



Hagos eG Industriestr. 62 | 70665 Stuttgart 0711-788057085 | 0711-788057085 E-Mail: kobshop@hagos.de |  
www.hagos.de  
Produktübersicht



### **Leda Heizeinsatz Rubin K 19 mit Frontplatte 480x835,**

Artikel-Nr.: 07 3146

#### **Produktbeschreibung**

Aus Gusseisen, schwarz lackiert

**für Holz und Braunkohlebriketts**

#### **Technische Beschreibung:**

- Geeignet für Warmluft-Kachelöfen, für Kachelöfen mit keramischen Heizgaszügen (Speicher), Feuerstätten über 2 Geschosse und Hypokaustenanlagen
- Hochwertiges Gussgerät mit Gusstür
- Perfekt für den Austausch: variable Frontmaße durch Anbauleisten
- **Türanschlag rechts, wechselbar** auf Türanschlag links
- Brennstoffe: Scheitholz (50 cm), Holzbrikett, Braunkohlebrikett (mit Zubehör: Rosteinrichtung)
- Leichtes Umrüsten auf Kohlebrikettfeuerung
- Komfortable Einhebelbedienung der Verbrennungsluft
- Bequeme Reinigung durch separaten Aschekasten
- Hochwertige Schamotte im Brennraum, zum Einmörteln
- Hoher Wirkungsgrad
- Besonders schadstoffarme Verbrennung. Erfüllte Verordnungen: Deutschland 1.BImSchV (Stufe 2), Aachener Festbrennstoffverordnung, Düsseldorfer Festbrennstoffverordnung, Münchener Brennstoffverordnung, § 15a-B-VG (Österreich), LRV11 (Schweiz).
- Mit 2 Transportrollen für leichteren Einbau
- Für die Mehrfachbelegung des Schornsteins geeignet mit 073065 Nachrüstsatz TA selbstschließend.
- Heizgasstutzen: Ø 180 mm, Abgang oben

WICHTIG! Geprüft nach DIN EN 13229

**Lieferumfang:** Heizeinsatz mit Aufstell- und Bedienungsanleitung, Ofenpass, Spraydose (schwarz-metallic), Bedienungsgriff, Bedienungshandschuh

WICHTIG! Ausmauerung und Stutzen nicht im Lieferumfang - bitte mitbestellen!

WICHTIG! Der Heizeinsatz wurde mit metallischem Heizgaszug nach DIN EN 13229 geprüft. Nur der in der Tabelle angegebene Heizgaszug (Heizkasten, Doppelbogen und Bogen) darf mit dem entsprechenden Heizeinsatz-Typ eingebaut werden. Werden keramische Heizgaszüge dem Heizeinsatz nachgeschaltet, so sind sie nach den Fachregeln und den geltenden Baunormen auszuführen. Werden keramische Heizgaszüge dem Heizeinsatz nachgeschaltet, empfehlen wir HGR Rohre als Verbindungsrohre!

Technische Informationen 01. September, 11:37 Uhr Artikel-Nr.: 073146

|  |   |
|--|---|
| Verpackungsmenge/Palettenbesatz                  | 2   |
| Serie  | Leda Rubin K19  |
| Kategorie  | Heizeinsätze (Mischbrand)   |
| Gewicht Ausmauerung                              | 65 (kg)   |
| Energieeffizienzindex (EEI)                      | 108.5   |
| Abschnitt (Katalog)                              | 004/62  |
| Nennwärmeleistung (mit metallischer NHF)         | 11 (kW)   |
| Feuerungswärmeleistung                           | 30 (kW)   |
| Brennstoff                                       | Holz;Braunkohlen-Briketts   |
| Holz Scheitlänge (max.)                          | 500 (mm)  |
| Gewicht  | 180.000 (kg)  |
| Breite (Korpus)                                  | 415 (mm)  |
| Tiefe ab Frontplatte                             | 620 (mm)  |
| Frontplattenmaß (BxH)                            | 480x835;480x895   |
| passender Doppelbogen                            | DB180   |
| passender Nachheizkasten                         | LHK 320;LHK 695;LHK 745;GSK   |
| Abgasstutzen-Ø                                   | 180 (mm)  |
| geprüft nach                                     | DIN EN 13229  |
| Wirkungsgrad                                     | 80 %  |
| Energieeffizienzklasse                           | A+  |
| Spektrum Energieeffizienz                        | A++ bis G   |
| erfüllte Normen/Verordnungen                     | Deutschland 1. BImSchV (Stufe 2);Aachen;Düsseldorf;München;Österreich (ab 2015);Schweiz |
| erfüllt EWärmeG (Baden-Württemberg)              | Ja  |
| Abgasmassenstrom                                 | 16.9 (g/s)  |
| Abgasmassenstrom (Holz)                          | 11.0 (g/s)  |
| Abgasmassenstrom (Briketts)                      | 11.0 (g/s)  |
| Abgastemperatur (am Abgasstutzen)                | 595 (°C)  |
| Abgastemperatur (nach Nachheizfläche bei NWL)    | 255 (°C)  |
| Mindestförderdruck                               | 15 (Pa)   |
| Mindestförderdruck (Holz)                        | 12 (Pa)   |
| Mindestförderdruck (Briketts)                    | 12 (Pa)   |
| Erforderlicher Querschnitt:<br>Umluftquerschnitt | 2130 (cm <sup>2</sup> )   |
| Erforderlicher Querschnitt:<br>Zuluftquerschnitt | 2380 (cm <sup>2</sup> )   |

|  |                      |
|--|----------------------|
| Verbrennungsluftbedarf   | 50 m <sup>3</sup> /h |
| Erforderliche Dämmstoffdicke zum Aufstellboden (ohne Luftgitter) | 40 (mm)              |
| Erforderliche Dämmstoffdicke zur Decke (ohne Luftgitter)         | 140 (mm)             |
| Erforderliche Dämmstoffdicke zur Anbauwand (ohne Luftgitter)     | 150 (mm)             |