

Dati tecnici
atmoMAG mini
atmoMAG
electronicMAG

Dati tecnici MAG	Unità	MAG mini 11-0/0 XZ-XI-GX	MAG 11-0/0 XZ	MAG 14-0/0 XZ-XI-GX	MAG 16-0/0 XEA
Potenza termica nominale (Pn)	kW	19,2	19,2	24,4	28,0
Potenza termica ridotta (Pr)	kW	7,7	7,7	9,8	8,3
Portata termica nominale (Qn)	kW	22,1	22,1	28,1	31,8
Temperatura fumi dopo rompitiraggio con Pn	°C	160	160	165 (XZ) 160 (XI/GX)	158
Temperatura fumi dopo rompitiraggio con Pr	°C	110	110	110	107
Portata in massa dei fumi con Pn	g/s	14,4	14,4	18,1	22,1
Portata in massa dei fumi con Pr	g/s	13,3	13,3	16,7	8,9
Contenuto di CO ₂ nei fumi con Pn	%	n.d.	n.d.	n.d.	5,6
Perdite di carico apparecchio (lato fumi)	Pa	n.d.	n.d.	n.d.	3
Capacità microaccumulo	l	-	-	-	3,2
Prelievo diretto acqua calda sanitaria $\Delta T = 50\text{ }^{\circ}\text{C}$	l/min	2,2 - 5,5	2,5-5,5 (XI/GXI) 2,2-5,5 (XZ)	2,8- 7,0 (XI/GXI) 2,8- 7 (XZ)	-
$\Delta T = 25\text{ }^{\circ}\text{C}$	l/min	4 - 11	5,9-11,0 (XI/GXI) 4 - 11 (XZ)	5,9- 14,0(XI/GXI) 5,9 - 14 (XZ)	-
Pressione minima necessaria per l'accensione a selettore "chiuso"	bar	0,12 (XZ) 0,15 (XI/GX)	0,12 (XI/XZ) 0,6 (GX)	0,15 (XZ) 0,17 (XI) 0,4 (GX) 0,75 (GX)	-
Pressione minima necessaria per l'accensione	bar	-	-	-	0,2
Campo di prelievo acqua calda sanitaria $\Delta T = 35\text{ }^{\circ}\text{C}$	l/min	-	-	-	2,2 - 11,5
Temperatura massima impostabile acqua calda sanitaria	°C	-	-	-	>60
Temperatura minima impostabile acqua calda sanitaria	°C	-	-	-	38
Classe di merito comfort sanitario (secondo EN 13203)	*	-	-	-	3
Sovrappressione massima di esercizio	bar	13,0	13,0	13,0	10,0
Consumo gas metano G20	m ³ /h	2,3	2,3	3,0	3,4
Consumo gas liquido G30	kg/h	1,7 (XZ) 1,8 (XI/GX)	1,7	2,2	2,506
Pressione gas a monte dell'apparecchio Metano	mbar	20	20	20	20
Pressione gas a monte dell'apparecchio GPL(Butano/Propano)	mbar	30/37	30/37	30/37	30/37
Alimentazione elettrica	V/Hz	-	-	-	230/50
Raccordi acqua calda	Poll.	R 1/2	R 1/2	R 1/2	R 1/2
Raccordi acqua fredda	Poll.	R 1/2	R 1/2	R 1/2	R 1/2
Raccordi gas metano	Poll.	R 1/2	R 1/2	R 1/2	R 1/2
Raccordo gas liquido	mm	12 x 1	12 x 1	12 x 1	12x1
Altezza	mm	580	680	680	807
Profondità	mm	253	272	272 (XZ) 269 (XI/GX)	376
Larghezza	mm	310	350	350	450
Raccordo scarico gas combusti	Ø mm	110	110	130	130
Peso a vuoto	kg	12	12	14	23,4
Certificazione	CE	99PB821	99PB821	99PB821	1312B03952

Camera aperta Tiraggio naturale Tipo B_{11BS}

Gli apparecchi sono omologati per funzionare anche con miscela 50 Vol.% Propano - 50 Vol.% Aria

Cat. II_{2H3+}

