

Dane aktualne na dzień: 05-04-2025 02:47

Link do produktu: <https://www.instal24.pl/wwwinstal24pl-p-431.html>



## SMART FIRE 11/50 11kW COMPACT

Cena	<b>16 500,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>SF 11/50 Compact</b>
Kod producenta	<b>Lazar</b>
Producent	<b>Lazar</b>

### Opis produktu

#### Opis

SmartFire Compact 11/15

#### 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.

#### VACUM

Pneumatyczny transport pellet z większego zasobnika. Rozwiązanie dostępne jako opcja

#### Przekrój kotła:

Przekrój jest rysunkiem poglądowym i może odbiegać od rzeczywistej konstrukcji kotła.

## Cechy

SmartFire Compact 11/15

5 klasa

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

---

## EcoDesign

Dyrektywa Ekoprojekt 2020 określa restrykcyjne wymagania dla sezonowej emisji oraz sezonowej sprawności co ma odzwierciedlenie w realnym użytkowaniu kotła w ciągu całego sezonu grzewczego.

## 10 lat gwarancji

Wysokiej jakości materiały oraz nowoczesne technologie użyte w produkcji pozwalają nam wydłużyć gwarancję na szczelność kotła na pellet do 10 lat.

## Mechaniczne czyszczenie palnika

Poruszany za pomocą siłownika 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.

## Stal nierdzewna

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

## Automatyczne czyszczenie

Automatyczne czyszczenie palnika oraz wymiennika (palnika-standard, wymiennika-opcja) znacznie podnosi komfort obsługi i zwiększa sprawność kotła.

## Zaawansowany sterownik (wyświetlacz simtouch)

### **(opcja)**

[zobacz tabelę dostępności](#)

W standardzie jest sterowanie obsługujące 2 obiegi grzewcze, bufor, regulację pogodową oraz CWU. Jako opcja dostępny jest intuicyjny ekran dotykowy oraz z możliwość rozbudowy o 2 obiegi i sondę lambda.

---

#### Śluza zabezpieczająca

Zabezpiecza paliwo znajdujące się w zasobniku przed zapłonem.

#### Energooszczędność

Energooszczędne podzespoły oszczędzają energię elektryczną oraz Twoje pieniądze.

#### Duży wybór pojemności zasobnika

#### BAFA

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

#### Sonda Lambda

##### **(opcja)**

[zobacz tabelę dostępności](#)

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

#### Internet

##### **(opcja)**

[zobacz tabelę dostępności](#)

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

#### Automatyczne odpopielanie

##### **(opcja)**

[zobacz tabelę dostępności](#)

System automatycznego odpopielania usuwa popiół z kotła do pojemnika, gdzie jest on kompresowany. Dzięki temu użytkownik usuwa popiół co kilka miesięcy.

Dotykowy panel wyświetlacza

**(opcja)**

[zobacz tabelę dostępności](#)

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

Serwis fabryczny w całym kraju

Moc:		11, 15 kW	
materiał:	Stal	paliwo:	pelety
podajnik:	Ślimakowy, śluza zabezpieczająca	sprawność:	91,0% / 92%
palnik:	Palnik wrzutowy, automatyczny zapłon, automatyczne czyszczenie	zestaw hydrauliczny:	Zestaw z pompą i zaworem termostatycznym
sterownik:	Modułowana moc, pogodowy, 2 obieg CO (+2 obiegi w opcji), 1 obieg CWU, Sonda lambda (opcja), Internet WiFi (opcja), Panel pokojowy (opcja)	pojemność zasobnika:	50l + nadstawka (90l lub 165l)
czyszczenie wymiennika:	Ręczna dźwignia / automatyczne (opcja)	transport paliwa:	W opcji system pneumatycznego transportu paliwa VACUM

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Nadstawka zasobnika:** nie , 90L , 165L

**Wyświetlacz dotykowy:** nie , tak

**Automatyczne czyszczenie wymienn:** nie , tak

**Automatyczne odpowielanie:** nie , tak

**Moduł internetowy:** nie , tak

**Sonda lambda:** nie , tak

**Panel pokojowy Ester x40 bezprze:** nie , tak

## Specyfikacja

### Parametry ciepłno - techniczne SF11 Compact

Model		SF11 Compact / 50l + nadstawka (90l lub 165l)
Moc nominalna:	kW	11
Zakres mocy cieplnej:	kW	3,3 ÷ 11
Sprawność:	%	91,2
Granulat pellet Q=18 MJ/kg		

### Wymiary gabarytowe SF11 Compact

Model		SF11 Compact / 50l + nadstawka (90l lub 165l)
-------	--	---

---

Wysokość - Y:	mm	1150 + 455(nadstawka)
Szerokość - X:	mm	795
Głębokość - Z:	mm	740