

Luna3 Blue+



- Basse emissioni NOx: classe 6 secondo EN 15502
- Gruppo idraulico in ottone
- Pannello comandi con display LCD multifunzione
- Regolazione climatica DI SERIE (con sonda esterna optional)
- Predisposizione per abbinamento con il sistema solare integrato Baxi

Gamma Blue	Riscaldamento e produzione ACS	
	Eco5 Blue 24/24	
ortata termica nominale riscaldamento/ sanitario	kW	26,3
ortata termica ridotta	kW	10,6
otenza termica nominale sanitario	kW	24
Potenza termica nominale risc. 80/60°C $P_{nominale}$	kW	24
otenza termica utile a potenza termica nom. e regime ad alta temp.* P_d	kW	24
otenza termica utile al 30% potenza term. nom. e regime a bassa temp.** P_1	kW	7,1
Profilo di carico		XL
Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente		C
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua		B
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s	%	77
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua η_{wt}	%	74
Rendimento utile a potenza termica nom. e regime ad alta temp.* η_d	%	82,2
Rendimento utile al 30% potenza termica nom. e regime a bassa temp.** η_1	%	80,7
Rendimento utile (pci) n - temperatura media 70°C	%	91,2
Rendimento utile (pci) al 30%- temperatura di ritorno 30°C	%	89,6
Emissioni di ossidi di azoto NOx	mg/kWh	22
Temperatura minima di funzionamento	°C	-5
Capacità vaso espansione riscaldamento	l	6
Regolazione temperatura acqua circuito risc.	°C	30-85
Regolazione temperatura acqua sanitaria	°C	35-60
ortata specifica secondo EN 625	l/min	11,2
roduzione acqua sanitaria ΔT 25°C	l/min	13,7
ortata minima acqua sanitaria	l/min	2
Pressione minima acqua circuito riscaldamento	bar	0,5
ressione minima dinamica acqua circuito sanitario	bar	0,15
ressione massima acqua circuito riscaldamento	bar	3
ressione massima acqua circuito sanitario	bar	8
Tubo di scarico	Ø	120
Portata massica fumi massima	kg/s	0,020
ortata massica fumi minima	kg/s	0,018
Temperatura fumi massima	°C	110
Dimensioni (h x l x p)	mm	700x400x298
eso netto	kg	27
Tipo di Gas		Metano (mod. 24) GPL (mod. 24 GPL)
otenza elettrica nominale	W	60
Consumo ausiliario di elettricità a pieno carico e_{lmax}	kW	0,012
Consumo ausiliario di elettricità a carico parziale e_{lmin}	kW	0,012
Consumo ausiliario di elettricità modo stand-by P_{SB}	kW	0,003
Livello di potenza sonora, all'interno L_{WA}	dB	50
Grado di protezione		IPX5D

* regime ad alta temperatura: temperatura di ritorno all'entrata della caldaia 60°C e temperatura di mandata all'uscita della caldaia 80°C

** bassa temperatura: temperatura di ritorno (all'entrata della caldaia) 30°C

Modelli con produzione ACS	Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Profilo di carico
Luna3 Blue+ 240i tiraggio naturale	Met/GPL**	24 in san. 24 in risc.	90,4	763x450x345 33	13,7 [▲]	XL