



Produktgruppe: Scheitholzvergaserkessel

FK 45 - S

Kesselinformationen

Kesselkategorie:	keine Angaben
Aufstellort:	Heizraum
Nennwärmeleistung [kW]:	45
min. Wärmeleistung [kW]:	keine Angaben
Kesselabmessungen (HxBxT) [cm]:	1550x870x1110
Einbringmaß (HxBxT) [cm]:	keine Angaben
Kesselgewicht [kg]:	620
Abmessungen der Einfüllöffnung (Breite x Höhe) [cm]:	keine Angaben
Position Beschickungstürgriff:	vorne
Sicherung der Beschickungstür gegen Rauchaustritt:	nein
Empfohlene Brennholzlänge [cm]:	50
Einsatzmöglichkeit für Grobhackgut:	nein
Position Rauchrohrabgang:	oben
Rauchrohrdurchmesser [cm]:	18
Wasserinhalt [l]:	160

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]:	185 / keine Angaben
Staub Volllast / Teillast [mg/m³]:	keine Angaben / 10,5
NOx Volllast / Teillast [mg/m³]:	keine Angaben / keine Angaben

FK 45 - 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]:	11.880,00
Garantie [Jahre]:	2
Bemerkungen:	<ul style="list-style-type: none">- ausgerüstet mit drehbarem Gussrost- steigende Heizgasmenge und großzügige Staubausfallkammer- mit unterem Abbrand- Schamottbrennkammer- inkl. Sicherheitswärmetauscher und Zugbegrenzer- großzügiger Feuerraum und Aschekasten- lange Abbrandzeiten / 91% Wirkungsgrad- doppelte Sekundärluftzuführung- zusätzlich 2° Muffenanschlüsse für Schwerkraftbetrieb- 1 Vor- und Rücklaufstutzen 1 1/4" Außengewinde- 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 Sekundärluftklappenmotors) Energieeffizienzklasse: A++

FK 45 - S

Serienmäßiges Zubehör:

keine Angaben

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.