



**Produktgruppe:** Hackschnitzelkessel

## Vitoflex 300-FSB 700

### Kesselinformationen

<b>baugleich mit:</b>	keine Angaben
<b>Bauart der Feuerung:</b>	Flachschubrostfeuerung
<b>zugelassene Brennstoffe:</b>	Hackschnitzel, Sägespäne, Holzpellets, Spanplatten
<b>Anforderung an die Hackschnitzelqualität:</b>	bis P100, bis M50, bis A4
<b>Einsatzmöglichkeit für Grobhackgut:</b>	P100 wobei die maximale Körnung 80% der Kanalbreite betragen darf
<b>Abmessungen (Höhe / Breite / Tiefe) [cm]:</b>	369 x 168 x 323
<b>Kesselgewicht [kg]:</b>	13685
<b>Kesseldämmung [mm]:</b>	80
<b>Position Rauchgasabzug:</b>	hinten
<b>Abgasrohrdurchmesser [cm]:</b>	31,5
<b>Höhe bis Rauchrohrmitte [mm]:</b>	3258
<b>Position Brennstoffzuführung:</b>	hinten
<b>Vorratsbehälter für Brennstoff:</b>	keine Angaben
<b>Beschreibung Wärmetauscher:</b>	liegende Rohre
<b>Reinigung Wärmetauscher:</b>	manuell, optional automatisch

### Staubabscheidung / Ascheentnahme

<b>Staubabscheidung:</b>	keine Angaben
<b>Reinigung Rost, Brennerkopf o.a.:</b>	keine Angaben
<b>Ascheentnahme bzw. Austragung:</b>	automatisch
<b>Zeitaufwand für Reinigung / Entaschung [h/Woche]:</b>	keine Angaben
<b>optionales Zubehör für Reinigung / Ascheentnahme:</b>	keine Angaben

# Vitoflex 300-FSB 700

optionales Zubehör für Staubabscheidung: keine Angaben

## Prüfung / Emissionen

---

typengeprüft durch: keine Angaben  
letzte Prüfung am: keine Angaben  
Prüfbrennstoff / Qualität: keine Angaben  
Nennwärmeleistung [kW]: 700  
min. Wärmeleistung [kW]: 175  
Wirkungsgrad Volllast / Teillast [%]: 88 - 85 / < 92  
Abgastemperatur Volllast / Teillast [°C]: 190 / 130  
CO Volllast / Teillast [mg/m<sup>3</sup>]: < 200 / < 200  
Staub Volllast / Teillast [mg/m<sup>3</sup>]: < 150 / < 150  
NOx Volllast / Teillast [mg/m<sup>3</sup>]: < 80 bei F / < 80 bei F

## Preis / Service

---

Grundpreis, ohne MwSt. [Euro]: keine Angaben  
Garantie: 2 Jahre (ausgenommen Verschleißteile), 5 Jahre Druckkörper  
Kundendienst / Serviceleistungen: keine Angaben  
optionales Zubehör für Regelung / Steuerung etc.: keine Angaben

## Hersteller

---

Firma: Viessmann Holzfeuerungsanlagen GmbH  
Strasse: Neulandstrasse 30  
PLZ Ort: 6971 Hard  
Mobil: info-holzfeuerungsanlagen@viessmann.com  
Telefon: +43 5574 74301-0  
Fax: +43 5574 74301-20  
Email: markus.kornfehl@mawera.com  
Internet: www.viessmann.com

Ansprechpartner: Patrik Scheiber  
info-holzfeuerungsanlagen@viessmann.com

Firmenprofil: Als Spezialist für Biomasse-Kessel und -Heizkraftwerke im Leistungsbereich bis 13.000 kW zählt die Viessmann Holzfeuerungsanlagen GmbH zu den führenden Komplettanbietern der Branche. Gegründet unter dem Namen Mawera gehört gehört das Unternehmen mit Sitz in

Stand: 18.02.2019

Für die Richtigkeit und Aktualität der Informationen sind die Ansprechpartner bzw. Betreiber verantwortlich.