



Acumuladores



**Vasos de
expansión**

**IBAIONDO**

VASOS DE EXPANSION IBAIONDO
Membrana recambiable


TIPO	CAPACIDAD Lts.	PRESION MAX. Bar	DIMENSIONES D x H	CONEXION DE AGUA Ø	P.V.P.
AMRE-5	5	10	200x245	3/4"	32,75
AMR-8	8	10	200x350	1"	37,03
AMR-15	15	10	270x320	1"	43,00
AMR-20	20	10	270x425	1"	46,59
AMRE24	24	8	350X390	3/4"	56,10
AMR-35	35	10	360x485	1"	82,52
AMR-35-P	35	10	360x615	1"	100,87
AMR-50	50	10	360x620	1"	129,30
AMR-50-P	50	10	360x750	1"	135,72
AMR-80-P	80	10	450x750	1"	171,11
AMR-100-P	100	10	450x850	1"	249,24
AMR-150-B90	150	10	485x1060	1 1/4"	393,04
AMR-200-B90	200	10	550x1135	1 1/4"	440,64
AMR-300-B160	300	10	650x1180	1 1/4"	529,62
AMR-350-PLUS	300	10	485x1965	1 1/2"	673,82
AMR-500-B160	500	10	750x1450	1 1/2"	785,42
AMR-500-PLUS	500	10	600x2065	1 1/2"	946,41
AMR-700-B160	700	8	750X1750	1 1/2"	1.084,23
AMR-700-PLUS	700	10	700x2145	1 1/2"	1.598,23
AMR-900-PLUS	900	10	800x2155	1 1/2"	2.821,29
AMR-1000	1000	10	850x2225	2"	3.855,43
AMR-1400	1400	10	1000x2160	2"	6.853,73

Producto disponible en almacén hasta AMR-1400.

Instalaciones AGUA CALIENTE SANITARIA
Membrana recambiable (agua potable) sin patas


TIPO	CAPACIDAD Lts.	PRESION MAX. Bar	DIMENSIONES D x H	CONEXION DE AGUA Ø	P.V.P.
CMR V-160	0,16	10	85X105	1/2"	55,63
CMR2	2	10	110X245	3/4"	21,87
CMR5	5	10	200X250	3/4"	27,07
CMR8	8	10	200X340	3/4"	30,12
CMR11	11	10	270X310	3/4"	33,56
CMR18	18	10	270X415	3/4"	36,57
CMR24	24	8	320X430	3/4"	46,56

- Conexión agua en acero galvanizado con protección plástica en toda la superficie en contacto con el agua.
- Precarga 3 bar

VASOS DE EXPANSION IBAIONDO
Instalaciones AGUA CALIENTE SANITARIA
Membrana recambiable (agua potable) con patas


TIPO	CAPACIDAD Lts.	PRESION MAX. Bar	DIMENSIONES D x H	CONEXION DE AGUA Ø	P.V.P.
CMR35	35	10	360X615	1"	160,46
CMR50	50	10	360X715	1"	193,31
CMR80	80	10	450X750	1"	233,55
CMR100	100	10	450X850	1"	326,08
CMR150	150	10	485X1155	1 1/2"	757,08
CMR220	200	10	485X1400	1 1/2"	923,98
CMR350	300	10	485X1965	1 1/2"	1.119,95
CMR500	500	10	600X2065	1 1/2"	1.453,80
CMR700	700	10	700x2145	1 1/2"	2.235,38

- Conexión de agua en acero inoxidable AISI304 ó AISI316.
- Precarga: 3 bar.

Instalaciones CALEFACCION - REFRIGERACION
Membrana fija

TIPO	CAPACIDAD Lts.	PRESION MAX. Bar	DIMENSIONES D x H	CONEXION DE AGUA Ø	P.V.P
CMF-5	5	5	200X250	3/4"	23,89
CMF-8	8	5	200X340	3/4"	24,93
CMF-12	12	5	270X310	3/4"	26,08
CMF-18	18	5	270X415	3/4"	29,23
CMF-25	25	5	320X430	3/4"	35,98
CMF-35	35	5	360X475	3/4"	52,06
CMF-50	50	4	360X630	3/4"	81,10
CMF-80	80	6	485X570	1"	118,33
CMF-100	100	6	485X650	1"	168,75
CMF-140	140	6	485X935	1"	208,81
CMF-200	200	6	600X860	1"	266,96
CMF-250	250	6	600X1095	1"	303,68
CMF-300	300	6	600X1240	1"	387,17
CMF-400	400	6	600X1480	1"	456,77
CMF-500	500	6	750X1445	1"	744,28
CMF-600	600	6	750X1700	1"	895,31
CMF-800	800	6	750X2155	1"	1.172,69
CMF-1000	1000	6	750X2555	1"	1.381,66

Producto disponible en almacén hasta CMF-800

62

VASOS DE EXPANSION IBAIONDO
Instalaciones de ENERGIA SOLAR
Membrana fija


TIPO	CAPACIDAD Lts.	PRESION MAX. Bar	DIMENSIONES D x H	CONEXION DE AGUA Ø	P.V.P
CMF-5-SO	5	10	200X250	3/4"	26,57
CMF-8-SO	8	10	200X340	3/4"	29,09
CMF-12-SO	12	10	270X310	3/4"	33,35
CMF-18-SO	18	10	270X415	3/4"	36,26
CMF-25-SO	24	8	320X430	3/4"	42,91

Membrana recambiable


TIPO	CAPACIDAD Lts.	PRESION MAX. Bar	DIMENSIONES D x H	CONEXION DE AGUA Ø	P.V.P.
SMR-35-P	35	10	360x615	1"	125,02
SMR-50-P	50	10	360x750	1"	145,35
SMR-80-P	80	10	450x750	1"	183,25
SMR-100-P	100	10	450x850	1"	266,93



SMR-220	200	10	485x1400	1 1/2"	569,27
SMR-350	300	10	485x1965	1 1/2"	721,67
SMR-500	500	10	600x2065	1 1/2"	1.013,62
SMR-700	700	10	700x2145	1 1/2"	1.711,72

- Temperatura máxima de servicio: Considerando que en los paneles se pueden producir puntas de temperatura, el elastómero en la membrana es capaz de soportar 130 °C durante una hora. En caso de que se prevea que la instalación sobrepase estos límites, instalar un vaso intermedio.
- Precarga : 2,5 bar.
- Apto para el uso hasta 50% de anticongelante.

Membranas de recambio

REFERENCIA	DESCRIPCION	P.V.P.
1435	Membrana para AMR 35 – 50	39,32
1359	Membrana para AMR-P 80	43,61
1358	Membrana para AMR-P 100	82,39
1438	Membrana para AMR-B90 150 – 200	214,22
983	Membrana para AMR 150 - 220	288,86
1404	Membrana para AMR-B160 300	253,87
982	Membrana para AMR 350 – 500	439,49
1052	Membrana para AMR 700 – 900	779,31
600X1900	Membrana para AMR 1000 – 1400	1.312,38