

Zeitschrift: Ferrum : Nachrichten aus der Eisenbibliothek, Stiftung der Georg Fischer AG

Herausgeber: Eisenbibliothek

Band: 84 (2012)

Vorwort: Editorial

Autor: Serra, Yves

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 28.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Editorial



Zu allen Zeiten und für alle Kulturen war die Wasserversorgung und -entsorgung ein zentrales und lebenswichtiges Thema. Für die Technikgeschichtliche Tagung 2011 haben wir daher als Schwerpunkt das Thema «Wasserversorgung» gewählt. Dabei ging es mehr um die Nutzung von Wasser im Alltag und weniger im industriellen Bereich. Das Thema «Wasserversorgung» ist auch ein Thema, das eng mit der Geschichte des Unternehmens Georg Fischer verbunden ist.

Seit 1864 werden bei Georg Fischer, fast unverändert, so genannte Tempergussfittings (gegossene Rohrverbindungsteile) hergestellt. Dieses «Ur-Produkt» wurde für die im 19. Jahrhundert flächendeckend aufkommende Gas- und Wasserversorgung in den Städten entwickelt. Georg Fischer II (1834–1887), Sohn von Georg Fischer I und Enkel des Firmengründers Johann Conrad Fischer, erwarb 1864 die Betriebe in Schaffhausen und begann als Erster in Europa mit der gewerbsmässigen Herstellung von Tempergussfittings. Er legte damit den Grundstein für die heutige Unternehmensgruppe GF Piping Systems. Dank der aufkommenden öffentlichen Gas- und Wasserversorgung entwickelte sich das Fittingsgeschäft im In- und Ausland äusserst erfolgreich. 1865 erscheint der erste Fittingskatalog mit 91 verschiedenen Modellen. Tempergussfittings dienten aber nicht nur in Europa der städtischen Wasserversorgung, sondern wurden bereits 1905 nach Shanghai geliefert, um dort eine Wasserversorgung aufzubauen. Über die Jahre hat sich GF Piping Systems zu einem führenden Anbieter von Rohrleitungssystemen aus Kunststoff und Metall für den sicheren und zuverlässigen Transport von Flüssigkeiten und Gasen entwickelt.

An der Technikgeschichtlichen Tagung 2011 wurde wieder ein grosser zeitlicher und thematischer Bogen gespannt – von der Wasserversorgung in Pergamon bis zu den neuesten Entwicklungen der Haustechnik. Abgerundet wurde die Tagung durch einen Besuch einer Grundwasserpumpstation und eines unterirdischen Wasserreservoirs der Stadt Schaffhausen. Besonders das Wasserreservoir, dessen Abbildung sich auf der Titelseite der vorliegenden Ferrum-Ausgabe findet, hat einen nachhaltigen Eindruck hinterlassen.

Yves Serra
CEO Georg Fischer AG
Präsident des Stiftungsrates Eisenbibliothek

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Yves Serra".

