



wentor[®]
Importer urządzeń grzewczych



WYSOKOWYDAJNE KOTŁY NA PELLETT

KATALOG 2020



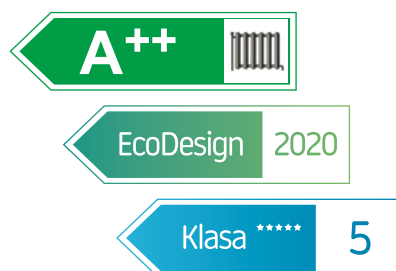
wentor[®]
Importer urządzeń grzewczych



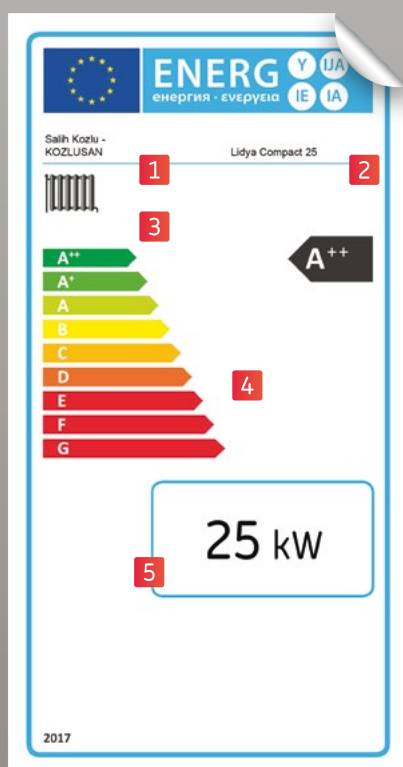
Wysokoefektywne urządzenia grzewcze spełniające restrykcyjne wymagania

Wszystkie urządzenia grzewcze wprowadzone do handlu po 1 stycznia 2015 r., są znakowane etykietą energetyczną. Nowa dyrektywa określa surowe wymagania w zakresie efektywności energetycznej produktów mających wpływ na środowisko.

Oznaczenia mają na celu w jasny sposób przekazać użytkownikowi informacje ile energii zużywa dane urządzenie.



Wzór etykiety produktu dla kotła na pelet



- 1 Nazwa producenta lub znak towarowy
- 2 Nazwa modelu
- 3 Funkcja ogrzewania pomieszczeń
- 4 Klasa efektywności
- 5 Znamionowa moc cieplna



Najwyższa klasa energetyczna dla urządzeń na pelet



Kocioł spełnia wymagania najnowszej Dyrektywy UE 2015/1189, EcoDesign 2020



Kocioł 5 klasy spalania zgodnie z normą PN-EN 303-5:2012

Etykieta produktu dotyczy pojedynczego urządzenia

WYGODNE OGRZEWANIE, NA KTÓRE CIĘ STAĆ

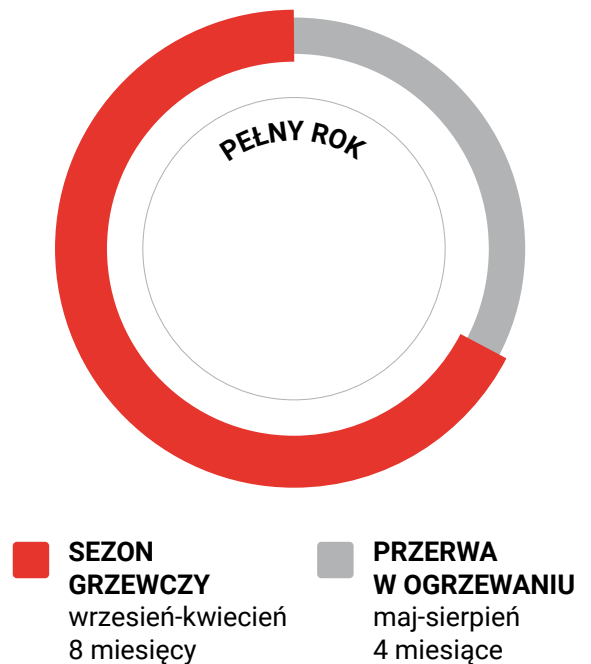


Ogrzewanie na pellet jest jednym z najtańszych źródeł ciepła. Szacuje się, że jest ono tańsze o 20% od gazu sieciowego i o 35% od gazu LPG.

Czystość i wygoda to dodatkowe cechy, które charakteryzują nasze kotły. Dzięki temu Twoja kotłownia, może być również pralnią, a na obsługę ogrzewania poświęcisz jedynie 5 minut tygodniowo.

Dlaczego posiadanie oszczędnego urządzenia jest tak ważne? Ponieważ koszty wydawane na ogrzewanie stanowią znaczną część domowego budżetu.

Zobacz jak długo obecnie trwa sezon grzewczy w Polsce:



Z kotłem Lidia w tani sposób zapewnisz ciepło swojej rodzinie przez cały sezon.

