BOMBAS DE CALOR MONOBLOC

Bombas de calor Monobloc

Iridium

- **Mayor temperatura de impulsión**, llegando a 75 °C con temperaturas exteriores de hasta -10 °C.
- **Refrigerante R290** con un PCA de 3.
- **Bomba de calor inverter:** ajusta la potencia a las necesidades de cada momento.
- **Compresor sobre potenciado:** permite superar su potencia nominal en momentos puntuales para asegurar el confort en cualquier tipo de condiciones exteriores.
- **Sistema monobloc:** el circuito de refrigerante se encuentra dentro de la unidad exterior, la conexión entre la unidad exterior y la instalación o unidad interior se realiza con conductos de agua. No se necesita de manipulación de gases fluorados para su instalación.
- **Modelos más silenciosos:** potencia sonora de las más bajas del mercado.
- **Equipo con elevado rendimiento:** clasificación A+++ para todo su rango de potencias.
- **Dimensiones reducidas** para facilitar su integración arquitectónica, todos los modelos de la gama cuentan con tan solo un ventilador.
- **Tres opciones de unidad interior:** UIMB BAXI Connect+, UIMB Mural y UIMB Integra.

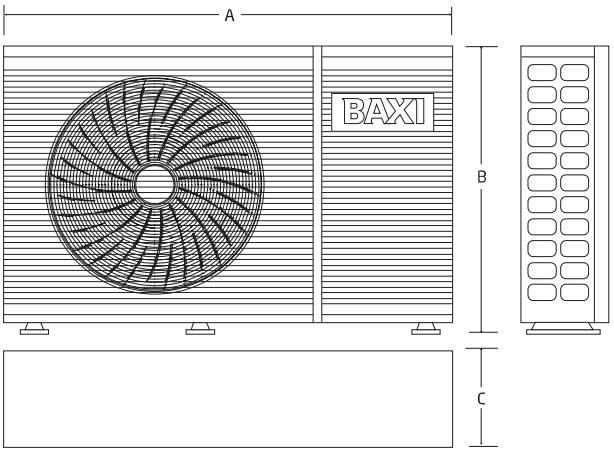


- Con las unidades interiores y los accesorios SCB17 y UIXZ, se pueden llegar a gestionar hasta 6 zonas de climatización. Un circuito directo, 5 circuitos con mezcladora y producción de ACS.
- **Puede hibridarse** de forma inteligente con caldera de gas o gasóleo.

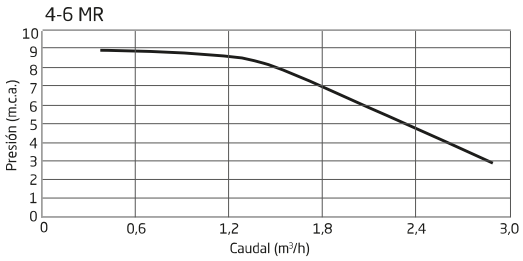
	T imp.	T amb.		4 MR Nominal	4 MR Máxima	6 MR Nominal	6 MR Máxima	9 MR Nominal	9 MR Máxima
Potencia calefacción / COP (1)	35 °C	7 °C	kW/-	4,4 / 5,17	6,9 / 4,72	6,3 / 4,89	7,7 / 4,61	8,5 / 4,98	11,1 / 4,4
	45 °C		kW/-	4,4 / 4,07	6,6 / 3,88	6,3 / 3,82	7,4 / 3,82	8,2 / 3,85	10,5 / 3,62
	55 °C		kW/-	4,4 / 3,24	6,2 / 3,21	6,1 / 3,2	7 / 3,19	8 / 3,18	10,2 / 3,08
Potencia refrigeración / EER (1)	18 °C	35 °C	kW/-	4,6 / 5,49	7,8 / 4,52	6,4 / 5,12	9,8 / 4,1	8,2 / 5,19	12,1 / 3,79
	7 °C		kW/-	4,4 / 3,69	5,7 / 3,54	6,3 / 3,2	7,1 / 3,01	8,5 / 3,28	9,2 / 3,06
SCOP (2)	35 °C	7 °C		5,34		5,24		5,21	
	55 °C			3,99		3,91		3,89	
SCOP (3)	35 °C	14 °C		5,97		6,14		6,84	
	55 °C			4,34		4,55		4,79	
SEER (2)	18 °C	35 °C		6,36		6,65		8,14	
	7 °C			5,23		5,32		5,86	
Presión máxima de trabajo			bar	3		3		3	
Rendimiento estacional / Clase eficiencia calefacción 55 °C (2)			%/-	157 / A+++		154 / A+++		153 / A+++	
Rendimiento estacional / Clase eficiencia calefacción 35 °C (2)			%/-	211 / A+++		207 / A+++		205 / A+++	
Temperatura impulsión máxima calefacción			°C	75		75		75	
Temperatura impulsión mínima refrigeración			°C	5		5		5	
Capacidad del vaso de expansión de calefacción			l	8		8		8	
Tensión de alimentación			V	230 ~		230 ~		230 ~	
Potencia acústica - Exterior			dB(A)	48		48		49	
Conexión hidráulica				1"		1"		1 1/4 "	
Peso (vacío)			kg	94		94		122	
Refrigerante R290			kg	0,7		0,7		1,1	
Unidad exterior **Iridium**	Referencia			7884625		7884626		7884627	
	Precio			5.528 €		5.691 €		6.596 €	
Conjunto **Iridium + UIMB BAXI Connect**	Referencia			7888891		7888892		7888893	
	Precio			6.248 €		6.411 €		7.316 €	
Conjunto **Iridium + UIMB Mural**	Referencia			7888898		7888899		7888900	
	Precio			6.968 €		7.131 €		8.036 €	
Conjunto **Iridium + UIMB Integra**	Referencia			7888905		7888906		7888907	
	Precio			9.068 €		9.231 €		10.136 €	

