

DRACO BIO D

Kocioł pelletowy

MODEL 15, 22, 30, 40, 50



Dla większej wygody w obudowie urządzenia w kotłach Draco Bio D 40 i 50 palnik montowany jest z boku kotła.

Płomieniówkowo - półkowy wymiennik ciepła

System katalizatorów ceramicznych i wkładów stalowych

Automatyczny palnik na pellet FIREBLAST II z ruchomym rusztem umieszczony z przodu kotła

Stopki do regulacji poziomu kotła

ZUM

ZIELONE URZĄDZENIA I MATERIAŁY

MODEL 15 KB-100020

MODEL 22 KB-500018

MODEL 30 KB-900021

MODEL 40 KB-202797

MODEL 50 KB-100039

A⁺

KLASA
ENERGETYCZNA

5

lat

GWARANCJI NA
WYMIENNIK

8

mm

WYMIENNIK
STALOWY

92

%

SPRAWNOŚCI
CIEPŁEJ KOTŁA

≤20

pyły

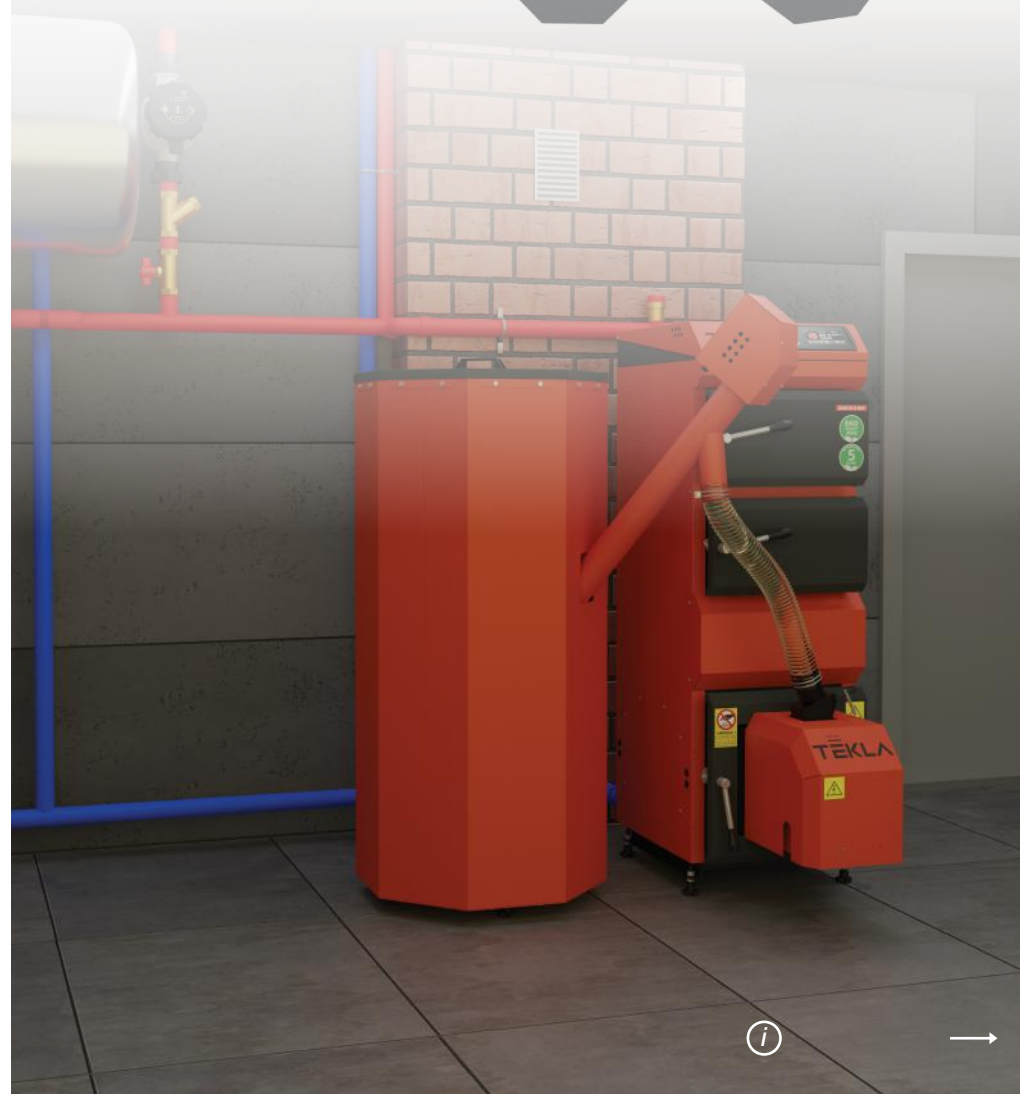
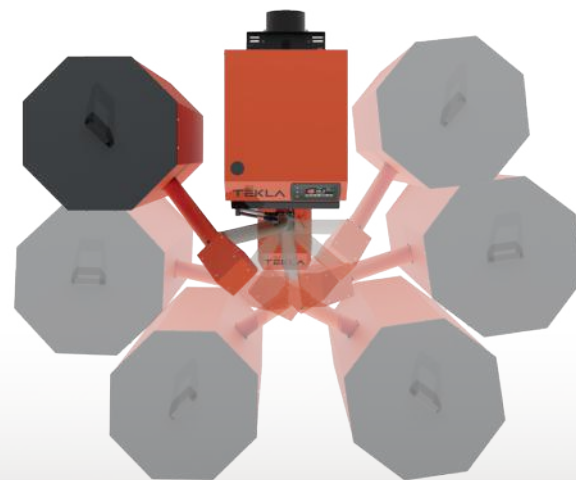
OBNIŻONA
EMISJA PYŁÓW