KOTŁY CZYSZCZONE RĘCZNIE



KOTŁY CZYSZCZONE RĘCZNIE

Kompaktowa konstrukcja ułatwia instalację w małej przestrzeni. Idealny kocioł do montażu w nowym domu, a także do modernizacji istniejącej kotłowni. Atrakcyjny wygląd to jego kolejna zaleta.



LIDIA 5 - 15 KW
wbudowany zasobnik 40kg

LIDIA 5 - 25 KW
wbudowany zasobnik 45kg



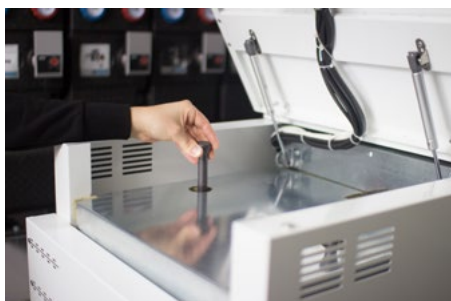
LIDIA 5 - 15 KW
z nadstawką +30 kg

LIDIA 5 - 25 KW
z nadstawką +45 kg



LIDIA 5 - 15 KW
z zasobnikiem +150 kg

LIDIA 5 - 25 KW
z zasobnikiem +200 kg



CZYSZCZENIE WYMIENNIKA

Wystarczy zaledwie kilka prostych ruchów aby dokonać czyszczenia i zwiększyć wydajność urządzenia.



CZYSZCZENIE RUSZTU

Dzięki mechanicznej dźwigni, czyszczenie rusztu jest bardzo proste i szybkie, a przy okazji skuteczne.



WYBIERANIE POPIOŁU

Czyszczenie zajmuje tylko 5 minut. Jest proste i bardzo wygodne.

KOTŁY CZYSZCZONE AUTOMATYCZNIE



KOTŁY CZYSZCZONE AUTOMATYCZNIE

Wydajne urządzenia dla osób ceniących sobie wysoki komfort ciepła z automatyczną pracą. Podstawowe czyszczenie to zadanie dla kotła, Twoim jedynym zadaniem jest dosypywanie paliwa.



LIDIA 5 - 15 KW PROPLUS
wbudowany zasobnik 40kg

LIDIA 5 - 25 KW PROPLUS
wbudowany zasobnik 45kg



LIDIA 5 - 15 KW PROPLUS
full automat z nadstawką +30 kg

LIDIA 5 - 25 KW PROPLUS
full automat z nadstawką +45 kg



LIDIA 5 - 15 KW PRESTIGE
full automat z zasobnikiem +150 kg

LIDIA 5 - 25 KW PRESTIGE
full automat z zasobnikiem +200 kg



AUTOMATYCZNE CZYSZCZENIE WYMIENNIKA

Regularne czyszczenie wymiennika wpływa na sprawność urządzenia. Twój kocioł to wie, dlatego robi to automatycznie każdego dnia.



AUTOMATYCZNIE CZYSZCZONY RUSZT

Skuteczny mechanizm usuwania resztek cięższych popiołów utrzyma ruszt kotła w czystości dla zapewnienia prawidłowego procesu spalania.



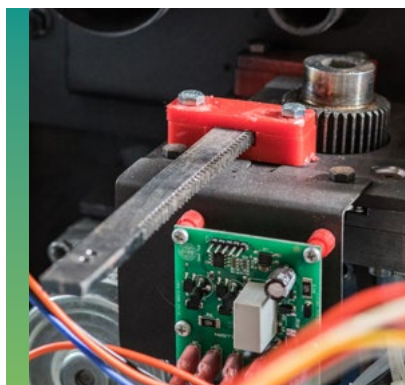
AUTOMATYCZNE ODPOPIELANIE

Automatyczny system odprowadzenia popiołów do mobilnego pojemnika, który wystarczy opróżnić raz w miesiącu.

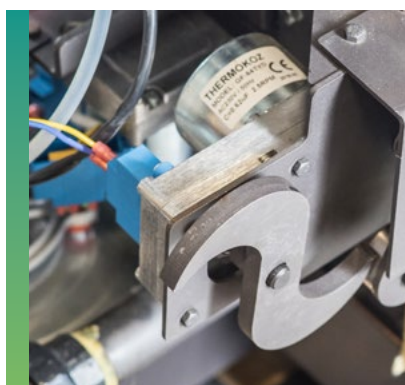
LIDIA PRESTIGE - DETALE TECHNICZNE



**ZASOBNIK
NA PELLET
200 kg
lub
150 kg**



**NIEZAWODNY
MECHANIZM
CZYSZCZENIA
RUSZTU**



**KRZYWKOWY
MECHANIZM
CZYSZCZENIA
ZAWIROWYWACZY**





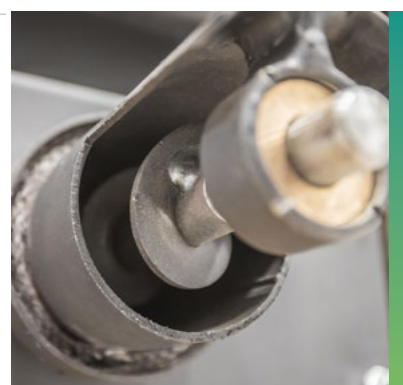
**CICHY I MOCNY
SILNIK
PODAJNIKA
PELLETU**



