

Blue-Water-Power AG

Erlenweg 13, Postfach 32
CH-5503 Schafisheim
Tel +41(0)62 891 09 20
Fax +41(0)62 891 09 21

Referenzblatt



RLPTs TWKW Reservoir Glaubten, Zürich

Bauherr:	Wasserversorgung Zürich 8021 Zürich
Inbetriebnahme:	Januar 2011
Anlagen-Typ:	zwei parallel geschaltete einstufige RLPTs (horizontale Niederdruckpumpe) 236361/E+22/4 mit IE3 Generatoren
Steuerung:	Früh AG, SPS-Steuerung
Wassermenge:	2 x 84.9 l/sek. oder 10'188 l/min
Höhe netto:	25.5 m
ETA Turbine:	81.0%
PWelle:	17.2 kW x 2 = 34.4 kW
PNetz:	16.0 kW x 2 = 32.0 kW
Laufzeit:	ganzes Jahr

