

# Kaplanrohr Turbinen / Low Head Kaplan Turbines



Jahr / Year	Kennwort / Project name	Kunde / Client	Land / Country	Anzahl / Units	Type / Type	Lauftrad Ø(mm) / Runner dia. (mm)	Fallhöhe (m) / Head (m)	Drehzahl (UpM) / Speed (rpm)	Turbinenleistung (kW) / Turbine Output (kW)
2018	Untere Schleiferei	Emmer GbR	Deutschland / Germany	1	S	1320	6.14	300	486
2018	Osberghausen	Eurowatt Projekt GmbH Co KG	Deutschland / Germany	1	S	1180	7.00	375	408
2018	Golar Igloo	Golar Hull Corporation	Großbritannien / Great Britain	1	Z	900	22.80	720	1044
2018	Palmafossen	Voss Energi AS	Norwegen / Norway	1	Z	2250	13.50	231	3692
2018	Byllesby Dam	Voith Hydro - York	USA / USA	2	Z	1600	16.76	327	2263
2018	Judenburg	Stadtwerke Judenburg AG	Österreich / Austria	2	RT	2530	8.70	200	3225
2017	Yonghung *)	Hyundai Engineering & Construction Co.Ltd.	Korea / Korea	1	P	2120	6.92	187.5	1070
2017	Bygdsiljum	Skelleftea Kraft AB	Schweden / Sweden	1	RT	1695	7.00	250	1175
2016	Danzermühl	Kraftwerk Laakirchen GmbH	Österreich / Austria	2	RT	2880	11.25	188	5576
2016	Muldestausee	Talsperren-Wasserkraft GmbH	Deutschland / Germany	2	P	2410	5.90	158	1471
2015	Pod Gradom	JP Elektroprivreda Srbije	Serbien / Serbia	1	Z	900	11.36	500	295
2015	Ovella	Gemeinschaftskraftwerk inn GmbH	Österreich / Austria	1	S	1800	13.61	273	2377
2015	Gündlhof	KW Gündlhof GmbH	Österreich / Austria	1	S	1060	23.05	600	1323
2015	Bad Goisern	Energie AG Oberösterreich	Österreich / Austria	1	RT	2650	5.89	176	2576
2014	Cotlan	Cotlan Wasserkraft AG	Schweiz / Switzerland	1	SZ	1600	19.65	375	2537
2014	Semla	E.ON Vattenkraft Sverige AG	Schweden / Sweden	1	RT	2200	10.50	250	3403
2014	Rothenfels	E.ON Kraftwerke GmbH	Deutschland / Germany	1	RT	2820	4.37	130	2072
2014	Cemel 3	Zeynep Enerji Üretim San ve Tic AS	Türkei / Turkey	2	P	3060	6.32	163	2591
2014	Graninge	EON Vattenkraft Sverige	Schweden / Sweden	1	Z	1060	15.00	500	807