**WIZJER
KONTROLI
PŁOMIENIA**



**ŚRUBA
ŚLIMAKOWA
ODPROWADZAJĄCA
POPIÓŁ**



PIECYKI LIDIA



FUNKCJONALNE PIECYKI NA PELLET

Minimalistyczna forma pozwala piecykowi zaadaptować się w różnego rodzaju pomieszczeniach. Fani prostych kształtów cenią sobie nie tylko design, ale również komfort użytkowania.



LIDIA HYDRO 5 - 15 KW



LIDIA HYDRO 5 - 25 KW

WERSJE KOLORYSTYCZNE

 biały

 czarny

 bordowy



CZYSZCZENIE WYMIENNIKA

Wystarczy załedwie kilka prostych ruchów aby dokonać czyszczenia i zwiększyć wydajność urządzenia.



CZYSZCZENIE RUSZTU

Dzięki mechanicznej dźwigni, czyszczenie rusztu jest bardzo proste i szybkie, a przy okazji skuteczne.



WYBIERANIE POPIOŁU

Czyszczenie zajmuje tylko 5 minut. Jest proste i bardzo wygodne.

ZINTEGROWANA POMPA

W urządzeniu jest już zamontowana wysokowydajna pompa elektroniczna marki Grundfos. Zasila ona układ CO lub CWU.



WBUDOWANE NACZYNIĘ PRZEPONOWE

Kocioł standardowo jest wyposażony w 6 l naczynie przeponowe. Dzięki temu może bez problemu pracować w zamkniętym układzie CO.

PEŁNA KONTROLA

Lidia Compact posiada cyfrowy, podświetlany panel z menu w j. polskim. Czytelny wyświetlacz umożliwia szybką zmianę parametrów pracy urządzenia oraz podgląd aktualnego stanu pracy.



MANOMETR, ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA I ODPOWIETRZNIK

Ciśnienie zawsze pod kontrolą. Użytkownik ma łatwy dostęp do manometru. Zawór bezpieczeństwa chroni produkt przed skutkami zbyt wysokiego ciśnienia, odpowietrznik automatyczny usunie powietrze z układu.

BEZPIECZEŃSTWO

Urządzenie posiada kilkustopniowy system zabezpieczeń: przed przegrzaniem, przed zanikiem ciągu w kominie, przed przepięciem itp.



NISKI KOCIOŁ

Łatwość dosypywania pelletu ma kluczowe znaczenie. W naszych kotłach bez problemu uzupełnisz paliwo.

CICHA PRACA

Obudowa kotła posiada izolację termiczną oraz akustyczną. Urządzenie może być z powodzeniem montowane w bliskim sąsiedztwie pokoju dziennego i sypialni.



ŁATWY DOSTĘP DO SERWISU

Przemysłana konstrukcja to duże ułatwienie dla serwisanta. Łatwy dostęp do wewnętrznych komponentów.

DOSKONAŁA ADAPTACJA Z TWOJĄ INSTALACJĄ

BEZPROBLEMOWY MONTAŻ

Wbudowana w urządzenie hydraulika (pompa, naczynie przeponowe, zawór bezpieczeństwa, odpowietrznik, manometr) da Ci dużo oszczędności. Podstawowy osprzęt otrzymujesz wraz z kotłem, dzięki temu montaż jest bardzo szybki, więc oszczędzasz czas i pieniądze.

