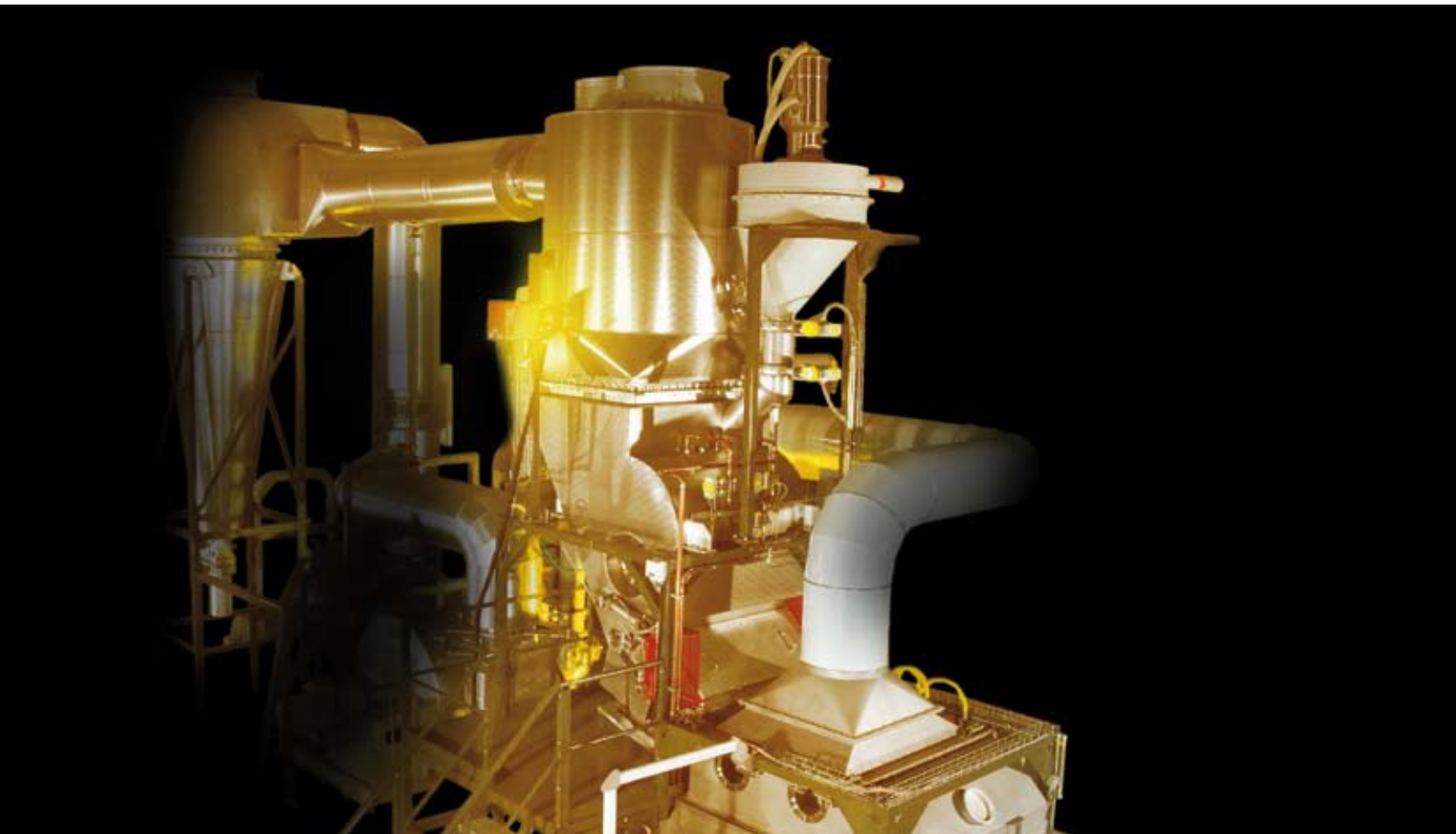


SPEZIALITÄTENRÖSTER RG



SPEZIALITÄTENRÖSTER RG

»Qualitätsröstung für hohe Ansprüche

»Konstante Bohnenqualität

»Präzise und einfach zu bedienen

»Sanfte Röstung ohne bewegliche Teile

Entwickelt aus der erfolgreichen RFB-Serie, ist der RG speziell für den kleineren Leistungsbereich von 250 bis 1.500 kg/h konzipiert, z.B. für die Röstung von Spezialitäten. Der RG verbindet beste Produktqualität mit Flexibilität, ist einfach zu bedienen und zuverlässig in der Anwendung. Sowohl konventionelle Röstungen als auch Kurzzeitröstungen sind möglich. Durch eine direkte Anströmung des Produktes mit vorgewärmter Luft erfolgt eine besonders schonende Röstung. Mittels einfacher Anpassung der Luftmenge und Temperatur ergibt sich eine einmalige Variabilität der Kaffeeröstung. Die einfache Konstruktion, ohne bewegliche Teile in der Röstkammer oder in der Kühlkammer, garantiert einen geringen Wartungsaufwand.

Die Röstanlage arbeitet mit einem energiesparenden Rezirkulationssystem. Zu den Hauptkomponenten des Systems gehört die Brenneranlage, ein leistungsstarkes Gebläse, die Röstkammer und ein Zyklon. Die Kühlung des gerösteten Produktes erfolgt in einem speziellen Wirbelschichtkühler. Bei Bedarf kann zur Vorkühlung auch Wasser aufgegeben werden. Ein großer Vorteil dieser Anlage liegt in der kompakten Bauweise, durch die die Inbetriebnahmezeiten vor Ort erheblich reduziert werden können.

Technische Merkmale:

- Der Röstprozess kann durch ein Schauglas beobachtet werden
- Die Anlage arbeitet automatisch
- Optional steht ein Abgasreinigungssystem zur Verfügung
- Hervorragende Ergebnisse bei Langsamröstungen
- Keine beweglichen Teile – geringe Wartung
- Leicht zu bedienen
- Kurze Montagezeit



Technische Daten:

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Chargengröße | 15 - 150 kg |
| Leistung: | 250 - 1500 kg/h |
| Röstzeiten | 2 - 15 min |
| Brennstoff: | Propan, Butan, Erdgas |
| Elektroenergieverbrauch: | ca. 0,04 kWh/kg Kaffee |
| Thermischer Energieverbrauch: | ca. 0,3 kWh/kg Kaffee |

