

# Referenzliste

*Stahl- Wasserbauanlagen und Absperrorgane*



Die Firma Hagenbuch AG verfügt über langjährige Erfahrungen im Bereich des Stahl-Wasserbaus sowie für Absperrorgane.

Die Nachfolgende Referenzliste zeigt einen Auszug von realisierten Anlagen. Hauptsächlich handelt es sich dabei um **Hydraulikanlagen für kleinere- und mittlere Wehranlagen, um Hydraulik- antriebe für Rechenreinigungsmaschinen sowie um Aggregate für Kleinturbinen.**

<b>Anlage / Betreiber</b>	<b>Art der Anlage</b>	<b>Lieferung</b>
Andritz Hydro Kriens	Grimsel II	820m Rohrleitungen inox
Burentobel St. Gallen	Klappe	1 Zylinder 180/90x1120 1 Hydraulikaggregat
Burvagn (EWZ Zürich)	3 Klappen 3 Grundablassschützen 2 Flachschieben	3 Zylinder 160/125x1500 3 Zylinder 200/110x2850 1 Zylinder 100/70x2770 3 Zylinder 100/70x1550 1 Hydraulikaggregat
Centrale de Vessy	Klappe	1 Zylinder 250/140x1800 1 Hydraulikaggregat
CVE Bex	Spülschütze	1 Zylinder 100/70x2050 1 Hydraulikaggregat
Elggis - Kraft AG	3 Tafelschützen mit Gleichlaufsteuerung	2 Zylinder DM 125/80x3640 2 Zylinder DM 140/90x5000 2 Zylinder DM 200/110x2900 1 Hydraulikaggregat
Electro Massa	Klappe	1 Zylinder 180/90/1721 1 Hydraulikaggregat
EWZ Fassung Fallerbach	2 Tafelschützen	1 Zylinder DM 125/70x2100 1 Zylinder DM 80/45x550
EWZ Marmorera	Klappe	1 Zylinder 125/70x2400 1 Hydraulikaggregat
Fassung Durnagelbach	Flachschieben	1 Zylinder 80/60x1360 1 Zylinder 63/45x1140 1 Hydraulikaggregat
Felsenwehr	Flachschieben	3 Zylinder 180/125x4800
Filisur ALK Bergün	Klappe	1 Zylinder 100/60x1050 1 Positionsgeber
Grande Dixence	Flachschieben	1 Zylinder 100/60x950 1 Zylinder 80/45x850 1 Zylinder 100/60x1050 2 Hydraulikaggregate
Grande Pente	Flachschieben	1 Zylinder 80/45x850 1 Hydraulikaggregat
Grundablass Campocologna 2	Flachschieben	1 Zylinder 160/90x2600 1 Hydraulikaggregat
Hochwasserschutz Muota	Flachschieben	1 Zylinder 100/55x2050 1 Hydraulikaggregat



<b>Anlage / Betreiber</b>	<b>Art der Anlage</b>	<b>Lieferung</b>
Hydroexploitation Sion	Centrale Vetaux  Glurlingen  Les Tappistes Martigny	2009 750m RL inox DM 6 - 42 2010 340m RL inox DM 6 - 42 2011 400m RL inox DM 6 - 42 2012 600m RL inox DM 6 - 42  28m Rohrleitungen inox DM 20  100m Rohrleitungen DM 16
Kraftwerk im Tessin	Flachschützen	2 Zylinder 160/90x2030 1 Hydraulikaggregat
Kraftwerk Turgi	Flachschützen	2 Zylinder 160/110x4800 2 Hydraulikaggregate
KW Albruck	Hydraulik für Unterwasser-Schütze	1 Hydraulikaggregat inkl. Steuerung
KW Alpnach Sarner AG	Turbinenregelung	1 Hydraulikaggregat
KW Amsteg Fassung Reuss	Klappe Segmentschütze  Regulierschütze Segmentschütze	1 Zylinder 140/80x1550 2 Zylinder 100/70x1900 1 Hydraulikaggregat 1 Zylinder 140/80x1550 1 Zylinder 100/70x2000 1 Hydraulikaggregat
KW Amsteg Regulierkraftwerk	3 Flachschützen Klappe	1 Zylinder 125/90x2800 3 Zylinder 125/70x1450 1 Hydraulikaggregat
KW Amsteg Umleitstollen	Rollschütz	2 Zylinder 200/140x6950 1 Hydraulikaggregat
KW Amsteg Wasserschloss	Flachschützen Segmentschütze	1 Zylinder 125/70x1450 2 Zylinder 125/90x2800 1 Hydraulikaggregat
KW an der Linth	Flachschützen	3 Zylinder 100/60x1800 1 Zylinder 125/70x1500 1 Hydraulikaggregat
KW Aue Baden	Erneuerung Hydraulikaggregat	1 Hydraulikaggregat
KW Branche	1 Tafelschützen	1 Zylinder DM 100/60x2050 1 Hydraulikaggregat
KW Bruck	Erneuerung Hydraulikaggregat	1 Hydraulikaggregat
KW Bruggmühle/Bremgarten	Klappe	1 Zylinder 200/100x3400 1 Zylinder 100/60x200 1 Hydraulikaggregat
KW Ettlisbühl Malters	Hochwasserschutz kl. Emme	div. Zylinder für Klappe und Segmentschützen 1 Hydraulikaggregat
KW Gettnau	Klappe	1 Zylinder 200/110x2905 1 Hydraulikaggregat



