



# **Kalorina serie 20 M**

## **Elettromeccanica digitale**

**TATANO**  
energie rinnovabili





# KALORINA SERIE 20 M

## Elettromeccanica digitale

### COMBUSTIBILI

Pellet di legna

Legna

Sansa

Nocciolino

Gusci triti



COMODA,  
ECONOMICA  
E SICURA

#### Gamma:

da 23 a 104 kW di potenza termica erogata.

Disponibile anche nella ver. Idro sui modelli da 27-40-58 kW, la Kalorina serie 20 rappresenta la soluzione ottimale per il riscaldamento ecologico ed economico di tutti gli ambienti.

#### Vantaggi del sistema:

Grande robustezza e solidità costruttiva.

Alto rendimento grazie ai suoi elementi costruttivi: ampia camera di combustione, ampio piano fuoco rivestito in cemento refrattario, scambiatore termico orizzontale a tubi di fumo.

Grande flessibilità nella scelta dei combustibili solidi triti nel silo oppure legna caricata manualmente.

Facilità di installazione, semplicità di utilizzo e di manutenzione.

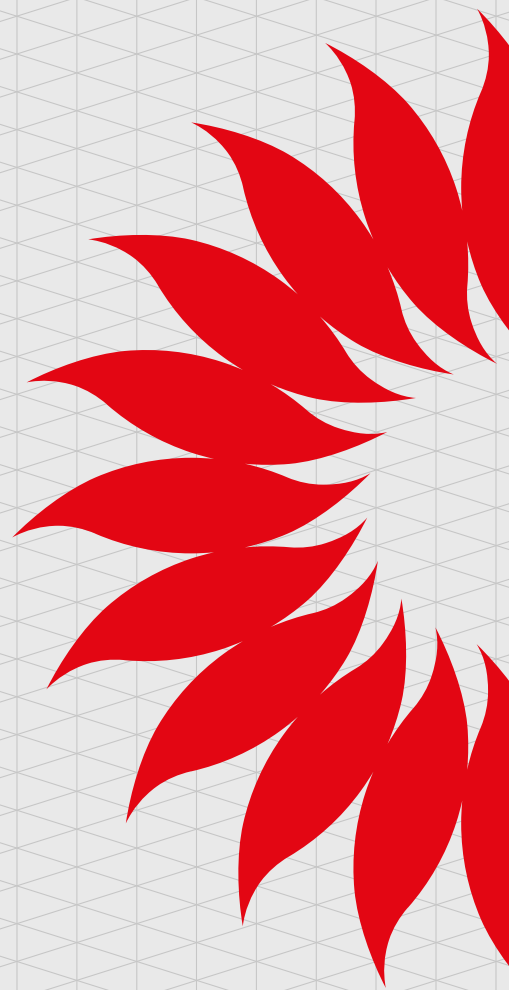
Le caldaie sono abbinabili ad un'ampia gamma di bollitori e integrabili con i sistemi di pannelli solari.

## Kalorina con Sil-MAX

La caldaia prevede il posizionamento del silo a destra, a sinistra e posteriormente. Inoltre, per una maggiore autonomia è possibile applicare il Sil-Max 800 o anche altri sistemi per lo stoccaggio diretto.



Kalorina serie 20 M		K 2002 M	K 2003 M	K 2004 M	K 2006 M	K 2008 M	K 2010 M
Potenza termica nominale	kW	23	27	40	58	78	104
Pressione massima di lavoro	bar	3	3	3	3	3	3
Classe di efficienza		EN 303-5: 1999 Classe 3					
Temperatura massima di lavoro	°C	90	90	90	90	90	90
Contenuto d'acqua	L	64	116	116	158	200	245
Dimensioni mm	larghezza	1250	1350	1350	1350	1350	1350
	profondità	850	980	980	1180	1380	1700
	altezza	1075	1213	1213	1213	1213	1213
Manicotti Ø	mandata	2"	2"	2"	2"	2"	2"
	ritorno	1"	1" ½	1" ½	1" ½	1" ½	1" ½
	vaso espansione	1"	1"	1"	1"	1"	2"
Canna fumaria	Ø mm	150	200	200	200	200	250



*Caldie  
made in Italy*



**TATANO s.n.c.**

Zona ind.le / Scalo ferroviario  
92022 Cammarata (Ag)

Via F. Cassoli, 29  
29122 Piacenza

*Caldie a biomassa  
Sistemi solari*

Tel. +39 0922 901376  
Fax +39 0922 902600

Tel. +39 0523 609788  
Fax +39 0523 574274

tatano@tatano.it  
**www.tatano.it**