

Ecotex Membranbodenbelüfter



Situation

Auf der Kläranlage Uelzen waren großformatige Plattenbelüfter installiert, die wegen enormen Druckverlustanstieg ersetzt werden mussten.

Es zeigte sich, dass die Belüfter voll mit Belebtschlamm waren. Die Membranen waren unbeschädigt aber stark verkrustet und verhärtet.

Lösung

In jedes der beiden Belebungsbecken wurden 33 Stück ECOTEX – Membranbodenbelüfter installiert und an die bestehende Rohrleitung angeschlossen.

Die Montage incl. Dichtigkeitskontrolle dauerte nur 2 Tage pro Becken