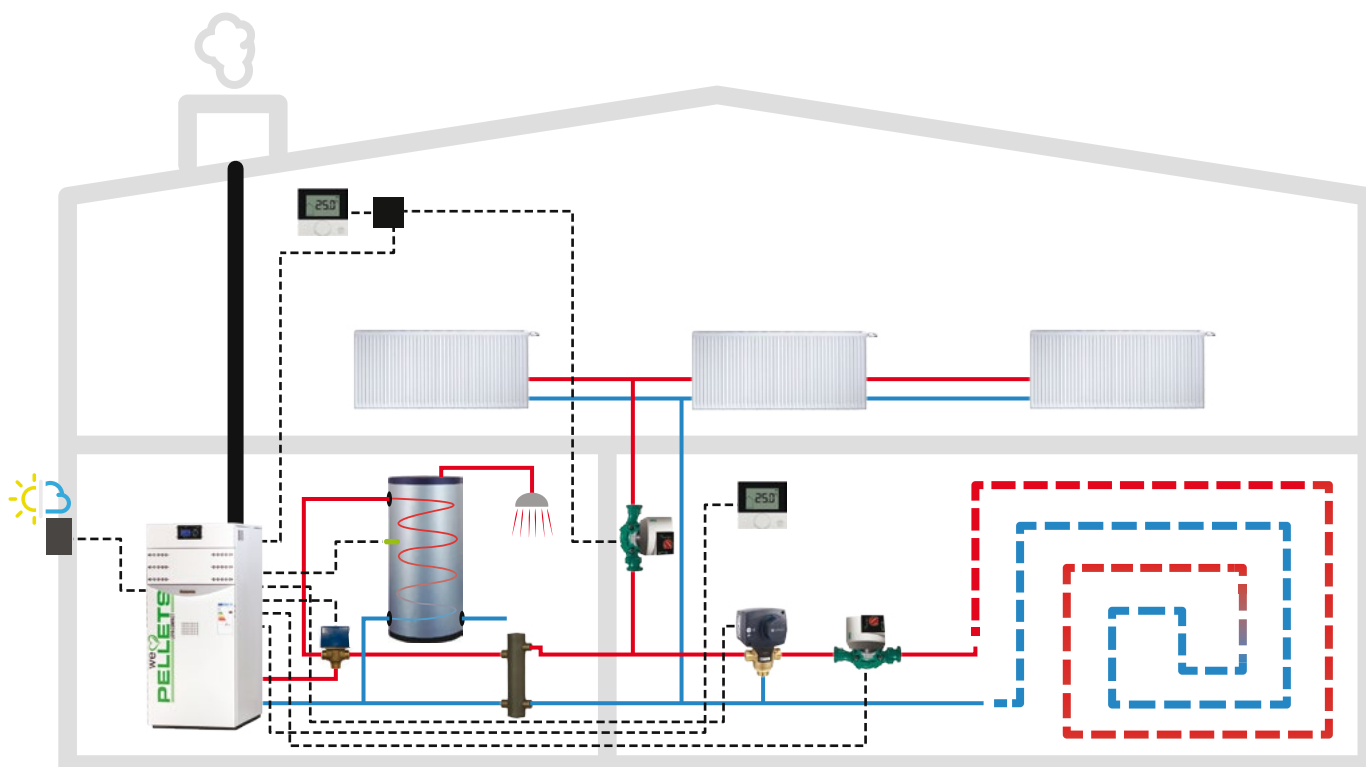
Szyty na miarę sterownik umożliwia bardzo łatwy, pierwszy rozruch kotła. Wystarczy, że ustawisz kilka podstawowych parametrów i kocioł jest gotowy do pracy.



PEŁNA KONTROLA W JEDNYM STEROWNIKU

Kocioł z najnowszym sterownikiem TPSII jest w stanie sterować trzema obiegami grzewczymi:

- pierwszy obieg CWU, sterowanie zaworem przełączeniowym lub pompą ładującą,
- drugi obieg CO, sterowanie pompą i termostatem otoczenia,
- trzeci obieg CO, sterowanie zaworem mieszającym, pompą i termostatem pokojowym,
- współpraca z czujnikiem pogodowym (kocioł steruje zaworem mieszającym w oparciu o krzywe grzewcze),
- współpraca z zaworem cztero drogowym.



podglądowy schemat instalacji grzewczej (3 obiegi: CWU, podłogówka, grzejniki)



POMPA KOTŁA
PIERWSZY OBIEG C.O.



SONDA TEMPERETURY ZA
ZAWOREM MIESZAJĄCYM



TERMOSTAT
DRUGIEGO OBIEGU C.O.



TERMOSTAT
TRZECIEGO OBIEGU C.O.



SONDA ZASOBNIKA CWU



ZAWÓR MIESZAJĄCY
DO PODŁOGÓWKI



STEROWANIE
POGODOWE



POMPA DRUGIEGO
OBIEGU C.O.



POMPA TRZECIEGO
OBIEGU C.O.

