



CLASSICO BIO

MODEL 12, 18, 24

Pellet

EKO projekt	5 klasa	5 lat	8 mm	92 %	≤20 pyły
ECODESIGN 2020	WG NORMY EN 303-5:2012	GWARANCJI NA WYMIENNIK	WYMIENNIK STALOWY	SPRAWNOŚCI CIEPLNEJ KOTŁA	OBNIŻONA EMISJA PYŁÓW



Palnik serii FIREBLAST
z automatycznym
czyszczeniem

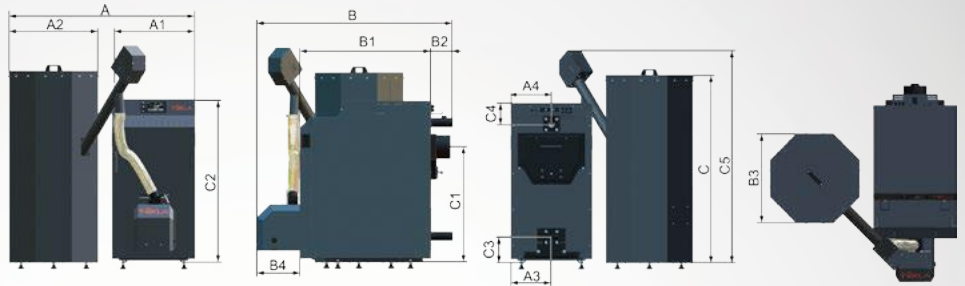
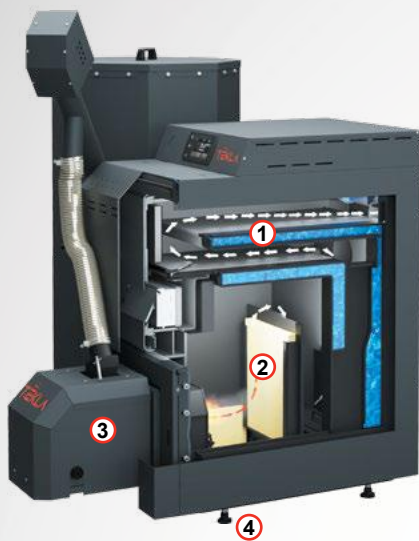


Dotykowy regulator kotłowy
ESTYMA TOUCH w standardzie



ZDJEŃCIA ZAWARTE W KATALOGU MAJĄ CHARAKTER WYŁĄCZNIE INFORMACYJNY.
PREZENTOWANY MODEL KOTŁA CLASSICO BIO 18

CLASSICO BIO to stalowy kocioł automatyczny wyposażony w samoczyszczący palnik pelletowy. Wymiennik kotła wykonany został z wysokiej jakości stali grubości 8 mm, a specjalnie zaprojektowana komora spalania zapewnia bardzo wysoką sprawność nawet do 92 %, co pozwala na dużą oszczędność paliwa. Kocioł spełnia wymogi 5 Klasy i Ekoprojektu stawiane urządzeniom tego typu, co potwierdzone jest odpowiednimi certyfikatami. Obniżona emisja pyłów kwalifikuje kotły jako urządzenia o podwyższonym standardzie. W przypadku braku dostępności pelletu CLASSICO BIO można przebudować na model CLASSICO do spalania drewna i węgla w sposób tradycyjny zachowując wszelkie obowiązujące przepisy i normy związane z instalacjami urządzeń tego typu.



