

Link do produktu: <https://neofix.pl/kotlospaw-slimko-plus-16-kw-kociol-na-pellet-z-palnikiem-easy-rot-p-6087.html>



KOTŁOSPAW Slimko Plus 16 kW kocioł na pellet (z palnikiem Easy ROT)

Cena	18 790,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Producent	KOTŁOSPAW

Opis produktu

☐☐ KOTŁOSPAW SLIMKO PLUS 16 kW kocioł pellet (z palnikiem Easy ROT)

Posiada **5 KLASĘ** oraz certyfikat **ECODESIGN**, a także znajduje się na **liście ZUM**.

Dlaczego warto wybrać SLIMKO PLUS ?

☐☐ Kocioł SlimKo Plus kompaktowa i niezawodna konstrukcja

SlimKo Plus to nowoczesny, kompaktowy kocioł na pellet dostępny w zakresie mocy **8, 12, 16, 20, 25, 30, 35 kW**, zaprojektowany z myślą o maksymalnej wygodzie użytkownika i wysokiej efektywności działania. Konstrukcja urządzenia została oparta na **wydajnym wymienniku rurowym oraz zaawansowanym palniku pelletowym easy ROT**, wyposażonym w automatyczną zapalarkę i system rotacyjnego samooczyszczania komory spalania.

Dzięki przemyślanym rozwiązaniom eksploatacja kotła **srowadza się jedynie do okresowego uzupełniania zasobnika pelletu oraz opróżniania szuflady popielnika**. Urządzenie **może pracować w cyklu wielodobowym, co daje pełną wygodę i minimalizuje konieczność ingerencji użytkownika**. Kompaktowe wymiary sprawiają, że **SlimKo Plus** doskonale sprawdza się nawet w niewielkich kotłowniach.

Nowoczesny design, pełna automatyzacja pracy oraz bezobsługowa eksploatacja sprawiają, że **SlimKo Plus** wyróżnia się na tle konkurencyjnych kotłów pelletowych. Urządzenie **spełnia wymagania 5 klasy oraz EcoDesign**, co umożliwia uzyskanie wyższych dotacji w programach dofinansowań.

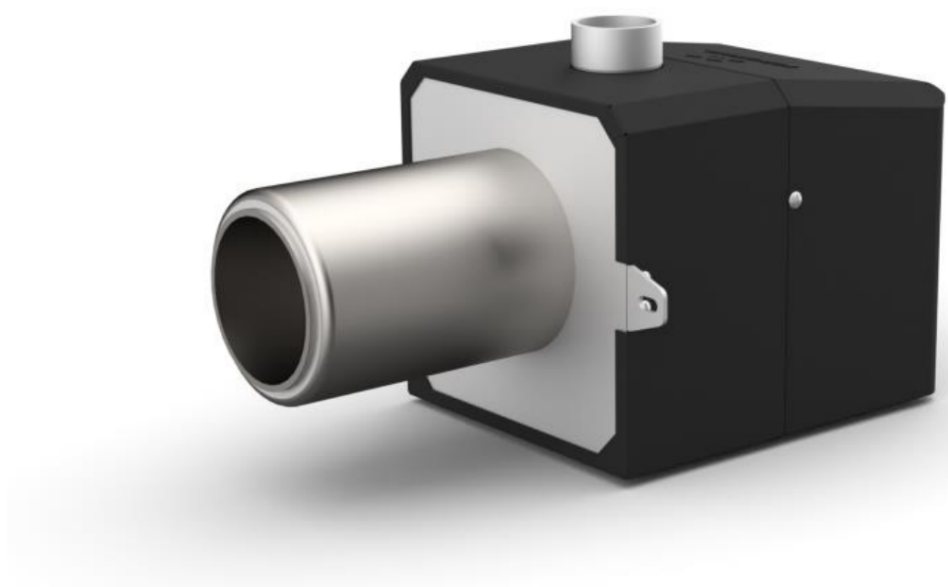


☐☐ **Niezawodny palnik Easy ROT**

Palnik **Easy ROT** dzięki obrotowej komorze **automatycznie oczyszcza palenisko podczas pracy**, bez potrzeby wygaszania urządzenia. Zapewnia to stałą, nieprzerwaną moc, idealną dla instalacji o wysokim zapotrzebowaniu na ciepło. **Wysokosprawna ceramiczna zapalarka** gwarantuje szybkie i pewne rozpalanie pelletu oraz granulatów przemysłowych, a jej wzmocniony system mocowania chroni ją przed uszkodzeniami podczas transportu czy montażu. **Innowacyjna tuleja chłodząca** znacząco wydłuża jej żywotność.

