



Sehr geehrte Damen und Herren,

anbei finden Sie die Neuheiten und Änderungen im Regelwerk seit der letzten Ausgabe.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen!

Team Kommunikation

DVGW Hauptgeschäftsstelle Bonn

Inhaltsverzeichnis

Gas 

Gas/Wasser Wasser 

Gas

Neuerscheinungen

G 450; Betriebsmolchung von Gasleitungen

Ausgabe 9/17

Aufgrund von Erkenntnissen, die aus einem Ereignis mit dem „Festsitzen eines Molches“ resultierten, wurde das DVGW-Merkblatt G 450 „Betriebsmolchung von Gasleitungen“ in einem Projektkreis des Technischen Komitees „Gastransportleitungen“ entsprechend der DVGW-Geschäftsordnung GW 100 überarbeitet. Es gilt für die Durchführung von Molchungen, wie z. B. Reinigungs-, Lage- und Inspektionsmolchungen an in Betrieb befindlichen Gasleitungen mit dem Ziel der Umsetzung einer einheitlichen Vorgehensweise. Das Merkblatt ist in Verbindung mit dem DVGW-Arbeitsblatt G 466-1 „Gasleitungen aus Stahlrohren für einen Auslegungsdruck von mehr als 16 bar – Betrieb und Instandhaltung“ anzuwenden.

Gegenüber dem DVGW-Merkblatt G 450: 2008-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- inhaltliche Überarbeitung,
- Aktualisierung der normativen Verweise
- Ergänzung eines Abschnittes „Vorgehensweise bei Abweichungen vom Molchablaufplan“ sowie
- Erweiterung des Anhangs um eine Musterrisikoabschätzung bei Molchungen.

[zum Regelwerk G 450 ›](#)

Informationen



Vom 28. bis 30. November 2017 in Köln

Vom 28. bis 30. November 2017 in Köln

2017: Schwerpunktthema
Sektorenkopplung

Gas/Wasser

Zurückziehungen

GW 303-2; Berechnung von Gas- und Wasserrohrnetzen - Teil 2: GIS-gestützte Rohrnetzberechnung

Ausgabe März 2006

Die W-LK-2 und G-LK-1 haben der Zurückziehung des Hinweises GW 303-2:2006-03 zugestimmt.

Wasser

Neuerscheinungen

W 622-2; Dosieranlagen für Flockungsmittel und Flockungshilfsmittel; Teil 2: Flockungshilfsmittel

Ausgabe 10/17

Das DVGW-Arbeitsblatt W 622-2 „Dosieranlagen für Flockungsmittel und Flockungshilfsmittel – Teil 2: Flockungshilfsmittel“ gilt für entsprechende Ansetz- und Dosieranlagen in Wasserwerken.

Hierbei werden die bei Planung, Bau und Betrieb von maschinellen Einrichtungen für die

Dosierung von Flockungshilfsmitteln in Wasserwerken geltenden besonderen Gesichtspunkte und gewonnenen praktischen Erfahrungen zusammengefasst. Es werden Anforderungen und die gängigsten Ausführungsformen beschrieben. Flockungshilfsmittel kommen sowohl in der Trinkwasseraufbereitung als auch in Sekundärprozessen, z. B. zur Aufbereitung von schlammhaltigen Wässern aus Schnellfilteranlagen, zum Einsatz.

Die Überarbeitung des DVGW-Merkblattes W 622 aus dem Jahre 1986 war erforderlich, um eine generelle Aktualisierung sowie eine Anpassung an die aktuelle Ausgabe des DVGW-Arbeitsblattes W 219 „Einsatz von anionischen und nichtionischen Polyacrylamiden als Flockungshilfsmittel bei der Wasseraufbereitung“ vorzunehmen. Dazu erfolgte eine Aufteilung des Arbeitsblattes in zwei Teile (W 622-1 und -2).

Wesentliche Inhalte des neuen W 622-2 sind:

- Grundsätzliches zum Einsatz von Flockungshilfsmitteln,
- Transport und Lagerung der Chemikalien,
- Herstellen der Dosierlösung,
- konstruktive Gestaltung verschiedener Anlagenvarianten,
- Dosierung,
- Messen, Steuern, Regeln sowie
- Aspekte des Umwelt- und Arbeitsschutzes.

Das DVGW-Arbeitsblatt W 622-2 wurde vom DVGW-Projektkreis „Maschinelle Einrichtungen in Aufbereitungsanlagen“ im Technischen Komitee „Anlagentechnik“ erarbeitet. Mit der jetzigen Veröffentlichung wird das alte DVGW-Merkblatt W 622, Ausgabe Juli 1986, zurückgezogen.

[zum Regelwerk W 622-2 ›](#)

Informationen

wat 2017 vom 29. - 30.11. in Köln

wat 2017 vom 29. - 30.11. in Köln

wat 2017: Wasserpolitische Kernfragen im Fokus



Der DVGW informiert

Der DVGW informiert

**Branchenstandard "IT-Sicherheit
Wasser/Abwasser" jetzt erhältlich**

ALLE REGELN UND NORMEN FINDEN SIE IM REGELWERK

✓ 24 h verfügbar

✓ Vollzugriff als Abonnent

✓ als PDF bestellbar

[zum Regelwerk >](#)



Besuchen Sie uns auf



Twitter



Youtube



DVGW.de

Impressum

Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
- Technisch-wissenschaftlicher Verein

Kontakt

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel.: +49 228 91 88-5
Fax: +49 228 91 88-990
E-Mail: info@dvgw.de
www.dvgw.de

Eintragung im Vereinsregister
Registergericht: Amtsgericht Bonn
Registernummer: 6933
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gem: § 27 a UStG:
DE114341970

Redaktion
Dr. Susanne Hinz, Hauptgeschäftsstelle Bonn

Medienpartner



[Datenschutz](#)

[Newsletter abmelden](#)

© DVGW.de 2017