



# CALDAIA MURALE

A CONDENSAZIONE CON  
MICRO ACCUMULO SANITARIO

## SMILE CMA K

NEW



QUALITA' ITALIANA  
TECNICA,  
PRODUZIONE E  
DESIGN.

PLUS:



RISPARMIO ENERGETICO



RISPETTO PER L'AMBIENTE



COMFORT



ECO-INCENTIVI FISCALI

100% MADE IN ITALY

**GARANZIA PIU<sup>+</sup>**

Possibilità di **estendere la garanzia** oltre i  
2 anni stabiliti per legge.  
Da **2 a 5, 7 o 10** anni di comfort senza pensieri  
e senza spese impreviste.

**baltur**  
Energy for People

UNA QUALITA' DAVVERO **SMILE**

- Modulo termico di tipo C
  - Corpo caldaia in acciaio inossidabile.
  - Bruciatore con aria soffiata a premiscelazione totale a bassissime emissioni di NOx e CO.
  - Modulazione totale dal 10 al 100% sia in riscaldamento che in sanitario.
  - Funzionamento a temperatura scorrevole con sonda climatica collegata (accessorio).
  - Unica scheda elettronica di controllo a microprocessore.
  - Elettroventilatore scarico fumi
- ad alta prevalenza a controllo elettronico della velocità.
- Gruppo idraulico integrato comprendente:
    - valvola deviatrice a tre vie elettrica per commutazione in sanitario/riscaldamento;
  - Scambiatore sanitario con microaccumulo acqua tecnica, per produzione ACS istantanea;
    - filtro all'ingresso dell'acqua sanitaria fredda;
    - sifone di raccolta condensa montato a bordo;
    - by-pass automatico.
  - Carico automatico a bordo.

50%

RISTRUTTURAZIONE  
EDILIZIA 50%

65%

ECOBONUS  
65%CT<sub>20</sub>CONTO TERMICO  
PER PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONEENERGY  
RELATED  
PRODUCTSAPP  
CONTROLLO  
CALDAIA

G+

GARANZIA  
PIU'**MODELLO SMILE CMA K**

	UM	29	35
Codice		<b>82000630</b>	<b>82000640</b>
Portata Termica Max	kW	26	33
Portata Termica Min.	kW	2,6	3,4
Classe NOx		6	6
<b>RENDIMENTO MISURATO</b>			
Rendimento nominale (NCV) a 60°/80°C *	%	96,60	97,00
Rendimento nominale (NCV) a 30°/50°C *	%	104,7	105,1
Rendimento al 30% Qa (NCV) a 30°/50°C *	%	107,6	107,6
<b>DATI RISCALDAMENTO</b>			
Campo di selezione temperatura (min÷max) • zona principale	°C	35÷78 / 25÷45	35÷78 / 25÷45
Campo di selezione temperatura (min÷max) • zona secondaria	°C	25÷78	25÷78
Temperatura funzione antigelo on / off	°C	5 / 30	5 / 30
<b>DATI SANITARIO</b>			
Pressione massima sanitario (bar)	l	6	6
Pressione minima acqua per attivazione sanitaria (bar)	bar	0,5	0,5
<b>CARATTERISTICHE ELETTRICHE</b>			
Tensione/Frequenza (tensione nominale)	V / Hz	220÷240 / 50 (230V)	
Grado di protezione		IPX5D	
<b>CARATTERISTICHE DIMENSIONALI</b>			
Larghezza - Altezza - Profondità	mm	450 X 837 X 400	450 X 837 X 400
<b>SCHEDA DI PRODOTTO (ErP)</b>			
Classe di efficienza energetica di riscaldamento d'ambiente		A	A
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua		A	A
Profilo carico dichiarato ACS		XL	XL
Efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente (GCV)	ηS%	92,0	92,0
Efficienza energetica del riscaldamento dell'acqua (GCV)	ηwh%	83	83