Zeitschrift: Jugend und Sport : Fachzeitschrift für Leibesübungen der

Eidgenössischen Turn- und Sportschule Magglingen

Herausgeber: Eidgenössische Turn- und Sportschule Magglingen

Band: 26 (1969)

Heft: 8

Artikel: Die foto-elektrische Steuerung im Dienste der Hygiene ...und der

Sportler

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-994164

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: 03.11.2025

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

Die foto-elektrische Steuerung im Dienste der Hygiene ... und der Sportler

Seit vielen Jahren verfügen wir über den Komfort von fliessendem Kalt- und Warmwasser sowie über zweckentsprechende sanitäre Einrichtungen. Ein neuer und grosser Fortschritt wurde jedoch mit dem Einsatz der Fotozellensteuerung ge-

Sie entspricht in so wirksamer und einfacher Weise unseren Anforderungen an die Hygiene und den Komfort, dass es uns ganz selbstverständlich erscheint, sie in den sanitären Anlagen der Wohnhäuser und vor allem in denen der modernen öffentlichen Gebäuden zu finden (in Hallen- und Freiluftbäder, Sportzentren, Schulen, Kasernen, Thermalbäder, öffentliche Badeanstalten, usw.).

Die Firma Rüeger AG in Crissier hat diese Entwicklung erkannt und verschiedene foto-elektrische Steuergeräte gebaut. Einer dieser Apparate betätigt die automatische Spülung der Herrentoiletten. Die automatische Duschensteuerung ist ein weiteres Rüeger-Erzeugnis, welches die manuelle Betätigung vermeidet und den Warmwasserverbrauch beträchtlich reduziert. Ein dritter Apparat steuert mit zwei Tragarmen die Wasserzufuhr in die Waschbecken und garantiert eine vollkommene Hygiene der Hände. Er findet oft im Krankenhaus und in der ärztlichen Praxis Verwenduna.

Eine Betriebsbesichtigung voller **Entdeckungen**

Kürzlich öffnete die Firma Rüeger AG zum ersten Mal ihre Türen der Öffentlichkeit.

So wurde uns die Gelegenheit geboten, eine Ausstellung zu besichtigen. Den foto-elektrischen Steuerungen und im speziellen der automatischen Duschensteuerung schenkten wir unsere besondere Aufmerksamkeit.

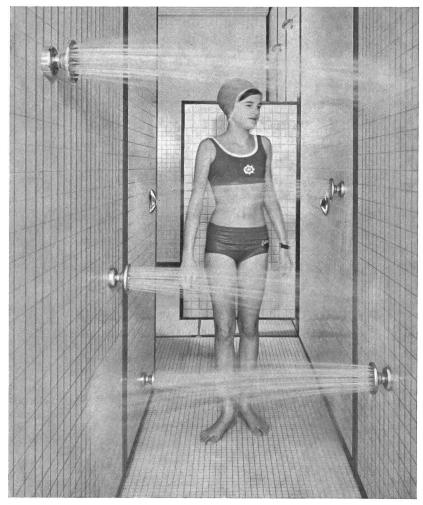
Eine wirtschaftliche, kostensenkende Einrichtung

Die Firma Rüeger AG entwickelte als erste eine foto-elektrische Steuerung für Einzel- und Kollektivduschen. Die Qualität und Ein-236 fachheit dieser Ausrüstung sowie die vorbildlich geschützten Elemente bürgen für einen absolut sicheren Betrieb. Es ist nun dank dieser Automatik nicht mehr möglich Wasser zu verschleissen, denn es fliesst nur solange der Lichtstrahl unterbrochen wird. Durch Verzicht auf die meisten Armaturen erfordert die Einrichtung weniger Reinigungsarbeiten und praktisch keine Wartung. Dank dem Anschluss mit Niederspannung besteht keine Gefahr für die Benützer dieser Duschensteuerung. Diese Installation ist absolut wasserdicht, die Linsen des Senders und Empfängers sind stosssicher und funktionieren, dank der

Stärke des Lichtstrahles, auch wenn sie mit Wasser oder Seife bedeckt sind.

Die Duschen, die mit einer automatischen Steuerung System Rüeger ausgerüstet sind, lassen sich auf Distanz reinigen und können an einen Münzautomaten mit Zeitbegrenzer angeschlossen werden.

Niemand bezweifelt, dass diese Steuerungen, die bis heute in Deutschland einen riesigen Erfolg verzeichnen konnten (290 Duschensteuerungen für 25 Hallenbäder innert zwei Jahren installiert) sich auch so rasch in der Schweiz verbreiten.



Die Zwangsdusche, die sich mehr und mehr verbreitet, ist ebenfalls mit einer automatischen Steuerung System Rüeger ausgerüstet.