2014	Varazdin	Koncar - Electronics and Informatics Inc.	Kroatien / Croatia	1	A	1310	6.80	388	496
2013	Grafenberg	Energie AG Oberösterreich	Österreich / Austria	1	S	900	26.67	750	999
2013	Kalliokoski	ZAO - Pskovgidrokascad	Russland / Russia	1	S	1800	9.00	231	1203
2013	Kuttari	JPower / Voith Hydro	Japan / Japan	1	Z	850	13.20	600	497
2013	Tisleifjord	Skagerak Energi / Voith Hydro	Norwegen / Norway	1	S	1800	10.73	250	1538
2013	Tulila	Tulila HEP AG	Tansania / Tanzania	2	Z	1600	21.70	375	2581
2013	Illias	Rutland a.s.	Slowakei / Slovakia	1	RT	2200	4.13	167	1119
2013	Zeliezovce	Hydroenergia s.r.o.	Slowakei / Slovakia	2	RT	2090	5.75	231	1540
2012	Arjeplog	Arjeplog Allmänning	Schweden / Sweden	1	RT	2200	2.94	150	633
2012	Pradella	Engadiner Kraftwerke AG	Schweiz / Switzerland	2	Z	1000	10.13	428	448
2012	Urslau	Wasserkraftwerk Urslau Maria Alm GmbH	Österreich / Austria	1	S	900	25.60	750	1028
2011	Cemel	Zeynep Enerji Üretim San ve Tic AS	Türkei / Turkey	4	P	3060	6.02	163	3620
2011	Felsőöbbsza	Sinergy Kft.	Ungarn / Hungary	2	Ar	1695	3.75	200	474
2011	Hakenkrümme 2	Envia	Deutschland / Germany	1	Z	900	15.27	600	609
2011	Hiirikoski	Hiirikosken Energia Oy	Finnland / Finland	1	Ar	1310	4.20	275	375
2011	Moulinets	VOEnergies SA - Usines de L'orbe SA	Schweiz / Switzerland	2	S	1500	6.18	273	589
2011	Niklasdorf	Niklasdorf Energie & Liegenschaftsverwaltungs GmbH	Österreich / Austria	1	EF3	670	4.30	500- variabel	82
2011	Piparan	Envikens Elkraft	Schweden / Sweden	1	S	1600	11.50	300	1234
2011	Stadl Paura	Energie AG Oberösterreich	Österreich / Austria	2	RT	2650	4.98	176	2004
2011	Welser Mühle	Felbermayr	Österreich / Austria	1	Ar	1230	2.25	225	114
2010	Brunnenfeld	Vorarlberger Illwerke AG	Österreich / Austria	1	S	1180	5.38	333	321
2010	Kissakoski	Suur-Savon Sähkö Oy	Finnland / Finland	1	RT	2300	4.31	188	1500

