

TOMAL PolyRex Optimo

Tomals vätningsssystem, Optimo, har utvecklats för att ge en enastående effektiv inblandning av polymerpulver. Optimo unika konstruktion passar utomordentligt väl vid höga krav som t.ex. inom pappersindustrin.

Optimo består av ett slutet vätningsssystem med dubbelskruvdoserare, en uppvärmd utloppsmodul samt inblandningspump. Detta resulterar i en effektiv, driftsäker och dammfri inblandning.

I kombination med TOMALs polymerberedare PolyRex utgör Optimo ett komplett användarvänligt system som ger en mycket klar polymerlösning samt en låg polymerförbrukning.

Utförande

- Dubbelskruvdoserare
- Pneumatiskt utloppsspjäll
- Uppvärmad vätningsmodul
- Transparent vätningsrör
- Inblandningspump
- Inlopp i beredningskarets botten
- PLC-styrning med larmövervakning



Fördelar

- Dubbelskruvdoserare innebär pulverdosing med högsta noggrannhet.
- Självremsande utloppsspjäll.
- Driftsäker, uppvärmd vätningsmodul som effektivt förhindrar kondensbildning och igensättningar.
- God funktion även vid låga vattentryck.
- Slutet system för god arbetsmiljö.
- Mycket god inblandning, vilket garanterar klar lösning utan "fiskögon" samt låg polymerförbrukning.
- Inmatning i beredningskarets botten, vilket förhindrar ev. skumbildning
- Hög kvalitetsnivå. TOMAL är certifierat enl. SS-EN ISO 9008.