

Kotły na pellet

STREAMFIRE

NOWOCZESNE I EKOLOGICZNE URZĄDZENIA GRZEWcze

Idealne do komfortowego ogrzewania domów.

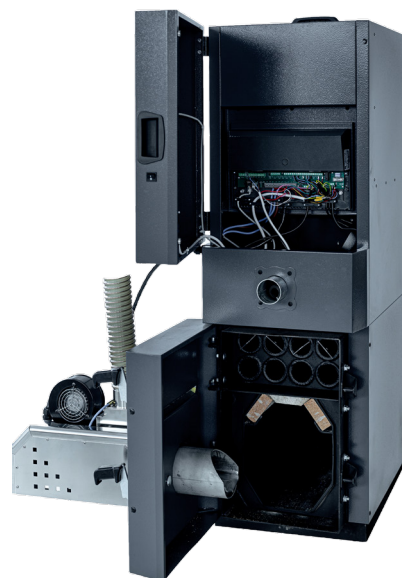
Łączą wydajność, oszczędność i troskę o środowisko naturalne.

■ Serwis kotłów na terenie całego kraju

■ Kotły przystosowane do programu „Czyste Powietrze” znajdują się na liście ZUM.

■ 5 lat gwarancji

■ Klasa energetyczna A+



Łatwość instalacji
i obsługi



Oszczędność
paliwa



Automatyczne
systemy
odpopielania



Wysoka efektywność
energetyczna

Nasze kotły na pellet spełniają wszystkie wymagające normy europejskie dotyczące emisji spalin, co czyni je ekologicznymi i przyjaznymi dla środowiska.

Polska, 62-510 Konin, ul. Sosnowa 17a

+48 22 378 23 63

info@heating-polska.pl

www.heating-polska.pl

STREAMFIRE



Kotły STREAMFIRE na pellet to zaawansowane urządzenia grzewcze, które łączą w sobie efektywność, oszczędność oraz ekologiczność. Dzięki nim możliwe jest komfortowe ogrzewanie domów i budynków użytkowych, przy jednoczesnym dbaniu o środowisko naturalne. Wysoka jakość wykonania, łatwość obsługi oraz nowoczesne rozwiązania techniczne czynią je idealnym wyborem dla każdego, kto poszukuje wydajnego i ekologicznego systemu grzewczego.

Zastosowany nowoczesny palnik w naszych kotłach nie wymaga narzędzi do obsługi np. wymiany zapalarki, fotokomórki.

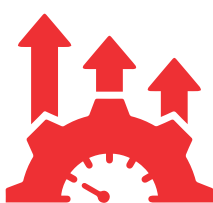
Serwis zastosowanego palnika jest niezwykle prosty i nie zajmuje więcej jak 10 minut. Demontaż palnika nie wymaga wykręcania palnika z przednich drzwiczek kotła. Zastosowane nowoczesne klamry pozwalają na wypięcie palnika w czasie krótszym niż trzy minuty.



1

Łatwość instalacji i obsługi

Konstrukcja kotłów STREAMFIRE umożliwia prosty montaż oraz intuicyjne zarządzanie ich pracą.



2

Oszczędność paliwa

Urządzenia te zużywają optymalne ilości pelletu, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji.



3

Automatyczne systemy odpielania

Zmniejszają konieczność częstego czyszczenia kotła, co ułatwia jego codzienną obsługę.



4

Wysoka efektywność energetyczna

Palniki marki Eco Palnik zapewniają maksymalne wykorzystanie energii zawartej w peliecie, co przekłada się na wysoką wydajność cieplną.

Nasze kotły na pellet spełniają wszystkie wymagające normy europejskie dotyczące emisji spalin, co czyni je ekologicznymi i przyjaznymi dla środowiska.

Kotły STREAMFIRE to nowoczesne urządzenie grzewcze zaprojektowane do spalania pelletu. Dostępne są w różnych wariantach budowy oraz w typoszeregach mocy, aby sprostać różnym wymaganiom grzewczym. **Konstrukcja kotła składa się z następujących modułów:**

1

Wymiennik ciepła

Zapewnia efektywną wymianę ciepła między spalinami a mediami grzewczymi.

2

Zasobnik na pellet

Służy do przechowywania paliwa, zapewniając ciągłość pracy kotła.

