

# ISCHIA IN KC

CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE CON PRODUZIONE ISTANTANEA DI ACQUA CALDA SANITARIA - DA INCASSO PER ESTERNI

Prodotto presente nel "Catalogo caldaie a condensazione" del Conto Termico del GSE



Disponibile nei modelli:

24

28

- ▶ **Compatta, profonda solo 260 mm (incluso il telaio da incasso)**
- ▶ **Comando Remoto di serie in grado di gestire tutte le funzioni della caldaia**
- ▶ **Alta produzione di acqua calda sanitaria, più potenza durante il funzionamento in sanitario (28 - 30 kW)**
- ▶ **Rapporto di modulazione 1:9**
- ▶ **Relè multifunzione per il collegamento ad impianti con valvole di zona o gestione pompa esterna o segnalazione remota di allarme**
  - ) Termoregolazione con sonda esterna (optional)
  - ) Scambiatore in termopolimeri e acciaio inox
  - ) Vaso di espansione riscaldamento da 9 litri
  - ) Parametri programmabili per adattare la caldaia all'installazione e storico degli allarmi
  - ) Compatibile con termostato smart SPOT
  - ) Circolatore modulante ad alta efficienza con disareatore incorporato
  - ) By-pass automatico



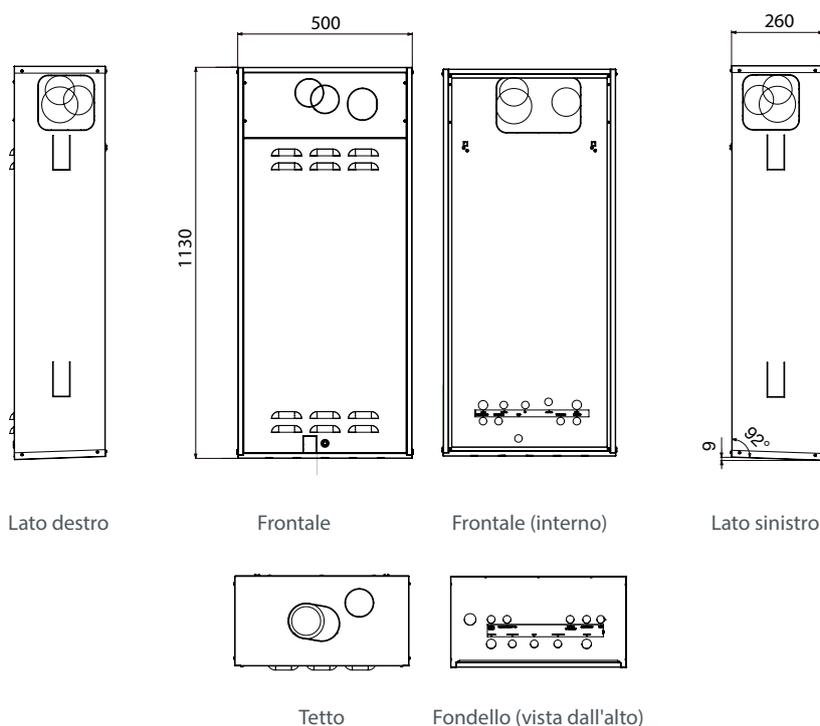
Fornito di serie

Modello	Tipo di gas	Codice	Portata termica		Classe efficienza energetica		L x H x P	Peso lordo
			Nominale (Qn) kW	Nominale in sanitario kW	Riscaldamento d'ambiente	Riscaldamento ACS	mm	kg
KC 24 S	METANO	KIII02KC24	23,7	27,3	A	A XL	500x1.130x260	32,0
	PROPANO	KIII02KC24						
KC 28 S	METANO	KIII02KC28	26,4	30,4	A	A XL	500x1.130x260	33,5
	PROPANO	KIII06KC28						

Accessorio venduto separatamente	Codice
Telaio da incasso	OTELAINC10

Inclusi nel prezzo: Dima di carta, tappi chiusura aspirazione.

## DIMENSIONI



Dati tecnici	um	KC 24 S	KC 28 S
Potenza termica nominale (P <sub>nominale</sub> )	kW	23	26
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η <sub>s</sub> )	%	92	92
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua (η <sub>wh</sub> )	%	84	80
Portata termica nominale (Q <sub>n</sub> )	kW	23,7	26,4
Potenza termica nominale (80-60°C) (P <sub>n</sub> )	kW	22,8	25,5
Potenza termica (50-30°C)	kW	24,9	28,0
Portata termica ridotta (Q <sub>r</sub> )	kW	3,0	3,3
Rendimento utile a portata nominale (80-60°C)	%	96,3	96,7
Rendimento utile a portata nominale (50-30°C)	%	105,1	105,9
Rendimento utile al 30% (30°C ritorno)	%	107,2	107,5
Capacità vaso espansione riscaldamento	l	9	9
Portata sanitaria specifica ΔT=30K	l/min	13,4	15,0
Classe di emissioni NO <sub>x</sub>	-	6	6
Grado di protezione elettrico	IP	IPX4D	IPX4D

Articolo	Descrizione	Codice	Articolo	Descrizione	Codice
	Kit coassiale Ø60/100 lunghezza 75cm	0CONDASP00		Kit idraulico verticale con rubinetti	0KITISTI07
	Starter kit termostato + gateway Spot	0SPOTAPP00		Kit verticale per collegamento a impianto solare, completo di kit idraulico	0KITSOLC06
	Espansione di zona termostato Spot	0EXPSPOT00		Sonda esterna (60x45x31 mm)	0SONDAES01
	Kit resistenza antigelo	0KANTIGE00		Filtro defangatore magnetico	0AFILDEF00
	Kit idr.Plus x compatta basic	0KITIDBA14		Kit collegamento a impianto solare	0KITSOLC07
	Kit sdoppiaggio Ø80+80	0KITSDOP00			



## Come incrementare l'efficienza energetica?

Scopri la soluzione più idonea

Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η <sub>s</sub> )				
Dispositivo di regolazione		Codice	KC 24 S	KC 28 S
<b>Opzione 1</b>	Caldaia + sonda esterna	<b>0SONDAES01</b>	94%	94%
<b>Opzione 2</b>	Caldaia + comando remoto	<b>0CREMOTO04</b>	95%	95%
<b>Opzione 3</b>	Caldaia + comando remoto + sonda esterna	<b>0SONDAES01</b>	96%	96%
		<b>0CREMOTO04</b>		

