

Sand separator

Neue Maschine | Artikel-Nr. 6209

Technische Daten:

Maschine: Sand separator

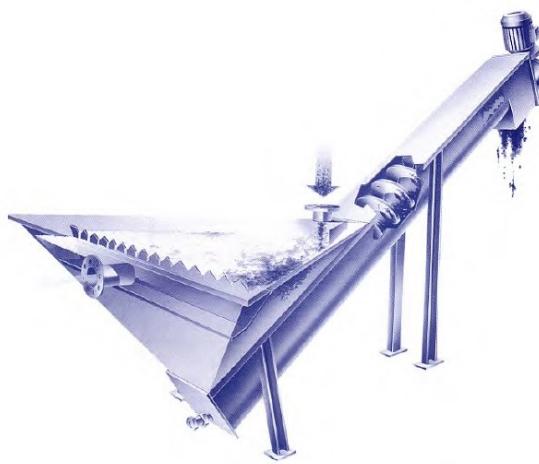
Hersteller: European

Typ: 290 mm

Größe: None

Kapazität: None

Jahr: None



Beschreibung:

Kräftige, wellenlose Förderspirale mit Rechteckblattprofil. In einem u-förmigen Trog rotierende Spirale ohne Gegenlager, getragen von einem Verschleißfutter. Wahlweise mit Deckel in geschraubter Ausführung oder mit Schnellverschlüssen versehen. Der Sedimentationskasten ist konisch verjüngt auf der Förderspirale aufgesetzt. Der Sedimentationskasten erhält einen Deckel sowie einen Zulauf und einen Auslauf.

Auslegungsdaten

Conveyed medium: Process water from reject stream
Contaminants: Sand
Max. edge length: 0.2 - 20.0 mm
Density: 1.4 kg/dcm ³
Throughput capacity: 24 m ³ /h
Solid content: max. 1.5 m ³ /h
Separation size: 80% > 0.2 mm
Other features: n/a
pH: n/a

Technische Daten

Drive type: Gear motor pulling
Angle of inclination: 25°

Trough/sedimentation box

Material: 1.4301
Material thickness: 2 mm
Trough cover: Screwed