



TECNOLOGIA NEL CALORE DAL 1959

R1HR 24 NOx EVOLUTION

ALTA TEMPERATURA

POTENZA - 24 kW

CALDAIA A CONDENSAZIONE Istantanea con recuperatore,
per impianti ad alta temperatura ideale per le sostituzioni.

CONDENSAZIONE
ALTA TEMPERATURA

BONUS CASA

50%
DETRAZIONE

CLASSE VI



NOVITÀ
2021



ITALIANI DA SEMPRE



CONDENSAZIONE ISTANTANEA AD ALTA TEMPERATURA

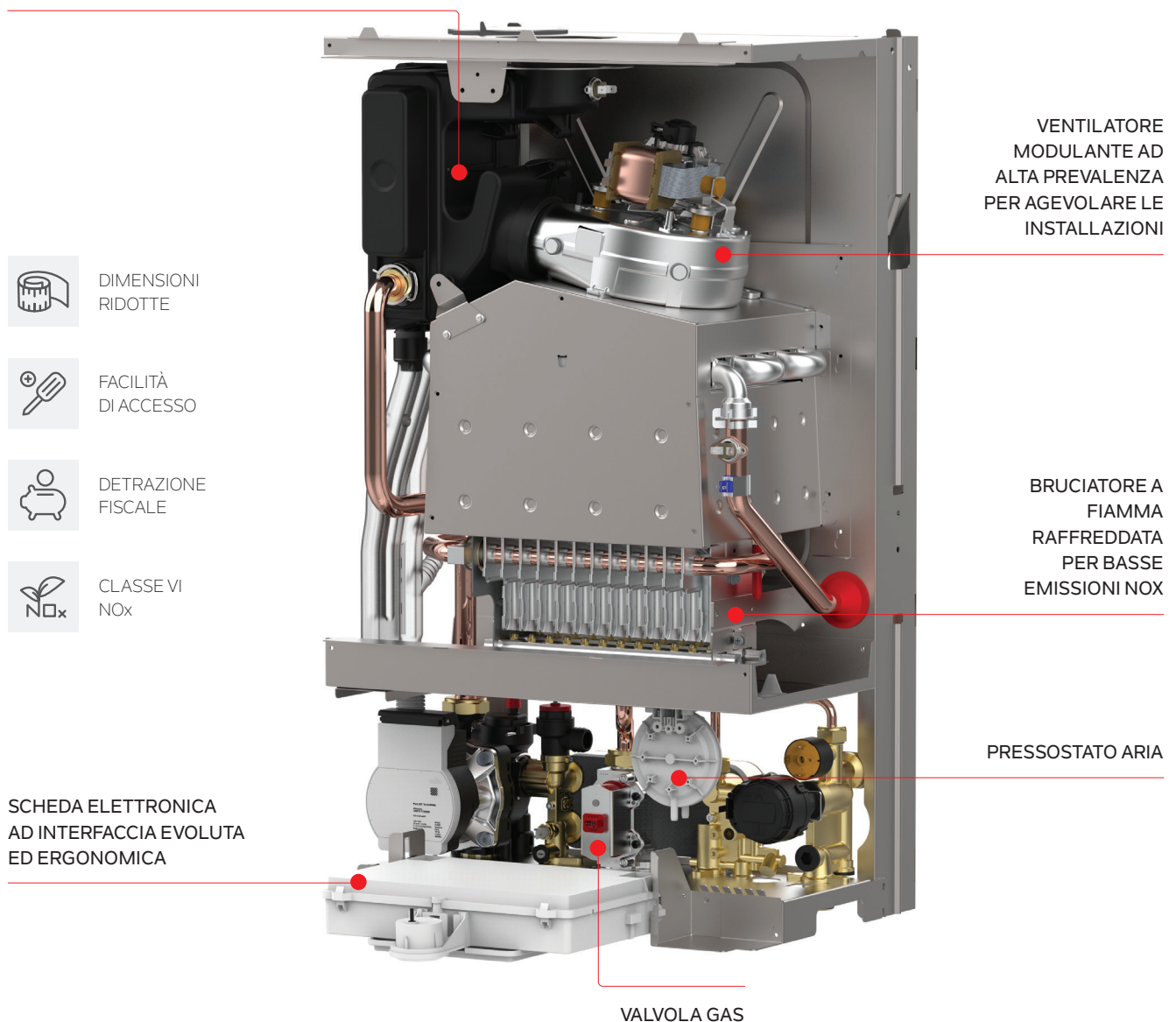
R1HR 24 NOx EVOLUTION

ECO BONUS
50%
DETRAZIONE

CLASSE VI
NO_x

Nuovo modello R1HR 24 NOx EVOLUTION massima affidabilità e performance elevate. Eliminazione del controllo della fiamma grazie al