

Link do produktu: <https://www.instal24.pl/httpswwwinstal24plwwwinstal24pl-p-1html-p-1.html>



SMART FIRE 11/130 11kW

Cena	16 200,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	SF 11/130
Kod producenta	Lazar
Producent	Lazar

Opis produktu

Opis

SmartFire 11/130

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 11/130

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.

5 klasa

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

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.

Dotykowy panel wyświetlacza

Intuicyjny dotykowy sterownik obsługujący w standardzie 2 obiegi grzewcze (możliwość rozbudowy do 4 obiegów), bufor, regulację pogodową, sondę lambda (opcja).

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.

Śluza zabezpieczająca

Zabezpiecza paliwo znajdujące się w zasobniku przed zapłonem.

Energooszczędność

Energooszczędne podzespoły oszczędzają energię elektryczną oraz Twoje pieniądze.

Zaawansowany sterownik

Intuicyjny ekran dotykowy, przygotowanie wody użytkowej w standardzie oraz możliwość rozbudowy o: 4 obiegi, bufor, regulację pogodową, sondę lambda.

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

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.

Serwis fabryczny w całym kraju

Moc:	11 kW		
materiał:	Stal	paliwo:	pelety
podajnik:	Ślimakowy, śluza zabezpieczająca	sprawność:	91,2 %
palnik:	Palnik wrzutowy, automatyczny zapłon, automatyczne czyszczenie	zestaw hydrauliczny:	Zestaw z pompą energooszczędną i zaworem termostatycznym
sterownik:	Modulowana moc, pogodowy, 2 obiegi CO (+2 obiegi w opcji), 1 obieg CWU, Sonda lambda (opcja), Internet WiFi (opcja), Panel pokojowy (opcja)	pojemność zasobnika:	130 l
czyszczenie wymiennika:	Automatyczne	transport paliwa:	podajnik ślimakowy, śluza zabezpieczająca; w opcji: dodatkowy podajnik VACUM lub ślimakowy z większego zasobnika

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Automatyczne odpopielanie: nie , tak

Moduł internetowy: nie , tak

Moduł rozszerzający: nie , tak

Sonda lambda: nie , tak

Panel pokojowy Ester x40 bezprze: nie , tak

Specyfikacja

Parametry ciepłno - techniczne

Model		SF11
Moc nominalna:	kW	11,0
Zakres mocy cieplnej:	kW	3,3 ÷ 11,0
Sprawność:	%	91,2
Granulat pellet		
Q=18 MJ/kg		

Wymiary gabarytowe

Model		SF11 / 130L
Wysokość:	mm	1620
Szerokość:	mm	580
Głębokość:	mm	925

Wymiary szczegółowe

Model		SF11 / 130L
A	mm	555
B	mm	870
C	mm	710
D	mm	810
E	mm	765
F	mm	140
G	mm	205
H	mm	865

I	mm	80
J	mm	100
X	mm	570
Y	mm	1620
Z	mm	925

