



vodní elektrárny ČEZ, a. s.



technická data

typ elektrárny: vysokotlaká, přečerpávací, špičková
počet soustrojí: 1
spád (m): 209,8–219,5
instalovaný výkon (MW): 45
průtok turbínou při výrobě (m³/s): 24
průtok turbínou při čerpání (m³/s): 21
typ turbín: reverzní Francis
otáčky (ot./min.): 600
průměr oběžného kola (mm): 2200
rok uvedení do provozu: 1996 (1948)

- 1 hráz horní nádrže
- 2 vyrovnávací komora
- 3 podzemní strojovna
- 4 přivaděč
- 5 reverzní Francisova turbína
- 6 generátor
- 7 horní nádrž
- 8 savka
- 9 česle
- 10 uzávěr výtoku