rinnovato sistema di controllo e all'inserimento del pressostato aria, per la sicurezza dei fumi; Nuova scheda elettronica per una maggior stabilità di gestione; Nuove tipologie di diaframmi già installati nell'apparecchio; Riduzione della potenza minima, così da poter gestire meglio i bassi prelievi e gli impianti di piccola taglia.

RECUPERATORE IN ALLUMINIO 5 PASSAGGI
AD ALTA SUPERFICIE DI SCAMBIO

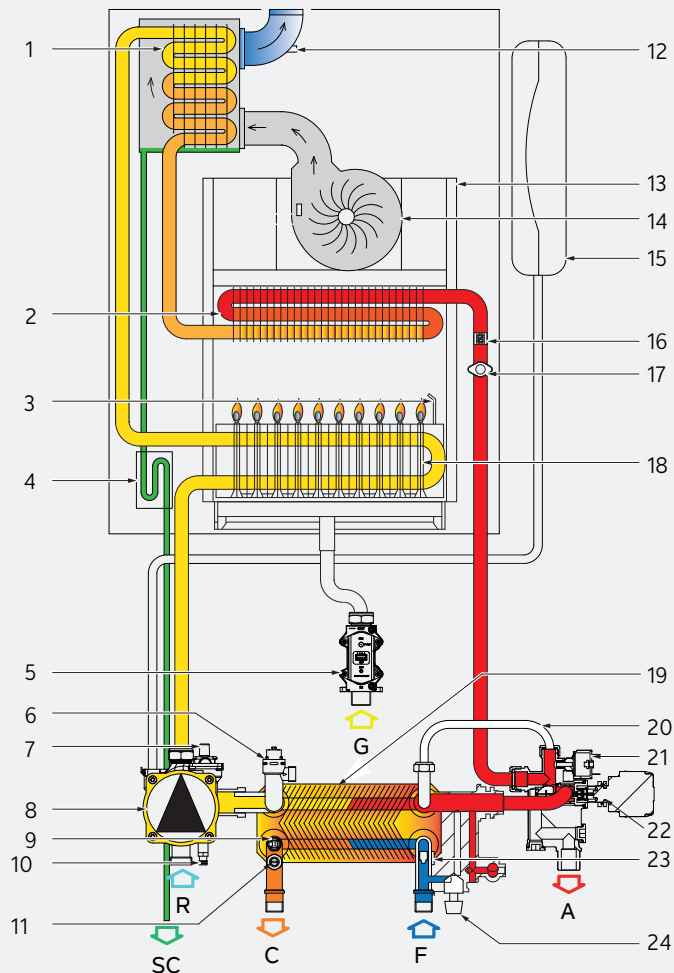


LEGENDA

- R. RITORNO RISCALDAMENTO
- C. USCITA ACQUA CALDA SANITARIA
- G. ENTRATA GAS
- F. ENTRATA ACQUA FREDDA
- A. ANDATA RISCALDAMENTO
- SC. SCARICO CONDENSA

