

## 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

