

Kraftwerksdaten

Bauherr und Betreiber:

KAT Präzisionstechnik GmbH
8541 Schwanberg, Rettenbach 20

Bruttofallhöhe: 48,06 [m]

Ausbauwassermenge: 1.370 [l/s]

Ausbauleistung: 550,9 [kW]

Druckrohrleitungslänge: 1.679 [m]

Druckrohrleitungsdurchmesser: 1.100 [mm]

Wassersfassungstyp: Festes Wehr mit Seiteneinlauf

Turbinentyp: 2x Pelton turbine, 6-düsig

Jahresarbeitsvermögen: 1.440.000 [kWh]

Inbetriebnahme: Dezember 2014



Beteiligte Firmen

Planung, Oberleitung, örtliche Bauaufsicht:

PI Mitterfellner GmbH, Scheiffling

Baumeisterarbeiten:

Bauunternehmen Franz Krieger, Schwanberg

Druckrohrleitungsverlegung:

Bauunternehmen Franz Krieger, Schwanberg

Maschinelle Ausrüstung:

Maschinenbau Unterlercher GmbH, Hopfgarten i.D.

Elektrotechnische Ausrüstung:

SOWA-Control GmbH, Ainet

Druckrohrlieferant:

ETERTEC GmbH & Co KG, Brunn im Gebirge

Stahlwasserbau:

Bauunternehmung Granit Gesellschaft m.b.H., Graz