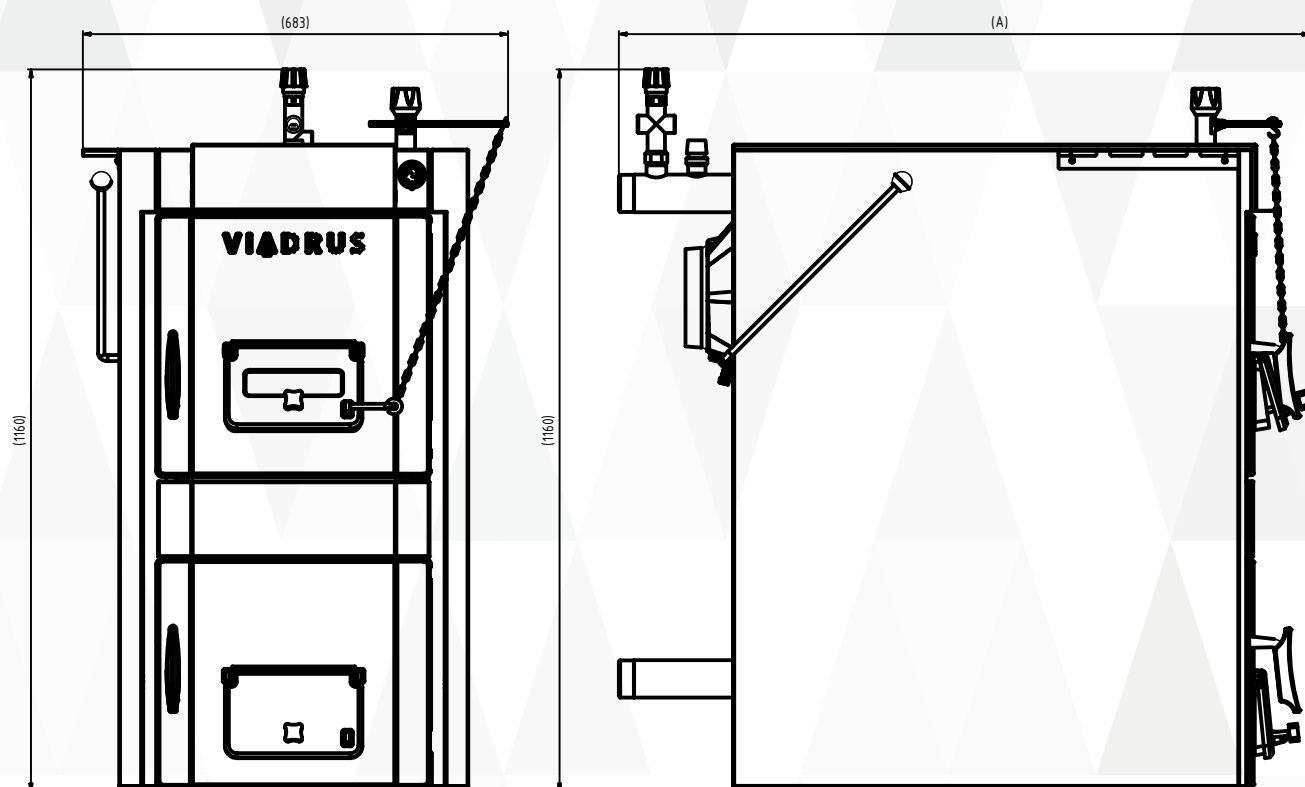


A+

HERCULES U68 – Rysunek techniczny



VIADRUS

HERCULES U68

UNIWERSALNY, ŻELIWNY, ZGAZOWUJĄCY KOCIOŁ NA PALIWA STAŁE | RĘCZNY ZASYP



**UNIWERSALNY KOCIOŁ
NA DREWNO I WĘGIEL**

VIADRUS

Twój dystrybutor

VIADRUS a.s.
Bezručova 300 | 735 81 Bohumín
Czechy
fax: +420 596 082 822
mail: info@viadrus.cz
► www.viadrus.pl

130
1888-2018
rokov-lát-years-let-jahre-años-años-net

Zastrzegamy sobie możliwość zmiany parametrów, wyglądu i pomyłki drukarskie.