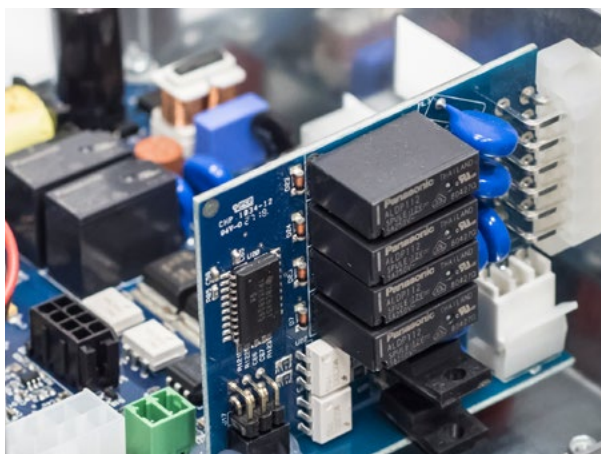
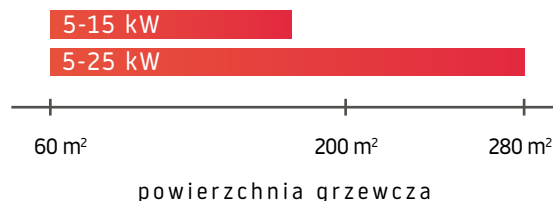


ZAWÓR STREFOWY
ŁADUJĄCY CWU

MODULACJA MOCY

Dzięki bardzo dużej modulacji mocy od 5 do 25 kW i od 5 do 15 kW kocioł Lidia Compact może ogrzewać mieszkania od 60 m² do dużych domów powyżej 200 m². Dostosowuje moc grzewczą do aktualnego zapotrzebowania na ciepło, aby zapobiec przegrzaniu lub niedogrzaniu pomieszczeń.

modulacja mocy

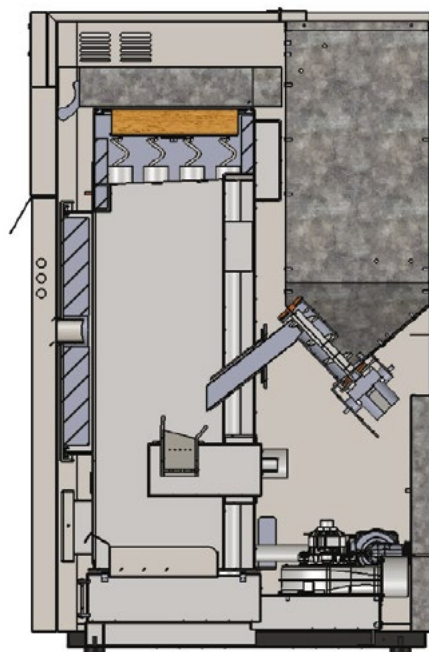


JAKOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

Mikroprocesorowy sterownik kotła, został wykonany w oparciu o najnowocześniejsze podzespoły dla uzyskania wysokiej trwałości oferowanych produktów. Oprogramowanie kontrolera zostało wykonane „na miarę” poprzez inżynierów z firmy Kozlusan.

PEŁNA AUTOMATYKA

Kocioł Lidia Compact jest w pełni automatyczny. Sam się rozpali i wygasi. Sam będzie utrzymywał temperaturę odpowiednią dla domowników. Ogrzeje wodę w grzejnikach, w układzie podłogowym oraz wodę użytkową. Może współpracować z istniejącym systemem grzewczym oraz z solarami. Obsługa kotła Lidia Compact jest bardzo prosta, wszystkie czynności wykonuje się w sposób łatwy i przyjemny. Posiada wygodny system (automatyczny lub ręczny) szybkiego oraz efektywnego czyszczenia wymiennika.



AKCESORIA DEDYKOWANE



NADSTAWKA ZWIĘKSZAJĄCA
POJEMNOŚĆ O 30kg / 45kg



ZAWÓR 3 DROGOWY
PRZEŁĄCZENIOWY



ZAWÓR OCHRONY
POWROTU 45 °C



STEROWNIK UMS-4AP
WSPÓŁPRACY Z BUFOREM



SONDA NTC



TERMOSTAT
BEZPRZEWODOWY



RURY I KSZTAŁTKI
SPALINOWE Ø 100 mm



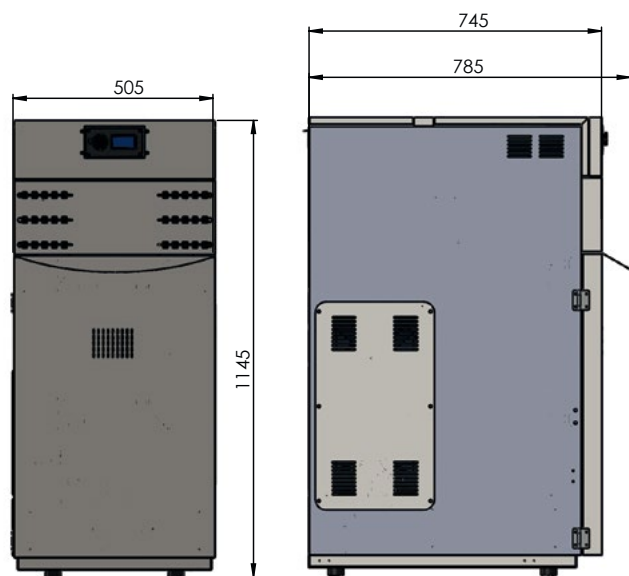
ZESTAW DO CZYSZCZENIA
RUR SPALINOWYCH Ø 80/100 - 3 m

