

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 22:09

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



SMART FIRE 11/50 11kW COMPACT

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

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