SOLIDWATER

Полимерные системы

Автоматическое полимерное (полиэлектролитное) оборудование смешивает полимерный порошок или вязкий раствор в подходящий гомогенный раствор. Данный раствор дозируется к осадку, который должен быть обезвожен, или к твердым частицам, содержащим воду, для флокуляции твердых частиц и ускорения обезвоживания или седиментации/фильтрации.

Оборудование состоит из смешивающего сосуда и дозирующего сосуда. В смешивающем сосуде формируется гомогенный раствор. Дозирующий насос подает раствор полимера на оборудование обезвоживания осадка или в воду для флокуляции перед седиментацией или фильтрованием.

Наша компания производит оборудование для мануального и автоматического приготовления полимерного раствора.

Оборудование изготавливается из нержавеющей или кислотоустойчивой стали (AISI304, AISI316).

Мы также поставляем пластиковые резервуары.

Ниже приводится примеры изготавливаемого малогабаритного оборудования

+358 (0)10 3151 810
info@solidwater.fi
www.solidwater.fi

Tietosuojakäytäntö ›