

setlans

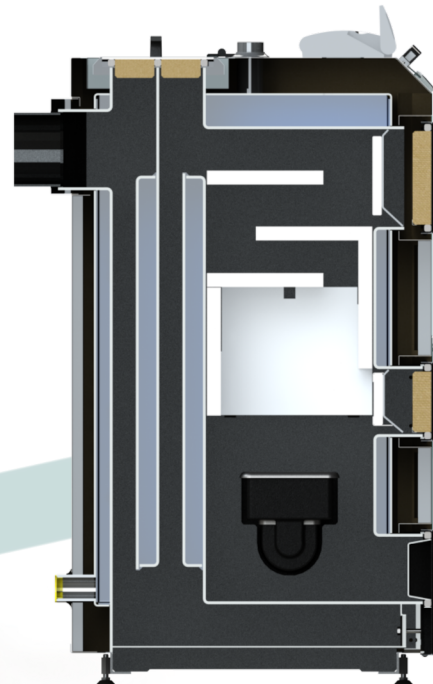
**Eko 5**

5 klasa

ECO DESIGN 2020



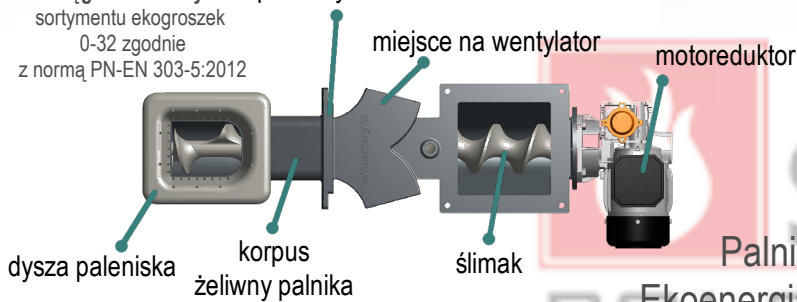
**B**



### Paliwo

węgiel kamienny  
sortymentu ekogroszek  
0-32 zgodnie  
z normą PN-EN 303-5:2012

płaski montażowa



### Palnik Ekoenergia retortowy

Przeznaczony do spalania paliw stałych w postaci ekogroszku o różnej granulacji. Praca palnika odbywa się automatycznie i nie wymaga nadzoru

### ecoMAX 910R1 simTouch

Na frontowej ścianie kotła znajduje się regulator pracy kotła PLUM typ eco MAX 910R1 sim Touch, przekazujący użytkownikowi aktualny status kotła, parametry pracy oraz umożliwiając konfigurację pracy kotła. Może sterować pracą bezpośredniego obiegu centralnego ogrzewania, pracą obiegu ciepłej wody użytkowej (opcjonalnie) także pracą pięciu mieszaczowych obiegów grzewczych. Możliwość współpracy z termostatami pokojowymi, oddzielnymi dla każdego obiegu grzewczego, sprzyja utrzymywaniu temperatury, komfortu w ogrzewanych pomieszczeniach. Ponadto urządzenie włącza w razie potrzeby rezerwy kocioł gazowy lub olejowy



Wyszczególnienie	J.m.	Oznaczenie kotła			
		Setlans Eko 5	Setlans Eko 5	Setlans Eko 5	Setlans Eko 5
znamionowa moc cieplna	kW	12	17	25	30
maksymalna temp. wody	°C	90			
masa kotła bez wody	kg	375	432	557	618
pojemność wodna	dm <sup>3</sup>	50	68	88	109
wymagany ciąg spalin	[Pa]	20	20	27	27
wymiary czopucha	mm	159	159	159	179
powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń	m <sup>2</sup>	85-1558	120-220*	190-340*	250-400*
średnica zasilania i powrotu	cal	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2

\* zapotrzebowanie na ciepło budynku 80W/m przy wysokości pomieszczenia 2.6m.

### Moduł internetowy ecoNET300

Zaawansowany moduł komunikacyjny. Dostęp przez komputer, telefon i tablet. ecoNET300 to moduł komunikacyjny, który umożliwia zdalne zarządzanie pracą urządzeń PLUM za pomocą komputera przez internet. Użytkownik ma dzięki temu możliwość sterowania parametrami:



- regulacji temperatury w wybranych pomieszczeniach.
- pracy pomp, mieszaczy, wentylatorów.
- podglądu stanu pracy wybranego urządzenia.

### Czujnik pogodowy CT6-P

Czujnik CT6-P jest czujnikiem temperatury zewnętrznej (pogodowej), przeznaczony do współpracy z regulatorami kotłowymi firmy PLUM z serii ecoMAX. Wykorzystywany jest do wspomagania sterowania procesem spalania poprzez wybór odpowiedniej krzywej grzewczej.

