

Referenzanlagendatenblatt

Kunde: Lipburger Thomas
Projekt: Kleinkraftwerk
Standort: A-6952 Hittisau
Baujahr: 2010

Angaben zur Turbine:

Turbinentype: Pelton
Nettofallhöhe: 140 [m]
Ausbauwassermenge: 10 [l/s]
Turbinenleistung: 11 [kW]
Düsenanzahl: 2
Nennzahl: 1500 [U/min]

Angaben zum Generator:

Hersteller: MeccAlte
Type: ECO3
P_N: ... [kW]
S_N: 13,5 [kVA]
Drehzahl: 1500 U/min
U_N: 400 [V]
I_N: 20,7 [A]

Angaben zur Steuerungstechnik:

Bestand

Lieferungen und Leistungen:

Komplette Sanierung der Kleinturbine, Erneuerung der Düsen, neues Chromstahl - Peltonlaufrad, Lagerung und Kupplung erneuert, Strahlableiter erneuert, kompletter mehrschichtiger Korrosionsschutz, Generator überholt

Vorher



Nachher



ErneuEner plus GmbH – <http://www.erneuener-plus.at>

A-6822 Satteins, Sonnenstrasse 8, Tel.: +43 (0)5524 54190, Fax.: +43 810 9554 196804, e-mail: office@erneuener-plus.at

FN 341637h, Firmengericht: Landesgericht Feldkirch, UID: ATU65485067

Bankverbindung: Hypo Rankweil, BLZ 58000, Kto-Nr.: 12491036018, IBAN: AT245800012491036018, BIC/Swiftcode: HYPVAT2B