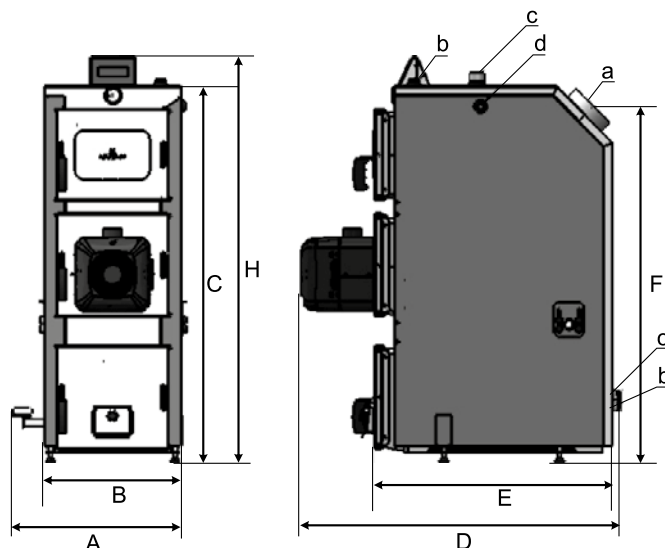
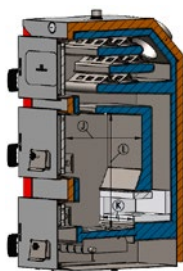


## Parametry techniczne

Typ kotła		parametr	DrewKo Hybrid 12	DrewKo Hybrid 18	DrewKo Hybrid 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 <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	do 120	120÷180	180÷240
	Izolacja termiczna 75W/m <sup>2</sup>		do 160	160÷240	240÷320
Masa zestawu bez wody		kg	375	405	443
Pojemność wodna kotła		l	73	81	90
Paliwo	podstawowe	drewno	Szapy i polana drewna liściastego. Wartość opałowa 17 MJ/kg. Wilgotność 12-20%. Zawartość popiołu ≤ 1%. Obwód polan 30-40 cm.		
	zastępcze	pellet	Pellet 6-8mm, frakcja granulat, wartość opałowa > 17 MJ/kg.		
Pojemność zasobnika		l	Wg. zamówienia: 200, 330, 440, 660, 820, 1200, 2100		
Zalecana pojemność zbiornika akumulacyjnego		l	500	760	1000
Sprawność przy mocy nominalnej	drewno	%	90	89,3	88,5
	pellet	%	91,8	91,9	91,9
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	18	18	18
Pobór mocy [praca max.]		W	31	32	33
Pobór mocy [rozruch]		W	367		
Moc zapalarki		W	300		

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



### Wymiary komory paleniskowej

DrewKo Hybrid	j.m.	12-18 kW	24 kW
J	głębokość	391	391
K	szerokość	295	360
L	wysokość	556	556

### Wymiary kotła

DrewKo Hybrid	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	φ	160	160	160
b	Gw	¾"	¾"	¾"
c	Gz	1,5"	1,5"	1,5"
d	Gw	½"	½"	½"