\*) Ersatzlauftrad / Spare runner

## Kaplanrohr Turbinen / Low Head Kaplan Turbines



Jahr / Year	Kennwort / Project name	Kunde / Client	Land / Country	Anzahl / Units	Type / Type	Laufgrad Ø(mm) / Runner dia. (mm)	Fallhöhe (m) / Head (m)	Drehzahl (UpM) / Speed (rpm)	Turbinenleistung (kW) / Turbine Output (kW)
2010	Vorsterbach	JE Kleinkraftwerke Gesellschaft m.b.H.	Österreich / Austria	1	S	1060	13.70	500	780
2009	Esslingen	Neckar AG	Deutschland / Germany	2	P	1490	5.05	250	674
2009	Greinsfurth	Stadtwerke Amstetten	Österreich / Austria	1	SZ	1060	7.65	428	519
2009	Horb	Stadtwerke Tübingen	Deutschland / Germany	1	Ar	1650	3.42	214	400
2009	Lahankoski	AJK Invest	Finnland / Finland	1	S	1120	10.00	428	535
2009	Neubruck	Neuhof Windkraftanlagen	Österreich / Austria	1	T	1600	8.71	300	1164
2009	Obermühle	Ökostrom Gbr	Deutschland / Germany	1	Ar	1490	2.70	215	239
2009	Sarihidir	MOLU Enerji Üretim A.S.	Türkei / Turkey	2	P	3060	5.51	151	3190
2008	Frötuna	Frötuna Kraftverk HB	Schweden / Sweden	1	S	1700	6.47	250	859
2008	Praterkraftwerk	Stadtwerke München	Deutschland / Germany	1	RT	2200	8.07	210	2502
2008	Rendelstein	Rendelstein GmbH	Italien / Italy	1	SZ	1600	12.25	305	1653
2008	Schütt	EVN Naturkraft GmbH	Österreich / Austria	2	S	1700	7.68	273	990
2008	St. Walburgen	KW-Eberstein Neuper GmbH	Österreich / Austria	1	S	850	23.80	750	656
2008	Tielse	Sangaste Veed OÜ	Estland / Estonia	1	EF3	670	4.50	510	75
2008	VA Linz Block 07	Voestalpine Stahl GmbH	Österreich / Austria	1	SZ	1060	20.00	510	893
2007	Burentobel	Burentobel AG	Schweiz / Switzerland	1	Ar	1650	2.99	195	267
2007	Gölova	YPM Energy Investment and Trade Corp.	Türkei / Turkey	1	S	1060	19.00	500	1000
2007	Gurk	EVP Energieversorgung Pöckstein	Österreich / Austria	1	Ar	1500	3.50	214	316
2007	Imst Unterstufe	WEB Windenergie AG	Österreich / Austria	1	S	1000	13.62	500	519
2007	Lernbo	Västerbergslagens Kraft AB	Schweden / Sweden	2	S	1700	27.00	428	3640
2006	Bamberg T4	St. Joseph Stiftung	Deutschland / Germany	1	Ar	1500	1.35	158	95
2006	Hakenkrümme	Envia	Deutschland / Germany	1	Z	1060	15.35	500	943
2006	Ludvika	Västerbergslagens Kraft AB	Schweden / Sweden	1	S	2120	17.00	273	3681
2006	Yonghung	Hyundai Engineering & Construction Co.Ltd.	Korea / Korea	3	P	2120	6.92	188	1070
2005	Fleck - Süd	Pichler Eberhard Wasserkraftwerk	Deutschland / Germany	1	Ar	1500	2.43	165	159
2005	Geyerhammer	K. u. F. Drack Ges.m.b.H. & Co KG	Österreich / Austria	1	Ar	1320	2.01	195	103
2005	Kühhörndlwehr	Energieversorgung und Dienstleistung Marktgemeinde Neuberg / Mürz GmbH	Österreich / Austria	1	S	1250	8.76	375	664
2005	Pihlajamaa	Vetelin Sähkölaitos OY	Finnland / Finland	1	S	1120	10.23	381	512
2005	Schallau	Österreichische Bundesforste AG	Österreich / Austria	1	Ar	1120	4.70	315	254
2005	Stiftswerk	E-Werk Stift Lilienfeld	Österreich / Austria	1	Ar	1650	3.38	210	387
2004	Donnersbachwald	Haider Energieerzeugung AG	Österreich / Austria	1	S	850	22.82	750	713
2004	Frinvillier	Hydroelectra AG	Schweiz / Switzerland	1	S	1250	5.30	300	349
2004	Muffat	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Ar	1500	3.78	220	343
2004	Ottingmühle	Martin Gruber Ottingmühle	Österreich / Austria	1	S	1060	8.64	375	457
2004	Platzl	Anton Putz	Österreich / Austria	1	S	850	14.54	600	387
2004	Saalach	Deutsche Bahn	Deutschland / Germany	1	Z	1060	13.38	428	701
2003	Almenara	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1900	3.05	161	402
2003	Bernesga	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	2120	4.59	158	666
2003	Ebersbach	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Ar	1320	3.08	230	193
2003	Fleck Nord	Georg und Eberhard Pichler GDBR	Deutschland / Germany	1	S	1250	7.84	375	532
2003	Nowa Wies	Hydroenergia	Polen / Poland	1	S	1120	5.58	380	328
2003	Sao Patricio	HISA Hidraulica Industrial S.A.	Brasilien / Brasil	1	S	2120	7.05	225	1505

