



DOSTARCZAMY CIEPŁO OD

25 LAT

Ciepło w twoim domu

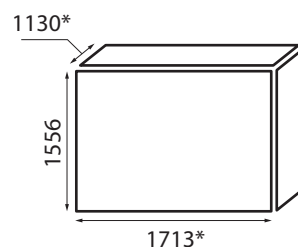
Budujesz nowy dom dla swojej rodziny? Zadbaj o bezpieczną przyszłość i wybierz nowoczesny, ekologiczny i opłacalny ekonomicznie system ogrzewania – piec na pelet polskiej marki KLIMOSZ.

Seria LE/EKO (20 kW)

Kotły z serii LE z palnikiem peletowym to konstrukcja bazująca na sprawdzonym modelu Klimosz DUO PELET. Warto w nim zwrócić uwagę przede wszystkim na wymiennik kotła. To urządzenie z najwyższej jakości stali kotłowej P265GH z większą liczbą półek wodnych w porównaniu do poprzedników. Dzięki temu ma wyjątkowo dużą powierzchnię wymiany ciepła, co bezpośrednio przekłada się na wysoką sprawność kotła i mniejsze zużycie paliwa. Możesz cieszyć się ciepłem w domu i jednocześnie ograniczyć koszty opału! Palnik kotła jest doskonale przystosowany do spalania peletu (jego sprawność wynosi 99%), wygodny obsłudze i niezawodny. Kocioł może współpracować z systemem Home Assistant, stając się częścią inteligentnego domu.

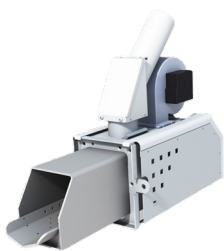


Rozmiar kotła wraz z zasobnikiem (mm)



*W zależności od ustawienia zasobnika

Paliwo podstawowe	-	pelet drzewny, granulacja 6mm (zgodne z normą PN-EN 303-5:2021)
Efektywność energetyczna ErP	-	A+
Zakres regulacji mocy	kW	6 - 20
Sprawność	%	92,9
Możliwość montażu w układzie zamkniętym UDT		✓
Pojemność zasobnika paliwa		310



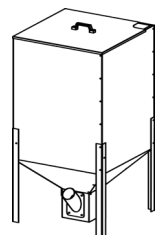
Palnik

Kocioł LE PELET wyposażony jest w nowoczesny palnik o modułowej konstrukcji, co ułatwia jego montaż i konserwację. Dzięki ruchomemu rusztowi z funkcją autoczyszczenia, efektywnie spala pellety drzewne różnej jakości. Wykonany z materiałów najwyższej klasy, takich jak stal żaroodporna i kwasoodporna, zapewnia niezawodność i trwałość. Automatyzacja procesów rozpalania, spalania i wygaszania gwarantuje wygodę użytkownika, a modulacja mocy pozwala na oszczędne zużycie paliwa. Niska emisja spalin oraz niski pobór energii czynią go ekologicznym i wydajnym rozwiązaniem grzewczym.



Sterowanie kotłem

Po ustawieniu programu sterownik automatycznie włącza lub wyłącza kocioł w zależności od zapotrzebowania na ciepło. Sterowniki z modulem WiFi pozwalają zdalnie sterować kotłem i kontrolować pracę instalacji. Wystarczy Ci smartfon lub przeglądarka internetowa, by sprawdzać status kotła z dowolnego miejsca. Wybierając sterownik PLUM 860P, 860P TOUCH oraz 800R3 masz możliwość zdalnego sterowania kotłem przez internet za pomocą Home Assistant, bezpłatnego oprogramowania do automatyzacji domu, które integruje i kontroluje urządzenia inteligentnego domu.



Zasobnik na pelet

W standardzie kocioł posiada zasobnik o pojemności 310 l ale jeśli jest taka potrzeba oferujemy opcję zakupu kotła z zasobnikiem o pojemności 900 lub 1700 l. Zasobnik można umieszczać z dowolnej strony kotła w zasięgu podajnika peletu.



Łatwe podłączenie do komina

Uniwersalny wylot czopucha to rozwiązanie opatentowane przez firmę Klimosz. Dzięki niemu łatwo podłączysz kocioł do każdego komina, niezależnie od jego usytuowania. Ograniczenie liczby kształtek kominowych i długich przewodów spalinowych oznacza redukcję kosztów montażu. Takie rozwiązanie poprawia także bezpieczeństwo i efektywność pracy.

Wysoka sprawność odzysku ciepła

Kotły z serii LE mają wyjątkowo dużą powierzchnię czynną wymiennika (w przypadku LE 20 jest to 3,6 m²), co pozwala im odzyskiwać znaczne więcej ciepła. Ma to bezpośrednie przełożenie na zużycie paliwa i koszty eksploatacyjne. W ten sposób oszczędzasz na opale!

Pewny kocioł na wiele lat

Kotły tej serii wykonane są z najwyższej jakości stali kotłowej P265GH. Wykorzystanie takiego materiału zapewnia dużą wytrzymałość i podwyższoną odporność na korozję, a także zachowanie sprężystości w wysokiej temperaturze.

Wymiennik półkowo-płomieniówkowy

W kotłach z serii LE zastosowaliśmy wymiennik półkowo-płomieniówkowy. Zapewnia on wysoką sprawność cieplną i minimalne zużycie opału. Jest również łatwy w czyszczeniu.

Wydajne dzięki płytom ceramicznym

Kotły są wyposażone w płyty ceramiczne/żarobetonowe, które korzystnie wpływają na wydajność kotła. Wydłużają one przepływ spalin w wymienniku, a dodatkowo działają jak katalizator spalin, dbając o środowisko i Twoje zdrowie.

Bądź spokojny o bezpieczeństwo

Kotły z serii LE pracują bezpiecznie nawet wtedy, gdy nie ma Cię w domu. Urządzenia są wyposażone w czujnik temperatury palnika, który w razie potrzeby inicjuje wypchnięcie żaru i paliwa z układu podającego. Rura podajnika typu SPIRO jest wykonana z topliwego materiału stanowiącego zabezpieczenie nawet wtedy, gdy zostanie wyłączone zasilanie.

Wydłużona gwarancja

Najwyższej jakości materiały i wykonanie sprawiają, że udzielamy pełnej 5-letniej gwarancji na szczelność wymiennika. Szczegóły warunków gwarancji dostępne w DTR kotła.

Doświadczenie – gwarancja jakości

Konstrukcja kotłów to wynik naszego wieloletniego doświadczenia i przeprowadzanej każdorazowo kontroli jakości. Używamy wyłącznie sprawdzonych materiałów i technologii. Przykładem są zapalarki wykonane z odpornego na przepalenie stopu metali, znacznie trwalszego niż powszechnie wykorzystywana ceramika.

Znacznie krótszy czas montażu

W kotle zastosowaliśmy króćce przyłączeniowe po obu stronach. Dzięki temu możesz podłączyć instalację C.O. do bliźszego króćca, ograniczając liczbę wykorzystanych kształtek i rur.



Zadzwoń do nas!
tel. +48 32 474 39 00



Klimosz Sp. z o. o.
ul. Zjednoczenia 6, 43-250 Pawłowice

Ta ulotka nie stanowi oferty handlowej wg. art. 66 par. 1 Kodeksu Cywilnego i jest publikowany tylko w celach informacyjnych. Ze względu na możliwe błędy zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian.

Zeskanuj komórką
Qr kod i dowiedz się
więcej →
informacji o produkcie
lub wejdź na klimosz.pl

