

Abwasserreinigung mit MaxFlow Membranmodulen: Die MaxBox



Bauherr

EFA Hochbau GmbH

Anwendung

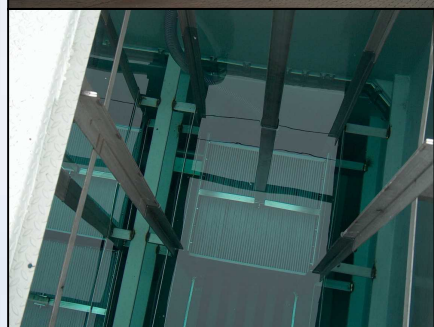
Mobile Abwasserreinigung

Kapazität

450 EW

Input

Abwasser aus einem
Feldlager



Daten

Konzeption, Bau und Lieferung einer 20' Container-komplettanlage zur Reinigung von Abwässern aus dem Feldlager der Deutschen Bundeswehr in Kunduz / Afghanistan. Zum verbesserten Eintrag von Luftsauerstoff in die Biologie und zur optimalen Ausnutzung der vorhandenen Stellfläche ist die Anlage als Doppelstock-container ausgeführt. Die Anlage ist in der Lage die Abwässer soweit aufzubereiten, dass sie direkt vor Ort versickert werden können.

Membranmodule	MaxFlow 70M1
Anzahl Membranmodule	5 Stück
Filtrationsfläche, gesamt	350 m ²
Porenweite	0,2 µm

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