<b>Anlage / Betreiber</b>	<b>Art der Anlage</b>	<b>Lieferung</b>
KW Giessen Nesslau	Flachschießen	1 Zylinder 80/55x1250 1 Zylinder 100/70x2550 1 Zylinder 125/90x2200 1 Hydraulikaggregat
KW Göschenen	Hydraulik zu Entsander Fassung Tiefenbach	1 Hydraulikaggregat inkl. Steuerung 40m Rohrleitungen inox
KW Hätzingen	Klappe	1 Zylinder 140/70x1420 1 Hydraulikaggregat
KW Haslen	Grundablass Klappen Schützen	1 Zylinder 100/60x3050 1 Zylinder 140/80x1650 1 Zylinder 140/90x3700 1 Zylinder 125/80x3630 1 Hydraulikaggregat
KW Hinterrhein AG	2 Klappen 2 Segmentschützen (Grundablass) 1 Einlaufschützen	2 Zylinder DM 280x2710 2 Zylinder DM 230/120x2850 1 Zylinder DM 180/90x4290
KW Interlaken	Klappen	3 Zylinder 200/100x3000 1 Hydraulikaggregat
KW Isenthal	Ersatz Hydraulik	1 Hydraulikaggregat
KW Jenni	Klappe	2 Zylinder 125/70x1220 2 Zylinder 100/70x2050 2 Zylinder 80/45x1250 1 Hydraulikaggregat
KW Laufen	Flachschießen	1 Zylinder 125/55x1550 1 Hydraulikaggregat
KW Mattmark FW Fassung Riedbach	Flachschießen	1 Zylinder 140/80x1991
KW Thorberg Littau	Klappe	1 Zylinder 80/60x1750 1 Hydraulikaggregat
KW Mörel	Klappe	1 Zylinder 125/70x2050 1 Hydraulikaggregat
KW Mühlau	Klappen + RRM	2 Zylinder 220/110x3868 1 Hydraulikaggregat
KW Mühlefür	2 Klappen	2 Zylinder 200/100x3000 1 Hydraulikaggregat
KW Oberhasli AG	Grimsel II Gerstegg	Nachrüsten Ventilblock 180m Rohrleitungen NW40 inox
KW Orbe	2 Klappen 2 Einlaufschützen	2 Zylinder DM

<b>Anlage / Betreiber</b>	<b>Art der Anlage</b>	<b>Lieferung</b>
KW Schwanden	Flachschützen Klappe	1 Zylinder 65/45x750 1 Zylinder 140/90x4200 1 Zylinder 100/70x2000 1 Zylinder 200/100x3000 1 Hydraulikaggregat
KW Tiefencastel	Klappe	1 Zylinder 160/100x2050 1 Hydraulikaggregat
KW Tobel	Flachschützen	2 Zylinder 125/60x1550 1 Hydraulikaggregat
KW Wettingen	3 Klappen 3 Segmentschützen 3 Flachschützen	3 Zylinder 250/140x1340 3 Zylinder 200/110x2470 3 Zylinder 160/90/1950 3 Hydraulikaggregate 3 Steuerungen
KW Wysswasser AG	Schieber Entsander	1 Hydraulikaggregat 1 Aggregat inkl. Steuerung
KW Zellweger Uster	Klappe	1 Zylinder DM 140/80x2000 1 Hydraulikaggregat
KWO Innertkirchen	1 Klappe 2 Segmentschützen	2 Zylinder DM 200/100x1975 2 Zylinder DM 230/125x6200 2 Zylinder DM 140/80x1900
Linth Limmern Nestil	Rollschütz	1 Zylinder 180/100x2600 1 Hydraulikaggregat
Luzerne et Morge SA	Div. Wasserfassungen	3 Hydraulikaggregate
Mülibach Engi	Flachschützen	1 Zylinder 140/80x1745 1 Zylinder 125/70x1620
Muttsee	Grundablass	2 Zylinder 1 Hydraulikaggregat
Nenzlingen	Klappe	1 Zylinder 140/80x1800 1 Hydraulikaggregat 2/2-Wege-Sitzventil
Rätia Energie Prävegin Küblis-Klosters	Klappe	Hydraulikaggregat Revision Zylinder
Regulierung Pfäffikersee	Flachschützen	2 Zylinder 80/45x950 1 Hydraulikaggregat
Reusswehr Luzern	Hochwasserschutz kl. Emme	div. Zylinder für Klappen und Segmentschützen 1 Hydraulikaggregat
RRM Gadenstätt	Klappe	1 Zylinder 100/60x100 1 Zylinder 80/56x3020 1 Pumpenaggregat
RRM Gribbiasca	Fassung	1 Zylinder 100x60x100 1 Zylinder 80/56x2800
Stahlwasserbau Leuggern		1 Zylinder 125/70x1280
Staudamm Castiletto	Flachschützen	2 Zylinder 200/120x3150 1 Hydraulikaggregat

