

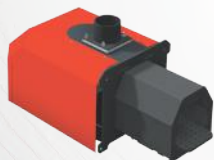


Tel: 07332 924 777  
Fax: 07332 924 778  
Email: [info@heizerschwaben.de](mailto:info@heizerschwaben.de)  
[www.heizerschwaben.de](http://www.heizerschwaben.de)

## TYTAN BIO

Gusseisenkessel mit  
automatischem Pelletbrenner

Verfügbare Leistungen  
**20, 25, 30 kW**



**Automatischer  
Pelletbrenner mit  
beweglichem Rost**

### Brennstoff



PELLET

A A1 B

Kesselregler  
ESTYMA TOUCH



**10** Jahre  
Garantie  
Wärmetauscher

**BAFA**

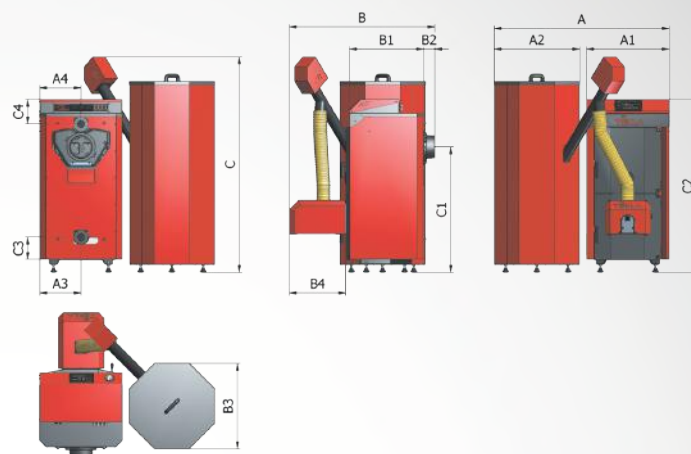
**91%**  
Wirkungsgrad



- 1 Vierrohr Wärmetauscher aus Gusseisen
- 2 Keramische Katalysatoren
- 3 Pelletbrenner mit Automatischer Reinigung
- 4 Stellfüße

### Kessel Vorteile

- 10 Jahre Garantie auf die Dichtheit der Gusseisenelemente
- Kesselgehäuse und Tank vollständig pulverbeschichtet
- Vierwege-Abgasstrom erhöht den Kesselwirkungsgrad
- Geringe Mengen an Schadstoffen in Abgasen
- Einfache und schnelle Wartung und Instandhaltung
- Automatischer Kesselbetrieb
- Regelt den gesamten Heizraum
- Möglichkeit Anschluss Raumthermostat Videroom, Modul (Aufpreis)
- Möglichkeit Internetmodul Videnet (Aufpreis)
- Die Rücklauftemperatur kann durch Steuerung des Stellantriebs am Mischer eingestellt werden
- Möglichkeit zum Anschließen eines Raumthermostats
- EILC-Lernalgorithmus
- FL3-Leistungsmodulation
- Automatische Konfiguration von Sensoren und Funktionen
- Umfangreiche Statistiken



	TYTAN BIO 20	TYTAN BIO 25	TYTAN BIO 30
A		1270	
A1		585	
A2		610	
A3		290	
A4		290	
B	1280	1380	1480
B1	630	730	830
B2 [mm]		90	
B3		610	
B4	400		490
C		1570	
C1		880	
C2		1215	
C3		225	
C4		180	

Technische Parameter	J.m.	TYTAN BIO 20	TYTAN BIO 25	TYTAN BIO 30	
Nennleistung	PELLET	kW	20	25	30
Wirkungsgrad	PELLET	%	89	91	90
Leistungsbereich	PELLET	kW	6 ÷ 20	7,5 ÷ 25	9 ÷ 30
Emissionsklasse		-	5	5	5
EKOPROJEKT		-	ja	ja	ja
Energieklasse		-	A+	A+	A+
Gewicht (Kessel / Tank)		kg	366 / 34	411 / 34	452 / 34
Wasservolumen		dm <sup>3</sup>	30	35	40
Benötigter Schornsteinzug		Pa		10 ÷ 20	
Max Betriebsdruck		bar		3	
Durchmesser Anschluss		Js		G 1 1/2"	
Kesselabmessungen	Breite**	mm		1270	
	Tiefe	mm	1280	1380	1480
	Höhe*	mm		1570	
Rauchrohr Anschluss		mm		160	
Mitte Rauchrohr vom Boden		mm		880	
Pellettank Füllvolumen		dm <sup>3</sup>		240 (340/500)	
Stromverbrauch		W		50/45/300	

### Standart Ausstattung

- automatische mechanische Brennerreinigung
- Keramikkatalysator
- ESTYMA IGNEO TOUCH Controller
- Außentempersensur
- Kesselreinigungszubehör
- Füße zur Einstellung des Kesselstands

### Zusätzliche Optionen

- Pellettank 240, 340 lub 500 l.
- VIDE ROOM - Touch Raumthermostat
- VIDE NET - Internetmodul
- Lambda Sonde mit Modul

\* Die Höhenabmessungen werden ohne Füße angegeben, sodass Sie auch die Höhe des Kessels einstellen können.

\*\* Der Tank ist über einen flexiblen Schlauch mit dem Brenner verbunden - die Breite des Kessels hängt von der Art des installierten Tanks ab