

Caldaia murale a condensazione compatta per esterni con funzione auto, appartiene alla classe energetica **A** per assicurare la massima efficienza. Disponibile nelle potenze 24 kW e 30 kW, con alimentazione a metano o GPL.





MODULANTE



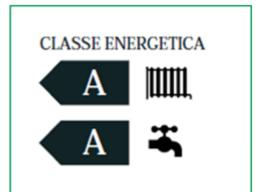


STATALI



IN ITALY





## **ARISTON MATIS CONDENS PLUS 24kW - 30kW**

- Display mini LCD
- Scambiatore in acciaio inox AISI 304 L
- Rapporto di modulazione 1:5
- Temperatura minima di funzionamento fino a > 0°C
- Silenziosa e Compatta
- Scarico fumi 80, 60, 50 mm
- Funzionamento MET/GPL con kit di serie



CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	MATIS CONDENS PLUS 24 kW	MATIS CONDENS PLUS 30 kW
Alimentazione		Metano / GPL	Metano / GPL
Camera		Stagna	Stagna
POTENZA			
Portata termica nominale max/min (riscaldamento) PCI	kW	22,0 / 5,5	28,0 / 6,5
Portata termica nominale max/min (sanitario) PCI	kW	26,0 / 5,5	30,0 / 6,5
Potenza termica riscaldamento max/min (80°C-60°C)	kW	21,3 / 5,2	27,4 / 6,2
Potenza termica max/min (50°C-30°C)	kW	23,6 / 5,8	30,2 / 6,9
RENDIMENTI			
Rendimento alla portata termica nominale (60/80°C) PCI	%	97,0	97,9
Rendimento alla portata termica nominale (30/50°C) PCI	%	107,3	107,7
Rendimento al 30% a 30°C PCI	%	108,97	109,6
CLASSIFICAZIONE ENERGETICA ENERGY RELATED PRODUCTS (ERP)			
Classe energetica in riscaldamento		Α	А
Classe energetica in sanitario		Α	А
PRESTAZIONI			
Temperatura max/min riscaldamento (alta temp.)	°C	82 / 35	82 / 35
Temperatura max/min riscaldamento (bassa temp.)	°C	45 / 20	45 / 20
Temperatura max/min sanitario	°C	60 / 36	60 / 36
Quantità di acqua calda ∆T=25°C	l/min	14,9	16,9
Quantità di acqua calda ∆T=35°C	l/min	10,6	12,1
Portata specifica (primi 10' con ΔT=30°C)	l/min	12,4	14,1
DATI ELETTRICI			
Tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	230/50	230/50
Potenza elettrica assorbita totale	W	87	89
Gradi di protezione impianto elettrico	IP	X5D	X5D
DIMENSIONI			
Altezza x Larghezza x Profondità	mm	745x400x315	745x400x385



