

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



GDPT Trinkwasserkraftwerk Brändlisberg (BE)

Bauherr:	Energie Thun AG 3607 Thun
Inbetriebnahme:	Dezember 2011
Anlagen-Typ:	zweidüsige GDPT 21/450-2 (vertikale Bauweise)
Externes Labor:	MhyLab
Steuerung:	Kobel Elektroapparatebau
Wassermenge:	2'124 l/min oder 35.4 l/sek. (bei Q_{max})
Höhe netto:	124.9 m (bei Q_{max}) mit 6 m Gegendruck
ETA Turbine:	89.0 %
PWelle:	38.6 kW
PNetz:	35.8 kW
Laufzeit:	ganzes Jahr

