

## E Dati tecnici

### Dati tecnici – generali

	MAG 125/1-5 RT(H-IT)	MAG 125/1-5 RT(P-IT)	MAG 155/1-5 RT(H-IT)	MAG 155/1-5 RT(P-IT)	MAG 175/1-5 RT(H-IT)	MAG 175/1-5 RT(P-IT)
Paese di destinazione	IT	IT	IT	IT	IT	IT
Dimensioni del prodotto, altezza	580 mm	580 mm	580 mm	580 mm	580 mm	580 mm
Dimensioni del prodotto, larghezza	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm
Dimensioni del prodotto, profondità	193 mm	193 mm	193 mm	193 mm	193 mm	193 mm
Peso netto	15 kg	15 kg	17 kg	17 kg	19 kg	19 kg
Peso, incl. imballo	17,5 kg	17,5 kg	19,5 kg	19,5 kg	21,5 kg	21,5 kg
Allacciamento elettrico	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Potenza elettrica assorbita	45 W	45 W	46 W	46 W	46 W	46 W
Potenza elettrica assorbita (in standby)	5 W	5 W	5 W	5 W	5 W	5 W
Classe di protezione	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D
Marchio di controllo/n. registro	1008 CS 3140	1008 CS 3140	1008 CS 3140	1008 CS 3140	1008 CS 3140	1008 CS 3140

### Dati tecnici – potenza

	MAG 125/1-5 RT(H-IT)	MAG 125/1-5 RT(P-IT)	MAG 155/1-5 RT(H-IT)	MAG 155/1-5 RT(P-IT)	MAG 175/1-5 RT(H-IT)	MAG 175/1-5 RT(P-IT)
Portata acqua calda min.	2,5 l/min	2,5 l/min	2,5 l/min	2,5 l/min	2,5 l/min	2,5 l/min
Portata max.	8,0 l/min	8,0 l/min	12,0 l/min	12,0 l/min	12,0 l/min	12,0 l/min
Categoria di omologazione	Metano	Gas liquido	Metano	Gas liquido	Metano	Gas liquido
Pressione dinamica del gas metano, G20	2,0 kPa (20,0 mbar)	—	2,0 kPa (20,0 mbar)	—	2,0 kPa (20,0 mbar)	—
Pressione dinamica del gas metano G31	—	3,7 kPa (37,0 mbar)	—	3,7 kPa (37,0 mbar)	—	3,7 kPa (37,0 mbar)
Pressione del bruciatore (min. - max.) G20	0,14 ... 0,57 kPa (1,40 ... 5,70 mbar)	—	0,17 ... 0,58 kPa (1,70 ... 5,80 mbar)	—	0,16 ... 0,59 kPa (1,60 ... 5,90 mbar)	—
Pressione del bruciatore (min. - max.) G31	—	0,22 ... 0,84 kPa (2,20 ... 8,40 mbar)	—	0,18 ... 0,71 kPa (1,80 ... 7,10 mbar)	—	0,20 ... 0,73 kPa (2,00 ... 7,30 mbar)
Range ammesso per pressione dinamica del gas G20	1,7 ... 2,5 kPa (17,0 ... 25,0 mbar)	—	1,7 ... 2,5 kPa (17,0 ... 25,0 mbar)	—	1,7 ... 2,5 kPa (17,0 ... 25,0 mbar)	—
Range ammesso per pressione dinamica del gas G31 (per MAG 155/175 con regolatore di pressione del gas installato)	—	2,5 ... 4,5 kPa (25,0 ... 45,0 mbar)	—	1,6 ±0,1 kPa (16,0 ±1,0 mbar)	—	1,6 ±0,1 kPa (16,0 ±1,0 mbar)
Consumo di gas G20	2,43 m³/h	—	3,08 m³/h	—	3,49 m³/h	—
Consumo di gas G31	—	0,94 m³/h	—	1,19 m³/h	—	1,35 m³/h
Portata termica massima nominale (riferita al potere calorifico H <sub>i</sub> )	23,3 kW	23,3 kW	29,1 kW	29,1 kW	33,0 kW	33,0 kW
Portata termica nominale minima	4,6 kW	4,6 kW	5,6 kW	5,6 kW	6 kW	6 kW
Portata acqua calda (ΔT= 25 K)	12 l/min	12 l/min	15 l/min	15 l/min	17 l/min	17 l/min
Portata acqua calda (ΔT= 35 K)	8,6 l/min	8,6 l/min	10,7 l/min	10,7 l/min	12,1 l/min	12,1 l/min
Portata acqua calda (ΔT= 50 K)	6 l/min	6 l/min	7,5 l/min	7,5 l/min	8,5 l/min	8,5 l/min
Temperatura dell'acqua max.	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C

	<b>MAG 125/1-5 RT(H-IT)</b>	<b>MAG 125/1-5 RT(P-IT)</b>	<b>MAG 155/1-5 RT(H-IT)</b>	<b>MAG 155/1-5 RT(P-IT)</b>	<b>MAG 175/1-5 RT(H-IT)</b>	<b>MAG 175/1-5 RT(P-IT)</b>
<b>Temperatura dell'acqua min.</b>	38 °C	38 °C	38 °C	38 °C	38 °C	38 °C
<b>Pressione max. di esercizio acqua</b>	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
<b>Campo ammesso pressione di esercizio acqua</b>	0,14 ... 10 bar	0,14 ... 10 bar	0,14 ... 10 bar	0,14 ... 10 bar	0,14 ... 10 bar	0,14 ... 10 bar
<b>Diametro allacciamento tubo gas combusti</b>	60/100 mm, 80/125 mm, 80/80 mm	60/100 mm, 80/125 mm, 80/80 mm	60/100 mm, 80/125 mm, 80/80 mm	60/100 mm, 80/125 mm, 80/80 mm	60/100 mm, 80/125 mm, 80/80 mm	60/100 mm, 80/125 mm, 80/80 mm
<b>Temperatura fumi</b>	110 ... 260 °C	110 ... 260 °C	110 ... 260 °C	110 ... 260 °C	110 ... 260 °C	110 ... 260 °C