



Więcej informacji
znajdziesz tutaj

EKOTEK DUO

Kocioł na drewno z możliwością spalania pelletu

MODEL 15, 22, 30

ZUM

ZIELONE URZĄDZENIA I MATERIAŁY

MODEL 15 KZ-300863

MODEL 22 KZ-100864

MODEL 30 KZ-100939

A⁺

KLASA
ENERGETYCZNA

5
lat

GWARANCJI NA
WYMIENNIK

6
mm

WYMIENNIK
STAŁOWY

93
%

SPRAWNOŚCI
CIEPLNEJ KOTŁA

≤ 20
pyły

OBNIŻONA
EMISJA PYŁÓW



DREWNO



PELLET



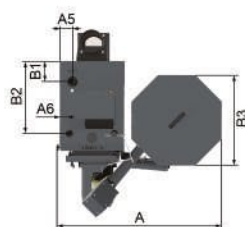
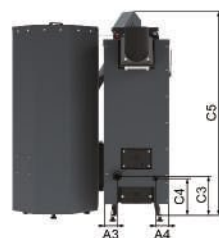
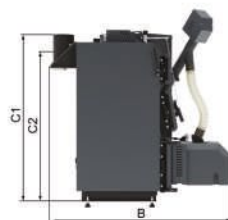
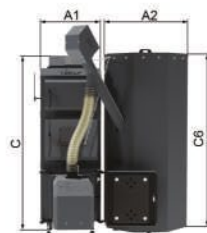
Dotykowy regulator
kotłowy Estyma
IGNEO Touch

- ① Miarkownik ciągu
- ② Półkowy wymiennik ciepła
- ③ System katalizatorów ceramicznych
- ④ Katalizatory betonowe
- ⑤ Automatyczny palnik na pellet FIREBLAST II



EKOTEK DUO to urządzenie do ekologicznego i ekonomicznego spalania drewna kawałkowego oraz pelletu drzewnego, zgodnie z aktualnie obowiązującą normą PN-EN 303-5:2021+A1:2023-05. EKOTEK DUO to kocioł, który dzięki wyposażeniu go w samoczyszczący palnik pelletowy zapewnia najwyższy komfort użytkowania bez konieczności codziennego nadzoru. Dodatkowo, jak inne nowoczesne kotły pelletowe tego typu, EKOTEK DUO wyposażony jest w inteligentne systemy sterowania, które automatycznie dopasowują moc i czas pracy kotła do zapotrzebowania na ciepło, co pozwala uzyskać jeszcze większe oszczędności i stabilną temperaturę w domu.

PARAMETRY TECHNICZNE		EKOTEK DUO 15	EKOTEK DUO 22	EKOTEK DUO 30
Moc nominalna		15 kW	22kW	30kW
Klasa emisji		5	5	5
Klasa efektywności energetycznej		A+	A+	A+
Sprawność		93 %	93 %	93 %
Zakres regulacji mocy		4,36 ÷ 15,51 kW	6,33 ÷ 22,32 kW	8,88 ÷ 30,43 kW
Emisja pyłów		17 mg/m ³	15 mg/m ³	12 mg/m ³
Masa (kocioł/zasobnik)		357/34 kg	462/34 kg	561/34 kg
Powierzchnia grzewcza		2,2 m ²	3,1 m ²	4,2 m ²
Objętość wodna		70 dm ³	95 dm ³	130 dm ³
Wymagany ciąg Kominowy (moc minimalna ÷ moc nominalna)		10 ÷ 20 Pa	10 ÷ 20 Pa	10 ÷ 20 Pa
Średnica wylotu spalin		159 mm		
Max ciśnienie robocze czynnika grzewczego		1,5 bar		
Średnica króćców przyłączeniowych		G 6/4"		
Wymiary otworu załadunkowego		268x280 mm	468x280 mm	468x280 mm
Zalecana temperatura robocza wody grzewczej		65÷85 °C		
Max. temperatura robocza wody grzewczej		90 °C		
Min. temperatura wody powracającej do kotła		50 °C		
A	[mm]	1160	1360	1360
A1		490	690	690
A2		610	610	610
A3		90	90	90
A4		90	90	90
A5		90	90	90
A6		65	65	65
B		1390	1390	1490
B1		140	140	140
B2		500	500	500
B3		610	610	610
C*		1290	1290	1390
C1*		1280	1280	1380
C2*		1115	1115	1215
C3		275	275	275
C4		255	255	255
C5*		1470	1470	1470
C6*		1305	1305	1305



ZDJĘCIA ZAWARTE W KATALOGU MAJĄ CHARAKTER WYŁĄCZNIE INFORMACYJNY.
PREZENTOWANY MODEL KOTŁA EKOTEK DUO 22.

* Wymiary wysokości podane są bez stopek, które dodatkowo pozwalają na regulację wysokości kotła.