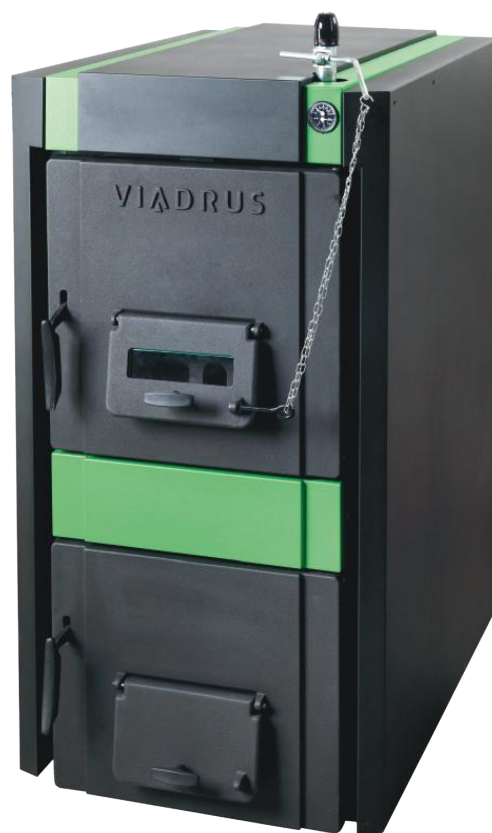


EKOKOTŁY

Ekoprojekt / 5 klasa

HERCULES U32

VIADRUS



HERCULES U32

Żeliwny kocioł zgazowujący
na paliwa stałe

EKO projekt	5 klasa	10 lat	3 ciągowy	89,4 %
ECODESIGN 2020	WG NORMY EN 303-5:2012	GWARANCJI NA WYMIENNIK	WYMIENNIK ŻELIWNY	SPRAWNOŚCI CIEPŁEJ KOTŁA

Węgiel kamienny / Drewno (sezonowane max. 20% wilgotności)



ZDJEŃCIA ZAWARTE W KATALOGU MAJĄ CHARAKTER WYŁĄCZNIE INFORMACYJNY.
PREZENTOWANY MODEL KOTŁA **HERCULES U32 5**.

VIADRUS Hercules U32 to żeliwny kocioł na paliwa stałe z ręcznym załadunkiem paliwa, który przeznaczony jest do ekologicznego spalania węgla kamiennego i drewna kawałkowego. Konstrukcja komory wymiennika umożliwia spalanie węgla i drewna przy naturalnym ciągu bez pomocy wentylatora. Oznacza to, że model U32 nie wymaga podłączenia do instalacji elektrycznej gdyż do pracy nie potrzebuje prądu! Kocioł może pracować w grawitacyjnych układach grzewczych. Model U32 może pracować również w układach zamkniętych z wymuszonym obiegiem czynnika grzewczego. Kocioł spełnia wymogi 5 klasy stawiane urządzeniom tego typu, co potwierdzone jest odpowiednimi certyfikatami. Zakres dostępnych mocy 15-25 kW pozwala na dobór odpowiedniego modelu do istniejącej już instalacji grzewczej w Państwa domu. Stosując takie rozwiązanie chronisz środowisko naturalne.

