

Nox6
secondo
EN 15502

- Basse emissioni NOx: classe 6 secondo EN 15502
- Dimensioni compatte 730x400x298 mm
- Pannello comandi con display LCD multifunzione
- Predisposizione per abbinamento al sistema solare integrato Baxi

Modelli con produzione ACS	Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) P _n - T. media 70°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Profilo di carico
Cod. 410-KE5B24-M Eco5 Blue 24 tiraggio naturale	Metano		24 in san. 24 in risc.	91,2	730x400x298 27	13,7	XL
Cod. 410-KE5B24-G Eco5 Blue 24 GPL tiraggio naturale	GPL		24 in san. 24 in risc.	91,2	730x400x298 27	13,7	XL

Gamma Blue

Riscaldamento e produzione ACS

Eco5 Blue 24/24 GPL

Portata termica nominale riscaldamento/ sanitario	kW	26,3
Portata termica ridotta	kW	10,6
Potenza termica nominale sanitario	kW	24
Potenza termica nominale risc. 80/60°C P _{nominale}	kW	24
Potenza termica utile a potenza termica nom. e regime ad alta temp.* P ₄	kW	24
Potenza 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 _{wh}	%	74
Rendimento utile a potenza termica nom. e regime ad alta temp.* η ₄	%	82,2
Rendimento utile al 30% potenza termica nom. e regime a bassa temp.** η ₁	%	80,7
Rendimento utile (pci) P _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
Portata specifica secondo EN 625	l/min	11,2
Produzione acqua sanitaria ΔT 25°C	l/min	13,7
Portata minima acqua sanitaria	l/min	2
Pressione minima acqua circuito riscaldamento	bar	0,5
Pressione minima dinamica acqua circuito sanitario	bar	0,15
Pressione massima acqua circuito riscaldamento	bar	3
Pressione massima acqua circuito sanitario	bar	8
Tubo di scarico	∅	120
Portata massica fumi massima	kg/s	0,020
Portata massica fumi minima	kg/s	0,018
Temperatura fumi massima	°C	110
Dimensioni (h x l x p)	mm	700x400x298
Peso netto	kg	27
Tipo di Gas		Metano (mod. 24) GPL (mod. 24 GPL)
Potenza 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