



**KOHLBACH**

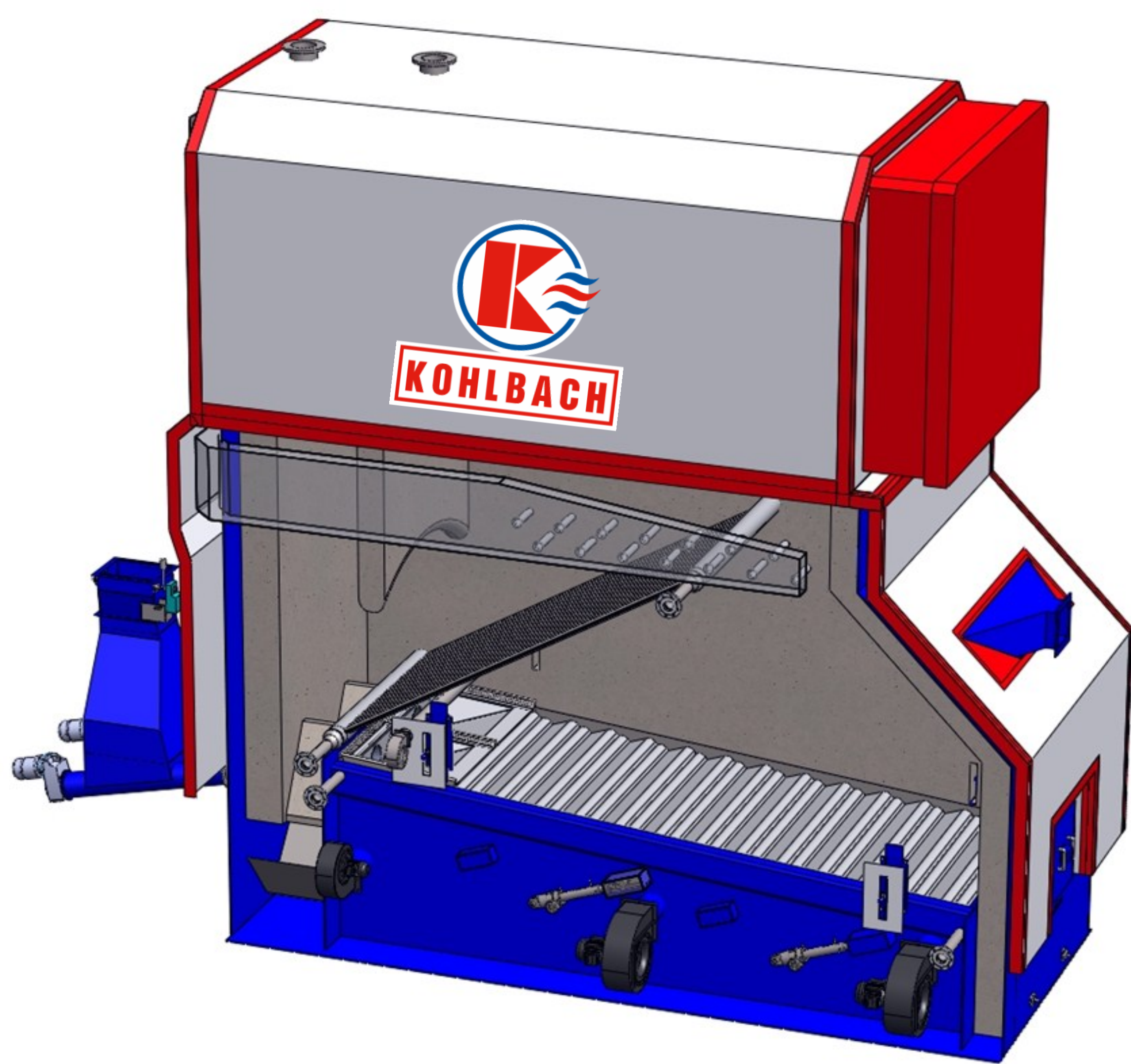
**IHR  
NUTZEN  
DURCH  
KOHLBACH**

## PELLETSKESSELANLAGE K13

Das neue Kesselsystem K13 erschließt den Biomassebrennstoff Holzpellets für industrielle Zwecke: Dieses wurde so konzipiert, dass der Einsatz von Normpellets und Industriepellets sowie die Verbrennung von Ersatzbrennstoffen flexibel möglich bleiben und diese sowohl als Warmwasserkessel als auch als Heißwasserkessel über 120 °C, oder mit Dampfkessel, oder Thermoölkessel ausgeführt werden können.

### Ihr Nutzen durch Kohlbach:

- Pelletsfeuerung in Industriestandardausführung
- Für Warm- und Heißwasser-, Dampf- und Thermoölkessel
- Nennleistung von 800 bis 6.000 kW pro Modul
- Brennstoff: ENplus Pellets und Industriepellets sowie Hackgut für eine größere Unabhängigkeit vom Brennstoffmarkt
- elektrischer Vorschubrost, vor allem für variierende bzw. von der Norm abweichende Pelletsqualitäten
- kein Gewölbe, somit Vermeidung von Ascheablagerungen und wesentliche Reduktion des Wartungsaufwands
- optimale Wirkungsgrade, zuverlässig lange Lebensdauer, geringste Emissionen



### Bereits realisierte Projekte:

- Größte Pelletskesselanlage Europas in D-Sinsheim: Pelletskessel mit Heißwasserkessel: 6.000 kW thermische Leistung, 130 °C, 13 barü
- D-Hemmingen: 1500 kW Warmwasserkesselanlage
- D-Leonberg: 2x1600 kW Warmwasserkesselanlagen

### Gerne beraten wir Sie auch persönlich:

Kohlbach Gruppe • Grazer Straße 23 • A-9400 Wolfsberg

Tel.: +43 (04352) 2157-0 • Fax: -290 • office@kohlbach.at

