



Caldaie Tradizionali

Micra 5 E Low NOx



Caldaia murale tradizionale a camera aperta Low NOx con preriscaldamento e sistema Aquaspeed®

- Scambiatore primario in rame
- Comfort sanitario ★★★, grazie all'esclusiva tecnologia Aquaspeed®
- Produzione acqua calda sanitaria (ACS) continua fino a 13,6l/min
- Funzione preriscaldamento e scambiatore sanitario a piastre in acciaio inox
- Protezione antigelo riscaldamento e ACS -10 °C
- Conessioni idrauliche SD
- Basse emissioni di NOx (classe 6)



Dati tecnici

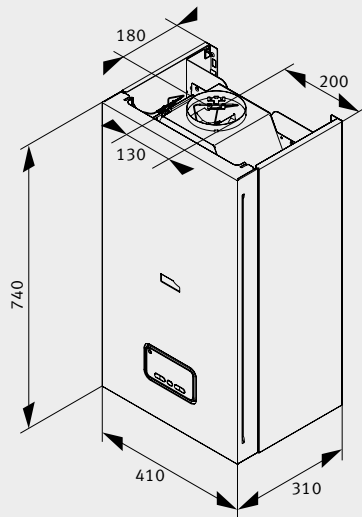
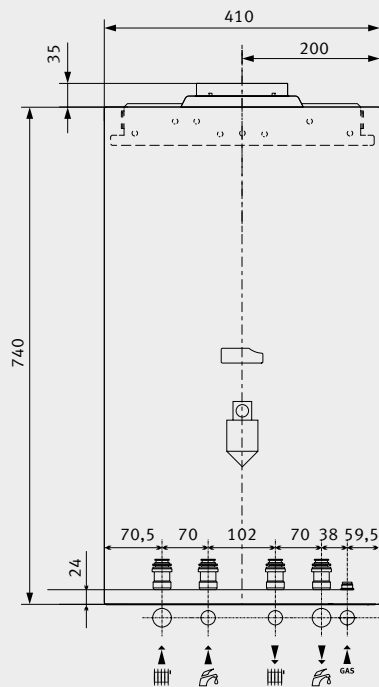
Micra 5 E Low NOx	U.M.	24 E
ErP - Classe efficienza		
Classe di efficienza in riscaldamento		C
Classe di efficienza in sanitario	-	B
Profilo di carico sanitario	-	XL
Riscaldamento		
Portata al focolare Qmin/max - 80/60 °C	kW	10,7 / 20,0
Sanitario		
Portata al Focolare min/max - 60°C	kW	10,7 / 26,0
Portata continua (ΔT = 25K)	l/min	13,6
Portata di picco in 10 minuti (ΔT = 30K)	l/10 min	119
Listino		
Codice Metano (G20)	-	0010023634
Codice Propano (G31)	-	Trasformabile
Prezzo Euro		1.146,00

Accessori

Accessorio	Codice
Kit raccordi in linea comprensivo di tubi riscaldamento e acs, rubinetti gas e riscaldamento	0020213669



Dime di installazione



Legenda

- ↑ Ritorno riscaldamento
¾" caldaia - ¾" muro
- ↑ Ingresso acqua fredda sanitaria
¾" caldaia - ½" muro
- ↑ GAS Ingresso gas
½" caldaia - ½" muro
- ↓ Uscita acqua calda sanitaria
¾" caldaia - ½" muro
- ↓ Mandata riscaldamento
¾" caldaia - ¾" muro

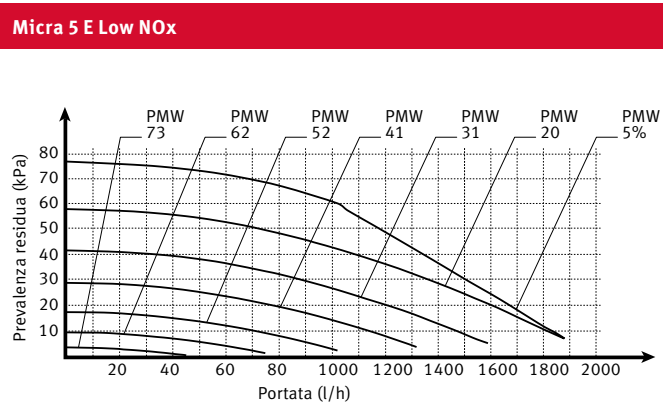
Misure in mm.

Accessori connessioni idrauliche

Kit in linea	Codice
	0020213669

Vedi dettagli nella pagina seguente.

Grafici circolatore



Micra 5 E Low NOx

Descrizione	U.M.	24
ErP - Classe energetica		
Classe di efficienza in riscaldamento		C
Classe di efficienza in sanitario		B
Profilo di carico sanitario		XL
N° identificativo CE	PIN	-
Riscaldamento		
Portata al focolare Qmin/max - 80/60°C	kW	10,7 / 20,0
Potenza nominale Pmin/max - 80/60°C	kW	9,5 / 18,0
Rendimento Pmax - 80/60°C - 50/30°C	%	-
Rendimento P30% - 40/30°C	%	-
Perdite mantello - Bruc. On - 80/60°C Pmax/Pmin	%	1,0 / 1,5
Perdite camino - Bruc. On - 80/60°C Pmax/Pmin	%	7,0 / 7,5
Perdite camino - Bruc. Off - risc./sanitario	%	2,0
Temp. mandata min/max	°C	35 / 83
Pressione esercizio caldaia min/max	bar	0,3 / 3
Vaso espansione risc. - Capacita/precarica	l/bar	7 / 0,75
Sanitario		
Tipologia produzione acqua calda sanitaria		Preriscaldamento
Classificazione qualita ACS (EN 13203-1)	stelle	3
Portata al focolare min/max - 60°C	kW	10,7 / 26,0
Potenza nominale min/max - 60°C	kW	9,5 / 24,0
Portata continua (ΔT= 25K)	l/min	13,6
Portata specifica (ΔT = 30K) (EN13203)	l/min	11,7
Portata di picco in 10 minuti (ΔT = 30K)	l/10 min	119
Temperatura ACS min/max	°C	35 / 60
Generali		
Categoria gas		II2HM3+
Pressione alimentazione	mbar	20
Portata gas risc. Pmin/Pmax	m3/h	-
Portata gas in sanitario Pmax	m3/h	2,94
Tensione/frequenza/Intensita	V/Hz/A	230/50/0,66
Assorbimento - Pmax / Stand-by	W	92 / 5
Temp. fumi risc. (50-30°C) Pmin	°C	-
Temp. fumi sanit. (T ACS=50°C) Pmax	°C	-
Gas combustibili risc. Pmin/Pmax	g/s	-
CO risc. Pmax	mg/kWh	-
CO ₂ Pmax	%	-
NOx ponderato (0% O ₂)	Classe	6
Protezione elettrica IPX		4D
Peso	kg	33

Certificazione scarico fumi: B11S