

Objekt: KW Stämpfig

Kunde: Furrer, Attinghausen

Das Kraftwerk ist mit einem Asynchron-Generator, welcher von einer Pelton-Turbine angetrieben wird, ausgerüstet.

Die Schaltanlage wurde in Form einer Elektronik-Modulsteuerung realisiert.

Ihre Aufgabe ist die Steuerung und Regelung des Kraftwerks mit den dazugehörigen Hilfsbetrieben.

Die Kraftwerkssteuerung kommuniziert mittels potentialfreien und analogen Signalen mit dem Leitsystem.

Technische Daten

Turbine:	Pelton-Turbine, 2 düsig
Generator:	Asynchron, 95kVA
Steuerung:	Elektronik-Modulsteuerung
Angesteuerte Anlagenteile:	Turbine, Generator, Düsen, Hilfsbetrieb
Inbetriebnahme:	Mai 2016