# Kaplanrohr Turbinen / Low Head Kaplan Turbines



Jahr / Year	Kennwort / Project name	Kunde / Client	Land / Country	Anzahl / Units	Type / Type	Laufgrad Ø(mm) / Runner dia. (mm)	Fallhöhe (m) / Head (m)	Drehzahl (UpM) / Speed (rpm)	Turbinenleistung (kW) / Turbine Output (kW)
2002	Alte Schmiede	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Ar	1180	2.41	250	130
2002	Alzola	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1180	4.30	310	261
2002	Chipole	Robert Fuchs-Bamert	Tanzania / Tansania	1	S	1000	11.83	428	418
2002	Doppl	Helmut und Kurt Kneidinger GmbH	Österreich / Austria	1	S	650	9.95	600	142
2002	Erlenholz	Brauerei Schützengarten	Schweiz / Switzerland	1	S	900	12.80	500	494
2002	Walzwerk	Fried v. Neuman GmbH	Österreich / Austria	1	S	1600	5.16	250	548
2001	Ampuero	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1150	4.50	277	218
2001	Dorfmühle	EVN Naturkraft GmbH	Österreich / Austria	2	S	1900	7.00	231	1338
2001	Kawakoda	EAML Engineering Co. Ltd.	Japan / Japan	1	S	1000	21.00	600	857
2001	Noidore	HISA Hidraulica Industrial S.A.	Brasilien / Brasil	1	S	1600	7.95	327	1049
2001	Schafler	A. u. E. Schafler	Österreich / Austria	1	Ar	1120	3.20	304	184
2000	Auwehr 1	Wasserkraftanlagen Mürzzuschlag GmbH	Österreich / Austria	1	SZ	1250	11.14	428	918
2000	Auwehr 2	Wasserkraftanlagen Mürzzuschlag GmbH	Österreich / Austria	1	SZ	850	11.92	600	432
2000	Höll	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	S	740	6.57	500	162
2000	Irura	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1500	5.00	272	484
2000	Laufenauer Wehr	Fa. Dietl	Deutschland / Germany	2	Ar	1900	2.24	163	326
2000	Siebnach	Fa. Beck	Deutschland / Germany	2	S	1600	7.80	300	972
1999	Kerschbaum	E-Werk Kern GmbH	Österreich / Austria	1	Ar	1060	3.75	320	152
1999	Lindesmühle	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Ar	1500	2.81	212	270
1999	Malankara	Steel Industrials Kerala Ltd.	Indien / India	3	SZ	2120	12.20	300	3720
1999	Rannasee	Dick Albert	Österreich / Austria	1	S	500	7.30	760	79
1998	Gunzesried	BSB Gbr. Andreas Bühler	Deutschland / Germany	1	S	900	10.30	500	366
1998	Hattorf	Fa. Münder	Deutschland / Germany	1	S	1120	5.85	375	341
1998	Kirnach	Vereinigte Wertach Elektrizitätswerke GmbH	Deutschland / Germany	1	S	740	7.00	500	152
1998	Meinsberg	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	2	A	1320	5.48	300	472
1997	Knollmühle	Albert Dick	Österreich / Austria	1	Ar	1120	2.25	265	100
1997	Modrac	Elpro d.o.o.	Bosnien und Herzegowina / Bosnia Herzegovina	1	S	1600	15.50	312	1898
1997	Niederstriegis	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Ar	1650	2.40	184	257
1997	Spalov	VCE Vychodoceska Energetika	Tschechien / Czech Republic	2	Z	1000	22.86	600	1237
1996	Auerhammer	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Z	740	21.00	750	494
1996	Ettelbrück	Soler S.A.	Luxemburg / Luxemburg	1	A	1700	2.00	166	213
1996	Kneidinger II	Helmut und Kurt Kneidinger GmbH	Österreich / Austria	1	S	740	7.40	500	160
1996	Soteska	Elektro Gorenjska	Slovenien / Slovenia	1	S	1700	7.55	280	1196
1996	Wolfegg	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Z	740	17.00	750	449
1995	Braun	Fa. Braun	Deutschland / Germany	1	S	720	6.00	510	125
1995	Glanzer	Baumeister Dipl.Ing. RAUTER	Österreich / Austria	1	S	1060	11.50	428	569
1995	Kathal	KKW Kathal Kleinkraftwerk GmbH & Co KG	Österreich / Austria	1	S	650	25.50	1,000	512
1995	Katsch	KKW Kathal Kleinkraftwerk GmbH & Co KG	Österreich / Austria	1	S	720	11.50	600	253
1995	Krings	KW Taurach GmbH	Österreich / Austria	1	S	870	10.60	500	365
1995	Tapada do Outeiro	Koch GmbH	Portugal / Portugal	1	Z	1500	19.67	433	2738
1995	Teesdorf	evn naturkraft GmbH	Österreich / Austria	1	S	720	11.38	610	244

