

# sime

rendimento  
fino a

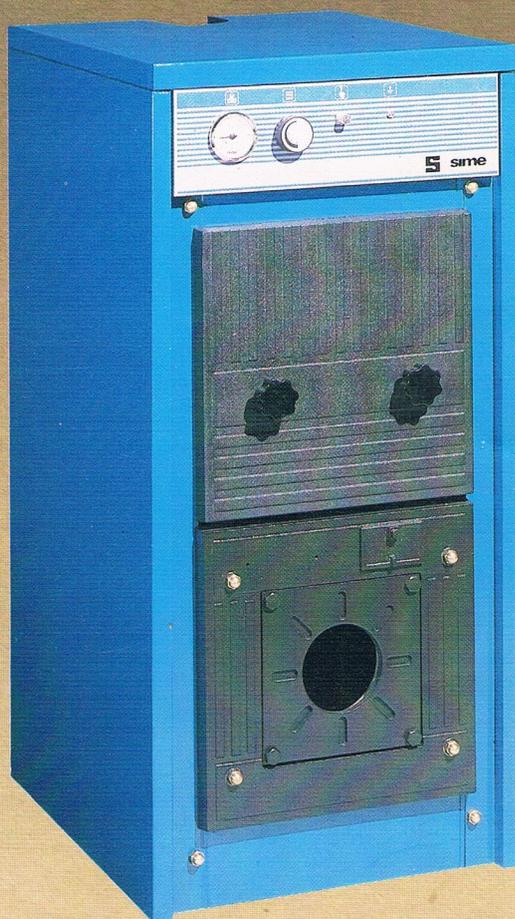
# 91,5%

*Le caldaie in ghisa serie "2R" sono dei generatori di acqua calda adatti per impianti di riscaldamento di media potenzialità, con la caratteristica principale di essere facilmente scomponibili a seconda della necessità.*

*Realizzati con elementi in ghisa speciale, garanzia di lunga durata, sono assiemati tra loro a mezzo biconi in acciaio.*

*Rigorosi collaudi e controlli vengono effettuati sulle caldaie "2R", nei vari stadi del ciclo produttivo a maggior garanzia della qualità.*

*Le caldaie vengono fornite di un sobrio ed elegante mantello in lamiera d'acciaio verniciato a fuoco, completo di pannello strumentato, e opportunamente coibentato per ridurre al minimo le perdite di calore verso l'ambiente.*



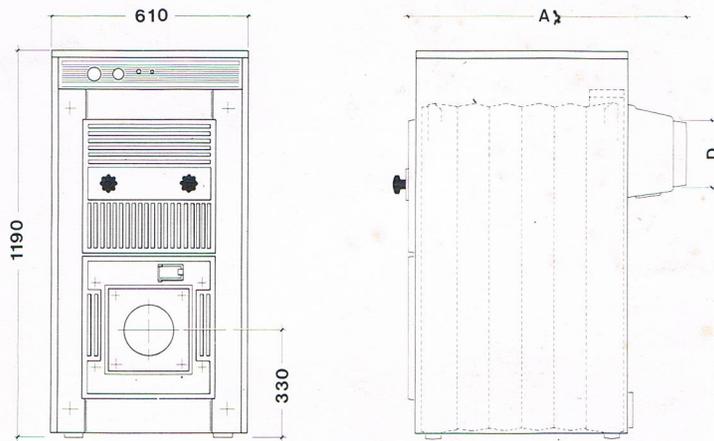
Omologate  
a norme:  
ANCC

Caldaie di ghisa a gasolio o gas  
per il riscaldamento

Potenzialità: 86.000 ÷ 182.000 kcal/h

serie **2R**

## CARATTERISTICHE TECNICHE E MISURE D'INGOMBRO



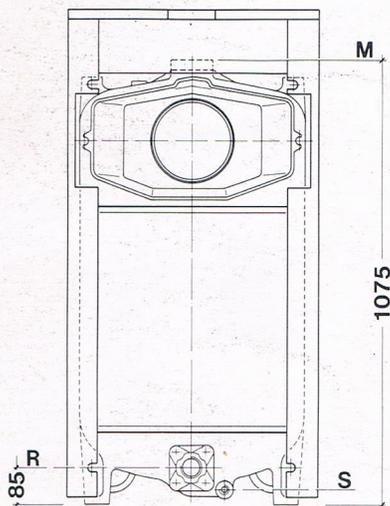
### COMPONENTI IN DOTAZIONE

- Termostato di regolazione
- Termostato di sicurezza
- Termometro
- Scatola derivazione

