

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 Strickhof, Zürich

Bauherr:	Wasserversorgung Zürich 8021 Zürich
Inbetriebnahme:	Februar 2011
Anlagen-Typ:	vier parallel geschaltete einstufige RLPTs (vertikale Niederdruckpumpe) 311511/SE+37/6 mit IE3 Generatoren
Steuerung:	Früh AG, SPS-Steuerung
Wassermenge:	4 x 144.4 l/sek. oder 34'656 l/min
Höhe netto:	29.0 m
ETA Turbine:	80.5%
PWelle:	33.0 kW x 4 = 132.0 kW
PNetz:	31.0 kW x 4 = 124.0 kW
Laufzeit:	ganzes Jahr

