

od 3,7 do
26,1 kW

do podłączenia do
komina lub układu
szczelnego

Naścienny, gazowy kocioł kondensacyjny

Duo-tec Compact E

1.24

BAXI



CE 0085CL0214

Naścienny gazowy kocioł kondensacyjny 1-funkcyjny, fabrycznie wyregulowany
Kocioł o nowatorskim projekcie i bardzo zwartej konstrukcji: 700x400x290 mm
Wyposażony w system samoadaptacji GAC, stałej kontroli jakości mieszanki gazowo-powietrznej dla utrzymania najwyższej sprawności
Wstępnie wyregulowany do pracy z gazem ziemnym GZ50, z możliwością dostosowania do GZ41,5 oraz propanu
Przyłącze spalinowo-powietrzne 60/100 mm
Możliwość podłączenia do przewodu powietrzno-spalinowego poziomego lub pionowego (homologacje C13 i C33), do komina (B23p i C93), adaptera bi-flux (C53) lub przewodu 3CE (C43)
Średnioroczna sprawność do 109,8%
Niska emisja zanieczyszczeń: NOx < 19,3 mg/kWh
Kompaktowy toroidalny wymiennik ze stali nierdzewnej o wysokiej sprawności
Cylindryczny palnik ze stali nierdzewnej modulujący w zakresie od 14 do 100% mocy, wentylator z tłumikiem

zasysania powietrza

Moduł hydrauliczny zawierający pompę modulowaną kl. A o współczynniku EEI<0,23, zawór przełączający c.o./c.w.u. zamontowany na zasilaniu, zawór bezp. c.o. 3 bar
Możliwość wytwarzania c.w.u. w opcjonalnie dostarczanym podgrzewaczu 100 lub 150 litrów
Naczynie wzbiorcze o poj. 7 litrów
Elektroniczna konsola sterownicza z ekranem LCD i przyciskami funkcyjnymi do prostego wyboru funkcji oraz wywołania menu serwisowego
W opcji dostępny czujnik zewn. do sterowania pogodowego oraz pełna gama modulujących termostatów

Jednostka dostawy: 1 pakiet

Zaletą produktu

Modulacja 1:7
System kontroli jakości spalania

WYMIARY

MR	Zasilanie c.o. G 3/4"
US	Zasilanie węzownicy podgrzewacza G 3/4"
GAS	Podłączenie gazu G 3/4"
ES	Napędzanie kotła G 1/2"
RR	Powrót c.o./węzownicy podgrzewacza G 3/4"
SC	Wylot z syfonu kondensatu Ø 22
A	Punkty mocowania kotła. Odległość w poziomie punktów montażowych: 298 mm
B	Odległość pomiędzy punktami montażowymi kotła o połączeniach hydraulicznych
	Przyłącze powietrzno-spalinowe 60/100 mm



DANE TECHNICZNE

Kondensacja
Śr. temperatura robocza:
Tmax: 70°C, Tmin: 25°C
Max. temperatura robocza: 80°C

Max. ciśnienie robocze: 3 bar
Termostat zabezpieczający: 110°C
Zasilanie elektryczne: 230 V/50 Hz
Stopień ochrony: IP X5D

Kategoria gazu: II_{2ELw3P}
Klasa NOx: 5
Homologacja: B₂₃, B_{23p}, B₃₃, C₁₃, C₃₃, C₅₃, C₉₃, C₈₃, C₄₃

Model	Duo-tec Compact E	1.24
Moc nominalna 50/30° C (dla c.o.) min/max	kW	3,7-26,1
Moc nominalna 80/60° C (dla c.o.) min/max	kW	3,4-23,4
Sprawność użytkowa (Hi) dla c.o. wg 92/42/EEC dla obc. pełnego i średniej temp. kotła 70°C	%	97,6
Sprawność użytkowa (Hi) dla c.o. wg 92/42/EEC dla obc. częściowego i temp. powrotu 30°C	%	108,8
Efektywność energ. wg Rozporządzenia KE nr 813/2013:		
Sezonowa efektywność energ. ogrzew. pomieszczeń ηs	%	93
Straty ciepła w trybie czuwania Pstby	kW	0,035
Maksymalne zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne elmax	kW	0,042
Zużycie gazu ziemnego E/Lw	m3/h	0,37(0,45) - 2,61(3,19)
Zużycie gazu płynnego PB	m3/h	0,14 - 0,98
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu Lwa	dB	≤ 52
Pojemność wodna	l	1,4
Ciężar montażowy	kg	30
Indeks ochrony elektrycznej	IP	IPX5D

CENA NETTO	Duo-tec Compact E	1.24
	Indeks	A7722080
	PLN	7 140

od 3,7 do
26,1 kW

do podłączenia do
kominą lub układu
szczelnego








Naścienny, gazowy kocioł kondensacyjny

Duo-tec Compact E


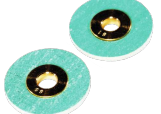


1.24

WYPOSAŻENIE DODATKOWE DLA DUO-TEC COMPACT E

REGULACJA

		Pakiet	Indeks	PLN
	Termostat BAXI Mago + GTW16		765230304	1 330
	Termostat pokojowy modulujący nieprogramowalny przewodowy		710434701	358
	Termostat pokojowy modulujący nieprogramowalny bezprzewodowy		710543001	830
	Termostat pokojowy modulujący programowalny przewodowy		710433601	520
	Termostat pokojowy modulujący programowalny bezprzewodowy		710543206	1 100
	QAC34 Czujnik temperatury zewnętrznej	HX94	710487302	145
	Czujnik c.w.u.		KHG714076810	145

Akcesoria

			Indeks	PLN
	Zestaw połączeniowy z zaworami		710698001	348
	Zestaw przebrojeniowy na GZ 41,5 do Duo-tec 24 i 28 kW *		721712601	149
	KITCHEN Pompka do kondensatu Pompka przeznaczona jest do odprowadzania kondensatu z kotłów kondensacyjnych o mocy do 35 kW, gdzie nie jest możliwe rozwiązanie grawitacyjne. Kompaktowy rozmiar zapewnia łatwy montaż pod kotłem, a zastosowane technologie pozwalają zachować cichą pracę przy dużej wydajności urządzenia. Wysokość podnoszenia: max 10 m. Pompka wyposażona jest w przejrzysty, odłączalny zbiornik, który umożliwi systematyczną kontrolę stanu zabrudzenia. W zestawie: przewód zasilający 1 m, wężyk odprowadzający 6 m (Ø 6 mm), złączka przyłącza do rur Ø 22 i 28 mm, zestaw montażowy, instrukcja obsługi.		721316202	690
	SR100 Podgrzewacz c.w.u. stojący okrągły 100 litrów		110005562P	2 510
	SR150W Podgrzewacz c.w.u. stojący okrągły 150 litrów		89629023W	3 290

* Rabat jak na części zamienne