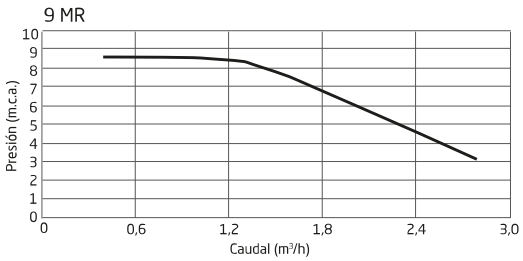
Los precios del Catálogo-Tarifa no incluyen IVA. El presente Catálogo-Tarifa anula los anteriores. Medidas en mm.

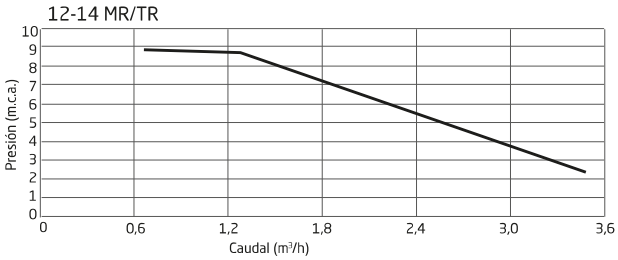




4-6 MR **9-12-14 MR/TR**
A: 1301 A: 1390
B: 725 B: 872
C: 426 C: 523







12 MR		12 TR		14 MR		14 TR	
Nominal	**Máxima**	**Nominal**	**Máxima**	**Nominal**	**Máxima**	**Nominal**	**Máxima**
11,5/4,85	14,7/4,42	11,5/4,85	14,7/4,42	13,5/4,6	17,6/4,13	13,5/4,6	17,6/4,13
11,5/3,75	14,1/3,66	11,5/3,75	14,1/3,66	13,5/3,54	16,9/3,47	13,5/3,54	16,9/3,47
11,5/3,15	13,6/3,11	11,5/3,15	13,6/3,11	13,5/3,04	16,4/3	13,5/3,04	16,4/3
11,9/4,52	16,4/3,66	11,9/4,52	16,4/3,66	13,9/4,22	18,6/3,48	13,9/4,22	18,6/3,48
11,5/3,05	12/2,99	11,5/3,05	12/2,99	13,5/2,8	14,3/2,7	13,5/2,8	14,3/2,7
4,79		4,79		4,7		4,7	
3,76		3,76		3,74		3,74	
5,9		5,9		6,05		6,05	
4,45		4,45		4,62		4,62	
6,42		6,42		5,18		5,18	
5,19		5,19		5,18		5,18	
3		3		3		3	
148/A++		148/A++		147/A++		147/A++	
189/A+++		189/A+++		185/A+++		185/A+++	
75		75		75		75	
5		5		5		5	
8		8		8		8	
230 ~		400 ~3		230 ~		400 ~3	
52		52		52		52	
1 1/4 "		1 1/4 "		1 1/4 "		1 1/4 "	
140		142		140		142	
1,25		1,25		1,25		1,25	
7884628		**7884630**		**7884629**		**7884631**	
7.927 €		**8.319 €**		**8.516 €**		**8.767 €**	
7888894		**7888895**		**7888896**		**7888897**	
8.647 €		**9.039 €**		**9.236 €**		**9.487 €**	
7888901		**7888902**		**7888903**		**7888904**	
9.367 €		**9.759 €**		**9.956 €**		**10.207 €**	
7888908		**7888909**		**7888910**		**7888911**	
11.467 €		**11.859 €**		**12.056 €**		**12.307 €**	

(1) Prestaciones nominales según EN 14511-2.
(2) Prestaciones segun EN 14825 (Clima medio).
(3) Prestaciones segun EN 14825 (Clima cálido).
Los datos técnicos de la tabla son provisionales.

BAXI ofrece una verificación gratuita de la Puesta en Marcha de las bombas de calor, realizada, a petición del usuario, por el Servicio Oficial BAXI.