

Kraftwerksdaten

Bauherr und Betreiber:

S.C. Sylvania International Prod S.R.L.
Rumänien, Bistrita-Nasaud

Bruttofallhöhe: 92,50 [m]

Ausbauwassermenge: 712 [l/s]

Ausbauleistung: 524 [kW]

Druckrohrleitungslänge: 2.442 [m]

Druckrohrleitungsdurchmesser: 800 [mm]

Wasserfassungstyp: Tiroler Wehr mit Entsander

Turbinentyp: Pelton turbine, 4-düsiger

Jahresarbeitsvermögen: 2.248.000 [kWh]

Inbetriebnahme: 10.07.2013

Beteiligte Firmen

Planung, Oberleitung, örtliche Bauaufsicht:

PI Mitterfellner GmbH, Scheiffling
SDC Project Engineering, Cluj

Baumeisterarbeiten:

S.C. Sylvania International Prod S.R.L., Bistrita-Nasaud

Druckrohrleitungsverlegung:

S.C. Sylvania International Prod S.R.L., Bistrita-Nasaud

Maschinelle Ausrüstung:

Andritz Hydro GmbH, Ravensburg

Elektrotechnische Ausrüstung:

MBK Energietechnik GmbH, Ilz

Druckrohrlieferant:

Superlit Romania S.A., Bucuresti

Stahlwasserbau:

Josef Neuper, Pöls

