



MAGIS M TOP

Bomba de calor aire-agua monoblock
monofásica con gas refrigerante R290



Eficiencia
energética



Hasta 75 °C de
temperatura

R290 



55 °C  A++ 35 °C  A+++

Climatización avanzada para
edificios residenciales e instalación
sin licencia F-Gas.

MAGIS M TOP

Alta eficiencia y ecosostenibilidad con R290

INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD

La bomba de calor MAGIS M TOP de Immergas destaca por combinar la máxima eficiencia energética con sostenibilidad, gracias al uso del refrigerante natural R290.

Disponible en 6 versiones (de 5 a 16 kW, monofásicas y trifásicas), se adapta a todo tipo de viviendas, tanto nuevas como renovadas. Su capacidad de alcanzar hasta 75 °C de impulsión favorece su aplicación incluso para sistemas con radiadores o fan coils.

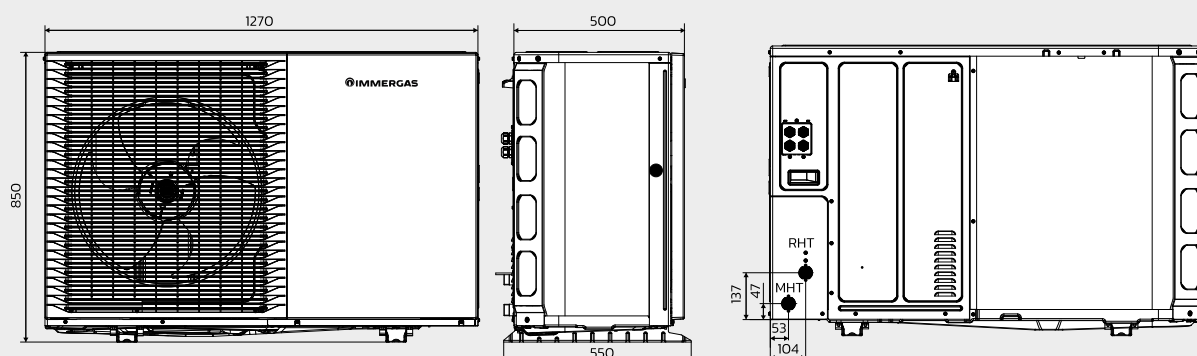
VERSATILIDAD Y FACILIDAD DE INSTALACIÓN

Con MAGIS M TOP podrás cubrir todas las necesidades: calefacción, refrigeración y agua caliente sanitaria. Puede instalarse de forma individual o en cascada en sistemas centralizados. Además, al ser un sistema herméticamente sellado, no requiere licencia F-Gaslo que se traduce en menos trámites administrativos, instalación más rápida y una puesta en marcha simplificada.

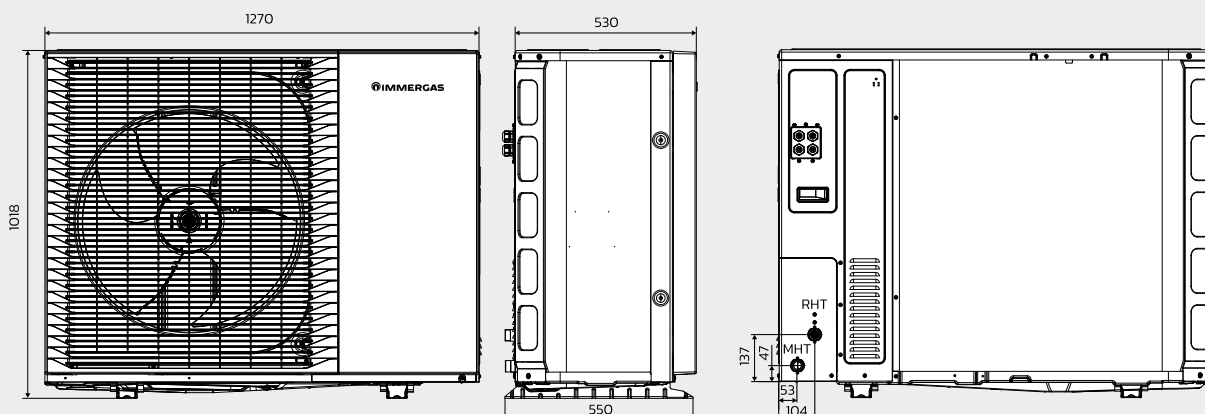
EFICIENCIA Y AHORRO

Invertir en MAGIS M TOP significa ahorrar a largo plazo. Sus altos coeficientes de rendimiento (COP) garantizan eficiencia todo el año, cumpliendo con las directivas europeas más exigentes.

MAGIS M5/8 TOP



MAGIS M12/16 TOP (monofásico y trifásico)



Fijaciones
MAGIS M 5/8/12/16 TOP

RHT	MHT
1" M	1" M

Leyenda

R	Retorno de la instalación
M	Salida de la instalación

Características Técnicas	Unidad	MAGIS M5 TOP	MAGIS M8 TOP	MAGIS M12 TOP	MAGIS M16 TOP	MAGIS M12 T TOP	MAGIS M16 T TOP
Código		3.035574	3.035575	3.035576	3.035577	3.035578	3.035579
Carga de refrigerante (R290)	g	630	870	1250	1250	1250	1250
Potencia útil calefacción 7/35**	kW	5	8	12	16	12	16
Potencia útil calefacción 7/45**	kW	5	8	12	16	12	16
Potencia útil calefacción 7/55**	kW	5	8	12	16	12	16
Rango calefacción*	°C	15/75	15/75	15/75	15/75	15/75	15/75
COP calefacción 7/35**		5,10	4,91	4,80	4,51	4,80	4,51
COP calefacción con agua a 45 °C		3,79	3,70	3,70	3,50	3,70	3,50
COP calefacción 7/45**		3,11	3	3	2,90	3	2,90
Potencia útil 35/18**	kW	5	8	12	14	12	14
Potencia útil 35/7**	kW	3,9	5,7	9	10,4	9	10,4
Rango refrigeración	°C	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25
EER refrigeración 35/18**		3,91	3,90	4	3,80	4	3,80
EER refrigeración 35/7**		3,05	3	2,90	2,90	2,90	2,90
Rango sanitaria	°C	25/70	25/70	25/70	25/70	25/70	25/70
Presión máx. hidráulica	bar	2,5 (1)	2,5 (1)	2,5 (1)	2,5 (1)	2,5 (1)	2,5 (1)
Potencia absorbida en calefacción	W	980	1630	2500	3550	2500	3550
Alimentación eléctrica	V – Hz	230–50	230–50	230–50	230–50	400–50	400–50
Peso en vacío (peso bruto)	kg	113 (124,7)	125 (136,7)	154 (166,7)	154 (166,7)	154 (166,7)	154 (166,7)
Depósito de expansión del sistema	l	10	10	10	10	10	10
Corriente nominal	A	16,1	26	32	32	16,1	16,1
Grado de protección eléctrica del aparato	IP	X4D	X4D	X4D	X4D	X4D	X4D

* Los valores máximos se pueden alcanzar en ocasiones con la ayuda de resistencias eléctricas. Para conocer la correlación entre la temperatura de impulsión y la temperatura exterior, consulte la ficha técnica del producto.

** Temperatura °C aire/Temperatura °C impulsión agua.

Immerspagna, S.L.

28021 Madrid - España

Tel. 91 797 29 98



immerspagna.com



IMMERGAS

IMMERGAS SPA-ITALY
CERTIFIED COMPANY
UNI EN ISO 9001:2015

Design manufacture and post-sale assistance
of gas boilers gas water heaters and related
accessories