311	900 AMR	900	10	800x2155	1 1/2"	



Presión max. 16 - 20 BAR

Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxH	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
33	05100031	100 AMR	100	16	485x805	1 1/2"	
55	05150031	150 AMR	150	16	485x1155	1 1/2"	
62	05220031	220 AMR	200	16	485x1400	1 1/2"	
79	05350031	350 AMR	300	16	485x1965	1 1/2"	
165	05500031	500 AMR	500	16	600x2065	1 1/2"	
233	05700031	700 AMR	700	16	700x2146	1 1/2"	
341	05900311	900 AMR	900	16	800x2198	1 1/2"	
70	03150401	150 AMR	150	20	485x1155	1 1/2"	
90	03220401	220 AMR	200	20	485x1400	1 1/2"	
153	03350401	350 AMR	300	20	485x1965	1 1/2"	
234	03500401	500 AMR	500	20	600x2065	1 1/2"	
328	03700401	700 AMR	700	20	700x2146	1 1/2"	



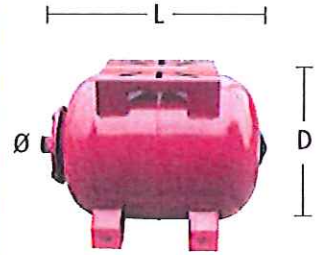
Acumuladores hidroneumáticos membrana recambiable

Temperatura - 10°C + 100°C
Precarga 1,5 BAR

Con soporte

Presión max. 10 BAR

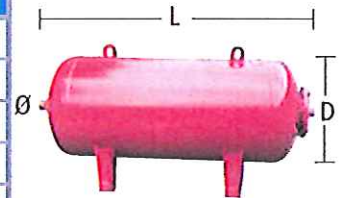
Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxL	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
6	6001020281	20 AMR-S	20	10	270x420	1"	40,00
12	6001050281	50 AMR-S	50	10	360x620	1"	98,00
16	03080261	80 AMR-S	80	10	450x625	1"	
18	03100211	100 AMR-S	100	10	450x740	1"	



Sin soporte

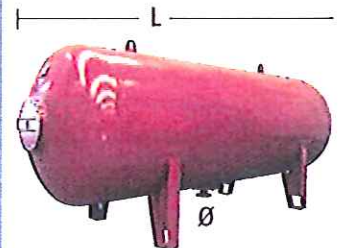
Presión max. 10 BAR

Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxL	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
40	03150211	150 AMR-H	150	10	485x1070	1 1/2"	
49	03220211	220 AMR-H	200	10	485x1320	1 1/2"	
60	03350211	350 AMR-H	300	10	485x1810	1 1/2"	
90	03500211	500 AMR-H	500	10	600x1930	1 1/2"	
158	03700211	700 AMR-H	700	10	700x2100	1 1/2"	
224	03900321	900 AMR-H	900	10	800x2070	1 1/2"	



Presión max. 10 BAR

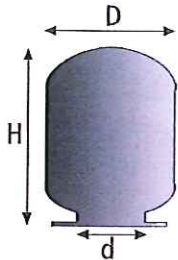
Peso Kgs.	Código	Tipo	Capacidad (l.)	Presión Max. Bar	Dimensiones DxL	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
294	03910211	1000 AMR-H	1000	10	850x2090	2"	
387	03914211	1400 AMR-H	1400	10	1000x2100	2"	
563	03920221	2000 AMR-H	2000	10	1200x2300	DN 80	
760	03930221	3000 AMR-H	3000	10	1200x3300	DN 80	
1.252	03950221	5000 AMR-H	5000	10	1500x3515	DN 80	
1.457	03960221	6000 AMR-H	6000	10	1500x4145	DN 80	
2.075	03980221	8000 AMR-H	8000	10	1600x4795	DN 80	
2.528	03991221	10000 AMR-H	10000	10	1600x5890	DN 80	
3.166	03992221	12500 AMR-H	12500	10	1800x5890	DN 80	
3.908	03993221	15000 AMR-H	15000	10	2000x5650	DN 80	



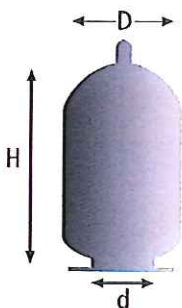
Membranas

Nota: para una mejor identificación de la membrana, es necesario el número de fabricación del acumulador.

