

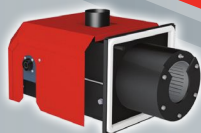
TEKLA®

TYTAN BIO

Żeliwny kocioł z automatycznym palnikiem na pelet



Dostępne modele
20, 25



Automatyczny
palnik na pelet
Fireblast

PALIWO PODSTAWOWE



PELET

REGULATOR kotłowy
ESTYMA IGNEO Slim



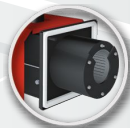
10 LAT
GRANCJI
NA SZCZELNOŚĆ
CZŁONÓW ŻELIWNYCH

4
CIĄGOWY
WYMIENNIK
ŻELIWNY

90%
SPRAWNOŚCI
CIEPLNEJ KOTŁA



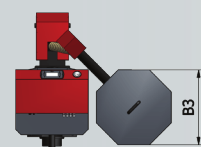
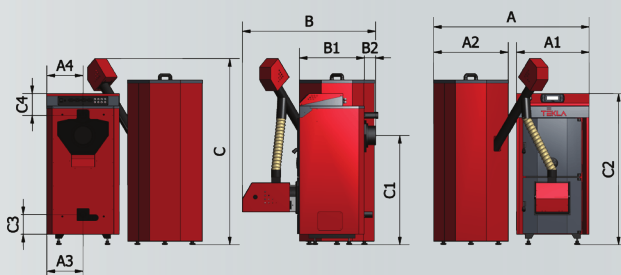
4 ciągowy, żeliwny wymiennik ciepła



Automatyczny palnik na pelet FIREBLAST



Stopki do regulacji poziomu kotła



Zalety kotła:

- 10 lat gwarancji na szczelność członów żeliwnych
- obudowy kotła i zbiornik w całości malowane farbą proszkową
- czterociągowy przepływ spalin zwiększający efektywność kotła
- niski poziom substancji szkodliwych w spalinach
- łatwa i szybka obsługa oraz konserwacja
- całkowicie automatyczna praca kotła (automatyczne rozpalanie oraz wygaszanie palnika)
- możliwość podłączenia termostatu pokojowego **VIDE Room** (za dopłatą)
- kontrola płomienia za pomocą czujnika foto
- automatyczne czyszczenie palnika (za dopłatą)
- pełna modulacja pracy kotła - **Fuzzy Logic II generacji**
- możliwość sterowania za pomocą modułu **VIDE Net** (za dopłatą)
- możliwość rozbudowy modułu sterowania do 16 obiegów grzewczych + 2 zbiorniki CWU (za dopłatą)
- możliwość ustawiania czasu pracy wszystkich obiegów grzewczych niezależnie - tzw. program czasowy
- możliwość regulacji temperatury powrotu poprzez sterowanie siłownikiem na zaworze czterodrogowym

PARAMETRY TECHNICZNE		J.m.	TYTAN BIO 20	TYTAN BIO 25
MOC NOMINALNA	PELETY	kW	20,2	25
SPRAWNOŚĆ	PELETY	%	88,8	88
ZAKRES REGULACJI MOCY	PELETY	kW	6,1÷20,2	7,5÷25
MASA (KOCIOŁ / ZASOBNIK)		kg	310/45	355/45
OBJĘTOŚĆ WODNA		dm ³	25	30
ZALECANY CIĄG KOMINOWY		Pa	15÷25	15÷25
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE CZYNNIKA GRZEWCZEGO		bar	3	
ŚREDNICA KRUĆCÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH		Js	G 1 1/2"	
WYMIARY KOTŁA Z ZASOBNIKIEM	SZEROKOŚĆ **	mm	1270	1270
	GŁĘBOKOŚĆ	mm	1180	1280
	WYSOKOŚĆ*	mm	1570	1570
ŚREDNICA WYLOTU SPALIN		mm	160	
WYSOKOŚĆ DO OSI CZOPUCHA		mm	880	880
STANDARDOWA (OPCJONALNA) POJEMNOŚĆ ZASOBNIKA		dm ³	240 (340/500)	
POBÓR ENERGII ELEKTRYCZNEJ MOTOREDUKTOR/DMUCHAWA/ZAPALARKA		W	50/85/300	

* Wysokość kotła można dodatkowo regulować za pomocą dołączonych stoppek.

** Zasobnik połączony jest z palnikiem elastycznym przewodem - szerokość kotła jest więc wymiarem zmiennym.

TYTAN BIO 20

TYTAN BIO 25

	TYTAN BIO 20	TYTAN BIO 25
A		1270
B	1180	1280
C		1570
A1		585
A2		610
B1	530	630
B2		90
B3		610
C1		880
C2		1215
C3		225
A3		290
A4		290
C4		180

[mm]

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

- katalizator ceramiczny
- regulator ESTYMA IGNEO
- sprzęt do czyszczenia kotła
- stopki do regulacji poziomu kotła

OPCJE DODATKOWE

- automatyczne, mechaniczne czyszczenie palnika
- czujnik temperatury zewnętrznej
- termometr spalin
- WOMIX czterodrogowy zawór mieszający
- siłownik zaworu mieszającego
- dwufunkcyjny, termostatyczny zawór schładzający DBV-1
- zbiornik paliwa 240, 340 lub 500 l.
- regulator temperatury pokojowej
- VIDE ROOM
- VIDE NET