DOFINANSOWANIA

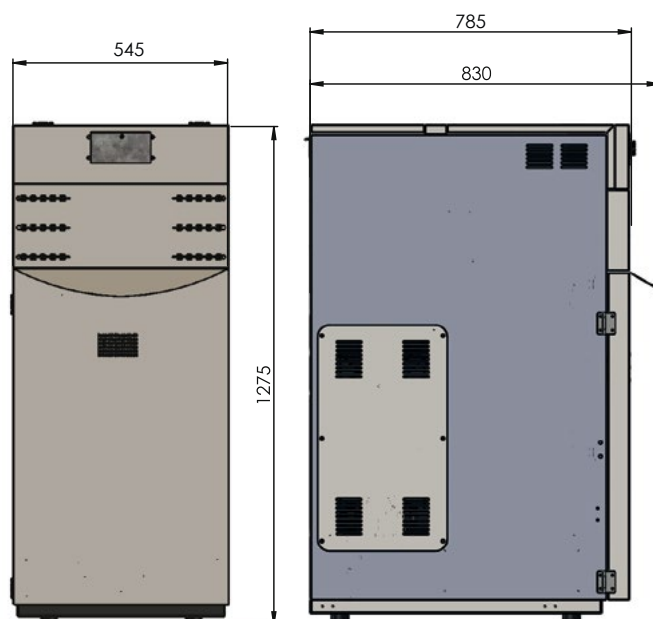
KOTŁY SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE

Skorzystaj z EkoDopłaty. Z dniem 19 września 2018 r. ruszył rządowy program Czyste Powietrze, który ma na celu poprawę efektywności energetycznej i walkę ze smogiem. Program ten będzie realizowany w latach 2018-2029 i związany jest z dofinansowaniem do wymiany źródeł ciepła, instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej, a także termomodernizacji. Z programu Czyste Powietrze mogą skorzystać obecni właściciele domów oraz osoby dopiero budujące dom. Budżet projektu obejmuje 103 mld złotych, z czego dofinansowania stanowią 63,3 mld zł, a pozostała część w kwocie 39,7 mld zł dostępna będzie w formie pożyczek.

