



TECNOLOGIA NEL CALORE DAL 1959

R1CR

ISTANTANEE

PUTERE - 24 / 28 / 34 kW

CENTRALE TERMICE DE CONDENSARE CU PRODUCȚIE INSTANT DE APĂ CALDĂ, CU SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ MONOTUB, FABRICAT 100% DE RADIANT. ECHIPATE CU ȘABLON UNIVERSAL "DIN",

CONDENSARE

CLASA VI



DIMA DIN
UNIVERSL



ITALIANI DA SEMPRE



ISTANTANEE

R1CR



Seria de centrale termice de condensare instant cu puteri de 24, 28 și 34 kW. Acestea sunt echipate cu schimbătorul de căldură Radiant, monotub din oțel inoxidabil de Ø28 mm și un schimbător de căldură cu plăci pentru producția de apă caldă sanitară. Oferă o modulare înaltă pentru a îmbunătăți eficiența și a crește economia de energie, sunt compacte pentru a se potrivi în orice spațiu și includ soluții tehnice inovative precum dublul dezgazator automat pentru eliminarea corectă a aerului și funcția H2O Fast care asigură disponibilitatea imediată a apei calde sanitare. Centralele R1CR sunt dotate cu șablon universal DIN și sunt ideale pentru proiectele de înlocuire.

SCHIMBĂTOR PRIMAR
100% FABRICAT DE RADIANT



MODUTAȚIE
1:9



CONDENSÎN
OBIECTE SANITARE



FUNCȚIE DE
MEMORIE



CLASA
ENERGETICA **A+**

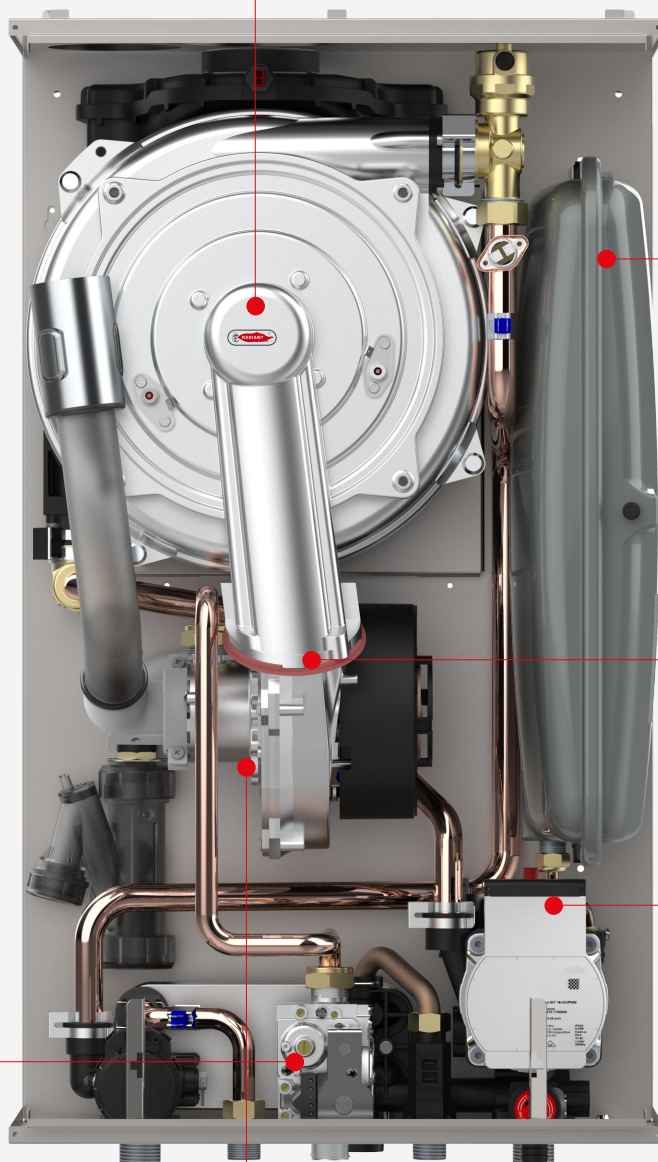
SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ
SECUNDAR CU FLUX
ÎNCRUCIȘAT

