

HÄNDLE bietet integrierte Lösungen für die
Wiederaufbereitung von Gipskartonplatten

Schlüsselfertige Anlagen für das Recycling von Gipskartonplatten



Recycling-Technologie Gipskartonplatten

Even Feeder spielen seit mehr als 20 Jahren eine Schlüsselfigur für die Herstellung von Gipskartonplatten. Even Feeder verarbeiten nassen synthetischen Gips, nassen und trockenen Plattenbruch sowie zerkleinertes Gipsgestein. Sie sorgen für einen gleichmäßigen Materialaustrag ohne Anhaftung und Brückenbildung für die nachgelagerten Prozesse.

Die leistungsstarken, wirtschaftlichen Schlagleistenwalzwerke sorgen für sekundäres Brechen und Zerkleinerung - sowohl in trockener als auch feuchter Form - sowie für die Abtrennung des Trägerpapiers vom Gips.

Die Vibrationsiebe trennen Papier und Gipspulver in „nur“ einer Siebeeinheit.

Vorteile der Recyclingtechnologie von Gipskartonplatten

- ❖ Vielseitigkeit in Bezug auf das Material
- ❖ Anwendungsflexibilität » verschiedene Modelle für verschiedene Anwendungen
- ❖ Niedrige Wartungskosten » einfache Instandhaltung mit schnellem Austausch von Ersatz- und Verschleißteilen



Industrielösungen Gips

E-FEEDER

- ❖ Vorzerkleinerung
- ❖ Beschickung der Wertstoffe durch Radlader

SCHLAGLEISTENWALZWERK

- ❖ Endzerkleinerung und Trennung von Gips und Papier

SIEBMASCHINE

- ❖ Trennung von Gipspulver und Papier

