

PRONTACQUA

			aperta 24 BI	aperta 28 BI	3S stagna 24 BIS	3S stagna 28 BIS
Portata termica min/max riscaldamento		kW	10,4-26,7	10,7-31,9	12,7-25,8	12,7-30,2
		Mcal/h	8,93-22,9	9,2-27,45	10,9-22,2	10,9-26,0
Portata termica min sanitaria		kW	10,4	10,7	9,8	10,5
		Mcal/h	8,93	9,2	8,4	9
Potenza termica min/max riscaldamento		kW	8,7-24,1	8,8-28,8	11,2-24	11,0-28,1
		Mcal/h	7,5-20,7	7,55-24,75	9,6-20,7	9,48-24,1
Potenza termica min sanitaria		kW	8,7	8,8	8,6	9,0
		kW	7,5	7,55	7,4	7,76
Rendimento utile a potenza Pn max		%	88,1	88,4	93,2	93,0
Rendimento utile a carico ridotto 30% di Pa **		%	86,1	86,9	92,2	92,3
Perdite al camino	bruc. spento	%	0,07	0,07	0,07	0,07
	bruc. funzionante	%	7,1	7,8	6,6	6,7
Perdite al mantello	bruc. spento	%	0,8	0,8	0,8	0,8
	bruc. funzionante	%	3,26	3,21	0,2	0,3
Temperatura uscita fumi (6T) metano max/min		°C	121/82	126/81	104/82	102/80
	G.P.L. max/min ***	°C	117/79	124/81	105/86	103/81
CO ₂	metano max/min	%	6,0/2,5	6,5/2,4	7,1/2,65	7,65/2,65
	GPL max/min	%	7,0/3,0	7,55/2,9	8,2/3,7	8,2/3,1
CO	metano max/min inferiore a	ppm	80/80	100/80	90/120	100/130
	G.P.L. max/min inferiore a	ppm	120/90	110/100	140/150	90/110
NOx	metano max/min inferiore a	ppm	150/130	190/130	120/130	130/100
	G.P.L. max/min inferiore a	ppm	200/130	230/130	200/140	170/100
Classe NOx			2	2	2	2
Portata massica fumi metano	max/min	kg/s	0,018/0,017	0,020/0,018	0,015/0,017	0,0174/0,0193
Pressione nominale	Gas metano G 20	mbar	20	20	20	20
	G.P.L. G 30	mbar	29	29	29	29
	G.P.L. G 31	mbar	37	37	37	37
Contenuto acqua caldaia		l	6,5	6,5	6,5	6,5
Contenuto acqua vaso di espansione riscald.		l	10	10	10	10
Temperatura ritorno max riscaldamento		°C	90	90	90	90
Pressione max esercizio di riscaldamento		bar	3	3	3	3
		kPa	300	300	300	300
Contenuto vaso d'espansione sanitario		l	2	2	2	2
Contenuto acqua serpentino		l	3,87	3,87	3,87	3,87
Prelievo in 10' con accumulo a 48°C *		l	80	100	80	100
Tempo di ripristino 6t 35°C		min	12	7,1	12	7,1
Massimo 6t raggiungibile con prelievo continuo		°C	38,6	39,1	38,6	39,1
Limitatore di portata		l	8	10	8	10
		bar	8	8	8	8
Pressione max esercizio sanitario		kPa	800	800	800	800
		bar	8	8	8	8
Alimentazione elettrica		V/50Hz	230	230	230	230
Potenza elettrica		W	85	85	125	125
Grado di protezione elettrica		IP	X4D	X4D	X4D	X4D
Peso		kg	57	59	65	68