

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



PTV TWKW Obermattli, Kerns (OW)

Bauherr:	TW Energie AG mit Contracting-Vertrag mit der Einwohnergemeinde Kerns
Inbetriebnahme:	Juli 2011
Anlagen-Typ:	zweidüsige PTV 22/529-2
Externes Labor:	MHyLab
Steuerung:	Kobel Elektrotechnik AG
Wassermenge:	2'640 l/min oder 44.0 l/sek. (bei Q_{max})
Höhe netto:	168.2 (bei Q_{max})
ETA Turbine:	90.2% (bei Q_{max})
PWelle:	65.5 kW
PNetz:	61.4 kW
Laufzeit:	ganzes Jahr

