

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

AA⁺→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 (η _{u,Hi,100%}) [%]	88		88	
Efficienza al 30% della portata termica nominale (η _{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	B11BS			