

Caratteristiche tecniche

Portata termica nominale	kW	26,3
Portata termica ridotta	kW	10,6
Potenza termica nominale	kW (kcal/h)	24 (20.600)
Potenza termica ridotta	kW (kcal/h)	9,3 (8.000)
Rendimento diretto nominale	%	90,3
Rendimento diretto al 30% della portata	%	88
Pressione massima acqua circuito termico	bar	3
Capacità vaso espansione	l	8
Pressione del vaso d'espansione	bar	0,5

eco 240 i - eco 240 Fi

Pressione massima acqua circuito sanitario	bar	8
Pressione minima dinamica acqua circuito sanitario	bar	0,2
Portata minima acqua sanitaria	l/min	2,5
Produzione acqua sanitaria con $\Delta T=25^\circ\text{C}$	l/min	13,7
Produzione acqua sanitaria con $\Delta T=35^\circ\text{C}$	l/min	9,8
Portata specifica (*)	l/min	10,5

eco 240 Fi - eco 1.240 Fi

Diametro condotto di scarico concentrico	mm	60
Diametro condotto di aspirazione concentrico	mm	100
Diametro condotto di scarico sdoppiato	mm	80
Diametro condotto di aspirazione sdoppiato	mm	80
Portata massica fumi max	kg/s	0,020
Portata massica fumi min.	kg/s	0,017
Temperatura fumi max	$^\circ\text{C}$	146
Temperatura fumi min.	$^\circ\text{C}$	106

eco 240 i

Diametro condotto di scarico	mm	120
Portata massica fumi max	kg/s	0,021
Temperatura fumi max	$^\circ\text{C}$	120

Tipo di gas	metano o GPL	
Pressione di alimentazione gas metano	mbar	20
Pressione di alimentazione gas butano	mbar	30
Pressione di alimentazione gas propano	mbar	37

Tensione di alimentazione elettrica	V	230
Frequenza di alimentazione elettrica	Hz	50
Potenza elettrica nominale eco 240 i	W	110
Potenza elettrica nominale eco 240 Fi-eco 1.240 Fi	W	170
Peso netto eco 240 i	kg	34
Peso netto eco 240 Fi	kg	38,5
Peso netto eco 1.240 Fi	kg	36,5

Dimensioni	altezza eco 240 i	mm	803
	altezza eco 240 Fi-eco 1.240 Fi	mm	763
	larghezza	mm	450
	profondità	mm	345

Características técnicas

Caudal térmico nominal	kW	26,3
Caudal térmico reducido	kW	10,6
Potencia térmica nominal	kW (kcal/h)	24 (20.600)
Potencia térmica reducida	kW (kcal/h)	9,3 (8.000)
Rendimiento directo nominal	%	90,3
Rendimiento directo al 30% del caudal	%	88
Presión máxima agua circuito térmico	bar	3
Capacidad depósito de expansión	l	8
Presión del depósito de expansión	bar	0,5

eco 240 i - eco 240 Fi

Presión máxima agua circuito sanitario	bar	8
Presión mínima dinámica agua circuito sanitario	bar	0,2
Caudal mínimo agua sanitaria	l/min	2,5
Producción agua sanitaria con $\Delta T = 25^\circ\text{C}$	l/min	13,7
Producción agua sanitaria con $\Delta T = 35^\circ\text{C}$	l/min	9,8
Caudal específico (*)	l/min	10,5

eco 240 Fi - eco 1.240 Fi

Diámetro conducto de descarga concéntrico	mm	60
Diámetro conducto de aspiración concéntrico	mm	100
Diámetro conducto de descarga desdoblado	mm	80
Diámetro conducto de aspiración desdoblado	mm	80
Alcance máxico humos máx.	kg/s	0,020
Alcance máxico humos min.	kg/s	0,017
Temperatura humos máx.	$^\circ\text{C}$	146
Temperatura humos min.	$^\circ\text{C}$	106

eco 240 i

Diámetro conducto de descarga	mm	120
Alcance máxico humos máx	kg/s	0,021
Temperatura humos máx	$^\circ\text{C}$	120

Tipo de gas	metano o GPL	
Presión de alimentación gas metano	mbar	20
Presión de alimentación gas butano	mbar	28
Presión de alimentación gas propano	mbar	37

Tensión de alimentación eléctrica	V	230
Frecuencia de alimentación eléctrica	Hz	50
Potencia eléctrica nominal eco 240 i	W	110
Potencia eléctrica nominal eco 240 Fi	W	170
Peso neto eco 240 i	kg	34
Peso neto eco 240 Fi	kg	38,5
Peso neto eco 1.240 Fi	kg	36,5

Dimensiones	alto eco 240 i	mm	803
	alto eco 240 Fi-eco 1.240 Fi	mm	763
	ancho	mm	450
	profundidad	mm	345