3

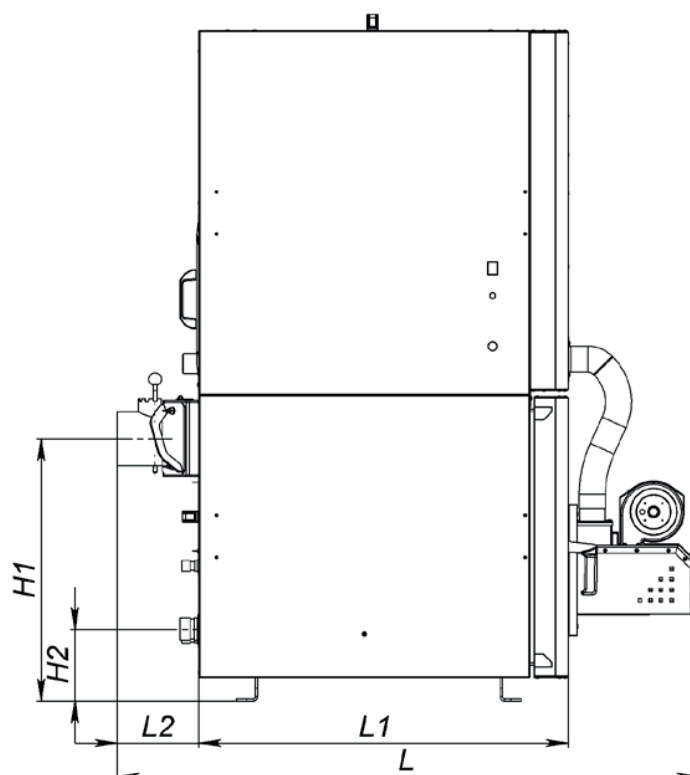
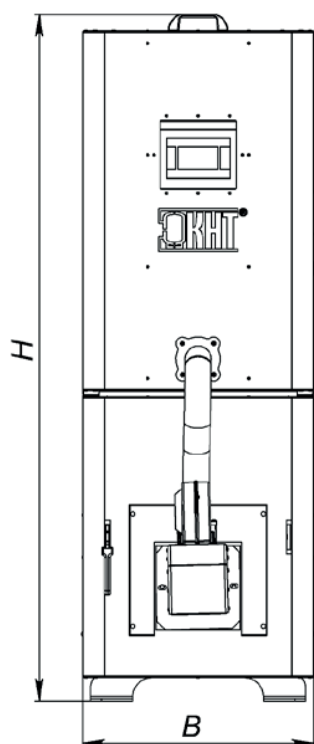
Palnik z automatycznym systemem odpopielania

Marka Eco Palnik zapewnia wysoką efektywność spalania oraz minimalne zanieczyszczenie komory spalania.

4

Sterownik

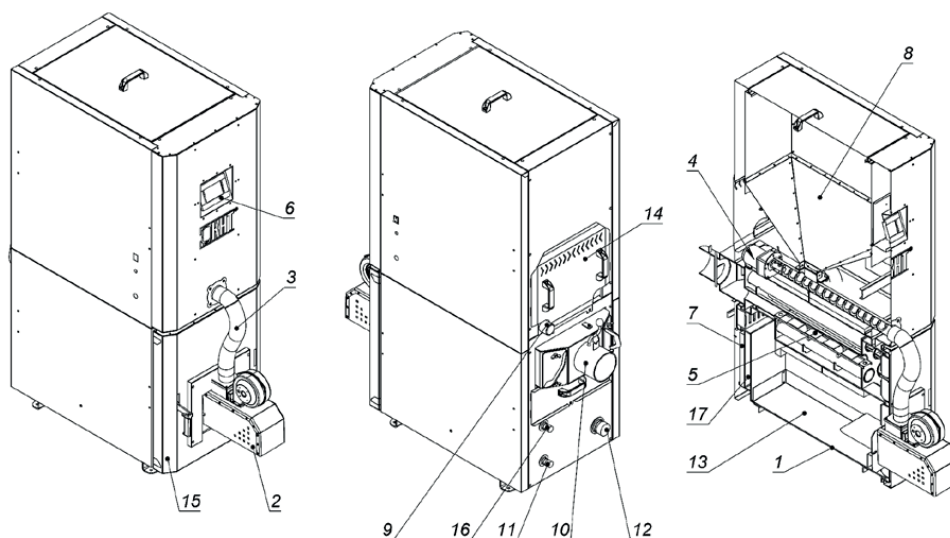
Umożliwia precyzyjne zarządzanie pracą kotła, dostosowując parametry pracy do aktualnych potrzeb.



	STREAMFIRE 10		STREAMFIRE 15		STREAMFIRE 20	
L	1143	mm	1425	mm	1590	mm
L1	652	mm	860	mm	875	mm
L2	122	mm	202	mm	195	mm
H	1331	mm	1331	mm	1627	mm
H1	468	mm	495	mm	622	mm
H2	120	mm	115	mm	170	mm
B	415	mm	556	mm	630	mm

Schemat części i połączeń kotła

1	WYMIENNIK
2	PALNIK
3	RURA SPIRO
4	MOTOREDUKTOR
5	PŁOMIENIÓWKI
6	STEROWNIK
7	REWIZJA SERWISOWA WYMIENNIKA
8	ZASOBNIK PELLETU
9	KRÓCIEC ZASILANIE
10	CZOPUCH
11	KRÓCIEC NA ZAWÓR SPUSTOWY (tylko 20kw)
12	KRÓCIEC PO
13	SZUFLADA NA POPIÓŁ
14	OSŁONA TYŁ
15	DRZWICZKI WYMIENNIKA
16	KRÓCIEC NA ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA



Kotły **STREAMFIRE** mogą pracować z różnymi mediami grzewczymi, w tym:

1

Glikol

Zapewnia odporność na niskie temperatury, co jest szczególnie ważne w instalacjach narażonych na mroź.

2

Woda

Powszechnie stosowany medium grzewczym w instalacjach centralnego ogrzewania.

PARAMETRY URZĄDZENIA	j.m.	STREAMFIRE 10	STREAMFIRE 15	STREAMFIRE 20
KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ	—	A ⁺	A ⁺	A ⁺
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA	kW	9,76	15	20
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ	—	115,49	116,65	116,16
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEŃ	%	78,25	79,14	78,7
SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI PODCZAS MONTAŻU, INSTALACJI LUB KONSERWACJI URZĄDZENIA	KAŻDORAZOWO PRZED MONTAŻEM, URUCHOMIENIEM LUB KONSERWACJĄ URZĄDZENIA NALEŻY UWZGLĘDNIĆ ZALECENIA ZAWARTE W INSTRUKCJI OBSŁUGI DOSTARCZONEJ PRZECZ PRODUCENTA			