

CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	GENUS ONE 24	GENUS ONE 30	GENUS ONE 35
Alimentazione		Metano / GPL	Metano / GPL	Metano / GPL
Camera		Stagna	Stagna	Stagna
Classe emissioni NO _x		5	5	5
POTENZA				
Potenza termica nominale max/min (riscaldamento)	kW	22/2,5	28/3	31/3,5
Potenza termica nominale max/min (sanitario)	kW	26/2,5	30/3	34,5/3,5
Potenza termica utile (max/min) (riscaldamento)	kW	21,5/2,3	27,5/2,8	30,3/3,3
RENDIMENTI				
Rendimento alla portata termica nominale (60/80° c)	%	97,7	98,4	97,7
Rendimento al 30% (30°c) PCI	%	109,8	109,5	109,5
Rendimento alla portata termica nominale (30/50°c) PCI	%	107,4	108,3	108
CLASSIFICAZIONE ENERGETICA ENERGY RELATED PRODUCTS (ERP)				
Classe energetica in riscaldamento		A	A	A
Classe energetica in sanitario		A	A	A
PRESTAZIONI				
Temperatura max/min riscaldamento (alta temperatura)	°C	82-35	82-35	82-35
Temperatura max/min riscaldamento (bassa)	°C	45-20	45-20	45-20
Temperatura max/min sanitario	°C	60-36	60-36	60-36
Produzione acqua sanitaria ΔT 25°C	l/min	15,4	17,2	19,8
Produzione acqua sanitaria ΔT 35°C	l/min	11	12,3	14,1
Portata specifica (primi 10' con ΔT 30°C)	l/min	12,8	14,3	16,5
DATI ELETTRICI				
Tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Potenza elettrica max assorbita	W	80	91	82
Grado di protezione impianto elettrico		IPX5D	IPX5D	IPX5D
DATI DIMENSIONALI				
Altezza	mm	745	745	745
Larghezza	mm	400	400	400
Profondità	mm	315	315	315