

Perfekt getauscht

Kachelofen-Heizeinsätze RUBIN – variabel, hochwertig, preiswert



1 Brennfläche

Durch die Verbrennung unter optimalen Temperatur- und Luftbedingungen wird ein besonders niedriges Emissionsniveau erreicht. Auf der Brennfläche gelangt die richtige Luftmenge aus der passenden Richtung an den Brennstoff – bei Scheitholz hauptsächlich von der Seite, bei Braunkohle durch ein Rost hauptsächlich von unten.

2 Optimierter Brennraum

Die optimierte Brennraumgeometrie sorgt für eine effiziente Verbrennungsdynamik. Durch die perfekte Verweilzeit und Durchmischung der Brenngase mit Verbrennungsluft unter den passenden Temperaturen kann der Brennstoff inkl. der freigesetzten Gase effizient und emissionsarm verbrennen.

3 Umlenkung und Nachverbrennung

Die perfekt vorgemischten Brenngase strömen unter extrem hohen Temperaturen und stetiger Luftzugabe durch einen Engpass, werden so beschleunigt und reagieren durch Abgabe der restlichen Energie und gleichzeitige Minderung schädlicher Emissionen.

 **LEDA**
G u s s i s t Q u a l i t ä t

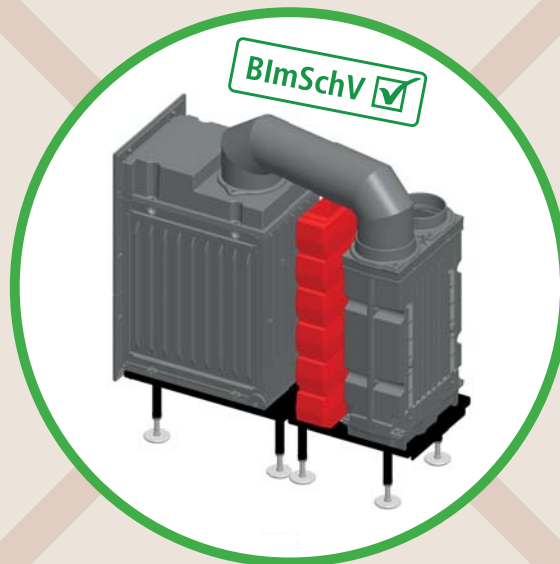
Perfekter Tausch

Alte Komponenten ersetzen gegen neue, effektive Guss-Qualität

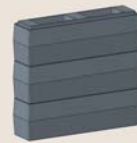
RUBIN
mit Kohle- / Holzfeuerung



DIAMANT
mit Holzfeuerung



...ergänzt mit
Guss-Speicherblöcken
(ca. 3-5 Stunden längere effektivere
Wärmeabgabe je Element)



...stabil auf hochwertigem
Traglager

 **LEDA**
G u s s i s t Q u a l i t ä t