



## Aufbereitungsanlagen für die kommunale Wasserversorgung

Prozess: Ozon-Biofiltration mit Entsäuerung und Desinfektion  
Problematik: Übersäuertes Grundwasser mit hohem Gehalt an Eisen, Mangan  
Ort/Land: Bø kommune/Norwegen



### Projektinfo:

**Kapazität:** Q = 300 m<sup>3</sup>/h  
**Anlagenanzahl:** 3 x TWK N-120  
**Prozessgas:** Ozon aus Sauerstoff, vor Ort erzeugt  
**Ausführungsjahr:** 2007  
**Besonderheiten:** Entsäuerung, Ozonung, Filtration über einen Mehrschichtfilter und Desinfektion