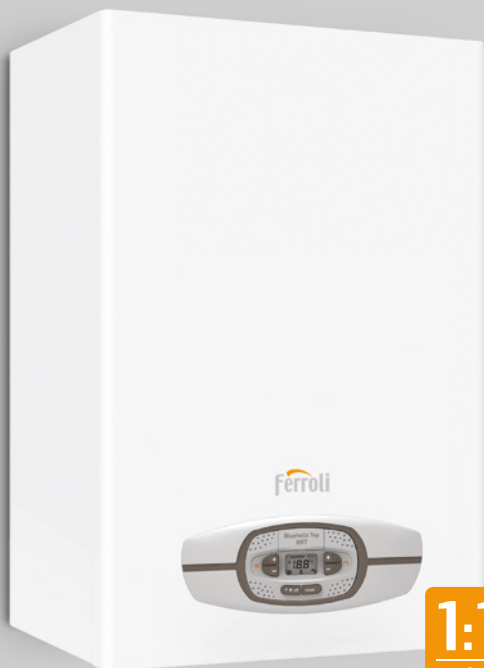


BLUEHELIX TOP RRT K 50

WISZĄCE, GAZOWE KOTŁY KONDENSACYJNE
ZE ZINTEGROWANYM ZASOBNIKIEM C.W.U.



1:12
modulacja*

- ZAKRES MODULACJI MOCY DO 1:12.
- ZASOBNIK C.W.U. ZE STALI NIERDZEWNEJ (POJ. 50 l).
- BARDZO WYSOKA WYDAJNOŚĆ C.W.U.: DO 1005 l/h (Δt 30°C).
- BOGACTWO NAJNOWSZYCH ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH: MC², MLR, FPS, STOP&GO.
- WYMIENNIK W TECHNOLOGII TERMOBALANCE®.
- MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ PRZEWODU KOMINOWEGO (Ø 80/125) DO 28 METRÓW.
- DOSKONAŁY STOSUNEK CENY DO MOŻLIWOŚCI.

* BLUEHELIX TOP RRT 34 K 50

ferroli



BLUEHELIX TOP RRT K 50

CIEPŁA WODA W KAŻDEJ ILOŚCI

BLUEHELIX TOP RRT K 50 to wiszące gazowe kotły kondensacyjne nowej generacji z wbudowanym zasobnikiem c.w.u. i mocą w zakresie 2,8-34,7 kW. Urządzenia charakteryzują się najwyższymi parametrami pracy, zarówno w trybie ogrzewania, jak i dostarczania ciepłej wody użytkowej. Stawia to je wśród najlepszych urządzeń tego typu na rynku!

BLUEHELIX TOP RRT K 50 posiadają konstrukcję wyposażoną w szereg innowacyjnych rozwiązań zwiększających wydajność, komfort i żywotność kotła. Należą do nich m.in. układ adaptacyjnej kontroli procesu spalania w zależności od jakości dostarczanego paliwa (MC²), czy funkcja opóźnienia zapłonu i aktywująca palnik tylko przy rzeczywistym zapotrzebowaniu c.w.u. (STOP & GO). Urządzenia mogą być podłączone do systemu kominowego (Ø 80/125) o maksymalnej długości aż 28 metrów i wyróżniają się świetnym stosunkiem ceny do możliwości.

Zasobnik c.w.u. (50 l) ze stali nierdzewnej i dualną wężownicą INOX.

Bardzo szeroki zakres modulacji mocy do 1:12 (TOP RRT 34).

Wymiennik w technologii TERMOBALANCE® zapewniającej maksymalną wymianę ciepła i bardzo skuteczną ochronę przed zanieczyszczeniami.

Rozwiązania zwiększające wydajność, komfort i żywotność: MC², MLR, FPS, STOP&GO.

