

System dozujący PolyRex

PolyRex może więcej: przetwarza polimery w formie płynnej i proszkowej.



System dozujący PolyRex jest dwupoziomową stacją do przyrządzania polimerów w formie płynnej i proszkowej. Składa się on z jednostki transportowej i mieszania, a obydwa zbiorniki dwupoziomowe są wykonane ze stali nierdzewnej. Stosowane polimery są optymalnie wykorzystywane.

Szczegóły techniczne

- Przenośnik próżniowy do napełniania z niewielkich worków z proszkiem
- Lejek nakładkowy do proszku z rewizją
- Sonda braku proszku do rozpoznania pustego lejka nakładkowego
- Kłapa zamykająca na dozowniku, zapobiegająca wnikaniu wilgoci
- Lejek wlewowy ze stali nierdzewnej do roztworu proszku
- Aparatura wodna z lejkiem wlewowym i inżektorem do produkcji efektywnego i jednorodnego roztworu polimerowego z polimerów proszkowych
- Pojemnik ze stali nierdzewnej do dojrzewania i utrzymywania zapasu roztworu polimerowego w lekko ściętym podaniu do urządzenia dwupoziomowego do PolyRex 0.6-8.4, z pojemnikami umieszczonymi obok siebie do PolyRex Maxi 11 – 23
- Zawór silnikowy do przelewania roztworu do zbiornika zapasowego
- Mieszadło o powolnej pracy w górnym zbiorniku do łagodnego mieszania roztworu polimerowego



System dozujący PolyRex

PolyRex może więcej: przetwarza polimery w formie płynnej i proszkowej.

Dane techniczne

	Pojemność zbiornika m ³	Wielkość poboru maks. l/h	Wydajności dozowania polimeru kg/h
PolyRex 0.6	2 x 0,3	240	1,2
PolyRex 1.0	2 x 0,6	460	2,3
PolyRex 2.0	2 x 1,0	940	4,7
PolyRex 3.0	2 x 1,5	1280	6,4
PolyRex 4.0	2 x 2,0	1900	9,5
PolyRex 5.4	2 x 2,7	2400	12,0
PolyRex 6.6	2 x 3,3	3200	16,0
PolyRex 8.4	2 x 4,2	3820	19,2
PolyRex Maxi 11	2 x 5,5	5100	25,5
PolyRex Maxi 16	2 x 8,0	6600	33,0
PolyRex Maxi 23	2 x 11,5	8200	41,0