

ITACA KRB

KOCIOŁ KONDENSACYJNY WISZĄCY PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE DO OGRZEWANIA Z ZINTEGROWANYM ZAWOREM TRÓJDROŻNYM

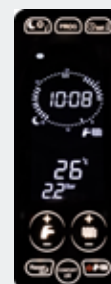
PODŁĄCZENIE DO ZEWNĘTRZNEGO ZASOBNIKA (OPCJONALNE)




Dostępny w modelach:



- ▶ Czujnik temperatury otoczenia w zestawie
- ▶ Czujnik temperatury do zasobnika w standardzie
- ▶ Stosunek modulacji 1:9
- ▶ Przekaznik wielofunkcyjny do podłączenia instalacji z zaworami strefowymi lub instalacji solarnej lub do zdalnego sygnalizowania alarmu
- ▶ Zarządzanie jedną strefą ogrzewania przez czujnik temperatury otoczenia, może być rozszerzone na dwie strefy przy użyciu zestawu strefowego
- ▶ Standardowe zarządzanie jednym typem instalacji z kolektorami słonecznymi
- ▶ Wbudowany trójdrożny zawór przełączeniowy
 - › Wymiennik główny z termopolimerów i stali nierdzewnej
 - › Termoregulacja z czujnikiem zewnętrznym (opcja)
 - › Naczynie przeponowe przeznaczone do wody grzewczej o pojemności 10 litrów
 - › Wysokowydajna modułowa pompa obiegowa z wbudowanym odpowietrznikiem
 - › Funkcja antylegionella w zasobniku
 - › Programowanie ogrzewania zewnętrznego zasobnika (opcja)
 - › Kompatybilny z inteligentnym termostatem SPOT



DOTYKOWY INTERFEJS UŻYTKOWNIKA

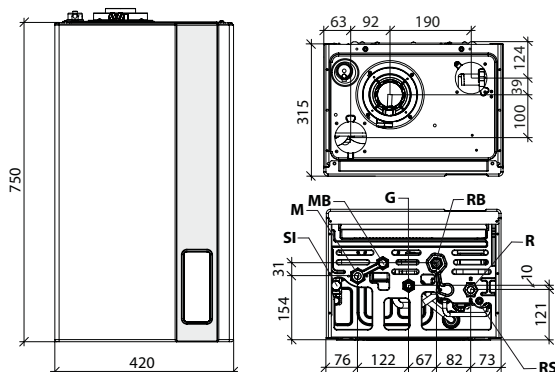
- ▶ Termostat modułowy z czujnikiem otoczenia
- ▶ Ustawienie temperatury dzień/noc
- ▶ Tygodniowe programowanie
- ▶ Ustawienie zegara i temperatury otoczenia
- ▶ Włączenie funkcji „comfort” wody użytkowej w zasobniku

Interfejs DOTYKOWY Itaca KRB połączony z dostarczanym na wyposażeniu czujnikiem temperatury otoczenia to system regulacyjny klasy V.

Model	Typ gazu	Kod	Wydajność cieplna		Klasa wydajności energetycznej	L x H x P mm	Waga brutto kg
			Nominalne (Q _n) kW	Nominalne CWU kW			
KRB 24	GAZ ZIEMNY G20	KITP02KU24	23,7	27,3 (*)		420x750x315	37,0
	PROPAN	KITP06KU24					
KRB 28	GAZ ZIEMNY G20	KITP02KU28	26,4	30,4 (*)		420x750x315	38,5
	PROPAN	KITP06KU28					
KRB 32	GAZ ZIEMNY G20	KITP02KU32	30,4	34,5 (*)		420x750x315	40,0
	PROPAN	KITP06KU32					

(*) w opcji z zewnętrznym zasobnikiem.