# Kaplanrohr Turbinen / Low Head Kaplan Turbines



Jahr / Year	Kennwort / Project name	Kunde / Client	Land / Country	Anzahl / Units	Type / Type	Laufgrad Ø(mm) / Runner dia. (mm)	Fallhöhe (m) / Head (m)	Drehzahl (UpM) / Speed (rpm)	Turbinenleistung (kW) / Turbine Output (kW)
1994	Bohrwerk	Stadtbetriebe Mariazell	Österreich / Austria	1	S	1060	8.38	500	448
1994	Gresser	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	S	650	12.60	760	272
1994	Neuschmied	Neuschmied Holz GmbH	Österreich / Austria	1	S	720	11.20	600	245
1994	Weber 2	Fa. Weber	Deutschland / Germany	1	SE	870	3.50	360	109
1994	Weisflog	Fa. Weisflog & Beckert GmbH	Deutschland / Germany	1	A	1650	2.90	193	312
1994	Zordel	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	S	650	7.00	610	111
1993	Görsdorf	Fa. Hefeke	Deutschland / Germany	1	S	1180	6.50	375	484
1993	Ingelfingen	EVS Energieversorgung Schwaben	Deutschland / Germany	2	SZ	1120	5.80	375	370
1993	Köflach	Stadtwerke Köflach	Österreich / Austria	1	S	1060	24.00	600	1307
1993	Lauter	Fa. Hefeke	Deutschland / Germany	1	A	1320	3.20	250	220
1993	Neumayr	Neumayr GmbH	Österreich / Austria	1	S	1120	9.70	500	479
1993	Niedergurig	Gemeinde Niedergurig	Deutschland / Germany	1	SE	870	2.00	260	41
1992	Cottbus	Elektroenergieversorgung Cottbus GmbH	Deutschland / Germany	1	A	1900	2.40	135	311
1992	Falter	Fa. Falter	Deutschland / Germany	1	S	650	21.00	102	369
1992	Hunge	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	720	11.80	610	309
1992	Klappacher	Josef-Anton KLAPPACHER Säge- und Hobelwerk Ges.n.b.R.	Österreich / Austria	1	S	500	9.70	750	85
1992	Neidhardt	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	S	650	7.60	610	107
1992	Ruhland	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	S	500	8.20	765	85
1992	Tösswehr	ELEKTRIZITÄTWERKE DES KANTONS ZÜRICH	Schweiz / Switzerland	1	A	1500	3.95	252	354
1992	Warnhauser	Grazer Stadtwerke	Österreich / Austria	1	Ar	1800	1.75	140	150
1992	Xanthi	Siemens A.E.	Griechenland / Greece	1	S	1450	9.00	310	950
1991	Bergsgarden	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	870	13.70	610	538
1991	Donaeschingen	Zwick	Deutschland / Germany	1	S	870	7.50	510	222
1991	Erl	Martin Erl GmbH & Co KG	Deutschland / Germany	1	A	1900	4.50	190	756
1991	Falmark	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	1630	5.86	252	773
1991	Flögfors	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	1170	11.90	381	837
1991	Forss	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	1500	18.70	375	2694
1991	Hourunkoski	OY ESTEK AB	Finnland / Finland	1	A	1500	7.50	283	789
1991	Kirchlengern	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	A	1170	3.22	245	155
1991	Kollnau	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	T	1000	7.25	428	315
1991	Längshyttan	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	870	15.50	610	620
1991	Linner - Unteres Wehr	Linner OHG	Deutschland / Germany	1	Ar	1320	3.60	273	250
1991	Marnäs	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	1170	10.25	428	643
1991	Mjödsvatt	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	1300	7.45	333	591
1991	Münder	Fa. Münder	Deutschland / Germany	1	S	500	7.10	765	78
1991	Polterau	Anton Kittelmühle Plaika GmbH	Österreich / Austria	1	S	1000	4.13	351	175
1991	Rolle	Fa. Rolle	Deutschland / Germany	1	S	1000	4.00	320	170
1991	Scharzfeld 2	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Z	790	6.46	510	152
1991	Urroz	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	870	3.40	368	115
1991	Wertheim	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	S	1450	4.85	248	460
1990	Aitzetarte	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1170	9.00	375	579

