

Kocioł DrewKo Plus [12-24 kW]

Kocioł **DrewKo Plus** został zaprojektowany z myślą o nadchodzących czasach, w których trudno podjąć decyzję jakim paliwem ogrzewać dom. Kocioł jest przystosowany do wydajnego spalania pelletu drzewnego zgodnie z normą **PN-EN 303-5:2021**.

Wyposażony w samoczyszczący palnik z obrotową komorą spalania – **REVO firmy PellasX**. Do kotła można dobrać z oferty zasobnik wykonany ze stali ocynkowanej, który można ustawić z prawej lub lewej strony.

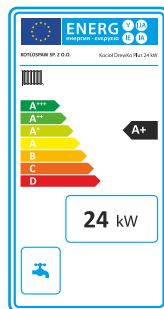
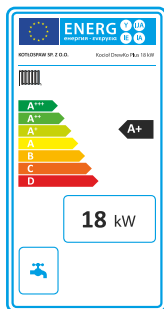
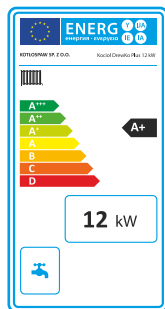
Kocioł **DrewKo Plus** może służyć również jako kocioł zgazowujący drewno po demontażu palnika.

Emisja pyłów $\leq 20\text{mg/m}^3$ = wyższe dotacje z programu Czyste Powietrze

Wielkość zbiornika

Dostępne są następujące wielkości zbiorników z oferty:

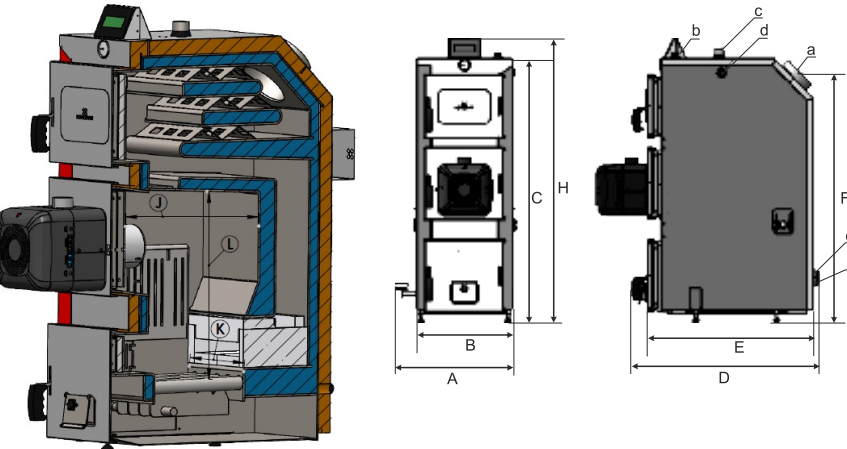
200 l / 330 l / 440 l / 660 l / 820 l / 1200 l / 2100 l



5 letnia GWARANCJA:
przy zastosowanej ochronie powrotu
i rejestracji urządzenia

Typ kotła		parametr	DrewKo Plus 12	DrewKo Plus 18	DrewKo Plus 24
Moc kotła		kW	12	18	24
Zakres mocy		kW	3,6-12	5,4-18	7,2-24
Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń	Izolacja termiczna 100W/m ²	m ²	do 120	120 ÷ 180	180 ÷ 240
	Izolacja termiczna 75W/m ²		do 160	160 ÷ 240	240 ÷ 320
Masa zestawu bez wody		kg	375	405	443
Pojemność wodna kotła		l	73	81	90
Paliwo		Pellet 6-8 mm, frakcja granulat, wartość opałowa > 17 MJ/kg			
Pojemność zasobnika		l	Wg. zamówienia: 200, 330, 440, 660, 820, 1200		
Sprawność przy mocy nominalnej		%	85,4	85,4	85,3
Maksymalne ciśnienie robocze		bar	2		
Maksymalna temp czynnika grzewczego		°C	85		
Wymagany ciąg spalin		Pa	~20		
Zasilanie		V/Hz	230/50		
Pobór mocy (praca min.)		W	60	57,6	57,6
Pobór mocy (praca max.)		W	78,1	77,6	82,8
Pobór mocy [rozruch]		W	367		
Moc zapalarki		W	300		
Króćce przyłączeniowe		ø	4 x 1" GW (2x zasilanie, 2 x powrót)		
Średnica czopucha		mm	160		

Podane w tabeli wartości są orientacyjne i nie uwzględniają specyfiki danego obiektu, zaleca się wykonanie odpowiednich obliczeń. Możliwość montażu w układzie zamkniętym.



KOMORA SPALANIA KOTŁA
J – głębokość: 391mm ; L – wysokość: 556mm
K – szerokość: 265mm (12-18kW) / 330mm (24kW)

Wymiary				
DrewKo	j.m.	12 kW	18 kW	24 kW
A	mm	577	577	642
B	mm	455	455	520
C	mm	1162	1240	1240
D	mm	1060	1060	1060
E	mm	790	790	790
F	mm	1100	1194	1194
H	mm	1206	1340	1340
a	ø	160	160	160
b		¾"	¾"	¾"
c		1,5"	1,5"	1,5"
d		½"	½"	½"