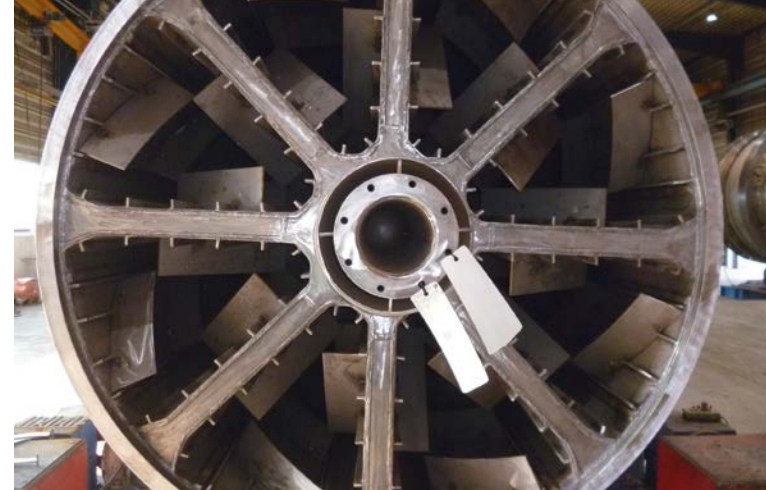


ロータリードラムプロセス

Rotary drum processes





ロータリードラムプロセス

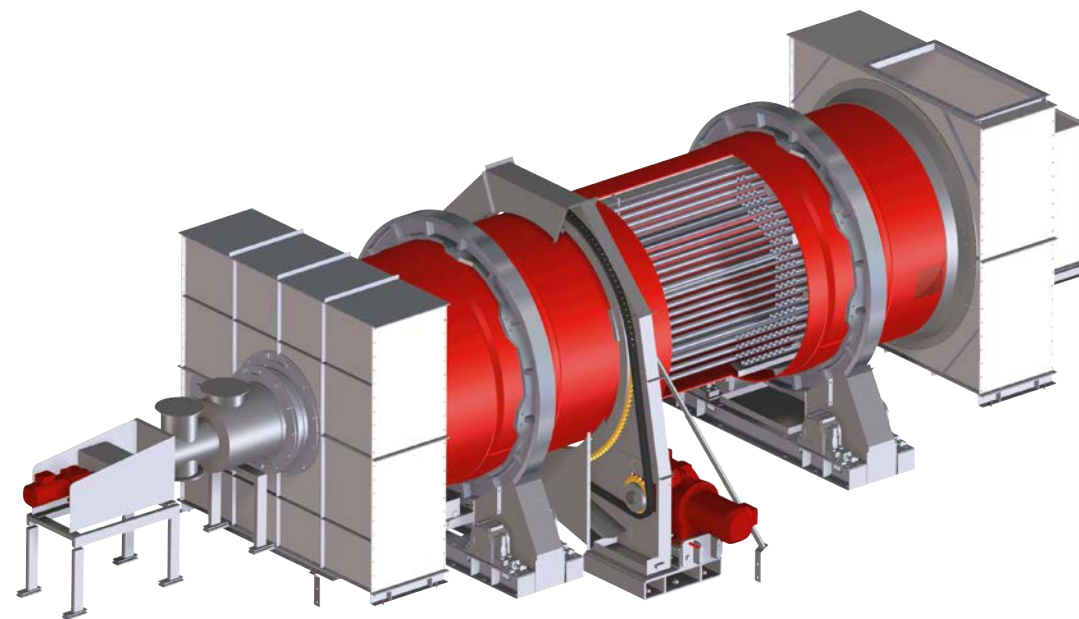
グレンツェバッハ社のロータリードラムプロセスは、あらゆる種類のバルク固体の熱処理のアプリケーションにおいて、信頼性が高く成功していることが証明されています。

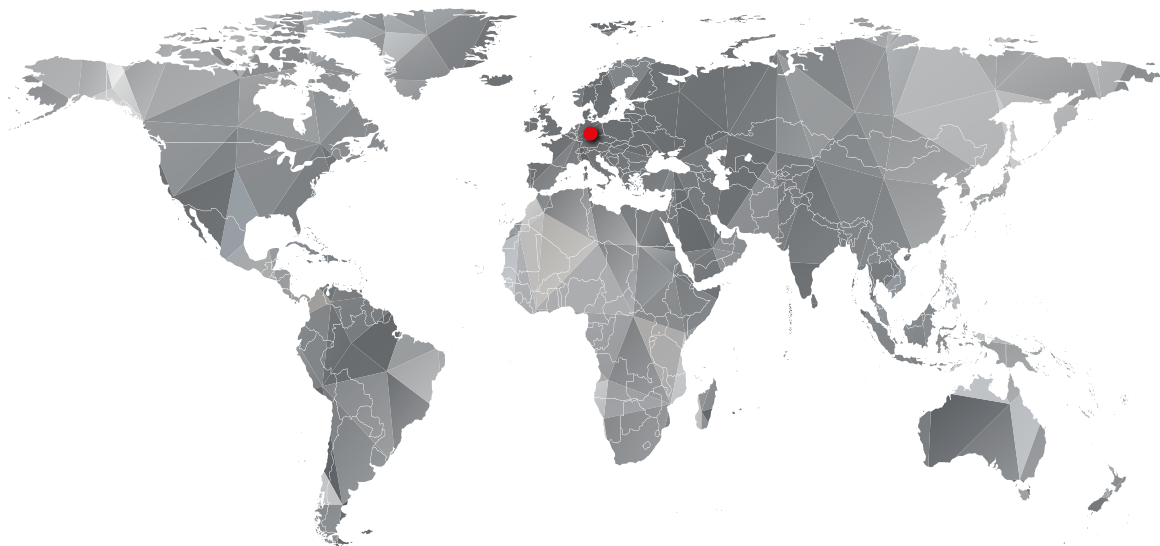
- ✓ 乾燥(直接加熱、間接加熱)
- ✓ 焼成
- ✓ 再結晶化
- ✓ 冷却(直接冷却及び間接冷却/水または空気)
- ✓ 間接冷却により予熱されたクリーンエアの利用による一次エネルギーの節減が可能
- ✓ 1,400°Cまでの焼成および再結晶化が可能
- ✓ 1工程で1,400°Cから80°C以下までの冷却が可能

ROTARY DRUM PROCESSES

Grenzebach rotary drum processes have proven reliable and successful in applications for the thermal treatment of bulk solids of all kinds.

- ✓ Drying (direct and indirect)
- ✓ Calcination
- ✓ Recrystallization
- ✓ Cooling (direct and indirect / water or air)
- ✓ Primary energy savings through utilization of clean air preheated by indirect cooling
- ✓ Calcination and recrystallization temperatures of up to 1,400 °C
- ✓ Cooling from 1,400 °C to ≤80 °C in a single step





Grenzebach BSH GmbH

Rudolf-Grenzebach-Straße 1

36251 Bad Hersfeld

Germany

Phone: +49 6621 81 3000

E-mail: process@grenzebach.com

www.grenzebach.com/process