ROZMIAR I ROZSTAW OSIOWY PRZYŁĄCZY



- | | | | |
|-----------|-------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| SI | Wylot kondensatu | RB | Powrót z zasobnika (1/2") |
| M | Wejście wody grzewczej (3/4") | R | Powrót z instalacji grzewczej (3/4") |
| MB | Zasilanie do zasobnika (1/2") | RS | Zawór spustowy |
| G | Wlot gazu (1/2") | | |



Dane Techniczne	jm	KRB 24	KRB 28	KRB 32
Nominalna moc cieplna (Prated)	kW	23	26	29
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηs)	%	92	92	93
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηs) (Kocioł + czujnik temperatury otoczenia)	%	95	95	96
Nominalne obciążenie cieplne	kW	23,7	26,4	30,4
Nominalna moc cieplna (80-60°C) (Pn)	kW	23,0	25,5	29,4
Moc cieplna (50-30°C)	kW	25,0	28,0	32,3
Obniżone obciążenie cieplne (Qr)	kW	3,0	3,3	4,2
Sprawność użytkowa przy nominalnym obciążeniu (80-60°C)	%	96,8	96,7	96,8
Użytkowa wydajność przy obciążeniu znamionowym (50-30°C)	%	105,6	106,0	106,2
Sprawność użytkowa na poziomie 30% (30° powrót)	%	107,4	107,4	108,3
Pojemność zbiornika wyrównawczego	l	10	10	10
Nominalne obciążenie cieplne wody użytkowej	kW	27,3 (*)	30,4 (*)	34,5 (*)
Klasa emisji NOx	-	6	6	6
Stopień ochrony elektrycznej	IP	IPX5D	IPX5D	IPX5D

(*) w opcji z zewnętrznym zasobnikiem.

Artykuł	Opis	Kod	Artykuł	Opis	Kod
	Zestaw współosiowy Ø60/100 długość 75cm	0CONDASP00		Sonda zewnętrzna (60x45x31 mm)	0SONDAES01
	Zdalne sterowanie klasa Erp V (118x85x32 mm)	0CREMOTO04		Zestaw kurków z filtrem KC-KRB-CT-RBT	0KITRUBI05
	Zestaw startowy sterownik + bramka Spot	0SPOTAPP03		Magnetyczny filtr zanieczyszczeń	0AFILDEF00
	Rozszerzenie na strefę sterownika Spot	0EXPSPOT03			
	Zestaw przyłącza współosiowego Ø60/100	0KITATCO00			
	Zestaw podwójny Ø80+80	0KITSROP00			
	Zestaw elektryczny do sterowania strefami z sondą zewnętrzną	0KITZONE05			

Akcesoria dostarczane w zestawie

Artykuł	Opis
	Sonda temperatury otoczenia
	Czujnik temperatury zasobnika 3 m

Aby dowiedzieć się więcej odwiedź naszą stronę www.fondital.com

Itaca KRB dostarczany z czujnikiem temperatury otoczenia, posiada sezonową efektywność ogrzewania pomieszczeń: 95% dla modelu 24; 95% dla modelu 28; 96% dla modelu 32



Jak zwiększyć wydajność energetyczną? Odkryj najlepsze rozwiązanie

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηs)					
Urządzenie do regulacji		Kod	KRB 24	KRB 28	KRB 32
Opcja 1	Kocioł + sonda zewnętrzna (nie zawiera czujnika temperatury otoczenia)	0SONDAES01	94%	94%	95%
Opcja 2	Kocioł + sonda zewnętrzna (zawiera czujnik temperatury otoczenia)	0SONDAES01	96%	96%	97%
Opcja 3	Kocioł + zdalne sterowanie (nie zawiera czujnika temperatury otoczenia)	0CREMOTO04	95%	95%	96%
Opcja 4	Kocioł + zdalne sterowanie + czujnik zewnętrzny (nie zawiera czujnika temperatury otoczenia)	0CREMOTO04	96%	96%	97%
		0SONDAES01	96%	96%	97%

