

Einfamilienhaus / Single-family home

Kleinkläranlage 4 EW

small wastewater treatment plant 4 PE

Baureihe / System	klärofix®
Standort, Bauherr / Location, building owner	Remmash Moskovskaya oblast' R-141336
Planer, Gutachter / Designer, consultant	SP-GEOstroj Prospekt Krasnoj Armii 193 a
Montagefirma / Installation company	SP-GEOstroj Prospekt Krasnoj Armii 193 a R-141300 Sergijew Possad

utp®
Just our water.

Ablaufklasse / Filtration level

CSB/COD → 90mg/l

BSB₅/BOD₅ → 20mg/l

NH₄-N → 10mg/l

N_{anorg.} → 25mg/l

SS → 50mg/l

Faecal colif. → 100 pcs./100ml

Bemessungsgröße / Dimensioning

4 EW / 4 PE

Gebälsetyp / Air blower type

Nitto

Bautechnik / Structural engineering

Monolithischer PE-Behälter / Monolithic PE-tank

Inbetriebnahmedatum / Date of commissioning

2009

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

Hygienisierung mit UV Modul / sanitation (hygienisation) by means of UV-module

