

Unitate de ingrosare a namolului

Unitatea compacta de ingrosare si deshidratare este o solutie pentru gestionarea si tratarea namolului din tratamentul biologic a apei uzate intr-o statie de epurare.

Namolul este transmis la un rezervor de recepție, care alimenteaza un rezervor de reglare a debitului, astfel incat echipamentul sa functioneze cu un flux constant.

Dupa controlul debitului, namol este transmis la un rezervor de floculare, unde se adauga un coagulant polimer. Dupa etapa de coagulare, namolul intra tamburul de deshidratare.

Unitatea este dotata cu cronometru si senzori care controleaza intregul proces, inclusiv alimentare cu namol, pregatirea polimerilor și de dozare lor și de descarcare de namolului ingrosat.



VOLUTE



CARACTERISTICI

Costuri de operare reduse;
 Operarea automată și continuă de 24 ore;
 Consum redus de energie și consumul de apă;
 Niveluri scăzute de miros;
 Gamă largă de dimensiuni;
 Panou de control unic - dezumidificatoare, pompe și alte componente de control;
 Abilitatea de a îngroșa / deshidratare nămol uleios

