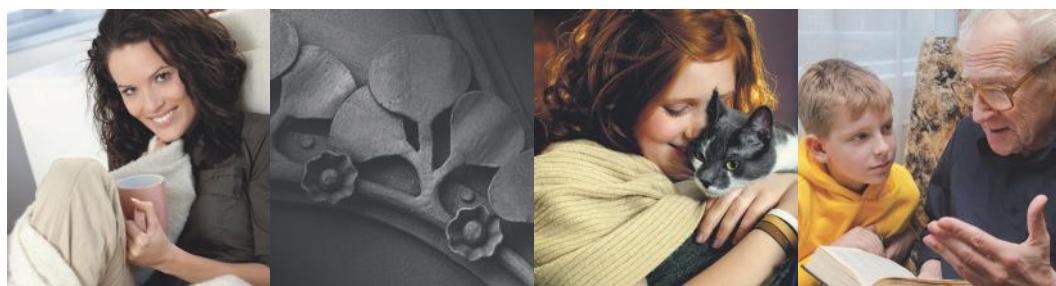


EKOKOTŁY
Ekoprojekt / 5 klasa



HERCULES U68

VIADRUS



HERCULES U68

Żeliwny kocioł zgazowujący
na paliwa stałe

EKO projekt	5 klasa	10 lat	3 ciągowy	90,7 %
ECODESIGN 2020	WG NORMY EN 303-5:2012	GWARANCJI NA WYMIENNIK	WYMIENNIK ŻELIWNY	SPRAWNOŚCI CIEPLNEJ KOTŁA

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

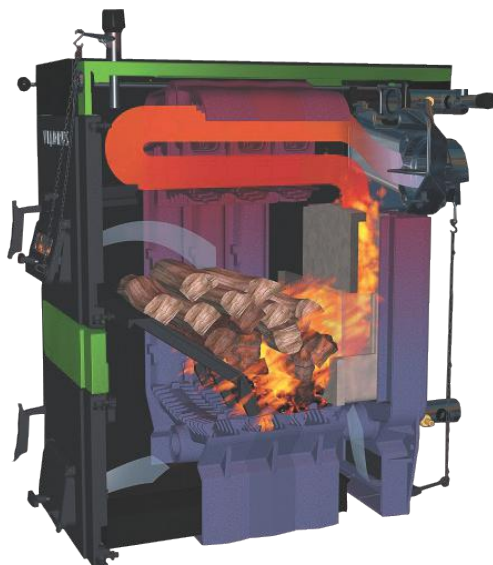


ZDJEŃCIA ZAWARTE W KATALOGU MAJĄ CHARAKTER WYŁĄCZNIE INFORMACYJNY.
PREZENTOWANY MODEL KOTŁA **HERCULES U68 5**.

VIADRUS Hercules U68 to żeliwny kocioł na paliwa stałe z ręcznym załadunkiem paliwa, który przeznaczony jest do ekologicznego spalania węgla kamiennego i drewna kawałkowego. Dzięki unikalnemu rozwiązaniu proces spalania odbywa się z bardzo wysoką sprawnością bo aż do 91 %, co pozwala na dużą oszczędność paliwa. Jego opatentowana konstrukcja umożliwi spalanie drewna przy ciągu naturalnym bez wsparcia wentylatora w grawitacyjnych układach grzewczych z otwartym obiegiem. Oznacza to, że model U68 nie wymaga podłączenia do instalacji elektrycznej gdyż do pracy nie potrzebuje prądu! Model U68 może pracować również w układach zamkniętych z wymuszonym obiegiem czynnika grzewczego. Kocioł spełnia wymogi 5 klasy i Ekoprojektu stawiane urządzeniom tego typu, co potwierdzone jest odpowiednimi certyfikatami. Szeroki zakres mocy 14-35 kW pozwoli na dobór odpowiedniego modelu do istniejącej już instalacji grzewczej w Państwa domu. Stosując takie rozwiązanie chronisz środowisko naturalne.

