



Produktgruppe: Scheitholzvergaserkessel

firestar 30 Lambda

Kesselinformationen

Kesselkategorie:	leistungs- und feuerungsgeregelte Vergaserkessel
Aufstellort:	Heizraum
Nennwärmeleistung [kW]:	30
min. Wärmeleistung [kW]:	9
Kesselabmessungen (HxBxT) [cm]:	159,4 x 67 x 135,2
Einbringmaß (HxBxT) [cm]:	157 x 59 x 110
Kesselgewicht [kg]:	622
Abmessungen der Einfüllöffnung (Breite x Höhe) [cm]:	39 x 46 x 56
Position Beschickungstürgriff:	frontseiti
Sicherung der Beschickungstür gegen Rauchaustritt:	ja
Empfohlene Brennholzlänge [cm]:	50
Einsatzmöglichkeit für Grobhackgut:	ja
Position Rauchrohrabgang:	hinten - schwenkbar
Rauchrohrdurchmesser [cm]:	15
Wasserinhalt [l]:	108

Prüfung / Emissionen

Typengeprüft durch:	SZU
letzte Prüfung:	18.06.2015
Wirkungsgrad Volllast / Teillast [%]:	90,3 / 90,2
Abgastemperatur Volllast / Teillast [°C]:	~160/~100
CO Volllast / Teillast [mg/m³]:	35 / 24
Staub Volllast / Teillast [mg/m³]:	11 / 10
NOx Volllast / Teillast [mg/m³]:	keine Angaben / keine Angaben

firestar 30 Lambda

Technik

Art der Brennkammer:	Doppelwirbelbrennkammer
Richtung des Abbrandes:	unten
Lambdasonde:	ja
Temperaturfühler:	nein
Automatische Zündung:	ja
Anzünden auch bei befülltem Kessel:	ja
Gebläseart:	Saugzugven
max. Brenndauer Vollast / Teillast [h]:	7 / keine Angaben
Gluterhaltungsautomatik nach Abbrand [h]:	-
Art der Betriebszustandsanzeige:	digital

Reinigung

Wärmetauscherreinigung:	automatisch
von außen bedienbare Turbulatoren:	nein
Herausnehmbare Aschenlade:	ja

Preis & Service

Grundpreis ohne MwSt [Euro]:	auf Anfrage
Garantie [Jahre]:	5 Jahre Kesselkörper, 2 Jahre auf übrige Teile (ausgenommen Verschleißteile)

Bemerkungen:

Energieeffizienzlabel: A*
Standardmäßige Lambda-Regelung (sprachunabhängig) inkl.:
- Feuerungsregelung
- Puffermanagement
- Ansteuerung für Rücklaufanhebung
- Lambdasondenregelung

Serienmäßiges Zubehör:

Reinigungsset,
Kesseldokumentation,
Aschenlade

Ergänzungssysteme des gleichen Anbieters/Lieferanten: Pellets- und Hackschnitzelanlagen, Wärmepumpen, Puffer- und Warmwasserspeicher, Rücklaufanhegruppe, Regelungszubehör T-CONTROL

firestar 30 Lambda

Hersteller

Firma: Herz Energietechnik GesmbH
Strasse: Herzstraße 1
PLZ Ort: 7423 Pinkafeld/ÖSTERREICH

Telefon: +43 3357 4284
Fax: +43 3357 42480-190
Email: office-technik@herz.eu
Internet: www.herz-energie.at

Stand: 21.02.2019

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