Więcej informacji
znajdziesz tutaj

DRACO BIO D to kocioł, którego konstrukcja oparta jest na bardzo efektywnym wymienniku jednopaletnikowym z powiększoną powierzchnią odbioru ciepła. Samoczyszczący palnik na pellet FIREBLAST II zainstalowany we frontowych drzwiach urządzenia. Wymiennik kotła wykonany jest z wysokiej jakości, atestowanej stali o grubości 8 mm. Kociołem steruje modułowy regulator kotłowy Estyma IGNEO Touch z kolorowym dotykowym wyświetlaczem lub Regulator kotłowy Estyma IGNEO Slim. Kocioł posiada obniżoną emisję pyłów tym samym kwalifikuje się jako urządzenie o podwyższonym standardzie. Zasobnik połączony z palnikiem za pomocą elastycznego przewodu może być ustawiony obok kotła w jednej z wielu konfiguracji.

UNIWERSALNIE.
WIELE
MOŻLIWOŚCI
UKŁADU
W KOTŁOWNI!



PARAMETRY TECHNICZNE	DRACO BIO D 15	DRACO BIO D 22	DRACO BIO D 30	DRACO BIO D 40	DRACO BIO D 50	
Moc nominalna	15 kW	22 kW	30 kW	40 kW	49 kW	
Klasa emisji	5	5	5	5	5	
Klasa efektywności energetycznej	A+	A+	A+	A+	A+	
Sprawność	92 %	92 %	92 %	92 %	92 %	
Zakres regulacji mocy	4,5 ÷ 15 kW	6,6 ÷ 22 kW	9 ÷ 30 kW	12 ÷ 40 kW	14,7 ÷ 49 kW	
Emisja pyłów	17 mg/m³	16 mg/m³	18 mg/m³	17 mg/m³	17 mg/m³	
Masa (kocioł/zasobnik)	335/34 kg	444/34 kg	511/34 kg	588/41 kg	715/41 kg	
Powierzchnia grzewcza	2,5 m²	3,3 m²	4,3 m²	4,2 m²	6,1 m²	
Objętość wodna	75 dm³	125 dm³	150 dm³	130 dm³	224 dm³	
Wymagany ciąg kominowy (moc min. ÷ moc max.)	10 ÷ 20 Pa			20 ÷ 30 Pa		
Max ciśnienie robocze czynnika grzewczego	1,5 bar					
Średnica króćców przyłączeniowych	G 1 ½"				G 2"	
Średnica wylotu spalin	160 mm					
Standardowa (opcjonalna) pojemność zasobnika	240 (340/500) dm³	240 (340/500) dm³	240 (340/500) dm³	340 (500) dm³	340 (500) dm³	
Pobór energii elektrycznej motoreduktor/dmuchawa/zapalarka	50/45/300 W				50/85/300 W	
A	[mm]	470	530	530	660	660
A1**		1200	1230	1230	1880	1880
A2		610	610	610	680	680
A3		75	75	75	85	90
A4		75	75	75	85	90
A5		235	265	265	330	330
A6		-----	-----	-----	1180	1150
B		620	655	775	675	1145
B1		1170	1230	1350	995	1150
B2		190	190	190	195	190
C*		1440	1545	1545	1645	1650
C1*		1500	1500	1500	1500	1500
C2*		1180	1290	1290	1380	1380
C3		60	60	60	60	60
C4		180	180	180	190	190
C5		75	75	75	75	75
C6*	1300	1300	1300	1400	1400	

