

TOMAL PolyRex Optimo

Tomals neu Benetzungssystem, Optimo, ist die Antwort auf die hohen Anforderungen unserer Kunden, zur Einmischung von Polymerpulver. Optimo einzigartige Konstruktion wurde speziell auf die Ansprüche der Papierindustrie abgestimmt.

Optimo besteht aus einem geschlossenen Benetzungssystem mit einem beheizten Auslaufmodul und einer Mischpumpe. Dies führt zu einer effektiven, betriebssicheren und staubfreien Einmischung. In Kombination mit TOMALs Polymeraufbereitungsanlage bildet Optimo ein komplettes anwenderfreundliches System, das eine sehr klare Polymerlösung ergibt und den Polymerverbrauch senkt.

Ausführung

- Pneumatische Auslaufklappe
- Beheiztes Benetzungsmodul.
- Transparentes Benetzungsrohr.
- Mischpumpe.
- Einlauf im Behälterboden
- SPS-Steuerung mit Alarmüberwachung.



Vorteile

- Selbstreinigende Auslaufklappe.
- Betriebszuverlässiges, beheiztes Benetzungsmodul das effektiv Kondensatbildung und Anbackungen verhindert.
- Sichere Funktion auch bei niedrigem Wasserdruck.
- Geschlossenes System für staubfreien Betrieb.
- Sehr gute Einmischung. Dies garantiert eine klare Lösung ohne „Fischaugen“ sowie niedrigen Polymerverbrauch.
- Aufgabe der Lösung im Boden des Reifebehälters. Die sonst problematische Schaumbildung wird dadurch verhindert.
- Hohes Qualitätsniveau. TOMAL ist gemäß SS-EN ISO 9001 zertifiziert.