

GIAVA KRB

KOCIOŁ KONDENSACYJNY STOJĄCY Z ZASOBNIKIEM Z JEDNĄ WĘŻOWNICĄ DO PRODUKCJI C.W.U.



Dostępny w modelach:



- ▶ Zasobnik z pojedynczą wężownicą o pojemności 130 litrów
- ▶ Dostępny w wersji KRB z jedną strefą bezpośrednią, w wersji KRB-V z połączoną jedną strefą bezpośrednią i jedną mieszaną i w wersji KRB-Z z połączoną jedną strefą bezpośrednią i dwoma mieszanymi
- ▶ Czujnik temperatury otoczenia w zestawie
- ▶ Stosunek modulacji 1:9
- ▶ Boczne podłączenia hydrauliczne
- ▶ Drzwiczki tylnie z bezpośrednim dostępem do kotła
- ▶ Termoregulacja z czujnikiem zewnętrznym (opcja)
- ▶ Wymiennik główny z termopolimerów i stali nierdzewnej
- ▶ Naczynie przeponowe przeznaczone do wody użytkowej o pojemności 5 litrów
- ▶ Kompatybilny z inteligentnym termostatem SPOT

Model	Typ gazu	Kod	Wydajność cieplna		Klasa wydajności energetycznej		L x H x P	Waga brutto
			Nominalne (Q _n) kW	Nominalne CWU kW	Ogrzewanie otoczenia	Ogrzewanie C.W.U.	mm	kg
KRB 12	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KU12	12,0	18,0		 XL	600x1857x642	189,0
	PROPAN	KGBP06KU12						
KRB 24	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KU24	23,7	27,3		 XL	600x1857x643	190,0
	PROPAN	KGBP06KU24						
KRB 28	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KU28	26,4	30,4		 XL	600x1857x644	192,0
	PROPAN	KGBP06KU28						
KRB 32	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KU32	30,4	34,5		 XL	600x1857x645	193,0
	PROPAN	KGBP06KU32						
KRB V 12	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KV12	12,0	18,0		 XL	600x1857x642	201,00
	PROPAN	KGBP06KV12						
KRB V 24	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KV24	23,7	27,3		 XL	600x1857x643	203,00
	PROPAN	KGBP06KV24						
KRB V 28	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KV28	26,4	30,4		 XL	600x1857x644	204,00
	PROPAN	KGBP06KV28						
KRB V 32	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KV32	30,4	34,5		 XL	600x1857x645	205,00
	PROPAN	KGBP06KV32						
KRB Z 12	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KZ12	12,0	18,0		 XL	600x1857x642	204,00
	PROPAN	KGBP06KZ12						
KRB Z 24	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KZ24	23,7	27,3		 XL	600x1857x643	205,00
	PROPAN	KGBP06KZ24						
KRB Z 28	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KZ28	26,4	30,4		 XL	600x1857x644	207,00
	PROPAN	KGBP06KZ28						
KRB Z 32	GAZ ZIEMNY G20	KGBP02KZ32	30,4	34,5		 XL	600x1857x645	208,00
	PROPAN	KGBP06KZ32						



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 Giava KRB połączony z dostarczonym na wyposażeniu czujnikiem temperatury otoczenia to system regulacyjny klasy V.



Jak zwiększyć wydajność energetyczną?

Odkryj najlepsze rozwiązanie

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η _s)						
Urządzenie do regulacji		Kod	KRB 12	KRB 24	KRB 28	KRB 32
Opcja 1	Kocioł + sonda zewnętrzna (nie zawiera czujnika temperatury otoczenia)	0SONDAES01	92%	93%	93%	94%
Opcja 2	Kocioł + sonda zewnętrzna (zawiera czujnik temperatury otoczenia)	0SONDAES01	94%	95%	95%	96%
Opcja 3	Kocioł + zdalne sterowanie (nie zawiera czujnika temperatury otoczenia)	0CREMOTO04	93%	94%	94%	95%
Opcja 4	Kocioł + zdalne sterowanie + czujnik zewnętrzny (nie zawiera czujnika temperatury otoczenia)	0CREMOTO04	94%	95%	95%	96%
		0SONDAES01	94%	95%	95%	96%

Dane Techniczne	jm	KRB 12	KRB 24	KRB 28	KRB 32
Nominalna moc cieplna (Prated)	kW	12	23	25	29
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηs)	%	90	91	91	92
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηs) (Kocioł + czujnik temperatury otoczenia)	%	93	94	94	95
Efektywność energetyczna ogrzewania wody (ηwh)	%	83	80	82	81
Efektywność energetyczna ogrzewania wody (ηwh)	%	83	80	82	81
Nominalne obciążenie cieplne	kW	12,0	23,7	26,4	30,4
Nominalna moc cieplna (80-60°C) (Pn)	kW	11,6	22,9	25,4	29,4
Moc cieplna (50-30°C)	kW	12,6	24,9	27,9	32,3
Obniżone obciążenie cieplne (Qr)	kW	2,0	3,0	3,3	4,2
Sprawność użytkowa przy nominalnym obciążeniu (80-60°C)	%	97,1	96,7	96,4	96,8
Użytkowa wydajność przy obciążeniu znamionowym (50-30°C)	%	105,1	105,1	105,5	106,2
Sprawność użytkowa na poziomie 30% (30° powrót)	%	106,0	106,5	107,0	108,3
Pojemność zbiornika wyrównawczego	l	10	10	10	10
Właściwa moc sanitarna ΔT=25K	l/min	23,4	26,4	27	28,1
Właściwy przepływ ciepłej wody użytkowej ΔT=30K	l/min	19,5	22	22,5	23,4
Klasa emisji NOx	-	6	6	6	6
Stopień ochrony elektrycznej	IP	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D

Artykuł	Opis	Kod
	Zestaw współośiowy Ø60/100 długość 75cm	0CONDASP00
	Zdalne sterowanie klasa Erp V (118x85x32 mm)	0CREMOTO04
	Zestaw startowy sterownik + bramka Spot	0SPOTAPP03
	Rozszerzenie na strefę sterownika Spot	0EXPSPOT03
	Zestaw podwójny Ø80+80	0KITSDOP00
	Sonda zewnętrzna (60x45x31 mm)	0SONDAES01

Artykuł	Opis	Kod
	Zestaw elektryczny do sterowania strefami z sondą zewnętrzną	0KITZONE05
	Opcjonalny zestaw recyrkulacji Giava	0KRICIRC00

Aksesoria dostarczane w zestawie

Artykuł	Opis
	Sonda temperatury otoczenia

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

ROZMIAR I ROZSTAW OSIOWY PRZYŁĄCZY

