**CALDAIE FERROLI I10** 

# 08148

## CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE ISTANTANEA "KALIS"



CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0814802	24 C - Mtn	0TPX2AWA	PZ	1	12	1589,1810
0814828	28 C - Mtn	0TPX4AWA	PZ	1	12	1732,3350
0814834	34 C - Mtn	0TPX7AWA	PZ	1	12	1926.0450



Reversibile. Trasformazione Metano/ GPL/ Aria propanata gratuita in sede di verifica iniziale del prodotto ed attivazione della garanzia convenzionale, da richiedere al centro assistenza autorizzato

## CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE PRODUZIONE SANITARIA ISTANTANEA





### > VANTAGGI DI KALIS C

- Predisposizione impianti solari: predisposta per la produzione di acqua calda sanitaria combinata con impiant a pannelli solari

  Funzionamento a temperatura scorrevole tramite sonda esterna opzionale

  Circolatore riscaldamento modulante a basso consumo (ErP Ready - Classe A)

- Controllo fiamma digitale con tre tentativi di riaccensione in caso di blocco di funzionamento per mancanza rilevazione di fiamma (mod. a metano)
- per inacianza inevazione di rialimia (nioù, anterian).
  F.P.S.: Sistema di Protezione Fumi. Con l'utilitzo dell'accessorio fumi opzionale (041106X0 kit valvola clapet gas scarico) installabile all'esterno della caldaia, è possibile una facile connessione a sistemi collettivi fumari in pressione (ad es. nei risanamenti), in accordo alla
- normativa UNI 7129. NB: il kit non è utilizzabile nelle installazioni ad incasso

  Luogo di installazione: anche per esterno in luogo parzialmente protetto fino a -5°C di serie e
  fino a -15°C con l'ausilio del kit resistenze antigelo opzionale

44

PROTETTO

RANGE RATED

Trasformazione metano/GPL/Aria propanata gratuita in sede di verifica iniziale del prodotto ed attivazione della garanzia convenzionale, da richiedere al Centro Assistenza Autorizzato

SCAMI

Onzione estensione garanzia: "Senza Pensieri" 5 anni DETRAZIONE FISCALE



- Caldaja con scambiatore primario in acciajo inox mono circuito privo di giunzioni e/o
- saldature, mantiene un'alta efficienza anche su vecchi impianti.

  MC<sup>2</sup>: Multi Combustion Control, nuovo sistema di combustione con tecnologia brevett gas-adaptive di derivazione industriale per una migliore adattabilità di utilizzo al variare delle
- ndizioni della rete gas (es. fluttuazioni o ridotte pressioni) M.G.R: Metano, Gpl, Aria propanata Ready mediante una semplice configurazione la caldaia è in grado di funzionare a metano, gpl ed aria propanata senza l'utilizzo di kit di conversione
- Produzione istantanea di acqua calda sanitaria con scambiatore sanitario a piastre
- nterfaccia utente con display e tasti multifunzione per la regolazione e l'impostazione dei parametri
- By-pass di serie
- Attacchi idraulici coperti dal mantello caldaia Mantellatura smontabile in 3 parti per una facile e veloce manutenzione
- Design raffinato e dimension
- Generatore certificato "Range Rated": la portata termica massima in riscaldamento può essere adeguata al fabbisogno termico dell'impianto mantenendo i valori di efficienza dichiarati in omologazione





KALIS			24 C	28 C	34 C
Classe ERP		Classe G - A++)	Α	A	A
	<b>≒</b> <sub>XL</sub> (	Classe G - A)	Α	A	A
Portata termica max / min riscaldamento	kW		20,6 / 5,0	24,5 / 5,7	30,7 / 6,0
Potenza termica max / min riscaldamento (80/60°C)	kW		20,0 / 4,9	24,0 / 5,6	30,0 / 5,8
Potenza termica max / min riscaldamento (50/30°C)	kW		21,8 / 5,3	26,0 / 6,1	32,6 / 6,4
Portata termica max / min sanitario	kW		25,0 / 5,0	28,5 / 5,5	34,8 / 6,0
Potenza termica max / min sanitario	kW		24,3 / 4,9	28,0 / 5,5	34,0 / 5,5
Rendimento Pmax / Pmin (80-60°C)	%		97,2 / 97,0	97,8 / 97,6	97,7 / 97,2
Rendimento Pmax / Pmin (50-30°C)	%		105,8 / 106,9	106,1 / 107,3	106,2 / 107,1
Rendimento 30%	%		108,8	109,7	109,4
Pressione max / min esercizio riscaldamento	bar		3 / 0,8	3 / 0,8	3 / 0,8
Pressione max / min di esercizio sanitario	bar		9 / 0,3	9 / 0,3	9 / 0,3
Portata sanitaria ∆t 25°C	I/min		14	16,1	19,5
Portata sanitaria ∆t 30°C	I/min		11,7	13,4	16,2
Peso a vuoto	kg		27	27	31
nr pezzi/pallet	nr.		12	12	10
CODICE	METANO/G	PL	OTPX2AWA	OTPX4AWA	OTPX7AWA



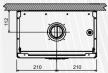




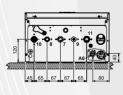




- 7 entrata gas 3/4"
- 8 uscita sanitario 1/21 9 entrata sanitario 1/2"
- 10 mandata impianto 3/4"
- A6 attacco scarico condensa







VISTA INFERIORE MOD. 24/28 C

