

DRACO ECO

Kotel na dřevěné pelety
MODEL 25

ZUM
ZIELONE URZĄDZENIA I MATERIAŁY
MODEL 25 KB-002717

A⁺
KLASA
ENERGETYCZNA

5
lat
GWARANCJI NA
WYMIENNIK

8 92
mm
WYMIENNIK
STAŁOWY

%
SPRAWNOŚCI
CIEPLNEJ KOTŁA

≤20
pyły
OBNIŻONA
EMISJA PYŁÓW



① Automatický hořák Eco 25 s
pohyblivým roštem

② Keramické a ocelové desky

③ Deskový výměník tepla s plamencovou
trubkou

④ Dotykové ovládání Igneo

⑤ Míchací systém, který zabraňuje ucpávání a
zalepování paliva v nádrži

⑥ Šroub s protiběžným otáčením zabraňuje ucpání
paliva v podávacím systému

⑦ Palivová nádrž 1000 l



Více informací
naleznete zde

DRACO ECO patří do řady kotlů na biomasu, které mohou jako palivo používat dřevěné pelety o průměru 6-30 mm. Výměník tepla je vyroben z 8mm plechu. Tento kotel je považován za špičkové zařízení. Hořák ECO, jedna z nejdůležitějších součástí kotle, je standardně vybaven samočisticím systémem. Díky univerzální konstrukci výměníku lze hořák instalovat na pravou nebo levou stranu kotle.

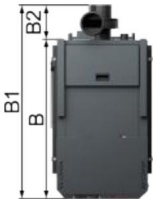
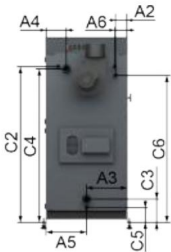
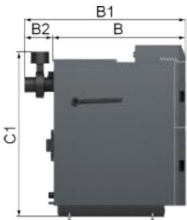


KOMFORTNÍ
LEVNÉ
VYTÁPĚNÍ!

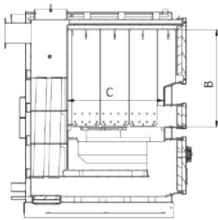
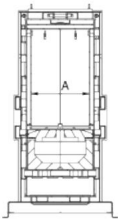
Výhody spalování dřevěných pelet:

- pohodlí při používání díky automatickému podavači paliva,
- palivový materiál za atraktivní cenu,
- snadné doplňování nádrže a skladování paliva,
- vysoká energetická hodnota v poměru k ceně paliva,
- malé množství popela vznikajícího při spalování,
- nízké emise škodlivých látek,
- ekologické řešení, šetrné k životnímu prostředí - vyrábí se ze zbytků a odpadu z pil a truhlářských dílen.

TECHNICKÉ PARAMETRY		PIROVAC 25
Jmenovitý výkon		25 kW
Emisní třída		5
Třída energetické účinnosti		A+
Účinnost		90 %
Doba hoření (jmenovitý výkon)		asi 3 hodiny
Spotřeba paliva (jmenovitý výkon)		3,8 kg/h
Mše		669 kg
Emise prachu		6 mg/m3
Topná plocha		2,5 m2
Objem vody		145 dm3
Wymagany ciąg kominowy (moc min. ÷ moc max.)		15 ÷ 25 Pa
Objem ložné komory		120 litrů
Maximální provozní tlak topného média		1,5 baru
Průměr připojovacích trysek Průměr výfukového		G 6/4"
otvoru		159 mm
Spotřeba elektřiny převodového motoru/dmychadla		90/85 W
Max./min. teplota topné vody		90/67 °C
Teplota výfukových plynů (jmenovitý výkon)		160-200 °C
Skupina tekutin		2 - voda
A	[mm]	640
A1		675
A2		93
A3		350
A4		160
A5		350
B.		1125
B1		1375
B2		250
C *		1460
C1 *		1350
C2		1220
C3		180
C4		1205
C5		115
C6		1150



	PIROVAC 25
Šířka A [mm]	352
Výška - B [mm]	590
Hloubka - C [mm]	580



FOTOGRAFIE V KATALOGU JSOU POUZE PRO INFORMAČNÍ ÚČELY.
PŘEDSTAVENÝ KOTEL PIRIVAC 25.

Peletový kotel se prodává kompletní s přírodním potrubím.
* Výškové rozměry jsou uvedeny bez nožiček, které navíc umožňují nastavení výšky kotle.
** Zásobník je k hořáku připojen flexibilní hadicí - šířka kotle závisí na typu instalovaného zásobníku