

NOWATORSKIE ROZWIĄZANIE CHRONIONE PATENTEM

Ten kompaktowy automatyczny dwufunkcyjny kocioł pelletowo-biomasowy zajmuje jedynie ćwierć metra kw. powierzchni kotłowni.

Dzięki nowatorskim rozwiązaniom zapewnia użytkownikom wysoki komfort, produkując zaskakująco duże ilości ciepłej wody użytkowej. Może ogrzewać domy jednorodzinne, obiekty użyteczności publicznej, gospodarstwa rolne bądź firmy.

Zastępuje:

- bufor solarny,
- wymiennik i bufor do kominka z płaszczem wodnym,
- podgrzewacz współpracujący z bateriami fotowoltaicznymi

Emituje do atmosfery czyste spaliny o wyjątkowo niskiej temperaturze umożliwiając wyraźne zmniejszenie kosztów ogrzewania.

Jest łatwy w użytkowaniu dzięki obrazkowej automatyce praktycznie nie wymagającej instrukcji obsługi.

Posiada automatyczny system czyszczący, który obsługę bieżącą sprowadza jedynie do okresowego wysypania popiołu z szuflady.



ZALETY:

- wysoka sprawność
- niskie koszty eksploatacji
- intuicyjna automatyka
- automatyczny system czyszczący
- małe gabaryty
- eliminacja kosztów zasobnika CWU i bufora solarnego
- uproszczenie systemu kotłowni
- obniżenie kosztu montażu kotłowni
- bezpieczeństwo eksploatacji
- czyste spaliny
- zerowa emisja CO2
- obrotowy czopuch ułatwiający montaż
- gwarancja 5 lat *

* na szczelność wymiennika i połączeń spawanych

STOSOWANE PALIWA:



pellet



agro pellet

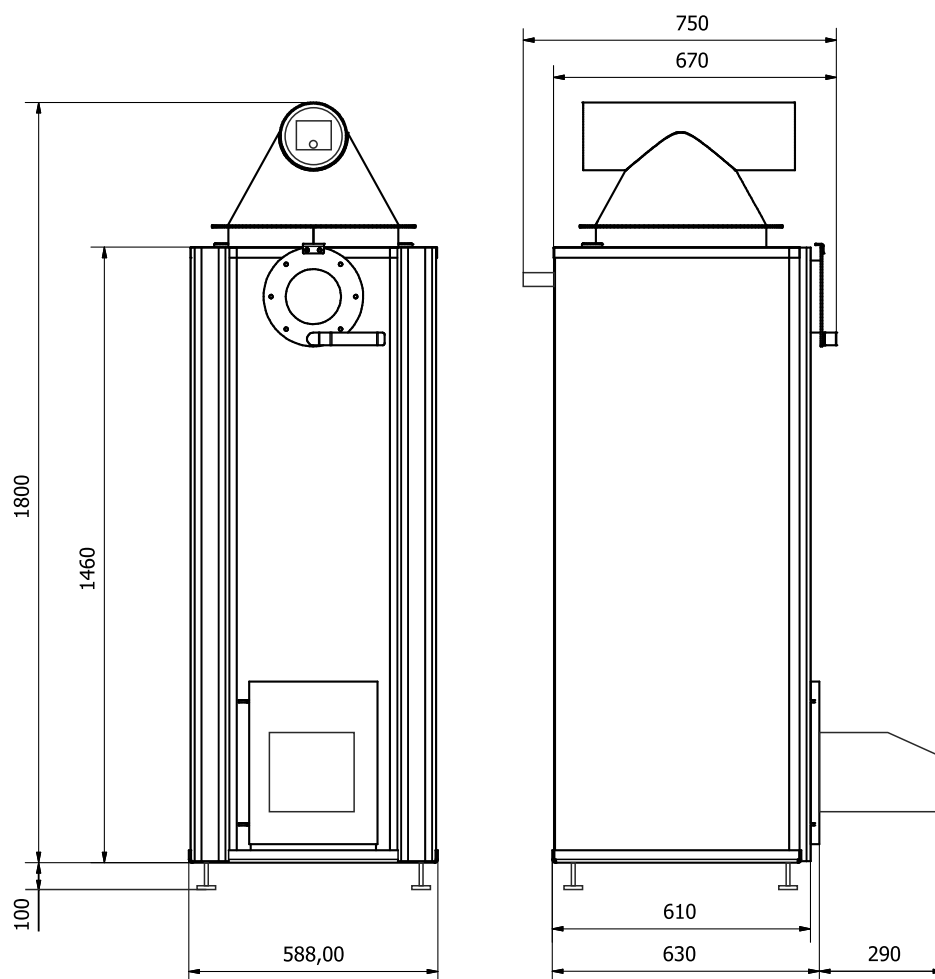


drewno kawałkowe



agro brykiety

PARAMETRY TECHNICZNE



NOWATORSKIE ROZWIĄZANIE CHRONIONE PATENTEM.

Moc [kW]	25	50	100
przyłącza CO	3/4 "	5/4"	8/4"
przyłącza CWU	3/4 "	4/4"	6/4"
waga [kg]	260	310	520
pojemność wodna [l]	207	340	91
temperatura spalin od [C]	60-80	70-90	70-90
zasilanie elektryczne [V]	230/400	230/400	230/400
pobór mocy od [W]*	12	60	60
startowy pobór mocy od [W]*	350	400	400
moc grzałek wodnych do [W]*	9	12	18
poziom hałasu [dB]*	39	40	40
wymagany ciąg kominowy [Pa]*	0-5	25	30
cisnienie układu CO [MPa]	0.4	0.4	0.4
ciśnienie robocze układu CWU [MPa]	0.8	0.8	0.8
średnica wylotu spalin [mm]*	100 160	180	200

* zależnie od zastosowanego palnika

Niniejsza oferta, nie jest ofertą handlową w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.
Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian techniczno-konstrukcyjnych w specyfikacji niniejszego produktu.