



Produktgruppe: Scheitholzvergaserkessel

HDG F50

Kesselinformationen

Kesselkategorie:	leistungs- und feuerungsgeregelte Vergaserkessel
Aufstellort:	Heizraum
Nennwärmeleistung [kW]:	50
min. Wärmeleistung [kW]:	25
Kesselabmessungen (HxBxT) [cm]:	165 x 76 x 124
Einbringmaß (HxBxT) [cm]:	164,5 x 75 x 107,5
Kesselgewicht [kg]:	830
Abmessungen der Einfüllöffnung (Breite x Höhe) [cm]:	52x54
Position Beschickungstürgriff:	keine Angaben
Sicherung der Beschickungstür gegen Rauchaustritt:	ja
Empfohlene Brennholzlänge [cm]:	50
Einsatzmöglichkeit für Grobhackgut:	nein
Position Rauchrohrabgang:	hinten
Rauchrohrdurchmesser [cm]:	150
Wasserinhalt [l]:	180

Prüfung / Emissionen

Typengeprüft durch:	TÜV Süd GmbH
letzte Prüfung:	08/2015
Wirkungsgrad Volllast / Teillast [%]:	94,3 / keine Angaben
Abgastemperatur Volllast / Teillast [°C]:	140
CO Volllast / Teillast [mg/m³]:	67 / keine Angaben
Staub Volllast / Teillast [mg/m³]:	6 / keine Angaben
NOx Volllast / Teillast [mg/m³]:	132 / keine Angaben

HDG F50

Technik

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

Reinigung

Wärmetauscherreinigung:	manuell oder automatisch
von außen bedienbare Turbulatoren:	ja
Herausnehmbare Aschenlade:	ja

Preis & Service

Grundpreis ohne MwSt [Euro]:	keine Angaben
Garantie [Jahre]:	7 mit HDG SicherHEIZ-Garantie
Bemerkungen:	Energieeffizienzklasse Kessel: A+ Energieeffizienzklasse Kessel + Regler (Klasse VI): A++
Serienmäßiges Zubehör:	keine Angaben
Ergänzungssysteme des gleichen Anbieters/Lieferanten:	keine Angaben

Hersteller

Firma:	HDG Bavaria GmbH Heizsysteme für Holz
Strasse:	Siemensstraße 22
PLZ Ort:	84323 Massing
Telefon:	+49 8724 897-0
Fax:	+49 8724 897-888-100
Email:	info@hdg-bavaria.de
Internet:	www.hdg-bavaria.com
Ansprechpartner:	Thomas Moser marketing@hdg-bavaria.com

Stand: 09.01.2019

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