

Bereich Microgas Turbine

Leistungsdaten:

max. thermische Leistung: 120 kW

max. elektrische Leistung: 65 kW

Bilder siehe Anlage

Jährliche Stromerzeugung Micro-Turbine Kläranlage Niederscheld

Jahr	Erzeugter KWK-Strom in kWh	CO ² -Emission pro g/kWh	CO ² -Ersparnis in Tonnen
19.09.13-31.12.13	80.185	372	29,83
01.01.14-31.12.14	257.736	335	86,34
01.01.15-31.12.15	242.550	321	77,86
01.01.16-31.12.16	210.600	281	59,18
01.01.17-31.12.17	241.250		
01.01.18-31.12.18			
01.01.19-31.12.19			
01.01.20-31.12.20			
Summen:	1.032.321		253,21