

Link do produktu: <https://piec.com.pl/piec-na-pellet-hks-lazar-smartfire-11-p-726.html>



# Piec na pellet HKS LAZAR SmartFire 11

Producent

**HKS lazar**

## Opis produktu

### Lazar SMART FIRE 11

Kocioł Lazar został wykonany z myślą o oszczędności czasu i sił swoich użytkowników. Dzięki rozbudowanemu systemowi automatycznego czyszczenia oraz szufladzie do składowania popiołu użytkownik może cieszyć się wysokim poziomem komfortu. System kotła zlicza ilość spalonego paliwa i na tej podstawie regularnie czyści wymiennik z sadzy i innych zanieczyszczeń. Jego dotykowy sterownik umożliwia sterowanie 2 obiegami grzewczymi wraz z zaworem mieszającym oraz czujnikiem pogodowym, sterowanie pompą c.w.u oraz pompą cyrkulacyjną. Do kotła posiadamy regulatory pokojowe która dodatkowo umożliwią sterowanie jego pracą.



#### Mechaniczne czyszczenie palnika

Poruszany za pomocą silownika liniowego ruchomy ruszt automatycznie czyści palnik przed każdym rozpaleniem oraz po każdym wygaszeniu. Dzięki temu użytkowanie kotła jest o wiele szybsze i wygodniejsze. Natomiast spalanie dużo bardziej efektywne, sprawniejsze i ekologiczne.



#### Kompaktowa konstrukcja

Małe rozmiary sprawiają, że kocioł pasuje do większości kotłowni.



#### Zestaw hydrauliczny

Kocioł wyposażony jest w zestaw hydrauliczny więc jego instalacja jest szybka i nie zajmuje miejsca w kotłowni.



#### Dotykowy panel wyświetlacza

Intuicyjny, przejrzysty i prosty w obsłudze. Umożliwia łatwą i szybką regulację temperatur, zmianę opcji oraz dostosowywanie do indywidualnych potrzeb.



#### Stal nierdzewna

Najwyższej jakości materiały użyte w produkcji palnika gwarantują jego długotwałą eksploatację, natomiast odpowiednia konstrukcja zapewnia optymalne warunki do spalania pelletu.



#### Automatyczne czyszczenie

Automatyczne czyszczenie palnika oraz wymiennika\* znacznie podnosi komfort obsługi i zwiększa sprawność kotła.



### Śluza zabezpieczająca



Zabezpiecza paliwo znajdujące się w zasobniku przed zapłonem.

### 7 lat gwarancji

Wysokiej jakości materiały oraz nowoczesne technologie użyte w produkcji pozwalają nam wydłużyć gwarancję na szczelność kotła do 7 lat.



### BAFA



Jako jedyny polski producent posiadamy wszystkie kotły pelletowe na niemieckiej liście BAFA co podkreśla najwyższą jakość oraz doskonałą emisję naszych kotłów.

### 5 klasa

Wszystkie nasze kotły badane są przez niezależny instytut posiadający notyfikację UE, dzięki temu wyniki są rzetelne i uznawane na całym świecie.



