

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria**

Band (Jahr): **107 (2015)**

Heft 3

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

- 173 **Zukunft Wasserkraft – «Linthal 2015» – Kraftwerk Linth-Limmern AG**
Norbert Wohlkinger



- 181 **Optimierung der Turbinenanströmung des Kraftwerks Ryburg-Schwörstadt mittels numerischer Modellierung**
Nicola Lutz, David Vetsch

- 187 **Lösungen für den Fischabstieg am Columbia-River (USA) – Prüfung im Hinblick auf grosse mitteleuropäische Flusskraftwerke**
Jochen Ulrich, Ricardo Mendez, Carl Robert Kriewitz



- 193 **Rolle und Aufgaben der Talsperrenwächter – Niveau 1 der Überwachung von Stauanlagen**
Arbeitsgruppe Talsperrenbeobachtung 2015

- 200 **Ruolo e compiti del custode diga – Livello 1 nel concetto di sorveglianza degli impianti di accumulazione**
Gruppo di lavoro Osservazione delle dighe 2015



- 206 **Visuelle Kontrollen an Schüttdämmen von Stauanlagen**
Sophie Messerklinger

- 211 **Quadropterbasierte Messung von Oberflächengeschwindigkeiten**
Martin Detert, Jürg Trachsel, Volker Weitbrecht





Heimische Flusskrebse in Bedrängnis – Gewässerrenaturierung und Kraftwerksanierung – Fluch oder Segen?

Raphael Krieg, Armin Zenker

219

Hochwasserschutzprojekt Grosse Melchaa, Sarnen

Stephan Flury, Christoph Ruedlinger, Werner Eicher, Jürg Pieren

225



Jost Wey und die Alpenrhein-Korrektion

Willi H. Hager

233

Nachrichten

Politik

Energiewirtschaft

Wasserkraftnutzung

Wasserbau/Hochwasserschutz

Mitteilungen

Rückblick Veranstaltungen

Veranstaltungen

Agenda

Personen

Literatur

Industriemitteilungen

243

243

243

244

246

247

247

248

250

250

252

253

Branchen-Adressen

259

Impressum

260





Seit 1954 stark im Heben. Stark für Sie.

Überall, wo etwas hergestellt wird, müssen Materialfluss- und Logistikaufgaben gelöst werden, in einem grossen Industrieunternehmen ebenso wie in einem kleinen Handwerksbetrieb. Als führender und kompetenter Spezialist in Kran- und Fördertechnologie, verfügen wir – auch Dank der Exklusivvertretung von ABUS für die Schweiz und Liechtenstein – über langjährige Projekterfahrung.

Auf der oberen Materialflussebene sorgen Standard- und Spezialkrane, zusammen mit den passenden Hebezeugen, für einen reibungslosen Transport. Auf der unteren Materialflussebene übernehmen Wand- und Säulenschwenkkrane den Transport der Güter; komplexe Materialflusslösungen werden durch Hängebahnsysteme optimiert. Elektro-Kettenzüge, Portalkrane und Leichtportalkrane runden unser vielseitiges Programm ab.

Seit 1954 sind wir der grösste Schweizer Kranbauer und eine renommierte Adresse für einen professionellen Kundendienst 24/7.

www.marti-dytan.ch



Wenn sich Revision lohnt

Neben der Herstellung von Neuteilen verfügen wir über jahrelange Erfahrung im Bereich Revisionen und führen notwendige Reparaturschweissungen aus. Das grosse schweisstechnische Know-how und die Beratung durch ein eigenes Schweissengineering kommt im Hause Qualitech oder vor Ort zur Anwendung. Wirtschaftliche Vorteile durch Reduktion von Unterhaltskosten könnten für eine Revision sprechen.



Qualitech
Welding
Solutions ■

Qualitech AG
Sulzerallee 25
CH-8404 Winterthur

Tel. +41 (0)52 262 58 02
marketing@qualitech.ch
www.qualitech.ch