



Produktgruppe: Scheitholzvergaserkessel

FK 16 - S

Kesselinformationen

Kesselkategorie:	keine Angaben
Aufstellort:	Heizraum
Nennwärmeleistung [kW]:	16
min. Wärmeleistung [kW]:	keine Angaben
Kesselabmessungen (HxBxT) [cm]:	1450x560x1100
Einbringmaß (HxBxT) [cm]:	keine Angaben
Kesselgewicht [kg]:	410
Abmessungen der Einfüllöffnung (Breite x Höhe) [cm]:	keine Angaben
Position Beschickungstürgriff:	vorne
Sicherung der Beschickungstür gegen Rauchaustritt:	nein
Empfohlene Brennholzlänge [cm]:	26
Einsatzmöglichkeit für Grobhackgut:	nein
Position Rauchrohrabgang:	oben
Rauchrohrdurchmesser [cm]:	13
Wasserinhalt [l]:	86

Prüfung / Emissionen

Typengeprüft durch:	keine Angaben
letzte Prüfung:	keine Angaben
Wirkungsgrad Volllast / Teillast [%]:	91 / keine Angaben
Abgastemperatur Volllast / Teillast [°C]:	keine Angaben
CO Volllast / Teillast [mg/m³]:	190 / keine Angaben
Staub Volllast / Teillast [mg/m³]:	11,4 / keine Angaben
NOx Volllast / Teillast [mg/m³]:	keine Angaben / keine Angaben

FK 16 - S

Technik

Art der Brennkammer:	Schamottbrennkammer
Richtung des Abbrandes:	unterer /
Lambdasonde:	ja
Temperaturfühler:	nein
Automatische Zündung:	nein
Anzünden auch bei befülltem Kessel:	nein
Gebläseart:	Saugzug
max. Brenndauer Vollast / Teillast [h]:	keine Angaben / keine Angaben
Gluterhaltungsautomatik nach Abbrand [h]:	keine Angaben
Art der Betriebszustandsanzeige:	keine Angaben

Reinigung

Wärmetauscherreinigung:	keine Angaben
von außen bedienbare Turbulatoren:	nein
Herausnehmbare Aschenlade:	ja

Preis & Service

Grundpreis ohne MwSt [Euro]:	6.850
Garantie [Jahre]:	2
Bemerkungen:	<ul style="list-style-type: none">- ausgerüstet mit drehbarem Gussrost- steigende Heizgaszuges und großzügige Staubausfallkammer- mit unterem Abbrand- Schamottbrennkammer- inkl. Sicherheitswärmetauscher und Zugbegrenzer- großzügiger Feuerraum und Aschekasten- lange Abbrandzeiten / 91% Wirkungsgrad- doppelte Sekundluftzuführung- zusätzlich 2“ Muffenanschlüsse für Schwerkraftbetrieb- mit Reinigungsgeräten und Feuerzugregler- mit draft control (komplett montiertes Unterdruckgebläse inkl. Modulsteuerung, zur Erzeugung eines gleichmäßigen Unterdruckes im Schornstein)- mit lambda control (Breitbandsonde zur Restsauerstoffauswertung und Ansteuerung eines Sekundluftklappenmotors) Energieeffizienzklasse: A++
Serienmäßiges Zubehör:	keine Angaben

FK 16 - S

Ergänzungssysteme des gleichen Anbieters/Lieferanten: keine Angaben

Hersteller

Firma: Forster Heiztechnik GmbH
Strasse: Inselstr. 5
PLZ Ort: 03149 Forst
Telefon: 035626989700
Fax: 03562691980
Email: info@forsterheizkessel.de
Internet: www.forsterheizkessel.de

Firmenprofil: Es werden nicht nur Heizkessel zur Verbrennung von fossilen und nachwachsenden Brennstoffen wie Braunkohlenbriketts und Holz produziert, sondern auch Biomasseheizanlagen für Pellets oder Biomischpellets. Der "Klassiker" - Etagenheizkessel wird modifiziert ebenfalls im gleichen Werk wie einst 1968 gebaut. Die Speichertechnik rundet mit ihrer Vielfalt die Breite der Produktpalette ab. Zu den treuen Kunden der Firma gehören Großhändler, Händler und auch Handwerksmeister aus ganz Deutschland.

Stand: 28.11.2018

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