### Sonda Lamba (w opcji)



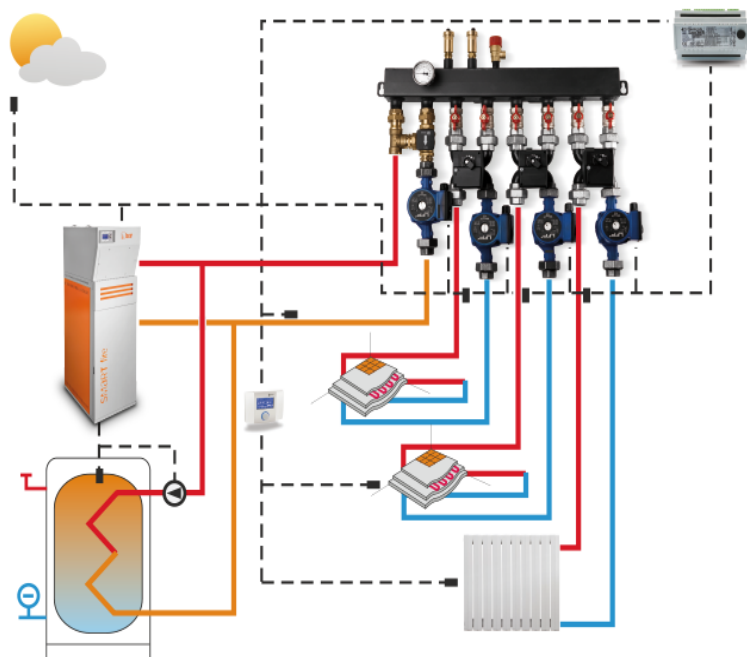
Inteligentny logarytm dostosowuje pracę kotła do aktualnych parametrów otoczenia, stale utrzymując możliwie najwyższą sprawność kotła. Gwarantuje to najlepsze parametry emisyjne oraz w znacznym stopniu eliminuje sadzenie kotła.

### Internet (w opcji)

Zaawansowany moduł komunikacyjny ecoNET300 umożliwia zdalną obsługę kotła, jego serwisowanie, przeglądanie historii zmian parametrów oraz wysyłanie wiadomości e-mail z alarmami.

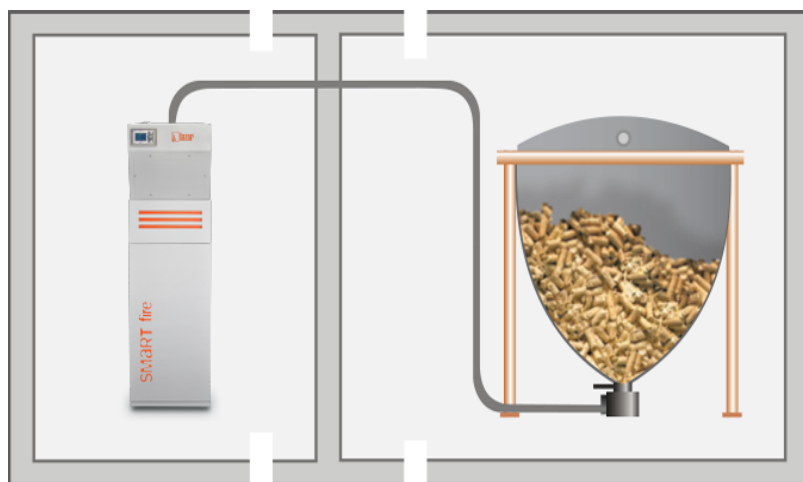
### Regulacja pogodowa

Nowoczesny regulator steruje pracą kotła oraz całej kotłowni w tym pompami, zaworami, siłownikami oraz bojlerem. Dzięki temu wszystkie urządzenia są ze sobą zintegrowane, a sterownik optymalnie dobiera parametry ich pracy.



### VACUUM

Pneumatyczny transport pellet z większego zasobnika. Rozwiązanie dostępne jako opcja



Produkt posiada dodatkowe opcje:

