

# MINORCA KC

CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE CON PRODUZIONE ISTANTANEA DI ACS



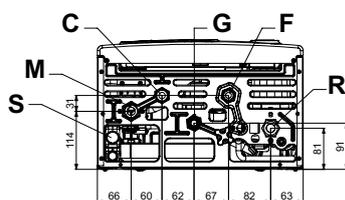
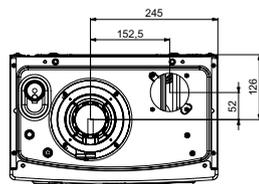
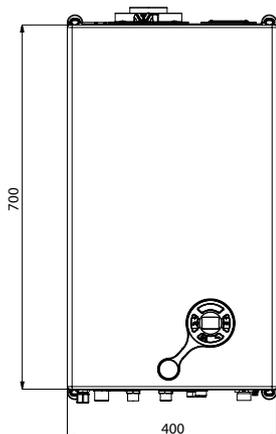
- ▶ **Ultra compatta**
- ▶ **Controllo di portata elettronico acqua riscaldamento**
- ▶ **Interfaccia utente LCD con diagnostica**
- ▶ **Ideale per la sostituzione in impianti con radiatori**
- ▶ **Scambiatore di calore in alluminio primario**
- ▶ **Sonda di temperatura NTC su mandata e su ritorno**
- ▶ Vaso di espansione riscaldamento da 7 litri
- ▶ Rapporto di modulazione 1:5
- ▶ Bruciatore a premiscelazione totale
- ▶ Regolazione della temperatura ambiente da caldaia con sonda esterna
- ▶ Disponibilità del kit cambia caldaia come accessorio
- ▶ Scambiatore sanitario a piastre in acciaio inox
- ▶ Gruppo idraulico in materiale composito

Disponibile nei modelli:

24

Modello	Tipo di gas	Codice	Potenza termica	Classe efficienza energetica		L x H x P	Peso lordo	Prezzo
			Nominale Pn	Riscaldamento d'ambiente	Riscaldamento ACS			
			kW			mm	Kg	€
<b>MINORCA KC</b>	METANO	KMFI02CR24	20	<b>A</b>	<b>A</b> XL	400x700x250	26,00	<b>1.355,00</b>
	GPL	KMFI06CR24						

## DIMENSIONE ED INTERASSI DEGLI ATTACCHI



**S** Tappo ispezione sifone  
**M** Mandata impianto riscaldamento (3/4")  
**C** Uscita acqua calda sanitaria (1/2")

**G** Ingresso gas (1/2")  
**F** Ingresso acqua fredda (1/2")  
**R** Ritorno impianto riscaldamento (3/4")

Dati tecnici		KC 24	
Tipo		B23-C13-C13X-C33-C43-C53-C63-C83	
Categoria gas		II2H3P	
Potenza termica nominale (Pnominale)	kW	20	
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (ηs)	%	93	
Portata termica nominale (Qn)	kW	20,0	
Potenza termica nominale (80-60°C) (Pn)	kW	19,5	
Potenza termica (50-30°C)	kW	21,0	
Potenza termica ridotta (50-30°C)	kW	5,4	
Rendimento utile a portata nominale (80-60°C)	%	97,3	
Rendimento utile al 30% (30°C ritorno)	%	109,6	
Pressione di esercizio circuito riscaldamento (min-max)	bar	0,5 - 3,0	
Regolazione temperatura riscaldamento	°C	20 - 78	
Capacità vaso espansione riscaldamento	l	7	
Regolazione temperatura sanitario	°C	35 - 57	
Classe di emissioni NOx	-	6	
Tensione/Frequenza di alimentazione	V/Hz	230/50	
Potenza massima assorbita	W	85	
Grado di protezione elettrico	IP	IPX4D	

Articolo	Descrizione	Codice	Prezzo	Articolo	Descrizione	Codice	Prezzo
	Comando remoto classe ErP V (118x85x32 mm)	OCREMOTO04	<b>97,60</b>		Kit collegamento a impianto solare	OKITSOLC07	<b>280,00</b>
	Sonda di temperatura ambiente (12x12x20 mm, con cavo 50cm)	OKITSAMB00	<b>26,15</b>		Kit rubinetti con filtro	OKITRUBI04	<b>45,70</b>
	Sonda esterna (60x45x31 mm)	OSONDAES01	<b>14,00</b>		Liquido protettivo per impianti domestici a metallo misto (bottiglia 0,5 l)	OPROTIMP00	<b>60,10</b>
	Kit coassiale Ø60/100 lunghezza 75cm	OCONDASP00	<b>78,45</b>		Prodotto di pulizia universale neutro (bottiglia 0,5 l)	OPROTIMP01	<b>55,85</b>
	Kit sdoppiaggio Ø80+80	OKITSDOP00	<b>29,40</b>		Filtro idrociclonico e magnetico 3/4" (3.000 l/ora)	OFILTIMP00	<b>251,00</b>



## Come incrementare l'efficienza energetica?

Scopri la soluzione più idonea

Dispositivo di regolazione	Incremento di efficienza stagionale	Codice	Prezzo
<b>Opzione 1</b> Sonda esterna	<b>2%</b>	OSONDAES01	<b>14,00</b>
<b>Opzione 2</b> Comando remoto	<b>3%</b>	OCREMOTO04	<b>97,60</b>
<b>Opzione 3</b> Comando remoto e sonda esterna	<b>4%</b>	OCREMOTO04	<b>97,60</b>
		OSONDAES01	<b>14,00</b>

