Caldaia murale tradizionale a basse emissioni di NOx

- ✓ Affidabilità e qualità standard Hermann Saunier Duval
- ✓ Specifica per canne collettive ramificate (CCr)
- ✓ Basse emissioni di NOx
- ✓ Sistema Aquaspeed per un elevato comfort sanitario

Micra 5 E Low NOx è stata progettata con l'intento di offrire agli installatori Hermann Saunier Duval la soluzione ideale per la sostituzione di caldaie tradizionali ad alte emissioni di NOx installate in canne collettive ramificate (CCr): essa infatti presenta un nuovo bruciatore a basse emissioni di NOx ideato per ridurre le emissioni inquinati di ossido di azoto (NOx) in atmosfera e rispettare in pieno i severi limiti imposti dal Regolamento Erp, in vigore da settembre 2018.

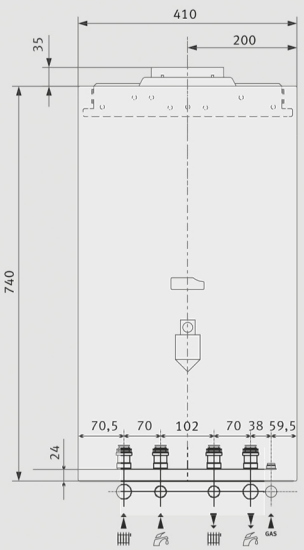
Caldaia murale tradizionale a basse emissioni di NOx, combinata per riscaldamento e acqua calda sanitaria, classe ErP di efficienza C in riscaldamento, B in sanitario con profilo XL.

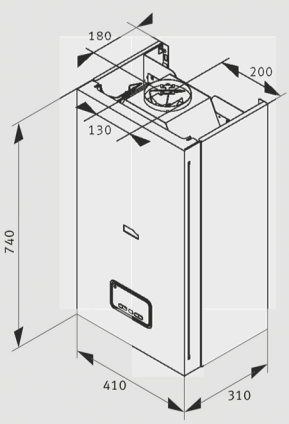
Micra 5 E Low NOx, caldaia ai vertici della categoria in termini di consumi ed emissioni inquinanti, può presentare l'**esclusivo sistema Aquaspeed** per la produzione di acqua calda sanitaria.

L'esclusivo sistema Aquaspeed garantisce l'erogazione immediata di acqua calda sanitaria alla temperatura desiderata: il preriscaldo del circuito primario e quindi anche dello scambiatore secondario a piastre in acciaio inox, consente un'immediata risposta della caldaia ad ogni repentina richiesta dell'utenza.

	24 E
Classe di efficienza in riscaldamento	C
Classe di efficienza in sanitario	B
Profilo di carico sanitario	XL
Tipo	Riscaldamento e acqua calda sanitaria
Camera Combustione	Aperta
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 Nominale a Pmax- 80/60°C (%)	90,5%
Rendimento carico parziale 30% 40/30°C (%)	90,07%
Temp. mandata min/max (°C)	35 / 83
Sanitario	
Tipologia produzione acqua calda sanitaria	Preriscaldo
Potenza Nominale Min/Max (60°C) (kW)	9,5 / 24,0
Portata continua - Delta-T = 25K (l/min)	13,6
Portata Specifica - Delta-T = 30K (EN13203) (l/min)	11,7
Portata di picco in 10 minuti (DT = 30K)	119
Temperatura acqua calda sanitaria Min/Max (°C)	35 / 60
Caratteristiche elettriche	
Potenza elettrica assorbita Max (W)	88
Dimensioni	
Dimensioni H / L / P (mm)	740 / 410 / 313

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.