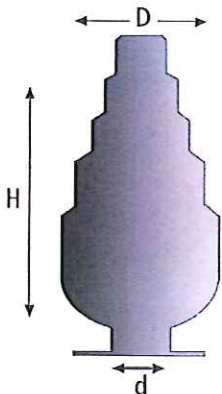
Acumuladores hidroneumáticos AMR



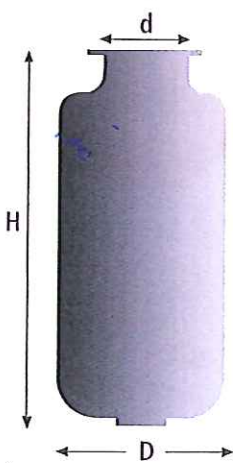
Código	Ref.	Tipo	Dimensiones			Euros (€)
			D	H	d	
66700803	1539	5 - 8 - 11 AMR/E	150	190	50	
6066700806	1546	15 - 18 - 20 - 24 AMR-E	210	250	84	10,50
6066700810	1435	35 - 50 AMR - P/S	230	450	84	28,00



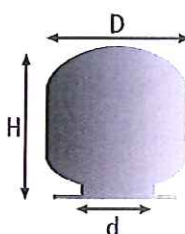
Código	Ref.	Tipo	Dimensiones			Euros (€)
			D	H	d	
66700808	1206	24 AMR-E-E	180	310	87	
6066700809	1359	80 AMR-P/S	250	550	87	33,00
6066700816	1358	100 AMR-P/S	250	680	87	61,00



Código	Ref.	Tipo	Dimensiones			Euros (€)
			D	H	d	
66700818	1438	150 - 200 AMR-B90	400	800	84	149,00
6066700122	1404	300 AMR-B160	400	810	120	184,00
6066700213	1547	500/700 AMR-B160	520	1372	127	214,00



Código	Ref.	Tipo	Dimensiones			Euros (€)
			D	H	d	
66700817	1535	100 AMR-P- A	250	680	87	62,00
66700012	993	100 AMR-16	300	600	120	
66700202	1361	150 AMR	306	905	120	
66700203	983	150 - 220 AMR	306	1100	120	
66700206	982	350 - 500 AMR	336	1720	135	
6066700209	1052	700 - 900 AMR	425	1900	120	518,00
66700212	600x1900	1.000 - 1.400 AMR	600	1900	240	



Hidrocarburos HMR

Código	Ref.	Tipo	Dimensiones			Euros (€)
			D	H	d	
66700804	1539 N	5 HMR - E	150	190	50	
66701106	335 N	15 - 24 HMR - E	210	250	84	

● Nota: Para presiones y capacidades superiores consultar en fábrica

Tapas

Nota: para una mejor identificación del accesorio, es necesario el número de fabricación del acumulador.

Tapas entrada agua y sujeción membrana

Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
96700201	AMR-E / AMR / HMR-E	5-8	10	1"	
96700101				3/4"	

3/4"-1"



Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
96700204	AMR / AMR-S AMR-P / SMR-P	15-100	10	1"	14,00
96700206	AMR	50	16	1"	
96700102	AMR-E/HMR	24	8	3/4"	
96700202	AMR-E			1"	

3/4"-1"



Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
68400206 Tapón	AMR-S	100-900	10	1"	
96700203 Tapa	AMR / AMR-H SMR / AMR-C-A				
68400206 Tapón	AMR / AMR-H SMR	100-1000	16-20	1"	
68350202 Tapa					
68400206 Tapón	AMR	1000-1400	10-16-20	1"	
68350201 Tapa					

1"



Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
96700806	AMR-P-A	100	10	1 1/4"	
96700806	AMR-B90	150-200	10	1 1/4"	22,00
96700803	AMR-B160	300	10	1 1/4"	25,00
96700808	AMR-B160	500-700	8-10	1 1/2"	

1 1/4"



Inoxidable

Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
96700304	CMR	5-8	10	3/4"	
85300307		11-18-24		3/4"	
96700414					
96700402	CMR / AMR / AMR-E / AMR-S	20-24-35-50-80-100	10	1"	
96700403	CMR / AMR / AMR-H	150-900	10	1"	
		100	16		

1"-3/4"



Acoplamiento y válvulas

Nota: para una mejor identificación del accesorio, es necesario el número de fabricación del acumulador.

Acoplamiento entrada de agua y sujeción de membrana



Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
Tuerca 69000138	SMR / AHN	100	16	1 1/2"	
Manguito 66530140	AMR / AMR-H AMR-C-A	150-900	10-16-20		



Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
Tuerca 69000134	AMR-P-A	100	10	3/4"	
Tapón 68400407	AMR-B90	150-200	10		
Manguito 61530107	AMR-B160	300-500-700	10		

Inoxidables



Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
Manguito 91100207	CMR	100-900	10-16	1 1/2"	
Tuerca 69000138	AMR / AMR-H				



Código	Tipo	Capacidad (L)	Presión Max. Bar.	Conexión de Agua Ø	Euros (€)
Tuerca 69000141		1.000-1.400	10	2"	
Manguito 91100202	AMR / AMR-H				
Asiento tuerca 60450101	AMR-C-A				

Válvulas

Normal



Código	Tipo	Capacidad (L)	Euros (€)
69150306	AMR-E / AMR-P AMR-S / AMR-H	5-1.000	

Especial



Código	Tipo	Capacidad (L)	Euros (€)
69150309	AMR / AMR-P AMR-S	80-100	
69150308	AMR INOX	24	



LISTA DE PRECIOS 2012

José Ferreira de Andrade Lda
Rua Henrique Galvão, 91/95
4445-125 Alfena
Tel: 229 682 319
Fax: 229 682 322
Email: geral@jfandrade.com