SCHEMA DI FLUSSO

1. RECUPERATORE DI CALORE DAI FUMI
2. SCAMBIATORE DI CALORE
3. ELETTRODO DI ACCENSIONE / RIVELAZIONE
4. SIFONE RACCOGLICONDENSA
5. VALVOLA GAS
6. VALVOLA SICUREZZA 3 bar
7. VALVOLA SFOGO ARIA
8. CIRCOLATORE
9. SONDA SANITARIO
10. RUBINETTO DI SCARICO IMPIANTO
11. LIMITATORE DI PORTATA REGOLABILE
12. TERMOSTATO FUMI
13. CAPPA FUMI
14. ELETTROVENTILATORE
15. VASO ESPANSIONE
16. SONDA RISCALDAMENTO
17. TERMOSTATO DI SICUREZZA
18. BRUCIATORE LOW NOx
19. SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE
20. BY-PASS
21. PRESSOSTATO ACQUA
22. VALVOLA DEVIATRICE
23. FLUSSOSTATO
24. RUBINETTO DI RIEMPIMENTO IMPIANTO



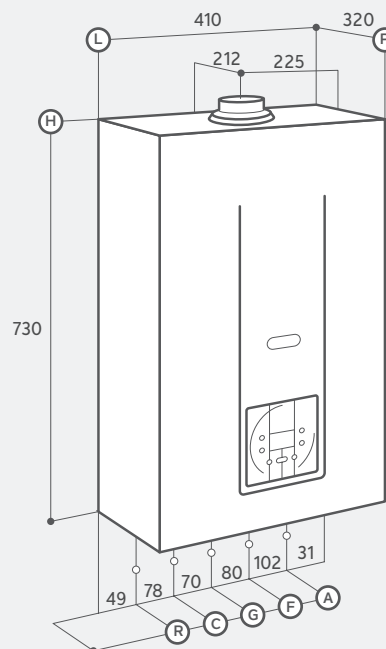
GPL: sostituire la lettera **M**
del codice con la lettera **G**

DIMENSIONI

B-CONDENSE RIHR LOW NOx EVOLUTION

L x P x H 410 x 320 x 730

- R: RITORNO Ø 3/4"
- G: GAS Ø 3/4"
- F: ACQUA FREDDA Ø 1/2"
- A: ANDATA Ø 3/4"
- C: CALDA Ø 1/2"



CONDENSAZIONE ISTANTANEA AD ALTA TEMPERATURA

R1HR 24 NOx EVOLUTION

DATI TECNICI

R1HR 24 NOx
EVOLUTION

Portata termica nominale massima	kW	23,5
Portata termica nominale minima	kW	8,5
DATI COMBUSTIONE		
Classe NOx	classe	6
Marcatura rendimento energetico (direttiva 92/42/CEE)	n° stelle	4
CIRCUITO SANITARIO		
Temperatura regolabile sanitario	°C	35-60
Pressione max. circuito sanitario	bar	6
Pressione min. circuito sanitario	bar	0,5
Portata specifica in servizio continuo - ΔT 30°C	litri/min	11,2
DIMENSIONI		
Larghezza x profondità x altezza	mm	410x320x730
Peso lordo	Kg	40
RACCORDI FUMARI		
Scarico fumi coassiale	Ø mm	60/100
Massima lunghezza di scarico	m	4
Scarico fumi sdoppiato	Ø mm	80/80
Massima lunghezza di scarico	m	24
ALIMENTAZIONE ELETTRICA		
Voltaggio-frequenza	V/Hz	230 - 50
Massimo consumo elettrico	W/h	70
Grado di isolamento elettrico	IP	X4D

FUMISTERIA CONSIGLIATA



KIT PARTENZA SDOPPIATO
ORIZZONTALE Ø 80



KIT K COASSIALE
ORIZZONTALE Ø 60/100



KIT H SDOPPIATO
ORIZZONTALE Ø 80/80