

Appendice

D Dati tecnici

Dati tecnici – potenza

	MAG 11-2/0-5 B R2	MAG 14-2/0-5 B R2	MAG 16-2/0-5 B R2
Portata acqua calda min.	2,5 l/min	2,5 l/min	2,5 l/min
Portata max.	8,0 l/min	10,0 l/min	12,0 l/min
Categoria di omologazione	Gas liquido	Gas liquido	Gas liquido
Pressione dinamica del gas	3,0 kPa/2,8-3,0 kPa (30,0 mbar/28,0-30,0 mbar)	3,0 kPa/2,8-3,0 kPa (30,0 mbar/28,0-30,0 mbar)	3,0 kPa/2,8-3,0 kPa (30,0 mbar/28,0-30,0 mbar)
Pressione del bruciatore	0,49 ... 1,13 kPa (4,90 ... 11,30 mbar)	0,34 ... 0,96 kPa (3,40 ... 9,60 mbar)	0,25 ... 0,87 kPa (2,50 ... 8,70 mbar)
Campo ammesso pressione dinamica del gas	2,5 ... 3,5 kPa (25,0 ... 35,0 mbar)	2,5 ... 3,5 kPa (25,0 ... 35,0 mbar)	2,5 ... 3,5 kPa (25,0 ... 35,0 mbar)
Portata termica massima nominale (riferita al potere calorifico H _i)	21,3 kW	27,1 kW	31 kW
Portata termica nominale minima	5,3 kW	6,7 kW	7,7 kW
Portata acqua calda (ΔT= 25 K)	11 l/min	14 l/min	16 l/min
Portata acqua calda (ΔT= 35 K)	7,8 l/min	10 l/min	11,4 l/min
Temperatura dell'acqua max.	60 °C	60 °C	60 °C
Temperatura dell'acqua min.	38 °C	38 °C	38 °C
Pressione max. di esercizio acqua	10 bar	10 bar	10 bar
Campo ammesso pressione di esercizio acqua	0,2 ... 10 bar	0,2 ... 10 bar	0,2 ... 10 bar
Diametro allacciamento tubo gas combustibili	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

	MAG 11-2/0-5 H R2	MAG 14-2/0-5 H R2	MAG 16-2/0-5 H R2
Portata acqua calda min.	2,5 l/min	2,5 l/min	2,5 l/min
Portata max.	8,0 l/min	10,0 l/min	12,0 l/min
Categoria di omologazione	Metano	Metano	Metano
Pressione dinamica del gas	2,0 kPa (20,0 mbar)	2,0 kPa (20,0 mbar)	2,0 kPa (20,0 mbar)
Pressione del bruciatore	0,5 ... 1,13 kPa (5,0 ... 11,30 mbar)	0,4 ... 1,14 kPa (4,0 ... 11,40 mbar)	0,26 ... 0,89 kPa (2,60 ... 8,90 mbar)
Campo ammesso pressione dinamica del gas	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)
Portata termica massima nominale (riferita al potere calorifico H _i)	21,3 kW	27,1 kW	31 kW
Portata termica nominale minima	5,3 kW	6,7 kW	7,7 kW
Portata acqua calda (ΔT= 25 K)	11 l/min	14 l/min	16 l/min
Portata acqua calda (ΔT= 35 K)	7,8 l/min	10 l/min	11,4 l/min
Temperatura dell'acqua max.	60 °C	60 °C	60 °C
Temperatura dell'acqua min.	38 °C	38 °C	38 °C
Pressione max. di esercizio acqua	10 bar	10 bar	10 bar
Campo ammesso pressione di esercizio acqua	0,2 ... 10 bar	0,2 ... 10 bar	0,2 ... 10 bar
Diametro allacciamento tubo gas combustibili	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

	MAG 11-2/0-5 H R2
Portata acqua calda min.	2,5 l/min
Portata max.	8,0 l/min
Categoria di omologazione	Miscela aria/gas liquido
Pressione dinamica del gas	0,43 -0,99 kPa (4,3 - 9,9 mbar)

	MAG 11-2/0-5 H R2
Pressione del bruciatore	0,43 ... 0,99 kPa (4,30 ... 9,90 mbar)
Campo ammesso pressione dinamica del gas	1,7 ... 2,5 kPa (17,0 ... 25,0 mbar)
Portata termica massima nominale (riferita al potere calorifico H _i)	21,3 kW
Portata termica nominale minima	5,3 kW
Portata acqua calda (ΔT= 25 K)	11 l/min
Portata acqua calda (ΔT= 35 K)	7,8 l/min
Temperatura dell'acqua max.	60 °C
Temperatura dell'acqua min.	38 °C
Pressione max. di esercizio acqua	10 bar
Campo ammesso pressione di esercizio acqua	0,2 ... 10 bar
Diametro allacciamento tubo gas combusti	60/100 mm, 80/125 mm, 80/80 mm

Dati tecnici – generali

	MAG 11-2/0-5 B R2	MAG 14-2/0-5 B R2	MAG 16-2/0-5 B R2
Dimensioni del prodotto, altezza	600 mm	600 mm	600 mm
Dimensioni del prodotto, larghezza	385 mm	385 mm	410 mm
Dimensioni del prodotto, profondità	165 mm	165 mm	167 mm
Peso netto	14,5 kg	15,5 kg	16,5 kg
Peso, incl. imballo	16,5 kg	17,5 kg	19 kg

	MAG 11-2/0-5 H R2	MAG 14-2/0-5 H R2	MAG 16-2/0-5 H R2
Dimensioni del prodotto, altezza	600 mm	600 mm	600 mm
Dimensioni del prodotto, larghezza	385 mm	385 mm	410 mm
Dimensioni del prodotto, profondità	165 mm	165 mm	167 mm
Peso netto	14,5 kg	15,5 kg	16,5 kg
Peso, incl. imballo	16,5 kg	17,5 kg	19 kg

	MAG 11-2/0-5 H R2
Dimensioni del prodotto, altezza	600 mm
Dimensioni del prodotto, larghezza	385 mm
Dimensioni del prodotto, profondità	165 mm
Peso netto	14,5 kg
Peso, incl. imballo	16,5 kg

Dati tecnici – impianto elettrico

	MAG 11-2/0-5 B R2	MAG 14-2/0-5 B R2	MAG 16-2/0-5 B R2
Allacciamento elettrico	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Potenza elettrica assorbita	47 W	47 W	48 W
Classe di protezione	IPX5D	IPX5D	IPX5D
Marchio di controllo/nr. registro	1008 CQ 2848	1008 CQ 2848	1008 CQ 2848

	MAG 11-2/0-5 H R2	MAG 14-2/0-5 H R2	MAG 16-2/0-5 H R2
Allacciamento elettrico	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Potenza elettrica assorbita	47 W	47 W	48 W
Classe di protezione	IPX5D	IPX5D	IPX5D
Marchio di controllo/nr. registro	1008 CQ 2848	1008 CQ 2848	1008 CQ 2848

Appendice

	MAG 11-2/0-5 H R2
Allacciamento elettrico	230 V / 50 Hz
Potenza elettrica assorbita	47 W
Classe di protezione	IPX5D
Marchio di controllo/nr. registro	1008 CQ 2848