MOD.	Potenza utile		Potenza Convvenz.		Potenza Focolare		N. Elem.	Capac. cald. litri	Press. eser. bar	$\Delta p$ lato Fumi mm. H <sub>2</sub> O	D Camino $\phi$ mm.	A Profond. mm.
	kW	kcal/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h						
2R6	100.00	86.000	103.49	89.000	115.1 <sup>2</sup>	99.000	6	92	4	1.0	200	875
2R7	123.26	106.000	127.91	110.000	141.86	122.000	7	107	4	1.5	200	975
2R8	145.93	125.500	151.16	130.000	167.44	144.000	8	122	4	2.2	200	1075
2R9	163.37	140.500	169.19	145.500	187.21	161.000	9	136	4	2.9	200	1175
2R10	177.91	153.000	183.72	158.000	203.49	175.000	10	151	4	2.4*	200	1275
2R11	195.35	168.000	201.16	173.000	222.09	191.000	11	165	4	3.7*	200	1375
2R12	211.63	182.000	218.60	188.000	239.53	206.000	12	180	4	3.9*	200	1475

\* Priva di turbolatori

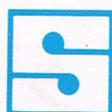
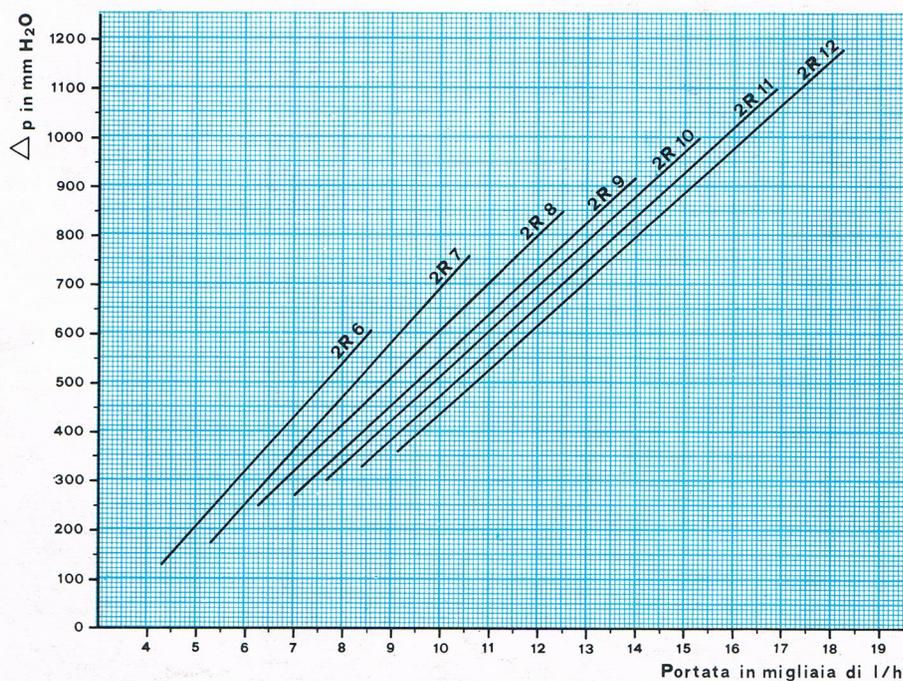
## COLLEGAMENTI IDRAULICI



### LEGENDA:

M - Mandata impianto 2" F  
 R - Ritorno impianto 2" F  
 S - Scarico 1/2" F

## PERDITE DI CARICO CIRCUITO CALDAIA



**fonderie**  
**sime spa**

37045 Legnago (Verona) Italy  
 Via Garbo, 27  
 Tel. 0442/22688  
 Telex: SIME I 480446