

Erweiterung einer bestehenden Kläranlage mit MBR-Containerklärtechnik



Bauherr
LINEG

Anwendung
Kommunales Abwasser

Kapazität
Bis zu 40 m³/h

Input
Zulauf der Kläranlage
Xanten - Vynen



Daten

Konzeption, Bau und Lieferung einer Abwasserreinigungsanlage für eine Kapazität von ca. 2.000 EW auf der Basis einer MBR-Containerklärtechnik. Das anfallende Abwasser wird in zwei 40' Doppelstockcontainern gereinigt und in den Vorfluter abgeschlagen. Die Anlage ist eine platzsparende Erweiterung der bestehenden konventionellen Kläranlage.

Membranverfahren	getauchte MF
Anzahl Membranmodule	32 Stück
Filtrationsfläche, gesamt	2.080 m ²
Porenweite	0,2 µm
Modulaufstellung	mehrstöckig

A3 water solutions GmbH

Magdeburger Str. 16a, 45881 Gelsenkirchen, Deutschland

Tel. +49 (0)209 98099-809, Fax +49 (0)209 98099-801

E-mail: info@a3-gmbh.com, Internet: www.a3-gmbh.com