# Kaplanrohr Turbinen / Low Head Kaplan Turbines



Jahr / Year	Kennwort / Project name	Kunde / Client	Land / Country	Anzahl / Units	Type / Type	Laufgrad Ø(mm) / Runner dia. (mm)	Fallhöhe (m) / Head (m)	Drehzahl (UpM) / Speed (rpm)	Turbinenleistung (kW) / Turbine Output (kW)
1990	Bad Pyrmont	Stadtwerke Bad Pyrmont	Deutschland / Germany	1	A	1500	2.03	155	147
1990	Barrena Berri	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1150	9.60	375	621
1990	Bruck II	Herrmann u. Müller GmbH & Co KG	Österreich / Austria	1	S	1000	7.67	428	353
1990	Cardona	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	740	17.50	750	463
1990	Flums	EW SPOERRY & CO AG	Schweiz / Switzerland	1	S	850	6.65	500	139
1990	Gratsch	EW Toblach	Italien / Italy	1	Z	1000	12.20	500	535
1990	Kromer	Michael Kromer	Deutschland / Germany	1	S	600	7.40	760	122
1990	Lang, Haberstumpf	Fa. Lang	Deutschland / Germany	1	S	600	5.20	580	72
1990	Laupago	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1300	4.80	270	364
1990	Mautern	ARGE Kalwang	Österreich / Austria	1	S	1150	8.00	396	492
1990	Nyfors	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	1630	8.00	272	1002
1990	Peccia	Maggia Kraftwerke	Schweiz / Switzerland	1	Z	870	29.00	750	981
1990	San Benett	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1150	7.50	375	460
1990	Sologoen	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	T	1000	9.12	500	398
1990	Uman	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	1000	15.30	510	878
1989	Brafall	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	720	9.05	600	202
1989	Dieterich	Dieterich KG	Deutschland / Germany	1	S	720	8.00	600	133
1989	Freiland	EW Freiland	Österreich / Austria	1	S	1000	6.50	330	263
1989	Glock	Glock GesmbH	Österreich / Austria	1	S	650	16.00	750	237
1989	Göstling	Anton Kittel Mühle Plaika EW Gumprechtsfelden OHG	Österreich / Austria	1	S	720	7.90	505	164
1989	Hoheneich	Hoheneicher Kraftwerks GmbH & Co KG	Österreich / Austria	1	S	720	5.42	500	117
1989	Keller	REUSCHENBERGER MÜHLE GBR	Deutschland / Germany	2	T	1000	5.20	364	214
1989	Östuna	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	A	1650	4.70	250	611
1989	Peppara	KSEB	Indien / India	1	SZ	1750	23.00	375	3600
1989	Schindler	Schindler KG	Österreich / Austria	2	S	1300	3.25	222	169
1989	Strömsborg	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	A	1650	5.00	244	660
1989	Volkertshausen	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	Ar	1500	2.17	196	154
1988	Campodron	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	720	11.60	600	303
1988	Can Carlot	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	850	7.00	500	184
1988	Feldmühle	Cascades Arnsberg GmbH	Deutschland / Germany	1	S	1150	13.00	428	878
1988	Granitzenbach	PRINZ VON CROY'SCHE Forst- und Gutsverwaltung	Österreich / Austria	1	S	1000	11.00	500	482
1988	Kvarnströmen	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	1000	15.40	510	783
1988	Merkenstetten	evn naturkraft GmbH	Österreich / Austria	1	S	1480	6.42	254	620
1988	Rennert	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	1	S	1450	3.02	195	233
1988	Rumpelmühle	Kraftwerk Rumpelmühle GmbH	Österreich / Austria	1	T	870	7.75	500	230
1988	Sallent	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	870	6.40	500	218
1988	Schwarz-Wagendorffer	Schwarz-Wagendorffer & Co E-Werk GmbH	Österreich / Austria	1	S	1150	3.10	256	128
1988	Springer	DI Springer GmbH	Österreich / Austria	1	S	1300	4.10	243	243
1988	Vergueral	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	2	Ar	1450	3.60	215	303
1987	A. Huber	Huber A.	Österreich / Austria	1	S	1150	4.40	301	238
1987	Abaloz	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1480	8.60	315	1055

