

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 KWKW Brumbach, Linthal (GL)

| | |
|-----------------|--|
| Bauherr: | Spinnerei Linthal AG, 8783 Linthal GL |
| Inbetriebnahme: | Oktober 2010 |
| Anlagen-Typ: | zweidüsige PTV 33/531-2 Synchrongenerator und Strahlablenker Spezialauslegung für zwei unterschiedliche Betriebspunkte |
| Externes Labor: | MHyLab |
| Steuerung: | Kobel Elektroapparatebau |
| Wassermenge: | 10'800 l/min oder 180.0 l/sek. (bei Q_{max}) |
| Höhe netto: | 410.0 m (bei Q_{max}) Alleinbetrieb 359.0 m (bei Q_{max}) Parallelbetrieb |
| ETA Turbine: | 91.2% (bei Q_{max}) Alleinbetrieb |
| PWelle: | 660 kW |
| PNetz: | 627 kW |
| Laufzeit: | ganzes Jahr |