Staumauer Egschi	2 Klappen 1 Segmentschütze	2 Zylinder 320/220x2006 1 Zylinder 140/70x2100 1 Hydraulikaggregat Hydraulikleitungen
Einlaufschützen Egschi	2 Tafelschützen 2 Segmentschützen	2 Zylinder DM 2 Zylinder DM 1 Hydraulikaggregat
Stauwehr Klosters	Rollschütz	1 Zylinder 140/70x2050 1 Hydraulikaggregat 1 Steuerung
Val Russein Bacuns	Zylinderschütze	2 Zylinder DM 100/60x1100 1 Zylinder DM 140/80x1100 1 Hydraulikaggregat
Wehranlage Plan Canin		1 Zylinder 100/70/1100 1 Zylinder 100/50/800
Wehr les Trappistes	Div. Klappen/Schütze	1 Hydraulikaggregat

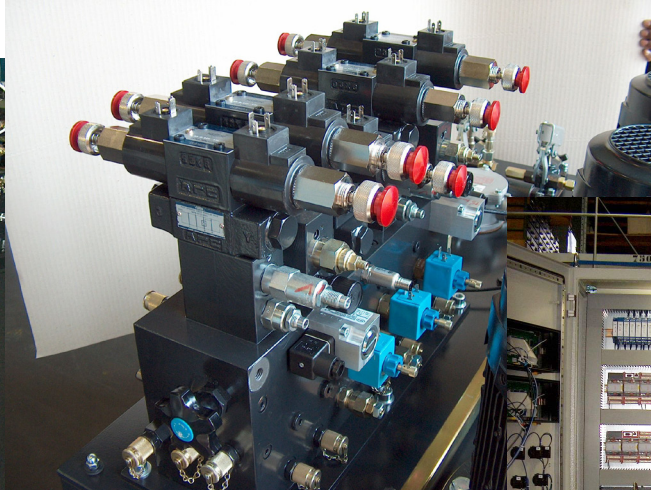
## Bilder zu einigen Anlagen:

KW Altbruck



# Bilder zu einigen Anlagen:

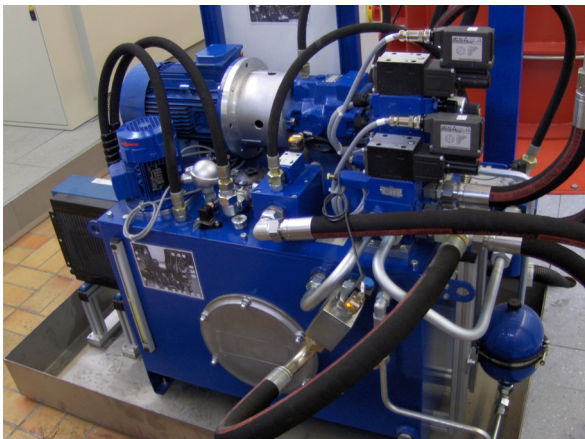
KW Wettingen



KW Göschenen



KW Alpnach



KW Haslen



# Bilder zu einigen Anlagen:

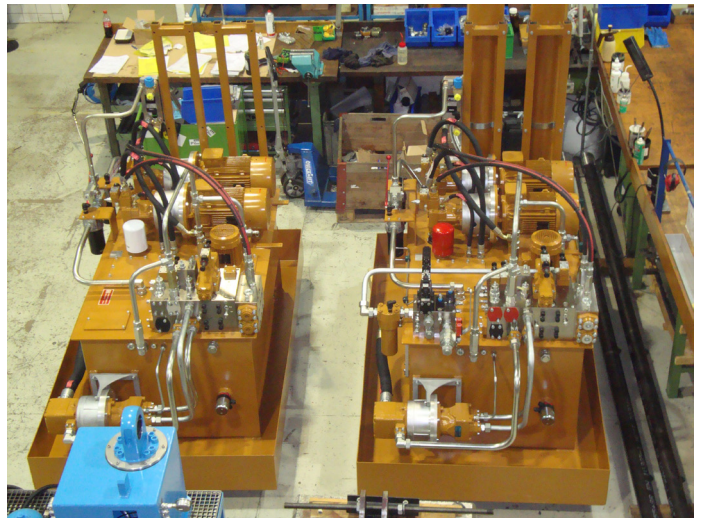
Lizerne et Morge SA



KW Plancanin



KW Plancanin



Hagenbuch Hydraulic Systems AG, Rischring 1, CH-6030 Ebikon, Tel. +41 (0)41 444 12 00, Fax +41 (0)41 444 12 01

info@hagenbuch.ch  
www.hagenbuch.ch

**HAGENBUCH**   
Hydraulic Systems

201809/V06/D