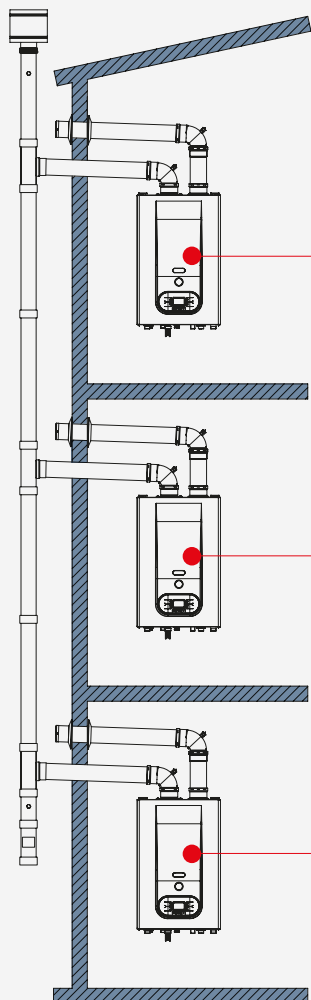
VAS DE EXPANSIUNE DE
CAPACITATE MARE - 8L

SUPAPĂ INTEGRATĂ PENTRU
EVACUARE SIMPLĂ/CASCADĂ
CONFORM UNI 7129/3

POMPĂ DE
ÎNALTĂ EFICIENȚĂ

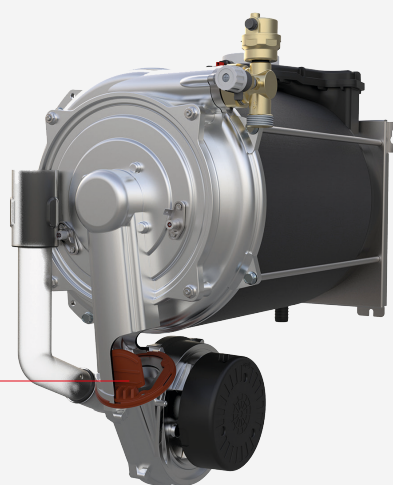
VENTILATOR DE
ÎNALTĂ CALITATE





SUPAPĂ INTEGRATĂ PENTRU SISTEME COLECTIVE DE EVACUARE SUB PRESIUNE

Supapă integrată standard pe toate modelele de centrale de condensare de la 24 la 34 kW, pentru o conexiune simplificată la sistemele de evacuare colective sub presiune, conform normei UNI 7129. Este o soluție cost-eficientă deoarece reduce dimensiunile necesare pentru coșurile de fum și facilitează intervențiile de întreținere prin optimizarea gestionării aerului necesar combustiei, în loc de manipularea gazelor evacuate.



