Therm 4200
Sicurezza, sostenibilità e semplicità d’utilizzo

Scalda acqua a gas istantaneo LowNOx a camera aperta e tiraggio naturale, disponibile nelle portate da 11 e 14 l/min.

Design perfetto per ogni contesto abitativo
Therm 4200 ha un design elegante e moderno, che ne consente l’installazione in ogni contesto abitativo. L’estetica si sposa con una gestione semplice e intuitiva grazie al quadro comandi frontale di facile utilizzo.

Massima sicurezza sempre garantita
Therm 4200 è dotato di un triplo sistema di sicurezza composto dal sensore di scarico fumi, dal limitatore della temperatura e da un dispositivo di controllo che interrompe l’afflusso di gas in caso di mancata accensione o spegnimento accidentale: questo garantisce un funzionamento altamente sicuro.

Sostenibile sotto ogni aspetto
Therm 4200 è alimentato a batteria e non necessita quindi di collegamenti elettrici. Inoltre è progettato per ridurre al minimo le emissioni inquinanti di NOx ed è abbinabile, tramite apposito accessorio, ai sistemi solari termici per la produzione di acqua calda sanitaria. Anche i consumi di gas sono ottimizzati, perché si adattano alle reali esigenze del momento grazie alla modulazione continua della fiamma. Infine, è idoneo già oggi all’utilizzo di miscele di idrogeno fino al 20%.

I principali vantaggi

- Design elegante e moderno
- Quadro comandi frontale di facile utilizzo
- Consumi ottimizzati
- Triplo sistema di sicurezza
- Basse emissioni inquinanti di NOx

A M

A⁺→F

Dati del prodotto per il consumo energetico	T4204 11	T4204 14
Classe di efficienza energetica per il riscaldamento dell'acqua	A	A
Profilo di carico dichiarato	M	L
Emissioni di ossido di azoto NOx [mg/kWh]	24	28
Livello della potenza sonora all'interno (L_{WA}) [dB(A)]	58	53

Dati tecnici	T4204 11		T4204 14	
Codice prodotto	7736504527	7736504528	7736504814	7736504533
Versione	Metano	GPL	Metano	GPL
Potenza termica nominale (P_n) [kW]	19,2		23,6	
Potenza termica nominale minima ($P_{n,min}$) [kW]	7,9		13,6	
Portata termica nominale (Q_n) [kW]	21,8		26,8	
Portata termica nominale minima ($Q_{n,min}$) [kW]	9,0		12,0	
Campo di modulazione della potenza ($P_{n,min}$)-(P_n) [kW]	7,9-19,2		13,6-23,6	
Portata d'acqua erogata con ΔT 25 °C [l/min]	11		14	
Efficienza al 100% della portata termica nominale ($\eta_{u,Hi,100\%}$) [%]	88		88	
Efficienza al 30% della portata termica nominale ($\eta_{u,Hi,30\%}$) [%]	88		88	
Pressione massima di funzionamento consentita ($P_{W,max}$) [bar]	12		12	
Pressione minima di funzionamento ($P_{W,min}$) [bar]	0,25		0,25	
Portata di avviamento [l/min]	2,6		3,0	
Peso [kg]	10,8		14,5	
Tipo di installazione	B_{11BS}			