

## Gylle - Trelleborg

Errichtung einer 5 EW Kleinkläranlage  
Installation of a 5 PE small wastewater treatment plant

|   |   |
|---|---|
| <b>Baureihe / System</b>                            | klärofix®   |
| <b>Standort, Bauherr / Location, building owner</b> | Gylle<br>SE -231 91 Trelleborg                                |
| <b>Planer, Gutachter / Designer, consultant</b>     | Starka Betongindustrier<br>Box 73<br>SE - 247 22 Södra Sandby |
| <b>Montagefirma / Installation company</b>          | Starka Betongindustrier<br>Box 73<br>SE - 247 22 Södra Sandby |



### Ablaufklasse / Filtration level

CSB/COD → 90mg/l      BSB<sub>5</sub>/BOD<sub>5</sub> → 20mg/l      NH<sub>4</sub>-N → 10mg/l  
N<sub>anorg.</sub> → 25mg/l      P<sub>ges.</sub>/P<sub>tot.</sub> → 1mg/l      SS → 50mg/l

### Bemessungsgröße / Dimensioning

5 EW / 5 PE

### Gebläsetyp / Air blower type

Nitto

### Bautechnik / Structural engineering

Monolithbehälter aus Stahlbeton / monolithic cylindrical tanks

### Inbetriebnahmedatum / Date of commissioning

Dezember 2013 / december 2013

### Besonderheiten beim Bau und Betrieb / Special features at construction and operation

Fernüberwachung mittels Telemetriemodul / remote monitoring via telemetry module

Phosphatelimination / phosphate elimination