Za efektywną dystrybucję powietrza odpowiada **cichy i trwały niemiecki wirnik wentylatora oraz system specjalnych otworów w trójkniku**, które zapewniają stabilne spalanie nawet przy słabym ciągu kominowym czy zabrudzonym wymienniku kotła. Konstrukcja palnika nie wymaga smarowania ani wymiany części eksploatacyjnych — **trwały układ łożysk w trzech podporach oraz teflonowa uszczelka** o żywotności do 15 lat gwarantują wielosezonową niezawodność. Modułowa budowa ułatwia serwis, ponieważ większość komponentów (w mocach 10–35 kW) jest identyczna, a różni się jedynie długością paleniska.

Palnik wykonano ze specjalnej **stali kwasoodpornej**, co pozwoliło zaoferować wydłużoną gwarancję nawet do 5 lat. **Easy ROT** spełnia wszystkie obowiązujące normy emisji i jest stosowany w kotłach Kotłospaw objętych dotacją „**Czyste Powietrze**” dla urządzeń na pellet o podwyższonym standardzie.



□□ Nowoczesna automatyka sterująca ecoMAX 860

ecoMAX 860P3-PE to sterownik do kotłów, zaprojektowany z myślą o maksymalnym komforcie użytkownika i pełnej automatyzacji instalacji grzewczych. Urządzenie wyróżnia się czytelnym, dużym wyświetlaczem, intuicyjnym menu oraz brakiem konieczności ręcznego ustawiania parametrów pracy systemu. Sterownik składa się z dwóch elementów – modułu głównego oraz panelu sterującego, wykonanych z wysokiej jakości komponentów zapewniających wieloletnią, bezawaryjną pracę. Sterownik pozwala na elastyczne dopasowanie instalacji do bardziej rozbudowanych systemów.

□ Funkcje i obsługiwane urządzenia:

- ✓ pompa kotła, mieszacza, ciepłej wody użytkowej (CWU), cyrkulacyjna oraz przevalowa,
- ✓ siłownik zaworu mieszającego,
- ✓ regulatory pokojowe – zarówno dedykowane, jak i dwustanowe,
- ✓ współpraca z buforem ciepła,
- ✓ obsługa palnika wraz z kompletem czujników,
- ✓ atrakcyjny, graficzny wyświetlacz prezentujący dane w formie czytelnych ikon,

✓ możliwość wygodnego sterowania kotłem on-line przez Internet.

☐ **Moduł B** – obsługa dwóch kolejnych obiegów grzewczych

☐ **Moduł C** – obsługa następnych dwóch obiegów

☐☐ **Główne zalety kotła Kotłospaw SLIMKO PLUS**

☐ Kocioł osiąga bardzo dobrą efektywność spalania, co przekłada się na niższe zużycie paliwa i realne oszczędności.

☐ Slimko Plus spełnia restrykcyjne normy emisyjne (np. Ecodesign), dzięki czemu jest przyjazny środowisku.

☐ Idealny do niewielkich kotłowni – zajmuje minimalną ilość miejsca, zachowując pełną funkcjonalność.

☐ Wykonany z wysokiej jakości materiałów, zapewnia długą żywotność i bezawaryjne działanie.

☐ Sterownik zapewnia wygodne ustawienia, modulację mocy i proste zarządzanie ogrzewaniem.

☐ Ekonomiczny w codziennym użytkowaniu dzięki optymalnemu spalaniu i wysokiej sprawności.

