

Emschergenossenschaft, Deutschland

Das Projekt:

Einsatz von TSURUMI-Abwasserpumpen in der Kläranlage.

Ausführende Firma:

Emschergenossenschaft

Biergans Pumpen-Vertriebs GmbH, Duisburg

Die Problemstellung (1):

Zulaufschacht Kläranlage: Pumpe kann durch Verstopfungen behindert werden und muss dann aufwendig gereinigt und wieder in Betrieb genommen werden.

Unsere Lösung (1):

Lieferung und Montage einer 100C43.7 mit Führungsrohren und Kupplungsfußkrümmer (kleiner Schacht, nur wenig Bewegungsfreiheit). Diese Pumpe ist mit einem Schneidewerk ausgerüstet, Verstopfungen werden dadurch verhindert.

Die Problemstellung (2):

Überlaufbauwerk für chemisch belastete Medien.

Unsere Lösung (2):

Einsatz einer korrosionsbeständigen Pumpe vom Typ 50SQ2.4S (0,4kW) aus Edelstahl, die das Medium am Bauwerk fördert.



Spezifikationen C: <https://www.tsurumi.eu/de-LU/c>

Spezifikationen SQ: <https://www.tsurumi.eu/de-LU/sq>