**VAT:** 23% standard , 8% na cele mieszkaniowe

**Moduł internetowy :** Bez modułu internetowego , Z modułem internetowym

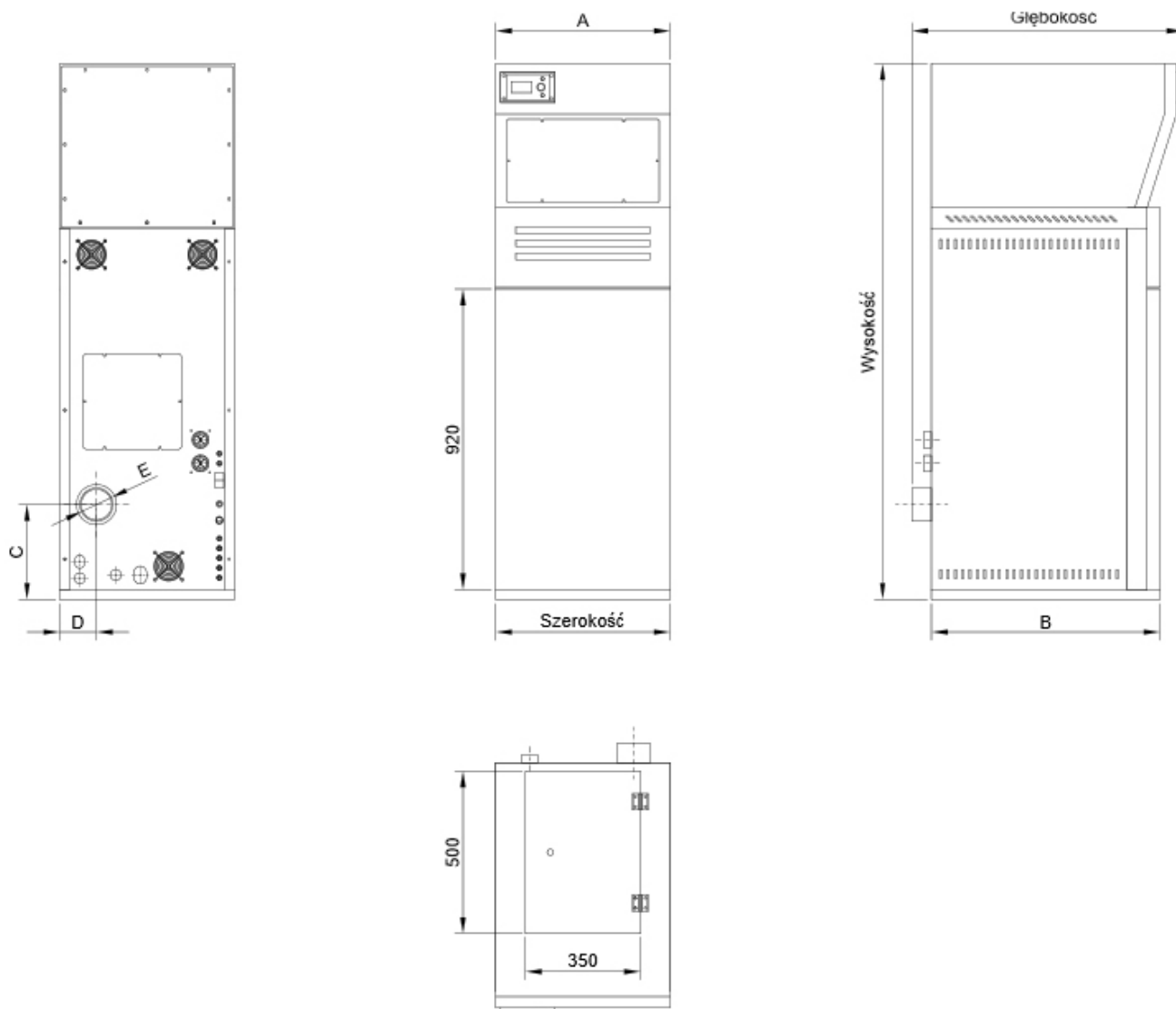
## Parametry cieplno - techniczne

Model	Jednostka	SF11 / 165L
Moc znamionowa :	kW	10,2
Zakres mocy cieplnej:	kW	3,0 ÷ 10,2
Sprawność: Granulat pellet Q=18 MJ/kg	%	91,1

## Wymiary gabarytowe

Model		SF11 / 165L
Wysokość:	mm	1660
Szerokość:	mm	535

Głębokość: mm 810



### Wymiary szczegółowe

Model		SF11
A	mm	535
B	mm	700
C	mm	290
D	mm	115
E	mm	101

## Przekrój

