

termet

NOWOŚĆ

JEDNOFUNKCYJNE KOTŁY C.O.



3
LATA
GWARANCJI

Zgarnięcie z warunkami zawartymi w Karcie Gwarancyjnej

UNICO-13

UNICO-24

UNICO-29

UNICO-13
turbo

UNICO-21
turbo

UNICO-24
turbo

UNICO-29
turbo

Urządzenia należą do grupy bardzo małych, nowoczesnych, łatwych w obsłudze i montażu gazowych urządzeń grzewczych.

Jednofunkcyjne kotły UNICO i UNICO TURBO **dedykowane są do systemów c.o. (jako samodzielne jednostki)**, jak również **przystosowane są do współpracy z zasobnikami c.w.u.** tworząc tym samym kompletną kotłownię zapewniającą ciepło w układzie centralnego ogrzewania oraz ciepłą wodę użytkową.

ZALETY UŻYTKOWO-TECHNICZNE :

- **otwarta komora spalania o mocach:** 4 -13,5 kW, 7 -24 kW, 10 -29 kW;
- **zamknięta komora spalania o mocach:** 7 -13 kW, 7 -21 kW, 7 -24 kW, 7 -24 kW, 8 -29 kW;
- **bardzo małe gabaryty** urządzenia zaledwie **700mm** wysokości; **360mm** szerokości i **300mm** głębokości *;
- **nowoczesny i przejrzysty panel sterowania** z displayem odczytującym wszystkie funkcje kotła: temperaturę, ciśnienie, aktualny stan pracy, kody błędów, nastawy parametrów pracy;
- główny **wymiennik ciepła montowany na szybkołączach** *;
- **możliwość współpracy z zasobnikami** ciepłej wody użytkowej (TERMET 120, TERMET 140, ZWU-200/N)
- **możliwość regulacji temperatury c.w.u. w zasobniku bezpośrednio z panelu kotła;**
- **funkcja "anty-legionella"** - woda w zasobniku automatycznie zostaje podgrzana do temperatury zabezpieczającej przed rozwijaniem się bakterii legionella;
- **elektroniczny zapłon** z jonizacyjną kontrolą płomienia,
- funkcja łagodnego zapłonu,
- zespół gazowy z płynną regulacją mocy
- **funkcja regulacji pogodowej** (w przypadku podłączenia czujki zewnętrznej);
- kompletny system zabezpieczeń;
- **3 - letni okres gwarancji** (zgodnie z warunkami zawartymi w Książce Gwarancyjnej);
- dostosowane do każdego rodzaju gazu
- **urządzenia mogą pracować w układzie zamkniętym oraz otwartym** *



TERMET 120
TERMET 140

* - nie dotyczy kotła uniCO 29

		UNICO-13	UNICO-24	UNICO-29	UNICO-13 turbo	UNICO-21 turbo	UNICO-24 turbo	UNICO-29 turbo
		GCO-13-00	GCO-24-00	GCO-29-16	GCO-24-01-13	GCO-24-01-21	GCO-24-01-24	GCO-24-01-29
Obieg c.o.								
Moc cieplna	kW	4 - 13,5	7 - 24	10 - 29	7 - 13	7 - 21	7 - 24	8 - 29
Sprawność użyteczna kotła	%	91	91,6		88,6	91,1	92,5	92
Maksymalne ciśnienie wody	MPa (bar)	0,3 (3)						
Maksymalna temp. pracy	°C	95						
Temperatura nastawiana	°C	40 - 85						
Poj. naczynia wzbiorczego	dm ³	6						
Wymiary montażowe								
Podłączenie do przewodu kominowego	mm	φ 110	φ 130		φ 80/ φ 125 lub φ 60/ φ 100 lub 2 pojedyncze φ 80/ φ 80			
Przyłącze wody grzewczej i gazu	cale	G 3/4						
Wymiary gabarytowe	mm	700 x 360 x 300		750 x 485 x 330	700 x 360 x 300			
Masa kotła	kg	24	26	32	30,5			

ZALETY UŻYTKOWO-TECHNICZNE ZASOBNIKÓW C.W.U. :

- prostopadłościenny kształt obudowy i zasilanie od góry ułatwiające podłączenie do kotła (TERMET 120, TERMET 140);
- **wysoka moc grzewcza** węzownicy: **35 kW**** (120 l) oraz **43,5 kW**** (140 l) - (TERMET 120, TERMET 140);
- **duża wydajność ciepłej wody użytkowej:** **13 l/min**** (120 l) oraz **16 l/min**** (140 l) - (TERMET 120, TERMET 140)
- wbudowana anoda magnezowa zapobiegająca korozji zbiornika;
- płaszcz obudowy wykonany z blachy stalowej pokrytej białą farbą proszkową (TERMET 120, TERMET 140) i z materiału typu skaj (ZWU-200/N);

** - dla parametrów: 80°C-temperatura wody grzewczej na wejściu do węzownicy, 10°C-temperatura zimnej wody użytkowej, 45°C-temperatura ciepłej wody użytkowej

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

dobowy regulator temperatury **termet 1310**

czujnik temperatury zewnętrznej

tygodniowy programowalny regulator temperatury **termet 2510**

zawór trójdrożny

bezprzewodowy programowalny regulator temperatury **termet 3000TX**

czujnik NTC z przewodem

		TERMET 120	TERMET 140	ZWU-200/N
Pojemność	l	120	140	200
Max.temp. w.u. w zasobniku	°C	80		75
Max.temp. wody grzewczej	°C	100		
Max. ciśnienie robocze w.u.	MPa	0,6		
Opór przepływu w węzownicy	mbar	95	120	70
Wymiary gabarytowe	mm	□454 x 1190	□454 x 1350	φ720 x 1200
Masa zasobnika	kg	69	77	65

termet 58-160 Świebodzice, ul. Wałbrzyska 33
Dział Sprzedaży tel. (074) 854 15 05, fax (074) 854 07 03
Dział Marketingu tel. (074)854 25 49

www.termet.com.pl, sprzedaz@termet.com.pl, market@termet.com.pl