

# Informationen zur VDI 6044

aqua-concept - Ihr Partner bei der Umsetzung der Richtlinie

Systeminformation

## VDI 6044: Vermeidung von Schäden in Kaltwasser- und Kühlkreisläufen

Die neue VDI-Richtlinie VDI 6044 ergänzt die VDI 2035 für geschlossene Systeme mit und ohne Frostschutz von mindestens 1.000 Litern und kleiner 40°C Kreislaufemperatur. Die VDI 6044 wird dem Anwender Hilfestellung bei der Planung und dem Betrieb von Neu- sowie Bestandsanlagen geben. Ziel ist es, die Anlage effizient, betriebsstörungsfrei und lange zu betreiben. Die VDI 6044 tritt voraussichtlich in Q1/2023 in Kraft.

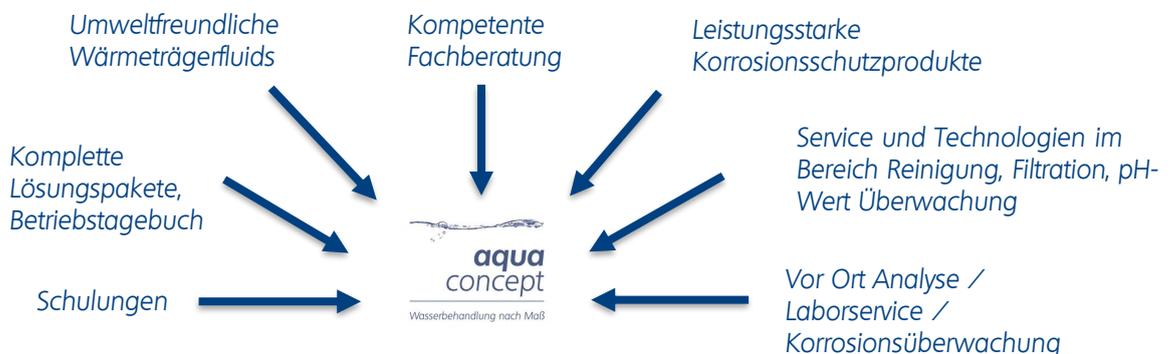
Dies betrifft Bereiche wie:

- Kühl- und Kälteanlagen für industrielle Anwendungen, wie Kaltwassersätze, Chiller, etc.
- Oberflächennahe Geothermie und kalte Nahwärmenetze
- Lebensmittelnahe Bereiche wie in z.B. Tiefkühlketten, Molkereien, Fleisch- und Fischverarbeitungsbetrieben, Brauereien, Getränkeindustrie
- Fußbodenheizung, Betonkernaktivierungen, etc.
- Geschlossene Rückkühlanlagen
- Diffusionsoffene Wasserkreisläufe

Dadurch sparen Sie nicht nur Energie sondern tragen auch zur Nachhaltigkeit Ihrer Anlagen bei.

## Unsere Produkte – Lösungen aus einer Hand

Wir bieten Ihnen ein umfangreiches Produktportfolio für Ihre Kaltwasser- und Kühlkreisläufe, um die Hilfestellungen der VDI 6044 auch in der Praxis erfolgreich umsetzen zu können. Dies sind u.a.:



## Ihr kompetenter Partner bei der VDI 6044

Mit aqua-concept steht Ihnen bei der Umsetzung der neuen Richtlinie VDI 6044 ein kompetenter Partner zur Seite. Unsere Competence Center vereinen ihr Know-how und ihre Erfahrung zu einer Einheit, um Sie bestmöglich zu unterstützen. Dabei sehen wir uns als lösungsorientierten Systemanbieter mit jahrzehntelanger Erfahrung in der Wasserbehandlung und -aufbereitung.

Sie haben Fragen? Sprechen Sie uns an – Wir freuen uns auf Sie.