# TopInfo

## VITOLIGNO 150-S

### Kompakter, preisattraktiver Scheitholzkessel



Der Vitoligno 150-S ist ein kompakter, preisattraktiver Scheitholz-Vergaserkessel, der sich sowohl für den mono- als auch bivalenten Betrieb (Ergänzung zur Öl- oder Gas-Heizungsanlage) eignet.

Der Vitoligno 150-S ist ein besonders preisattraktiver Scheitholz-Vergaserkessel mit Nenn-Wärmeleistungen von 17 bis 45 Kilowatt. Er eignet sich für den bivalenten, aber auch den monovalenten Betrieb in Einfamilien- und Mehrfamilienhäusern.

Viessmann bietet ein Komplettangebot für das Heizen mit Holz. Die Entscheidung für den Holzkessel Vitoligno 150-S ist wirtschaftlich und umweltschonend zugleich. Dabei ist die weitgehende Unabhängigkeit von Öl und Gas sowie die Kostenersparnis durch einen sparsamen Energieverbrauch nicht zu unterschätzen. Schließlich winken bei einer Investition – etwa zur Heizungsmodernisierung – attraktive Zuschüsse durch Förderprogramme.

**Die ideale Ergänzung zur Öl- oder Gas-Heizung**

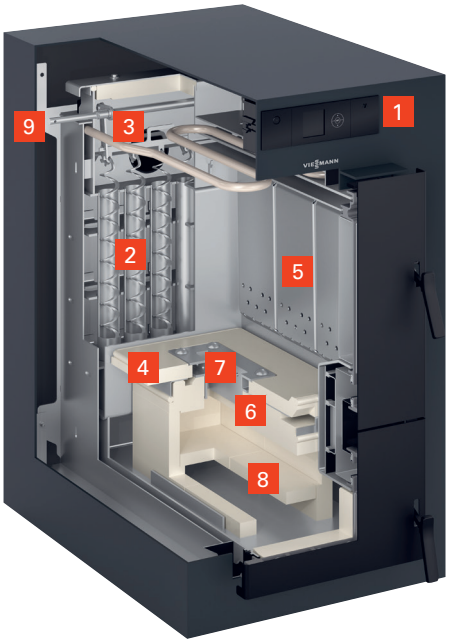
Der kompakte Scheitholzkessel ist auch eine hervorragende Wärmeergänzung von bestehenden Öl- oder Gas-Heizungsanlagen. Dann übernimmt er im bivalenten Betrieb die Grundversorgung mit Heizwärme und Warmwasser. Erst bei extrem niedrigen Außentemperaturen wird der konventionelle Heizkessel zur Abdeckung der benötigten Spitzenlast zugeschaltet.



Heizen mit Holz – der natürlichste Brennstoff der Welt

VITOLIGNO 150-S
17 bis 45 kW






1 Regelung Ecotronic 100 mit Lambdasonde
2 Wärmetauscher
3 Drehzahlgeregeltes Abgasgebläse
4 Brennkammer aus speziellem Feuerbeton
5 Füllraumauskleidung mit Primärluftaustritt
6 Sekundärluftaustritt in der Brennkammer
7 Brennerdüse aus Stahl
8 Ausbrandkanal aus speziellem Feuerbeton
9 Halbautomatische Wärmetauscher-reinigung per Hebelmechanismus




Regelung Ecotronic 100 mit beleuchtetem Display für einfache und intuitive Bedienung

## VORTEILE AUF EINEN BLICK:

+ Holzvergaserkessel mit 17, 23, 30, 34,9 und 45 kW
+ Wirkungsgrad: bis zu 93,1 %
+ Schwelgasabsaugung für raucharmes Nachlegen
+ Die Leistungsmodulation sorgt für eine Anpassung der Wärmeerzeugung an den aktuellen Wärmebedarf
+ Einfache und intuitive Regelungsbedienung mit beleuchtetem Display
+ Software-Update-Funktion per SD-Karte
+ Optimale Verbrennung durch Lambdasonden-Regelung
+ Niedrige Staub-Emissionen durch saubere und effiziente Verbrennung (Einhaltung der 1. BImschV, 2. Stufe, BAFA-Förderung)
+ Großer Füllraum für bis zu 56 cm lange Holzscheite ermöglicht lange Nachlege-intervalle und eine lange Brenndauer
+ Drehzahlgeregeltes Abgasgebläse mit Funktionsüberwachung für höchstmögliche Betriebssicherheit
+ Halbautomatische Reinigung der Wärmetauscher per Hebelmechanismus
+ Gute Zugänglichkeit der Wartungsöffnungen für die bequeme Entaschung und Reinigung von vorne
+ Beidseitiger Türanschlag ermöglicht optimale Raumnutzung und Eckwand-aufstellung im Aufstellungsraum
+ Geringer Stromverbrauch spart Kosten
+ Energieeffizienzklasse: A+

Viessmann Deutschland GmbH
35107 Allendorf (Eder)
Telefon 06452 70-0
www.viessmann.de

9444 108 DE 04/2022

klimaneutral gedruckt
www.klima-druck.de
ID-Nr. 22116955
bvdm.

Inhalt urheberrechtlich geschützt.
Kopien und anderweitige Nutzung nur mit vorheriger Zustimmung.
Änderungen vorbehalten.

**Ihr Fachpartner**