SUPAPĂ
INTEGRATĂ



EVACUARE GAZE
ARSE DIAMETRU
REDUS 50 - 60 MM



EVACUARE GAZE ARSE
LA DISTANȚĂ MARE



ACCES FACIL



DIMENSIUNI
REDUSE

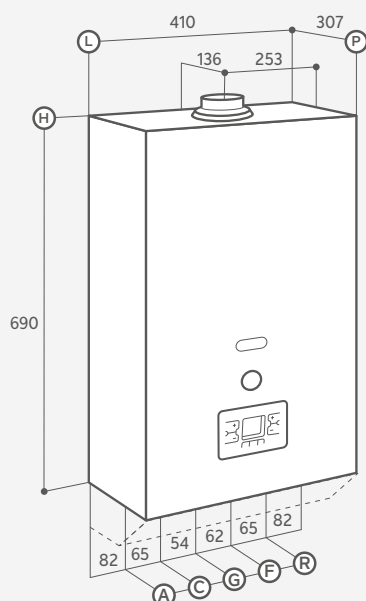
Disponibil și în versiunea GPL

DIMENSIUNI

COMBI-TECH R1CR 24-28

L x P x H 410 x 307 x 690

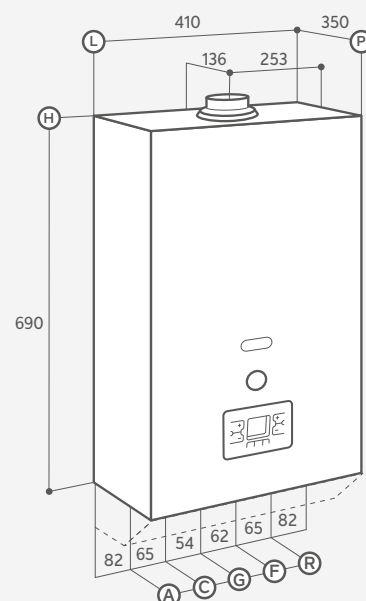
R: RETUR Ø 3/4"
C: APĂ CALDĂ Ø 1/2"
G: GAZ Ø 3/4"
F: APĂ RECE Ø 1/2"
A: TUR Ø 3/4"



DIMENSIUNI

COMBI-TECH R1CR 34

L x P x H 410 x 350 x 690



ISTANTANEE

R1CR



DATE TEHNICE		R1CR 24	R1CR 28	R1CR 34
Putere termică nominală	kW	23,50	28	34
Putere termică minimă nominală	kW	2,9	3,7	4,1
RANDAMENT				
Eficiență la 100% pn – la temperaturi între 60/80°C	%	97,6	97,5	98,08
DATE COMBUSTIE				
Clasa NOx	clase	6	6	6
Marcarea performanței energetice (conform Directivei 92/42/CEE)	n° stelle	4	4	4
CIRCUIT DE ÎNCĂLZIRE				
Temperatura reglabilă pentru încălzire	°C	30-80 / 25-45	30-80 / 25-45	30-80 / 25-45
Presiune maximă în circuitul de încălzire	bar	3	3	3
Presiune minimă în circuitul de încălzire	bar	0,3	0,3	0,3
Capacitatea vasului de expansiune	litri/min	8	8	8
CIRCUIT SANITAR				
Temperatura reglabilă pentru apă sanitară	°C	35-60	35-60	35-60
Presiune maximă în circuitul sanitar	bar	6	6	6
Presiune minimă în circuitul sanitar	bar	0,5	0,5	0,5
Debit specific în regim continuu - ΔT 30°C	litri/min	11,5	13,4	16
DIMENSIUNI				
Lățime x adâncime x înălțime	mm	410 x 307 x 690	410 x 307 x 690	410 x 350 x 690
Greutate brută	Kg	35	37	44
ALIMENTARE ELECTRICĂ				
Putere maximă absorbită	V/Hz	220-230/50	220-230/50	220-230/50
Putere maximă absorbită	W/h	78	78	78
Grad de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D

SISTEM DE EVACUARE RECOMANDAT

KIT DE PORNIRE DIVIZATĂ ORIZZONTAL Ø 80 / 80	KIT K COAXIAL ORIZZONTAL Ø 60/100	KIT M DUBLU ORIZZONTAL Ø 60/60
	KIT V COAXIAL VERTICAL Ø 60/100 LUNGIME MAXIMĂ 10 M (24 kW) 6 M (28 kW) 2 M (28 kW)	LUNGIME MAXIMĂ 60 M (24 kW) 20 M (28 kW) 18 M (34 kW)
	KIT AK 50 COAXIAL ORIZZONTAL Ø 80/125	ORIZZONTAL Ø 50/50 KIT H DUBLU ORIZZONTAL Ø 80/80
	KIT CK 50 COAXIAL VERTICAL Ø 80/125 LUNGIME MAXIMĂ 20 M (24 kW) 8 M (28 kW) 10 M (34 kW)	MASSIMA LUNGHEZZA 26 M (24 kW) 12 M (28 kW) 3 M (34 kW) LUNGIME MAXIMĂ 100 M (24 kW) 60 M (28 kW) 60 M (34 kW)