- 1 Półkowy wymiennik ciepła
- 2 Katalizator ceramiczny
- 3 Palnik na pellet FIREBLAST z automatycznym czyszczeniem
- 4 Stopki do regulacji poziomu kotła

Zalety kotła:

- 5 klasa w zakresie sprawności i emisji zanieczyszczeń zgodnie z normą PN-EN 303-5:2012
- spełnia wymogi Ekoprojektu
- 5 lat gwarancji na szczelność wymiennika kotła
- sprawność do 92%
- kocioł o podwyższonym standardzie, emisja pyłów $\leq 20 \text{ mg/m}^3$
- całkowicie automatyczna praca kotła (automatyczne rozpalamie, wygaszanie oraz czyszczenie palnika)
- modułowy regulator Estyma TOUCH
- wymiennik wykonany z wysokiej jakości stali 8 mm
- niewielka wysokość kotła umożliwiająca instalację w niskiej kotłowni
- obudowy kotła i zbiornika paliwa malowane farbą proszkową
- króćce gwintowane ułatwiające montaż
- duży odbiór ciepła z kanałów spalinowych
- możliwość przebudowy na kocioł z ręcznym załadunkiem do spalania w sposób tradycyjny drewna i węgla

	CLASSICO BIO 12	CLASSICO BIO 18	CLASSICO BIO 24
--	-----------------	-----------------	-----------------

A	1350	1350	1350
A1	570	570	570
A2	610	610	610
A3	285	285	285
A4	285	285	285
B	1250	1300	1350
B1	755	805	905
B2 [mm]	150	150	150
B3	610	610	610
B4	350	350	300
C	1340	1340	1340
C1	795	795	795
C2	1110	1110	1110
C3	182	182	182
C4	148	148	148
C5	1500	1500	1500

PARAMETRY TECHNICZNE	J.m.	CLASSICO BIO 12	CLASSICO BIO 18	CLASSICO BIO 24
MOC NOMINALNA	kW	12	18	24
SPRAWNOŚĆ	%	90	92	92
EMISJA PYŁÓW	mg/m ³	19	16	19
ZAKRES REGULACJI MOCY	kW	3,6 ÷ 12	5,4 ÷ 18	7,2 ÷ 24
KLASA EMISJI	-	5	5	5
EKOPROJEKT	-	TAK	TAK	TAK
KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ	-	A+	A+	A+
MASA (KOCIOŁ / ZASOBNIK)	kg	410 / 34	420 / 34	470 / 34
OBJĘTOŚĆ WODNA	dm ³	55	70	80
WYMAGANY CIĄG KOMINOWY (MOC MINIMALNA ÷ MOC MAKSYMALNA)	Pa		10 ÷ 20	
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE CZYNNIKA GRZEWCZEGO	bar		1,5	
ŚREDNICA KRÓĆCÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH	Js		G 2"	
WYMIARY KOTŁA Z ZASOBNIKIEM	SZEROKOŚĆ **	mm	1350	1350
	GŁĘBOKOŚĆ	mm	1250	1300
	WYSOKOŚĆ*	mm	1500	1500
ŚREDNICA WYLOTU SPALIN	mm		159	
WYSOKOŚĆ DO OSI CZOPUCHA*	mm		795	
STANDARDOWA (OPCJONALNA) POJEMNOŚĆ ZASOBNIKA	dm ³	240 (340/500)	240 (340/500)	240 (340/500)
POBÓR ENERGII ELEKTRYCZNEJ MOTOREDUKTOR/DMUCHAWA/ZAPALARKA	W	50/45/300	50/45/300	50/45/300

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

- automatyczne, mechaniczne czyszczenie palnika
- katalizator ceramiczny
- regulator ESTYMA IGNEO TOUCH
- czujnik temperatury zewnętrznej
- osprzęt do czyszczenia kotła
- stopki do regulacji poziomu kotła

OPCJE DODATKOWE

- termometr spalin
- WOMIX czterodrogowy zawór mieszający
- siłownik zaworu mieszającego
- dwufunkcyjny, termostatyczny zawór schładzający DBV-1
- zbiornik paliwa 240, 340 lub 500 l.
- VIDE ROOM - regulator pokojowy
- VIDE NET - sterowanie przez internet

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

** Zasobnik połączony jest z palnikiem elastycznym przewodem - szerokość kotła zależy od rodzaju zamontowanego zasobnika