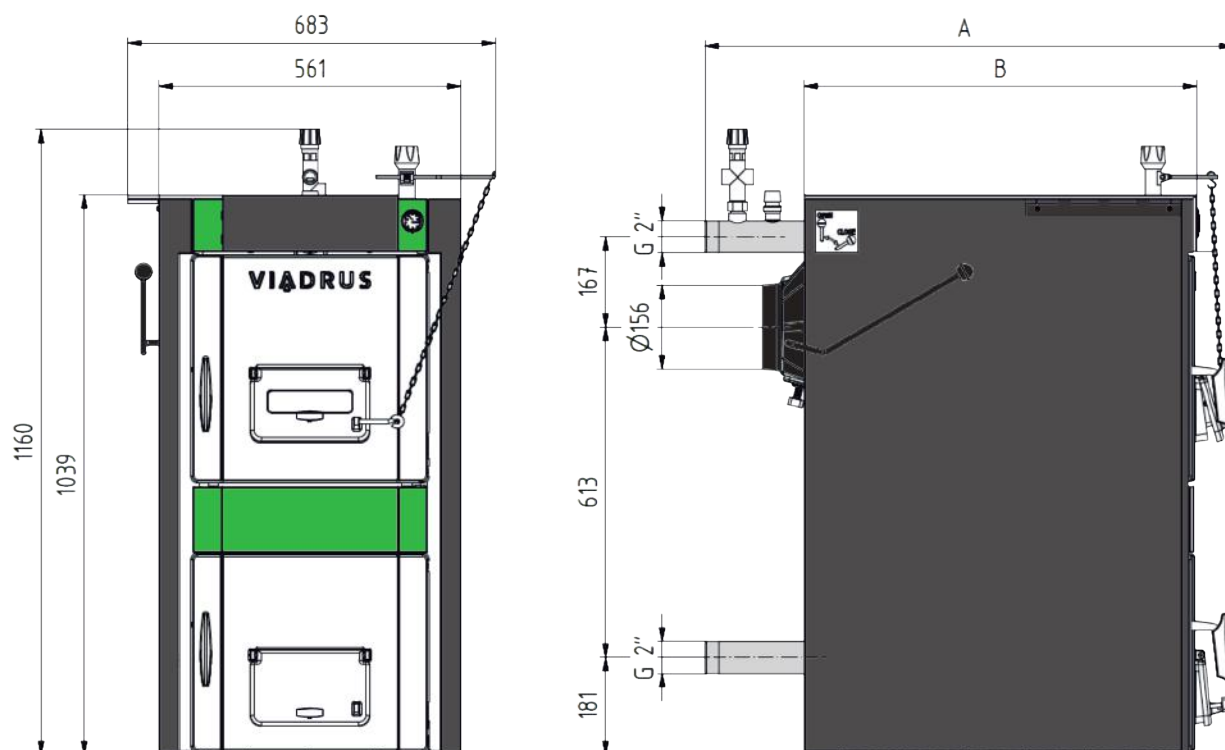
Zalety kotła

- 5 klasa w zakresie sprawności i emisji zanieczyszczeń zgodnie z normą ČSN EN 303-5:2013 oraz Ekoprojekt
- 10 lat gwarancji na szczelność żeliwnego wymiennika
- trzyciągowy przepływ spalin zwiększający efektywność kotła
- sprawność do 89,4 %
- długa żywotność żeliwnego wymiennika
- ruszt wodny
- niskie zużycie paliwa
- łatwa obsługa i czyszczenie
- gwintowane króćce przyłączeniowe
- niska temperatura spalin (130 - 170 °C)
- możliwość pracy bez zasilania elektrycznego (nie wymaga nadmuchu wentylatorowego, może pracować w układzie grawitacyjnym)



Parametry techniczne

Ilość członów	szt.	5	6	7
Klasa energetyczna	-	C	C	C
Indeks energetyczny EEI	-	83	82	82
Moc nominalna	kW	15	21	25
Sezonowa efektywność energetyczna	%	78	78	80
Klasa emisji wg. ČSN EN 303-5	-	5	5	5
Sprawność	%	89,6	88,6	89,4
Głębokość komory załadunkowej	mm	280	370	480
Pojemność komory załadunkowej	kg	18	21	25
Zużycie paliwa	kg/h	2,1	3,1	3,5
Maksymalna temperatura spalin	°C	130-170	130-170	130-170
Wymiary kotła	szerokość	mm	683	683
	głębokość	mm	880	990
	wysokość	mm	1240	1240
Waga	kg	348	410	472
Średnica wylotu spalin	mm	160	160	160
Wysokość do osi czopucha	mm	790	790	790
Minimalny wymagany ciąg kominowy	Pa	18	23	25
Pojemność wodna	dm ³	40,5	46,5	52,5
Temperatura wody grzewczej	°C		60 - 80	
Minimalna temperatura wody powrotnej	°C		50	
Średnica króćców przyłączeniowych	Js		G 2"	
Cena netto (ważne od 01.04.2019)	PLN	5 667,00	6 299,00	6 929,00
Cena brutto (z VAT 23%) (ważne od 01.04.2019)	PLN	6 970,41	7 747,77	8 522,67



Ilość członów	szt.	5	6	7
Wymiary kotła	szerokość max.	mm	683	683
	głębokość (A)	mm	880	990
	głębokość (B)	mm	620	730
	wysokość	mm	1160	1160

Kotły typu HERCULES U32 spełniają wymagania normy EN - 303-5:2013 dla klasy emisji 5. Warunki tej klasy spełniają w trakcie pracy przy mocy nominalnej. Jeżeli moc znamionowa jest większa od zapotrzebowania natychmiastowego obiektu na ciepło, należy odprowadzić nadmiar ciepła do zbiornika buforowego.

ul. Poddane 3 · 43-246 Strumień
tel: +48 33 852 12 54 · fax: +48 33 857 14 29
e-mail: biuro@teklakotly.pl · www.teklakotly.pl

Zamówienia:

tel. +48 33 858 50 13
e-mail: zamowienia@teklakotly.pl

Serwis:

tel. +48 783 976 377
e-mail: serwis@teklakotly.pl

Części:

tel. 48 607 661 728
zamienne@teklakotly.pl

Dystrybutor