

Am Hafen 5
76189 Karlsruhe

Tel. +49 721 83186- 0
Fax +49 721 83186-90
www.hydrowatt.de
info@hydrowatt.de

Ansprechpartner Günter Fischer

Tel. +49 721 83186-20

Referenzen für den Bereich - Wasserräder - 2010 bis heute



Jahr	Projekt	Auftraggeber	Leistung
2019	Berger Mühle	SMF GmbH - Ahlen	Neubau einer mittelschlächtigen Wasserrad-Schaukelkranzes mit Holzbeschaufelung - Raddurchmesser 5,5 m - Radbreite 2,7 m - Leistung 20 kW elek.
2019	Sauerländer Hof	Sauerl. Hof GmbH - Hallenberg	Neubau einer Wasserradanlage mit oberflächigem Wasserrad, Antriebseinheit, Generator, Klappe und Steuerung - Raddurchmesser 3,5 m - Radbreite 2,0 m - Leistung 14 kW elek.
2018	Weingarten	Gemeinde - Weingarten	Neue Steuerung und neuer hydraulischer Klappenantrieb für ein kleines mittelschlächtiges Wasserrad - Leistung 1 kW elek.
2017	St. Cross Mill	Hydromatch Ltd. - Uffculme / UK	Neubau einer mittelschlächtigen Wasserradanlage mit Zuppinger Wasserrad, mit Einlaufschütz, Antriebseinheit, Generator, Steuerung - Raddurchmesser 3,9 m - Radbreite 2,6 m - Leistung 10 kW elek. - s.a. Rechenreiniger
2017	Walkmühle	Hahn - Nähermemming.	Neubau einer mittelschlächtigen Wasserradanlage, mit Antriebseinheit, Generator, Steuerung und Automatisierung von Einlauf- und Leerschussschützanlage - Raddurchmesser 6,0 m - Radbreite 1,7 m - Leistung 15 kW elek.

Jahr	Projekt	Auftraggeber	Leistung
2016	Tedesco	Tedesco - Deißlingen	Neues Getriebe für ein mittelschlächtiges Wasserrad - Leistung 11 kW mechanisch
2016	Old Mill	Bath&West Com. Energy LTD - Bath / UK	Neubau einer mittelschlächtigen Wasserradanlage mit Zuppinger-Wasserrad, Antriebseinheit, Generator, Steuerung, Einlaufrechen mit Abschwemmrinne und hydraulischer Rechenreinigungsanlage - Raddurchmesser 6,5 m - Radbreite 1,28 m - Leistung 13 kW elektr. - s.a. Rechenreiniger
2016	Arlmühle	Stadtwerke - Pfaffenhofen	Neubau einer mittelschlächtigen Wasserradanlage mit Zuppinger-Wasserrad, mit Einlaufschütz, Antriebseinheit, Generator, Steuerung, Einlaufrechen - Raddurchmesser 6,0 m - Radbreite 1,6 m - Leistung 12 kW elektr. s.a. Rechenreiniger - s.a. Stahlwasserbau
2015	Lohmühle	Stadtwerke - Marburg	Neubau einer mittelschlächtigen Wasserradanlage mit Antriebseinheit, Generator, Steuerung, Einlaufrechen, Fischabstieg und Wehranlage - Raddurchmesser 5,5 m - Radbreite 2,0 m - Leistung 12 kW elektr.
2015	Kanne	Renotec NV - Kanne / Belgien	Neubau einer mittelschlächtigen Wasserradanlage mit Einlaufschütz, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 6,0 m - Radbreite 1,4 m - Leistung 5 kW elektr.
2015	Boembeke	NDS NV - Boembeke / Belg.	Neubau einer Wasserradanlage mit ober Schlächtigen Wasserrad, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 3,0 m - Radbreite 1,6 m - Leistung 5 kW elektr.
2014	Köster	KösterBöckenförde - Klüsserrath	Neubau einer mittelschlächtigen Wasserradanlage mit Einlauf- und Leerschussschütz, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 4,0 m - Radbreite 2,0 m - Leistung 10 kW elektr.
2012	Pedretti	Pedretti - Cormoret / CH	Neubau einer Wasserradanlage mit ober Schlächtigen Wasserrad, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 3,7 m - Radbreite 2 m - Leistung 14 kW elektr.
2012	Schiller- gymnasium	FairEnergie GmbH - Reutlingen	Neubau einer Wasserradanlage mit ober Schlächtigen Wasserrad, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 2,5 m - Radbreite 3 m - Leistung 22 kW elektr. - s.a. Stahlwasserbau
2011	Kickenbacher Hammer	Bäcker - Lennestadt	Neubau einer Wasserradanlage mit mittelschlächtigen Zuppinger-Wasserrad, mit Einlaufschütz, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 7,0 m - Radbreite 1,4 m - Leistung 17 kW elektr.
2011	Toyama	Japan Small Hydropower / - Japan	Neubau einer Wasserradanlage mit mittelschlächtigen Zuppinger-Wasserrad mit Einlaufschütz, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 6,5 m - Radbreite 1 m - Leistung 9,9 kW elektr.
2010	Hachimantai	Japan Small Hydropower / - Japan	Neubau einer Wasserradanlage mit mittelschlächtigen Zuppinger-Wasserrad, mit Einlaufschütz, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 6,5 m - Radbreite 1 m - Leistung 9,7 kW elektr.
2010	Germersheim	Stadtwerke Germersheim GmbH - Germersheim	Neubau einer Wasserradanlage mit ober Schlächtigen Wasserrad mit Antriebseinheit, Generator, Einlaufrechen, hydraulischer Einlaufklappe und Steuerung - Raddurchmesser 3,6 m - Radbreite 1,8 m - Leistung 16 kW elektr.

Jahr	Projekt	Auftraggeber	Leistung
2010	Longaller Mill	Pico Energy Ltd. - Uffculme / UK	Neubau einer Wasserradanlage mit mittelschlächtigem Wasserrad, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - Raddurchmesser 4,6 m - Radbreite 1,8 m - Leistung 12 kW elek.
2010	Zwalmolen	Adriaens Molens- bouw Weert bv - Weert / NL	Automatisierung und Antriebstechnik mit Getriebe und Generator für eine Wasserradanlage mit oberflächigem Wasserrad - Raddurchmesser 2,9 m - Radbreite 1,9 m - Leistung 9 kW elek.
2010	Stayenmolen	Lucas Creativ n.v. - Jos Macquoi - Meerhout / Belg.	Automatisierung und Antriebstechnik mit Getriebe und Generator für eine Wasserradanlage mit oberflächigem Wasserrad - Raddurchmesser 3 m - Radbreite 1,7 m - Leistung 4,8 kW elek. - s.a. Stahlwasserbau
2010	Mühle Spansberg	Elektrotechnik Schulze - Kamenz	Automatisierung und Antriebstechnik mit Getriebe und Generator für eine Wasserradanlage mit mittelschlächtigem Wasserrad - Raddurchmesser 3,5 m - Radbreite 1,2 m - Leistung 5 kW elek.
2010	Weertmolen	N.V. Molens Van Den Bempt - Weert / Belgien	Neubau einer Wasserradanlage mit oberflächigem Wasserrad, Antriebseinheit, Generator und Steuerung - s.a. Stahlwasserbau - Raddurchmesser 2,9 m - Radbreite 1,5 m - Leistung 9 kW elek. - s.a. Stahlwasserbau