MOŻLIWOŚCI, Z KTÓRYMI TRUDNO SIĘ RÓWNAĆ

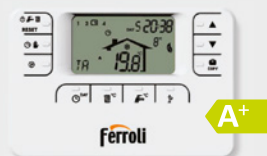
Kotły BLUEHELIX TOP RRT K 50 posiadają wbudowany zasobnik ciepłej wody użytkowej o pojemności 50 litrów. Wykonany jest on z wysokiej jakości stali nierdzewnej i posiada zintegrowaną dualną wężownicę INOX. Taka konstrukcja sprawia, że urządzenie jest nie tylko trwałe, ale jest również bardzo wydajne. Produkcja ciepłej wody w modelu TOP RRT 28 dochodzi do 831 l/h, a w modelu TOP RRT 34 – aż do 1005 l/h (Δt 30°C). Ale to nie wszystko, kotły posiadają bardzo szeroki zakres modulacji mocy do 1:10 (TOP RRT 28) oraz do 1:12 (TOP RRT 34). Są to jedne z najlepszych parametrów dostępne w tej klasie urządzeń!



Automatyka pogodowa posiada intuicyjny panel obsługowy i jest kompatybilna z systemami zdalnego sterowania za pomocą urządzeń mobilnych (opcja).

ZALETY:

- Bardzo szeroki zakres modulacji mocy 1:10 (TOP RRT 28) oraz 1:12 (TOP RRT 34).
- Wbudowany zasobnik c.w.u. ze stali nierdzewnej z dualną wężownicą INOX (poj. 50 l).
- Bardzo wysoka wydajność c.w.u.: 831 l/h (TOP RRT 28), 1005 l/h (TOP RRT 34) dla Δt 30°C.
- Wymiennik ze stali nierdzewnej TERMOBALANCE®.
- Rozwiązania zwiększające wydajność, komfort eksploatacji i żywotność: MC², STOP & GO.
- FPS – Flue Protection System z klapą zwrotną spalin.
- MLR (Methane LPG Ready) – praca z metanem i gazem LPG bez przezbrajania palnika.
- Automatyka pogodowa kompatybilna z systemami zdalnego sterowania za pomocą urządzeń mobilnych (opcja).
- Długość systemu kominowego (\varnothing 80/125) do 28 metrów.
- 5 lat gwarancji.



W połączeniu ze zdalnym regulatorem Ferrolì ROMEO W/RF i czujnikiem temperatury zewnętrznej, kotły BLUEHELIX TOP RRT K 50 spełniają wymagania klasy efektywności energetycznej A+.

DANE TECHNICZNE



BLUEHELIX TOP RRT				28 K 50	34 K 50
Klasa efektywności energetycznej [ErP]				A	A
				A	A
Obciążenie cieplne		Min.	kW	2,9	2,9
		Maks. c.o.	kW	24,5	30,6
		Maks. c.w.u.	kW	28,5	34,7
Moc cieplna	80-60°C	Min.	kW	2,8	2,8
		Maks. c.o.	kW	24,0	30,0
		Maks. c.w.u.	kW	28,0	34,7
	50-30°C	Min.	kW	3,1	3,1
		Maks. c.o.	kW	26,0	32,5
Sprawność	80-60°C	P _{maks.}	%	98,1	97,9
		P _{min.}	%	98,0	98,0
	50-30°C	P _{maks.}	%	106,1	106,1
		P _{min.}	%	107,5	107,5
	30% obciążenia	P _{maks.}	%	109,7	109,5
Wydajność c.w.u.		Δt 30°C	l/10 min	161	195
		Δt 30°C	l/h	831	1005
Ciśnienie robocze c.o.		Min.	bar	0,8	0,8
		Maks.	bar	3	3
Ciśnienie c.w.u.		Min.	bar	0,3	0,3
		Maks.	bar	9	9
Pojemność zasobnika c.w.u.			l	50	50
Pojemność naczynia wzbiorczego c.w.u.			l	2	2
Pojemność naczynia wzbiorczego c.o.			l	10	10
Pojemność wodna kotła			l	4,2	4,2
Klasa emisji NOx				6	6
Klasa ochrony IP				IPX4D	IPX4D
Pobór mocy elektrycznej			W	82	99
Zasilanie			V/Hz	230/50	230/50
Wymiary		Szer. x Wys. x Gł.	mm	600 x 800 x 420	
Masa kotła bez wody			kg	62	65

Ferrolì

FERROLI Poland Sp. z o.o.

al. Korfantego 138

40-156 Katowice

tel. +48 32 473 31 00

info@ferrolì.com.pl

ferrolì.com.pl