HERCULES U68

Żeliwny kocioł zgazowujący do spalania drewna, węgla kamiennego i brunatnego w 5 klasie emisji

Żeliwny kocioł U68 firmy Viadrus to opatentowana konstrukcja, dzięki czemu spalanie drewna, węgla kamiennego i brunatnego odbywa się z największą sprawnością bo aż do 90,9 %, dzięki temu oszczędzasz paliwo. Kocioł tej klasy spełnia wymogi Ekodesign stawiane urządzeniom tego typu, potwierdzają to certyfikaty klasy 5, stosując to rozwiązanie chronisz środowisko naturalne i dajesz przykład społeczeństwu, w którym funkcjonujesz. Szeroki zakres mocy 13-35 kW pozwoli dobrać najlepsze urządzenie dla Ciebie. Firma Viadrus rozumie potrzeby swoich klientów, dlatego oferuje kocioł w kilku wersjach. Model U68 nie potrzebuje prądu do swojej pracy! Możesz go wpiąć w istniejącą instalację i cieszyć się komfortem ciepłym.

Moc (zależnie od ilości członów):
13-35 kW



Zalety:

- spełnia wymagania normy PN EN 303-5
 - spełnia wymagania dyrektywy „Ekodesign”
 - sprawność do 90,9 %
 - długa żywotność wymiennika z czeskiego żeliwa
 - ruszt wodny
 - niskie zużycie paliwa
 - łatwa obsługa i czyszczenie
 - gwintowane króćce
 - niska temperatura spalin (ok. 140–180 °C)
 - możliwość pracy bez energii elektrycznej
- (bez wspomagania przepływu spalin, bez pompy cyrkulacyjnej, z wyjątkiem układów ze zbiornikami akumulacji)



Parametry techniczne

Ilość członów	szt.	5	6	7	8	9
Paliwo	•	(drewno/ węgiel kamienny/ węgiel brunatny)				
Klasa energetyczna	•	A+ / B / C	A+ / B / C	A+ / C / B	A+ / C / C	A+ / C / B
Moc nominalna	kW	14 / 13 / 15	18 / 19 / 21	23 / 22 / 24	27 / 25 / 30	34 / 30 / 35
Sprawność	%	88,3/90,1/90	88,7/88,6/88,5	90,5/90/89,9	90,7/88,6/87,7	90,3/90,9/89,6
Zużycie paliwa	kg/h	3,7/2/1,9	4,3/3,6/2,8	5,3/3,7/3,1	6,9/4,5/4,3	8,5/5,5/4,5
Minimalny wymagany ciąg kominowy	Pa	14 / 15 / 16	15 / 20 / 19	16 / 26 / 23	18 / 27 / 30	25 / 30 / 35
Maks. ilość paliwa w komorze załadawczej	kg	13 / 16 / 16	13 / 16 / 16	18 / 22 / 22	22 / 25 / 25	25 / 29 / 29
Klasa emisji wg PN EN 303-5	•	5				
Głębokość komory załadawczej	mm	255	255	365	475	585
Dopuszczalna długość polan drewna	mm	350	350	350	350	350
Pojemność komory załadawczej	l	32	32	45	59	73
Maksymalna temperatura spalin	°C	140–180				
Wymiary - wysokość x szerokość	mm	1160 × 683				
- głębokość (A)	mm	890	1000	1110	1220	1330
Waga	kg	348	413	458	503	549
Średnica czopucha kominowego	mm	160				
Pojemność wodna	l	40,5	46,5	52,5	58,5	64,5
Temperatura wody grzewczej	°C	70				
Minimalna temperatura wody powrotnej	°C	50				
Przyłącza wodne zasilanie/powrót	•	2"				
Ciśnienie robocze/testowe wody grzewczej	bar	4 / 8				
Poziom hałasu	dB	< 65				