

CALDAIA LIGHT INSTALLAZIONE INTERNA OFFERTA ARISTON



Le caldaie murali a condensazione sono una evoluzione efficiente delle caldaie tradizionali. Grazie alla tecnologia a condensazione recuperano l'energia dei fumi di scarico, consentendo così rendimenti termici superiori alle caldaie convenzionali.



- **LCD display**
- **Rapporto di modulazione 1:4**
- **Circolatore a modulazione continua**
- **Scambiatore primario isotermico in alluminio**
- **Scambiatore sanitario a piastre**
- **Sistema di autodiagnosi mediante codice**
- **Filtri ingresso acqua fredda e ritorno riscaldamento**
- **Protezione antigelo, anticalcare e antibloccaggio circolatore**
- **Predisposizione per termoregolazione multizona**
- **Predisposizione gestione sistemi solari**
- **Predisposizione per integrazione con configurazione di sistema attraverso il nuovo protocollo di comunicazione BusBridgenet®**

enel.it



Enel Energia per il mercato libero.

Informativa ai sensi del Codice del Consumo, così come modificata dal D.Lgs. sui diritti dei consumatori (n. 21/2014).



Scegli la tua taglia.

SMALL

SMALL

MEDIUM


CARATTERISTICHE TECNICHE

	UNITÀ DI MISURA	MATIS CONDENS 24 FF	EGIS PREMIUM S 24 FF	MATIS CONDENS 30 FF
Alimentazione		Metano	GPL	Metano
Camera		Stagna	Stagna	Stagna
Servizi simultanei		2	2	3
Classe emissioni NO _x		5	5	5

POTENZA

Potenza termica nominale max/min (riscaldamento)	kW	23,5/5,5	22,0/5,5	29,0/6,0
Potenza termica nominale max/min (sanitario)	kW	23,5/5,5	26,0/5,5	29,0/6,0
Potenza termica utile (max/min) (riscaldamento)	kW	22,9/5,3	21,5/5,4	28,4/5,8

RENDIMENTI

Rendimento alla portata termica nominale (60/80°)	%	97,5	97,5	97,8
Portata termica nominale (30/50°C)	%	103,9	105,8	104,0
Rendimento al 30% della portata nominale (30°C)	%	108,2	109,0	108,0

CLASSIFICAZIONE ENERGETICA ENERGY RELATED PRODUCTS (ErP)

Classe energetica		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 temperatura)	°C	45/25	45/20	45/25
Temperatura max/min sanitario	°C	60/36	60/36	60/36
Quantità di acqua calda ($\Delta T = 25^{\circ}C$)	l/min	13,1	14,5	16,3
Quantità di acqua calda ($\Delta T = 35^{\circ}C$)	l/min	9,4	10,4	11,6
Portata specifica (primi 10' con $\Delta T = 30^{\circ}C$)	l/min	10,5	12,2	13,2

DATI ELETTRICI

Tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Potenza elettrica assorbita totale	W	87	76	82
Grado di protezione impianto elettrico	IP	X5D	X5D	X5D

DATI DIMENSIONALI

Altezza	mm	745	745	745
Larghezza	mm	400	400	400
Profondità	mm	315	315	315