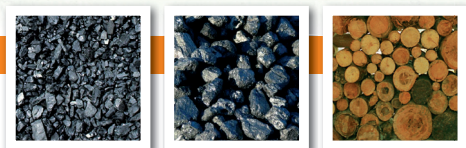


EKO-HURT

Nowa jakość. Nowe ciepło.

KOTŁY CENTRALNEGO OGRZEWANIA

www.eko-hurt.pl



SPRAWNOŚĆ CIEPLNA POWYŻEJ 80%

MIKROPROCESOROWY STEROWNIK

ATESTOWANA BLACHA



UKS-Gn

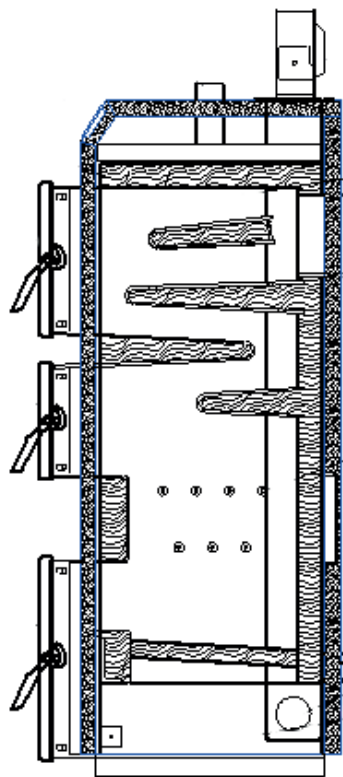
UKS-Gn

EKO-HURT

Kotły typu UKS-Gn są nową wersją kotłów z regulowanym procesem palenia, opalanych miałem węgla kamiennego i drewna. W ich konstrukcji wykorzystano wieloletnie doświadczenie nabyte w czasie produkcji znanych już kotłów UKS. Proces spalania zachodzi od góry do dołu, a cechą charakterystyczną i jednocześnie zaletą kotłów UKS-Gn jest ułatwiona obsługa, szczególnie w zakresie czyszczenia oraz codziennej eksploatacji, zwiększona żywotność kotła oraz mniejsza powierzchnia zajmowana w kotłowni.

Lp.	Wyszczególnienie	Jedn.	Wielkość kotła			
1.	Moc nominalna	kW	12	16	20	24
2.	Moc minimalna	kW	4	5,3	6,6	8
3.	Powierzchnia grzewcza kotła	m ²	1,15	1,33	1,68	2,04
4.	Orientacyjna powierzchnia ogrzewanego pomieszczenia*	m ²	60 90	80 120	100 150	120 180
5.	Stalopalność	h	8-24			
6.	Paliwo	Węgiel kamienny, sortyment miał MI, typ 31, kl. 25/12, ziarnistość 31,5±0, wg PN-82/G97001±3				
7.	Jednorazowy zasyp paliwa	kg	13	22	34	48
8.	Zużycie paliwa przy mocy nominalnej	Kg/h	2,2	3,0	3,6	4,4
9.	Sprawność cieplna	%	80-83			
10.	Maksymalna dopuszczalna temperatura wody w kotle	°C	90			
11.	Maksymalne dopuszczalne ciśnienie rob. wody w kotle / ciśnienie próbne	bar	1,5/4			
12.	Zakres temperatury pracy kotła	°C	60-90			
13.	Wymagany ciąg komina	Pa	25-35			
14.	Pojemność wodna	dm ³	57	63	77	90
15.	Masa kotła bez wody	kg	190	220	255	275
16.	Orientacyjna najmniejsza wysokość komina	m	5	5	5	5
17.	Orientacyjny przekrój otworu komina	cm ²	300	300	300	450
18.	Wymiary gabarytowe kotła	szerokość	445	485	530	530
		wysokość (z wentylatorem)	1300 (1480)	1300 (1480)	1300 (1480)	1370 (1550)
		długość z czopuchem	750	750	750	810
19.	Średnica króćców zasilania i powrotu wody		1 1/2"			
20.	Wymiary otworu czopucha ∅	mm	100	160	160	160
21.	Pobór mocy wentylatora 230V / 50Hz	W	90			
22.	Opory hydrauliczne	mbar	25			
23.	Strumień spalin przy mocy	nomin.	0,008	0,011	0,013	0,016
		minim.	0,002	0,003	0,004	0,005

*) orientacyjna powierzchnia ogrzewanego pomieszczenia mieszkalnego przy współczynniku 100 W / m²



Niniejszy prospekt nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągły rozwój produktów, firma Eko-hurt zastrzega sobie prawo do zmian danych, informacji oraz wizualizacji w stosunku do przedstawianych w tym oraz innych materiałach informacyjnych.

3 lata

Gwarancja na szczelność wymiennika kotła

5 mm

Grubość blachy wymiennika kotła



System wielopunktowego doprowadzania powietrza



Duża komora paleniskowa



Ruszt wodny

45°C
++

Regulator sterowania z algorytmem PID i obsługą 4 pomp



63-300 Pleszew, ul. Szpitalna 15, tel./fax +48 62 74 27 122
tel. kom. +48 606 297 874, e-mail: biuro@eko-hurt.pl