

Kraftwerksdaten

Bauherr und Betreiber:

KW Krakautal Rantenbach GmbH
8854 Krakau, Krakauschatten 8

Bruttofallhöhe: 102 [m]

Ausbauwassermenge: 2.200 [l/s]

Engpassleistung: 1.783 [kW]

Druckrohrleitungslänge: 3.698 [m]

Druckrohrleitungsdurchmesser: 1.000/1.200 [mm]

Wasserfassungstyp: Stauklappenwehr mit Seiteneinlauf

Turbinentyp: Pelton turbine, 6-düsiger

Jahresarbeitsvermögen: ca. 7.000.000 [kWh]

Inbetriebnahme: 30.11.2015

Beteiligte Firmen

Planung, Oberleitung, örtliche Bauaufsicht:

PI Mitterfellner GmbH, Scheiffling

Baumeisterarbeiten:

Teerag-Asdag-Petautschnig-Rumpf, Scheiffling

Druckrohrleitungsverlegung:

Teerag-Asdag-Petautschnig-Rumpf, Scheiffling

Maschinelle Ausrüstung:

Andritz Hydro GmbH, Ravensburg

Elektrotechnische Ausrüstung:

MBK Energietechnik GmbH, Ilz

Druckrohrlieferant:

Geotrade HandelsgesmbH, Ried in der Riedmark

Tiroler Rohre GmbH, Hall in Tirol

Stahlwasserbau:

S.K.M. E. Schmid – J. Köhl G.M.B.H., Kammern

