# 15A-TÜRZARGE

### Türzarge aus Metall für den Aufbau eines 15A-Brennraums

Mit dieser Zarge ist der Aufbau von Brennräumen mit Nennwärmeleistungen zwischen 2,7 bis 6,8 kW möglich



#### **Ihre Vorteile**

- Einfacher Aufbau eines Normalbrennraumes mit Quickbrick BR, N2 Hafnerziegel, etc.
- ▶ Die geforderten Emissionsgrenzwerte werden erreicht
- Keine Verbrennungsluftzufuhr über die Brennraumausmauerung nötig
- Verstellbare Luftschlitzbreite für unterschiedliche Brennraumgrößen und Leistungen
- ► Einfache Montage der Zarge mittels unserer bewährten Biofeuerraum Plus Türanbindung
- Geprüft und auswählbar im Kachelofenberechnungsprogramm des Österreichischen KOV

#### Funktionsweise der Zarge

- Die Verbrennungsluft strömt unterhalb der Bodenplatte über eine Öffnung in die Türzarge.
- Die Luft gelangt über verstellbare Schlitze seitlich in den Brennraum.
- Die Verbrennungsluftzufuhr dient gleichzeitig als Scheibenspülung.

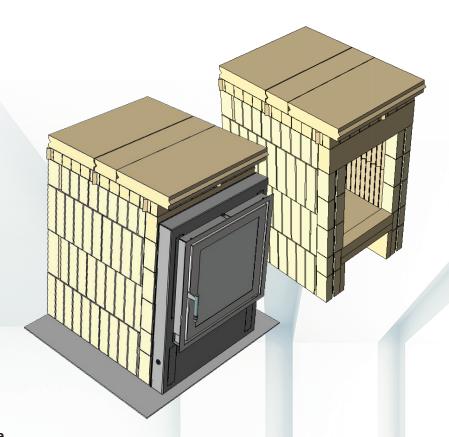
#### Produkteigenschaften und Anwendung

- Der freie Verbrennungsluftquerschitt beträgt 15 cm² pro kg Brennstoff.
- ▶ Die Auslegung erfolgt nach der ÖNORM EN 15544
- ▶ Die Luftmenge kann einfach und schnell vor Ort eingestellt werden.
- Die 15A-Türzarge ist für den Einbau an der schmalen Brennraumseite vorgesehen.



## 15A-BRENNRAUM

Anwendungsbeispiel mit "Quickbrick BR groß"



### **Ihre Vorteile**

- Einfacher und stabiler Aufbau des Brennraumes mit Quickbrick BR, N2 Hafnerziegel, etc.
- Normalbrennräume sind aufgrund einstellbarer Luftschlitze der RATH 15A-Türzarge in den Größen zwischen 2,7 und 6,8 kW frei wählbar.
- Keine zusätzliche Verbrennungsluftzufuhr nötig.
- Einfache Zargenanbindung mittels Kombination des Normalbrennraumes mit der Biofeurraum Plus Türanbindung

Die gezeigten und genannten Informationen dienen der generellen Orientierung und haben keinerlei Verbindlichkeit. Die genannten Werte sind nicht zur technischen Berechnung von Industrieanlagen geeignet. Entscheidungen Dritter, die sich auf die hier gezeigten Informationen stützen, liegen in deren Verantwortung. Druck- und Satzfehler vorbehalten.

#### Kontakt:

Aug. Rath jun. GmbH
Hafnerstraße 3 | A-3375 Krummnußbaum
E-Mail: info@rath.at
T +43 2757 2401-0
F +43 2757 2401-22 86
info@rath.at
www.rath.at