

Zeitschrift:	Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber:	Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band:	99 (1981)
Heft:	40
Artikel:	Das Wärmekollektiv Zumikon: Nutzung der Abwasserwärme für kommunale Zwecke
Autor:	Kopp, Elisabeth
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-74562

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: 25.01.2026

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

Das Wärmekollektiv Zumikon

Nutzung der Abwasserwärme für kommunale Zwecke

Die Gemeinde Zumikon hat sich zum Ziel gesetzt, nicht nur vom Energiesparen zu reden, sondern die Worte auch in Tat umzusetzen. Von allen zur Konkretisierung dieser Zielsetzung getroffenen Massnahmen ist zweifellos das Wärmekollektiv die spektakulärste. Die Idee, die im Abwasser anfallende Wärme zu nutzen und damit einen grossen Teil der öffentlichen Gebäude wie insbesondere das Schwimmbad Juch und das ganze Gemeinschaftszentrum zu heizen, ist tatsächlich genial. Natürlich waren in Zumikon die Verhältnisse besonders günstig, indem die Distanz zwischen der Kläranlage und den Grossverbrauchern relativ gering ist. Trotzdem: Es brauchte die Idee, es brauchte die Realisierung dieses Pio-

nierwerkes, die mit den vielfältigsten Problemen verbunden war, und es brauchte nicht zuletzt den politischen Willen, der in der Zustimmung durch den Stimmbürger seinen Ausdruck fand. Mir bleibt die angenehme Pflicht, all denen zu danken, die zum guten Gelingen des Werkes beigetragen haben.

Vorab gilt mein Dank Herrn Gemeinderat Reto Caprez, der als Präsident der Energiekommission unermüdlich und mit grossem Fachwissen unter anderem auch dafür sorgte, das Wärmekollektiv rechtzeitig in Betrieb nehmen zu können. Herzlich danken möchte ich auch unserem Generalplaner, Herrn Bruno Wick, der zusammen mit Herrn Caprez die Idee entwickelte und alsdann auch

die Generalplanung übernahm. Ohne die gute Zusammenarbeit aller beteiligten Unternehmen und ihrer Mitarbeiter, die, überzeugt vom Konzept, alle ihr Bestes gaben, hätten kaum alle Schwierigkeiten überwunden werden können. Auch ihnen sei allen gedankt!

Die Gemeinde Zumikon ist stolz auf dieses wegweisende Werk, und zwar auch deshalb, weil es einmal mehr zeigt, was eine aufgeschlossene Stimmüberschafft zusammen mit einer initiativen Behörde und den Fachleuten alles erreichen kann.

*Elisabeth Kopp,
Nationalrätin, Gemeindepräsidentin*

Zumikon in Entwicklung; Blick vom neuen Gemeindehaus aus auf die Zentrumsbauten, die mit Abwärme aus der Kläranlage beheizt werden. Links der alte Dorfteil, der 1982 an das Wärmekollektiv angeschlossen wird