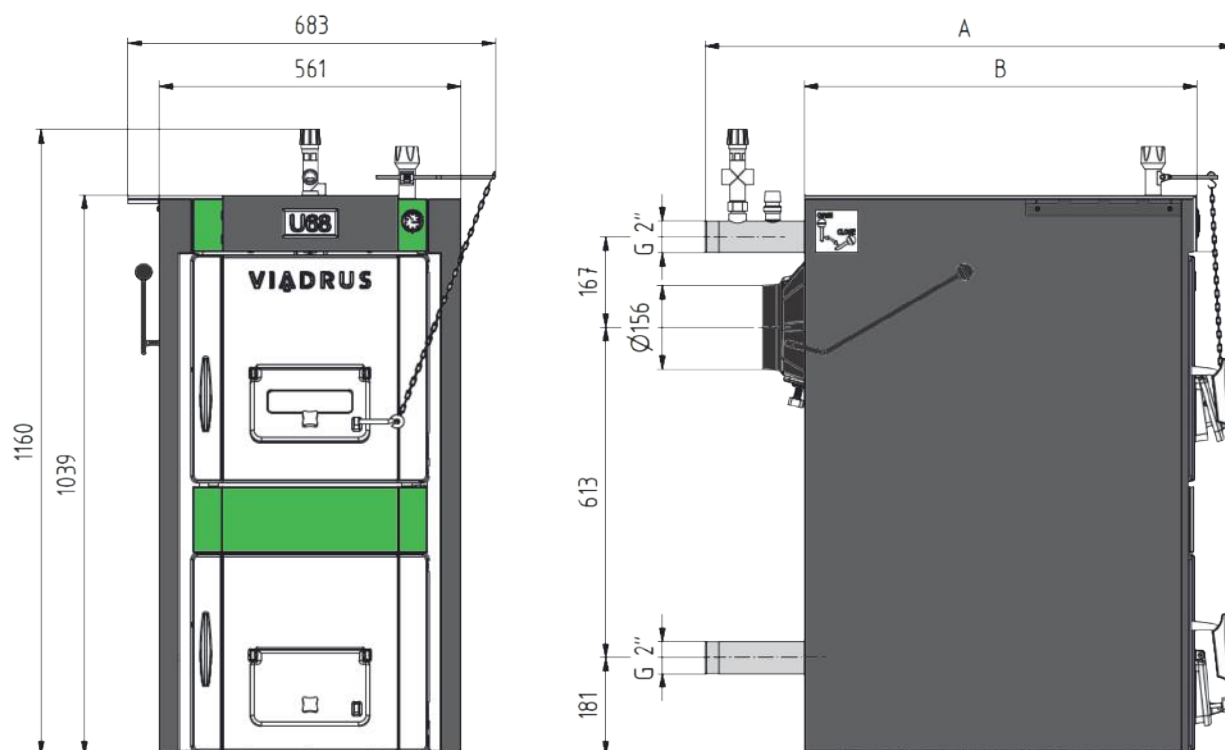
Zalety kotła

- 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 91 %
- długa żywotność żeliwnego wymiennika
- ruszt wodny
- niskie zużycie paliwa
- łatwa obsługa i czyszczenie
- gwintowane króćce przyłączeniowe
- niska temperatura spalin (140 - 180 °C)
- możliwość pracy bez zasilania elektrycznego (nie wymaga nadmuchu wentylatorowego, może pracować w układzie grawitacyjnym, za wyjątkiem układów ze zbiornikami akumulacyjnymi - buforami)



Parametry techniczne

Ilość członów	szt.	5	6	7	8	9	
Klasa energetyczna	-	A+	A+	A+	A+	A+	
Indeks energetyczny EEI	-	114	114	117	116	116	
Moc nominalna węgiel kamienny/drewno	kW	15/14	21/18	24/23	30/27	35/34	
Sezonowa efektywność energetyczna węgiel kamienny/drewno	%	81/78	82/78	83/80	81/79	83/79	
Klasa emisji wg. ČSN EN 303-5	-	5	5	5	5	5	
Sprawność węgiel kamienny/drewno	%	90,0/88,3	90,1/88,7	90,1/90,5	87,7/90,7	89,6/90,3	
Głębokość komory załadunkowej	mm	255	255	365	475	585	
Pojemność komory załadunkowej	dm ³	32	32	45	59	73	
Zużycie paliwa węgiel kamienny/drewno	kg/h	3,7/3,7	4,3/4,3	5,3/5,3	4,3/6,9	5,2/8,5	
Dopuszczalna długość polan drewna	mm	350	350	350	350	350	
Maksymalna temperatura spalin	°C	140-180	140-180	140-180	140-180	140-180	
Wymiary kotła	szerokość	mm	683	683	683	683	683
	głębokość	mm	890	1000	1110	1220	1330
	wysokość	mm	1160	1160	1160	1160	1160
Waga	kg	348	413	485	503	549	
Średnica wylotu spalin	mm	160	160	160	160	160	
Wysokość do osi czopucha	mm						
Minimalny wymagany ciąg kominowy węgiel kamienny/drewno	Pa	16/14	19/15	23/16	30/18	35/25	
Pojemność wodna	dm ³	40,5	46,5	52,5	58,5	64,5	
Temperatura wody grzewczej	°C			60 - 80			
Minimalna temperatura wody powrotnej	°C			50			
Średnica króćców przyłączeniowych	Js			G 2"			
Cena netto (ważne od 01.04.2020)	PLN	6 525,00	6 878,00	8 289,00	8 643,00	8 994,00	
Cena brutto (z VAT 23%)	PLN	8 025,75	8 459,94	10 195,47	10 630,89	11 062,62	



ilość członów	szt.	5	6	7	8	9	
Wymiary kotła	szerokość max.	mm	683	683	683	683	683
	głębokość (A)	mm	890	1000	1110	1220	1330
	głębokość (B)	mm	659	730	840	950	1060
	wysokość	mm	1160	1160	1160	1160	1160

Kotły typu HERCULES U68 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. Lipowa 38 · 43-523 Pruchna
 tel: +48 33 852 12 54 · fax: +48 33 857 14 29
 e-mail: biuro@teklakotly.pl · www.teklakotly.pl

Zamówienia:

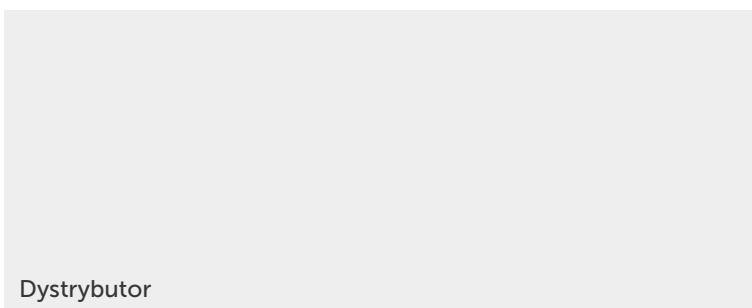
tel. +48 33 858 50 13
 e-mail: zamowienia@teklakotly.pl

Serwis:

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

Części:

tel. 48 607 661 728
 zamienne@teklakotly.pl



Dystrybutor