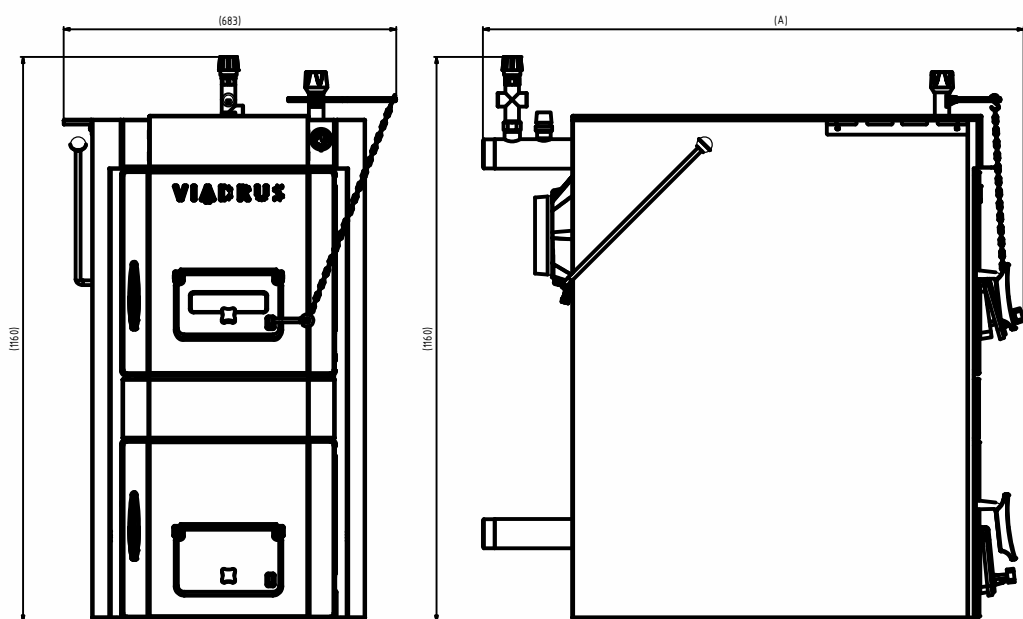


HERCULES U68 – rysunek techniczny

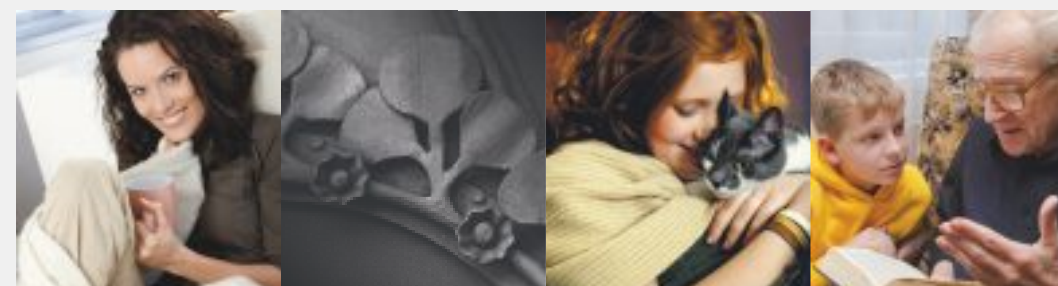
A+



# HERCULES U68



Wasz sprzedawca



Żeliwny zgazowujący kocioł na paliwa stałe | Ręczny zasyp

## VIADRUS

VIADRUS a.s.  
Bezručova 300 | 735 81 Bohumín  
Czechy  
faks: +420 596 082 822  
mail: info@viadrus.cz  
► [www.viadrus.pl](http://www.viadrus.pl)

Błędy w druku oraz zmiany zastrzeżone.



# VIADRUS

Ciepło dla Twojego domu  
od roku 1888

# Hercules U68

## Ekologiczny kocioł żeliwny zgazowujący drewno

Żeliwny kocioł U68 firmy Viadrus to opatentowana konstrukcja, dzięki czemu spalanie drewna odbywa się z największą sprawnością bo aż do 91%, 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 14-34 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. Viadrus oferuje również wersję E68 wyposażoną w sterowanie elektorniczne oraz wymuszony obieg powietrza, w takim wypadku zalecemy pracę z akumulatorem ciepła firmy Viadrus. Jesteśmy ECO, dlatego do zasilania kotła E68 możesz wykorzystać system fotowoltaiczny o mocy nie większej niż 100 W.

Moc (zależnie od ilości członów):  
18-34 kW



### Zalety:

- spełnia wymagania normy PN EN 303-5
- spełnia wymagania dyrektywy „Ekodesign”
- sprawność do 90,7 %
- 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.	6	7	8	9
Klasa energetyczna	•	A+			
Indeks energetyczny EEI	•	115	114	114	114
Moc nominalna	kW	18	23	27	34
Klasa emisji wg PN EN 303-5	•	5			
Sprawność	%	88,3	90,1	90,7	90,6
Głębokość komory załadawczej	mm	255	365	475	585
Dopuszczalna długość polan drewna	mm	350	350	350	350
Pojemność komory załadawczej	l	32	45	59	73
Zużycie paliwa	kg/h	4,8	5,4	6,4	7,8
Maksymalna temperatura spalin	°C	140-180			
Wymiary - wysokość x szerokość	mm	1160 x 683			
- głębokość (A)	mm	1000	1110	1220	1330
Waga	kg	413	485	503	549
Średnica czopucha kominowego	mm	160			
Minimalny wymagany ciąg kominowy	Pa	15	15	18	25
Pojemność wodna	l	46,5	52,5	58,5	64,5
Temperatura wody grzewczej	°C	60-85			
Minimalna temperatura wody powrotnej	°C	50			
Przyłącza wodne zasilanie/powrót	•	2"			
Ciśnienie robocze/testowe wody grzewczej	bar	4 / 8			
Poziom hałas	dB	< 65			
Maks. ilość paliwa w komorze załadawczej	kg	12	14	16	18
Sezonowa efektywność energetyczna	%	78			