DANE TECHNICZNE - KOTŁY LIDIA



Lidia Compact 5 - 15

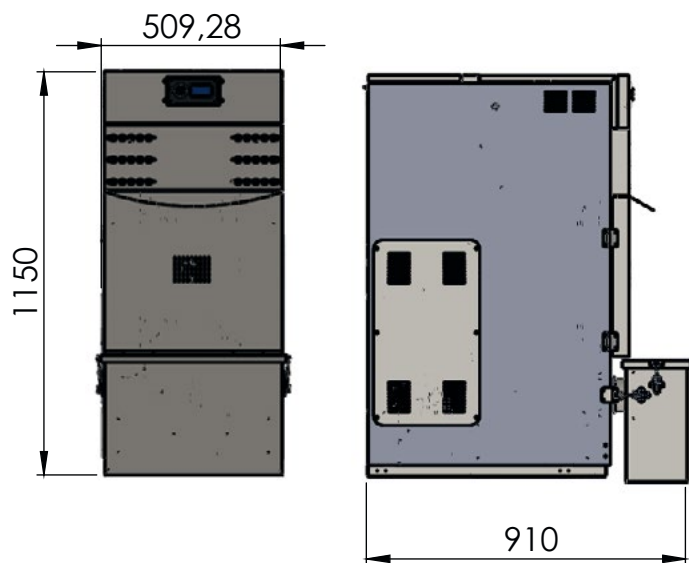


Lidia Compact 5 - 25

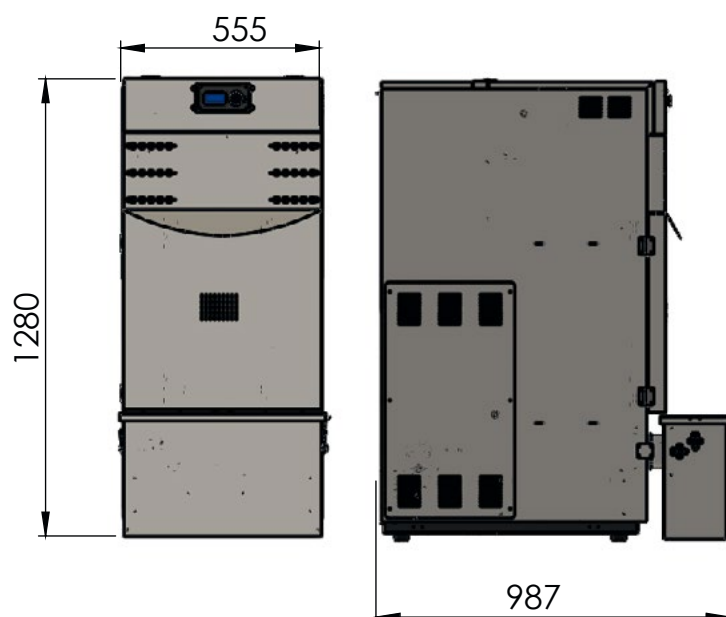
Parametr	Jednostka	Lidia Compact 5 - 15	Lidia Compact 5 - 25
Klasyfikacja energetyczna		A+	A++
Moc maksymalna	kW	15,0	25,0
Moc minimalna	kW	4,68	5,0
Autonomia pracy	h	9-27 / 45-136*	8,3-41 / 37-181*
Pojemność zasobnika na pellet	kg	40 / 150*	45 / 200*
Pojemność wody piecyka	l	37	42
Zużycie pelletu	kg/h	1,1-3,3	1,1-5,4
Sprawność	%	93,0	93,0
Temperatura spalin	°C	do 150	do 150
Średnica wlotu powietrza	mm	Ø 50	Ø 50
Średnica wylotu spalin	mm	Ø 100	Ø 100
Rodzaj pelletu	mm	Ø 6	Ø 6
Gwarancja	lat	2	2
Waga	kg	193	196