☐☐ **Dodatkowy osprzęt :**

☐ **Regulator pokojowy przewodowy dotykowy ecoSTER Touch**

☐ **Bezprzewodowy dwukierunkowy termostat pokojowy eSTER x40**

☐ **Bezprzewodowy panel pokojowy z funkcją termostatu - eSTER x80**

☐ **Moduł B/C rozszerzający o dodatkowe obiegi grzewcze**

☐☐ **Kotłospaw SlimKo parametry techniczne :**

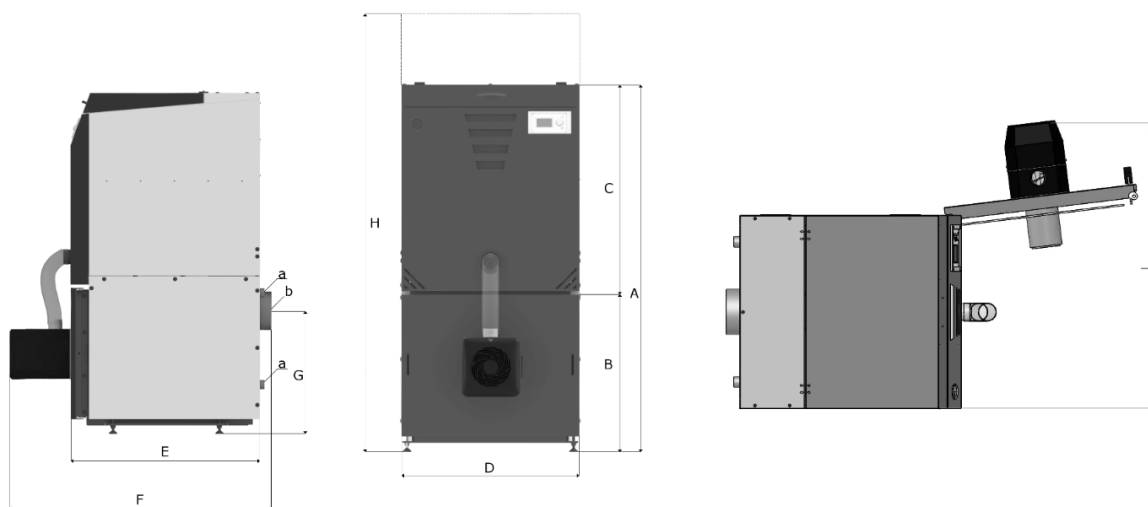
Typ kotła	kW	8	12	16	20	25	30	35
Moc kotła	kW	8	12	16	20	25	30	35
Zakres mocy palnika	kW	2,4–8	3,6–12	4,8–16	6–20	7,5–25	9–30	10,5–35
Pojemność zasobnika	kg	87	103	103	128	128	141	141
Masa zestawu bez wody	kg	181	220	225	270	275	340	345
Orientacyjna powierzchnia ogrzewanego budynku *	m2	25–80	80–120	120–160	160–200	200–250	250–300	300–350
Orientacyjna powierzchnia ogrzewanego budynku **	m2	40–100	100–150	150–200	200–260	260–320	320–400	400–470
Pojemność wodna kotła	l	30	43	43	67	67	80	80
Paliwo	Pellet 6–8 mm, frakcja granulat, wartość opałowa > 17 MJ/kg.							
Maksymalna temperatura wody	°C	85						
Minimalna temperatura wody	°C	50/60						
Stałość palności	dni	2–5						
Wymiary przekroju czopucha	ϕ	160						
Pobór mocy – praca nom. (230V/50Hz)	W	26	36	46	53	60	61	62
Pobór mocy – praca min. (230V/50Hz)	W	14	23	31	32	32	35	37
Pobór mocy – praca max. (230V/50Hz)	W	281					289	296
Moc zapalarki	W	300						
Króćce przyłączeniowe	4 x 1" GW (2 x zasilanie, 2 x powrót)							

* przy budynkach starszych z gorszą izolacją termiczną 100W/m²

** przy budynkach nowszych z lepszą izolacją termiczną 75W/m²

(podane w tabeli wartości są orientacyjne, nie uwzględniają specyfiki danego obiektu)

Kotłospaw SlimKo wymiary :



slimKo	j.m	8 kW	12 kW	16 kW	20 kW	25 kW	30 kW	35 kW
A	mm	1260	1315	1315	1420	1420	1505	1505
B	mm	495	550	550	655	655	740	740
C	mm	765	765	765	765	765	765	765
D	mm	481	560	560	685	685	754	754
E	mm	785	785	785	785	785	785	785
F	mm	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
G	mm	375	440	440	508	508	590	590
H	mm	1730	1785	1785	1890	1890	1975	1975
I	mm	930	930	930	1010	1010	1090	1090
a	ø	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
b	ø	160	160	160	160	160	160	160