## Kaplanrohr Turbinen / Low Head Kaplan Turbines



Jahr / Year	Kennwort / Project name	Kunde / Client	Land / Country	Anzahl / Units	Type / Type	Laufgrad Ø(mm) / Runner dia. (mm)	Fallhöhe (m) / Head (m)	Drehzahl (UpM) / Speed (rpm)	Turbinenleistung (kW) / Turbine Output (kW)
1987	Aranda de Duero	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1750	3.75	166	455
1987	Feistritzaler E-Werke	Feistritzaler E-Werke	Österreich / Austria	1	S	1300	4.40	250	270
1987	Guenes	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1150	6.40	340	330
1987	Haimhausen	EW Haniel v.Haimhausen	Deutschland / Germany	2	A	1900	2.75	130	336
1987	Roggwil	Gemeindebetriebe ROGGWIL	Schweiz / Switzerland	1	S	850	8.25	516	249
1987	Zizala	Zizala Lichtsysteme GmbH	Österreich / Austria	1	A	1500	3.70	243	291
1986	Euteneuen	Albrecht Grundstücks Ges.m.b.H. & Co. GbR. Wasserkraftwerk	Deutschland / Germany	1	S	1450	3.10	200	241
1986	EW Prad	Energie-Werk-Prad Genossenschaft	Italien / Italy	1	S	1000	19.50	600	765
1986	Fromista	Kössler Iberica S.A.	Spanien / Spain	1	S	1150	13.00	500	861
1986	Bruck I	Hermann u. Müller GmbH & Co KG	Österreich / Austria	1	S	1000	12.00	500	545
1986	Ing. Rauter	Dipl.Ing. Rauter Energie KG	Österreich / Austria	1	S	720	13.20	600	338
1986	Kammerlander	KRÖLLER KAMMERLANDER Gastronomie GmbH & Co.KG	Österreich / Austria	1	S	720	10.20	600	197
1986	Lugmayer	Lugmayer-Füreder GmbH	Österreich / Austria	1	S	1150	3.60	272	156
1986	Vintera	Hällarydturbiner AB	Schweden / Sweden	1	S	600	6.00	600	87
1986	Wr. Strasse	Marienmühle BetriebsgesmbH	Österreich / Austria	2	S	1300	1.80	165	80
1985	Arco	Arco Zinneberg'sche Domänenverwaltung	Österreich / Austria	1	S	850	5.40	415	150
1985	Bogner - Buchberg	DKFM. FRITZ BOGNER & DR. DIETER BOGNER	Österreich / Austria	1	Ar	1450	3.85	225	324
1985	EW Hochstadt	Kochendörfer Wasserkraftanlagen e.K.	Deutschland / Germany	2	Ar	1300	2.64	140	173
1985	Gumprechtsfelden	Anton Kittelmühle Plaika GmbH	Österreich / Austria	1	S	1600	6.00	254	647
1985	KW Krampen	KLEINWASSERKRAFTANLAGEN Planungs- und Errichtungs-Ges.m.b.H	Österreich / Austria	1	S	1300	10.70	375	899
1985	KW Palten	Städt. Betriebe Rottenmann GmbH	Österreich / Austria	1	S	1150	20.00	500	1173
1985	Lechen	evn naturkraft GmbH	Österreich / Austria	2	S	1150	4.60	308	246
1985	Müllner / Lux	Mühlen & Maschinenbau Müllner & Lux	Österreich / Austria	1	S	850	4.50	412	132
1985	Niederwölz	Wölzer Wasserkraftanlagen GmbH	Österreich / Austria	1	S	1000	12.25	500	542