* Dane dla modelu Prestige

DANE TECHNICZNE - KOTŁY LIDIA PROPLUS

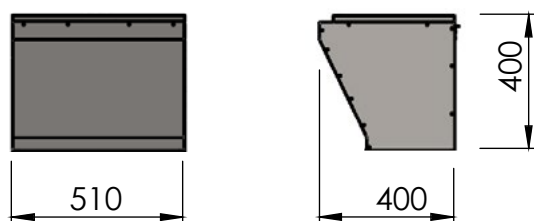


Lidia Proplus 5 - 15

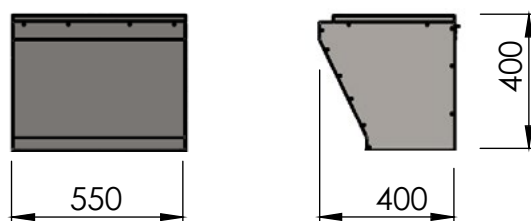


Lidia Proplus 5 - 25

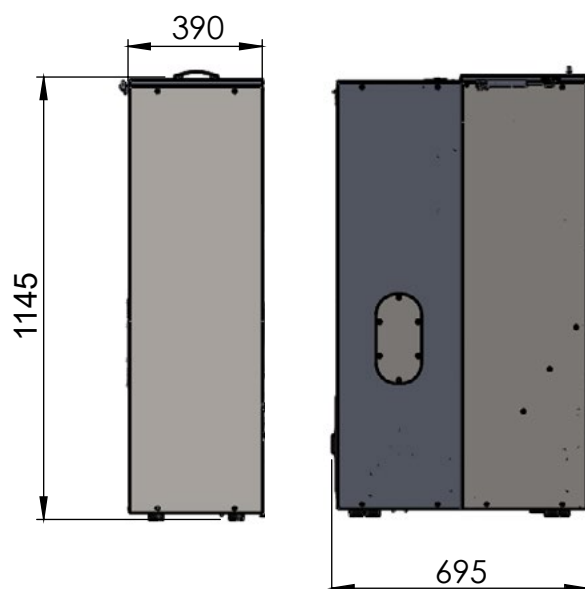
WYMIARY - AKCESORIA



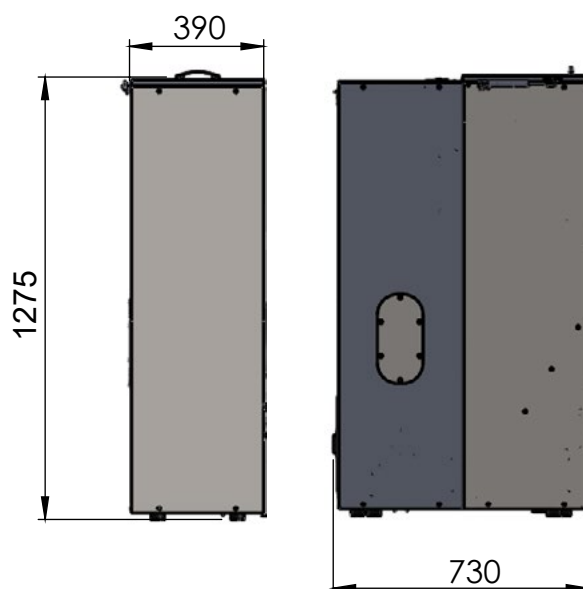
Nadstawka do modelu
Lidia 5 - 15



Nadstawka do modelu
Lidia 5 - 25

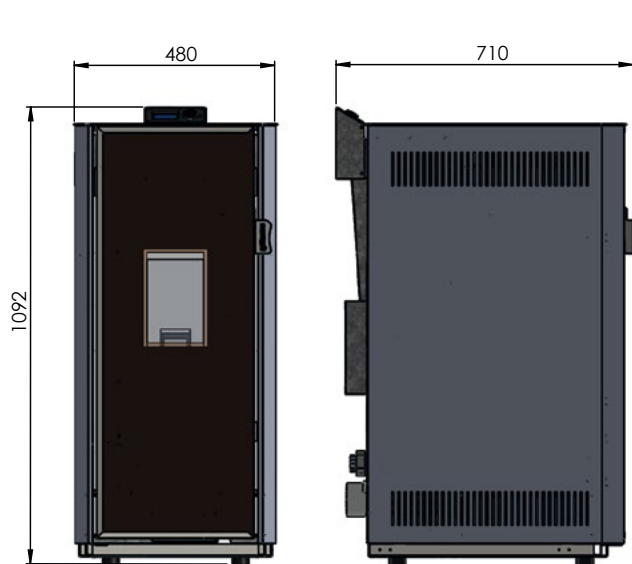


Zasobnik do modelu
Lidia 5 - 15

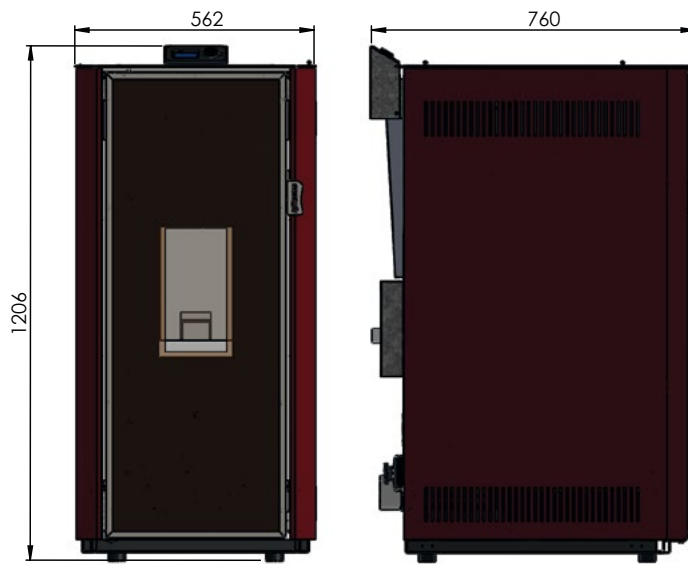


Zasobnik do modelu
Lidia 5 - 25

DANE TECHNICZNE - PIECYKI LIDIA HYDRO



Lidia Hydro 5 - 15



Lidia Hydro 5 - 25

Parametr	Jednostka	Lidia Hydro 5 - 15	Lidia Hydro 5 - 25
Klasyfikacja energetyczna		A+	A+
Moc maksymalna	kW	15,0	25,0
Moc minimalna	kW	4,68	5,0
Autonomia pracy	h	7-20	5,9-30
Pojemność zasobnika na pellet	kg	23	33
Pojemność wody piecyka	l	37	37
Zużycie pelletu	kg/h	1,1-3,3	1,1-5,6
Sprawność	%	93,0	93,0
Temperatura spalin	°C	do 150	do 150
Średnica wlotu powietrza	mm	Ø 50	Ø 50
Średnica wylotu spalin	mm	Ø 100	Ø 100
Rodzaj pelletu	mm	Ø 6	Ø 6
Gwarancja	lat	2	2
Waga	kg	154	193



wentor[®]
Importer urządzeń grzewczych

Wyłączny przedstawiciel KOZLUSAN w Polsce:



wentor®
Importer urządzeń grzewczych



wentor.pl

Dystrybucja i serwis w Twoim regionie

Skorzystaj z doświadczenia naszych wyspecjalizowanych partnerów. Doradztwo, sprzedaż, montaż oraz serwis to główne cele realizowane przez autoryzowanych dystrybutorów.

Firma WENTOR zastrzega sobie prawo do wprowadzania, bez uprzedzenia, zmian parametrów technicznych, wyposażenia i specyfikacji oferowanych urządzeń. Podane w niniejszej publikacji promocyjnej informacje są poglądowe i nie stanowią zapewnienia zgodności z umową w rozumieniu art. 4 ust. 3 i 4 Ustawy z dnia 27 lipca 2002r. o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz o zmianie Kodeksu Cywilnego, a także nie stanowią towaru w rozumieniu art. 4 ust. 2 wyżej wymienionej Ustawy. Indywidualne uzgodnienia właściwości, warunków gwarancji i specyfikacji urządzenia następują w umowie sprzedaży i karcie gwarancyjnej. Niniejsza publikacja nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego. Firma WENTOR nie ponosi odpowiedzialności za błędy w druku.