

meetherm®

2014

Serie - GR



  
grupporagaini  
THE FUTURE WE ARE IN  
GRUPPO RAGAINI SpA  
S.S. 77 Val di Chienti, 14  
60025 Loreto - (An) Italia  
tel. +39 0717500740  
fax +39 071978814  
info@grupporagaini.com



[www.grupporagaini.com](http://www.grupporagaini.com)



  
grupporagaini  
THE FUTURE WE ARE IN

## Serie - GR

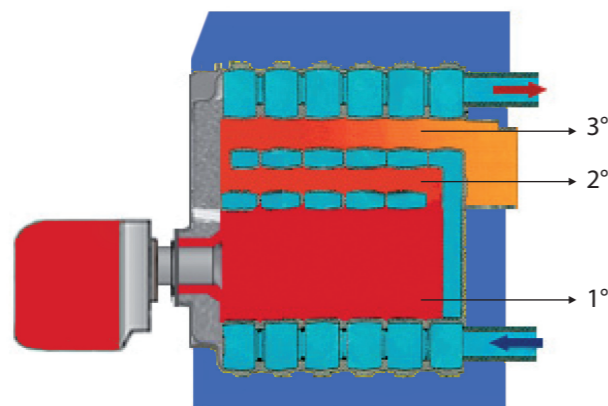
Caldaia a basamento adatta per riscaldamento domestico  
per gasolio e gas

### GR - Series

Cast Iron Boiler for domestic heating  
for oil and gas

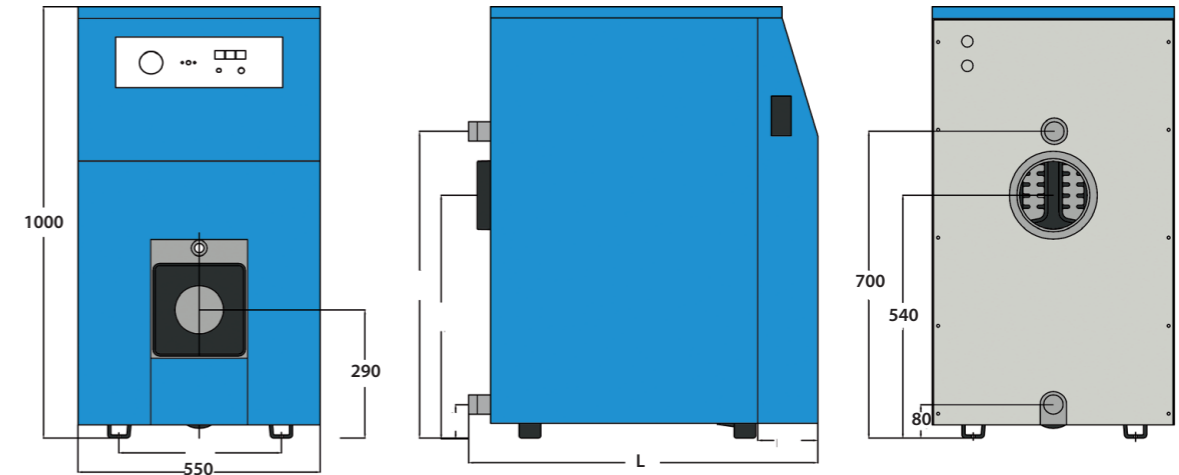
- Le caldaie GR sono adattate ad una pressione di esercizio di 6 BAR  
*GR boilers are adapted for a working pressure of 6 BAR*
- Corpo di caldaia a 3 giri di fumo è di elevate prestazioni e qualità  
*High performing triple pass cast iron element*
- Quattro modelli da 6 a 9 elementi  
*Four output range 6 to 9 sections*
- 3 giri di fumo che percorrono ad alta velocità sia il focolare che i due ulteriori passaggi mantenendo elevato il coefficiente di scambio termico  
*Three high speed smoke passes through the fire place and two other passages to keep a high heat exchange coefficient.*

3 giri di fumo / Triple pass



- Facile manutenzione e semplice da installare e usare  
*Easy maintenance & simple to install & use*
- Lunga durata  
*Long life duration*
- Caldaia omologata per funzionare con qualsiasi bruciatore a gas o gasolio omologato a norme CE  
*The boiler is approved for operating with any type of gas or fuel oil burner that is EC approved*
- Isolamento di elevato spessore contro le dispersioni termiche  
*Isolation of high thickness against thermal dispersion*

## Dimensioni / Dimensions



## Dati Tecnici / Technical Data

Modello / Model		GR - 6	GR - 7	GR - 8	GR - 9
Classe di Rendimento CE / Classification CE		**	**	**	**
N° Elementi / N° of Elements	Pz./Pcs.	6	7	8	9
Potenza Utile Nominale Nominal Heat Output	kW	93,00	110,00	128,00	145,00
	kCal/h	80.000	95.000	110.000	125.000
Potenza Termica Nominale Nominal Heat Input	kW	101,00	121,00	139,00	158,00
	kCal/h	87.000	104.000	119.000	136.000
Rendimento Utile / Useful Efficiency	%	92,70	92,90	92,80	92,80
Controllo della Temperatura / Temperature Control	°C	30 - 90			
Pressione di Esercizio / Working Pressure	Bar	6			
Contenuto Aqua / Water Content	L	66	76	86	96
Collegamento Andata-Ritorno / Water Inlet-Outlet Connection	(")	2"			
Diametro uscita fumo / Diameter of smoke outlet	mm	150	180		
Limite Temperatura di Sicurezza / Safety Temperature Limit	°C	100			
Temperatura Fumi / Flue Gas Temperature	°C	180	179	177	175
Dimensioni - Larghezza*Altezza / Width*Height Dimensioni - Lunghezza / Length	mm	550 * 1000			
	mm	900	1030	1150	1280
Peso Netto / Boiler Net Weight	kg	330	375	425	470
Tipo di Carburante / Fuel Type	Liquid F.	Olio Extra Termico Leggero / Extra Light Heat Oil			