



Doppelbrandheizkessel Typ BioTecplus

Nennleistung 25/31/35 und 45 kW



Doppelbrandkessel für die Verfeuerung von Stückholz und Holzpellets.

Basierend auf dem hochmodernen Konzept der Holzvergasung, zeichnet sich dieser Kessel durch eine sehr umweltfreundliche Verbrennung und sehr gute Energieausnutzung aus.

Mit elektronischer Touchscreen-Regelung des modulierenden Saugzuggebläses, Pelletszufuhr und der Stellmotoren für die Primär- und Sekundärluftzufuhr. Mit Lambdasonde.

Automatische Umschaltung von Stückholz auf Holzpelletsbetrieb

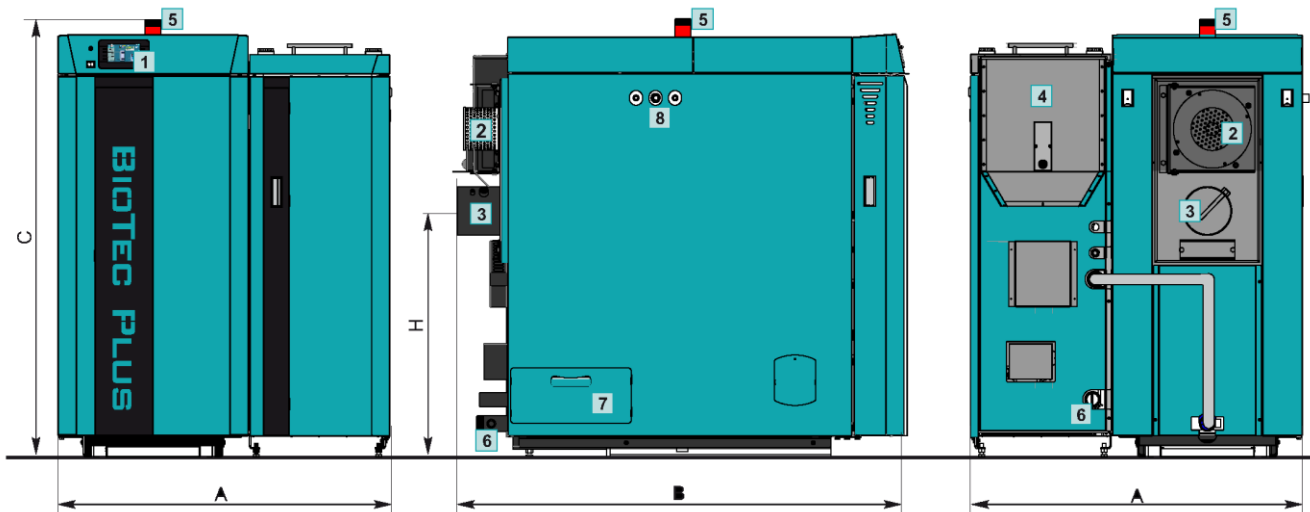
Die geräumige Fülltür und das für seine Klasse großzügig bemessene Füllvolumen, ermöglichen eine komfortable Bedienung und gewährleisten eine lange Brenndauer.

Bedingt durch eine ausgeklügelte Konstruktion lässt sich der Kessel sehr leicht reinigen und warten.

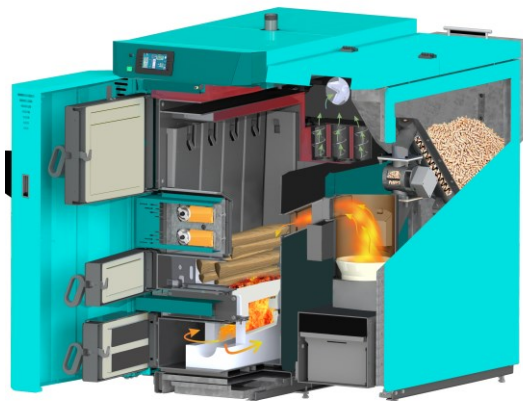
Die in der Brennkammer angebrachten und leicht entnehmbaren HOTCOVER verhindern, bzw., minimieren die Teerbildung und gewährleisten das Nachrutschen des Brennstoffes.

Sichere Absaugung der Rauchgase beim Nachlegen und Anzünden durch den oben angebrachten Rauchgasabzugsschacht.

Abmessungen



BioTec Plus		25	31	35	45
Nennleistung Holz	(kW)	25	31	35	45
Nennleistung Pellets	(kW)	25	31	35	45
Breite (Maß A)	(mm)	1025	1230	1230	1230
Tiefe (Maß B)	(mm)	1385	1445	1445	1385
Höhe (Maß C)	(mm)	1350	1395	1395	1590
Anschluß Vor-/Rücklauf	G	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
RauchrohrØ /Höhe H	(mm)	150/765	160/765	160/765	180/1265



Schnittbild



**Touchscreenregelung
mit Farbdisplay**