



Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit erhalten Sie die November-Ausgabe des "DVGW RegelwerkNews" mit den Neuerscheinungen und Zurückziehungen des DVGW-Regelwerks sowie weiteren aktuellen Informationen des DVGW.

Wir wünschen einen schönen Tag!

Ihr Team Regelwerk

DVGW Hauptgeschäftsstelle Bonn

Der DVGW informiert

Neues DVGW-Präsidium gewählt



Auf der 146. ordentlichen Mitgliederversammlung wurde ein neues Präsidium gewählt. Es bestätigte in seiner konstituierenden Sitzung die bisherigen DVGW-Präsidenten und -Vizepräsidenten im Amt. Außerdem ehrte der Verein besonders engagierte, langjährige Mitglieder mit dem Ehrenring und der Ehrenmitgliedschaft.



Der DVGW informiert

gat | wat: Tschüss 2019, Hallo 2020!

Spannende Diskussionen anlässlich zahlreicher Vorträge und Networking-Möglichkeiten - das zeichnete die gat|wat 2019 in Köln aus.

Wir freuen auf ein Wiedersehen mit Ihnen bei der **gat | wat 2020** am **17. und 18. November 2020** in **Berlin!**

Inhaltsverzeichnis

Gas ▾

Gas/Wasser ▾

Wasser ▾

Gas

Neuerscheinungen

G 493-2: Qualifikationskriterien für Unternehmen zur Instandhaltung von Gasanlagen

Ausgabe 11/19

Dieses Arbeitsblatt beinhaltet die personellen und sachlichen Anforderungen an Unternehmen, die Gasanlagen und Einrichtungen im Anwendungsbereich des DVGW G 495 (A) sowie Biogas-Ein- und Rückspeiseanlagen nach DVGW G 265-2 (M) oder Wasserstoff-Einspeiseanlagen nach DVGW G 265-3 (M) instand halten.

Die Instandhaltung von Gasanlagen darf von Unternehmen, die im Rahmen einer umfassenden Betriebsführung originär oder als Dienstleister für die Instandhaltung von Energieanlagen zuständig sind, und die die hierfür erforderliche personelle Qualifikation und Organisation nach DVGW G 1000 (A) besitzen, innerhalb des Netzes, für das sie die oben genannte Verantwortung tragen, ohne Zertifizierung nach diesem Arbeitsblatt durchgeführt werden.

Voraussetzung ist dabei, dass die in diesem Arbeitsblatt genannten personellen und technischen Bedingungen durch eigenes Personal bzw. durch entsprechend zertifizierte oder TSM-geprüfte Dienstleister erfüllt sind. Die verantwortlichen Fachleute sind innerbetrieblich schriftlich zu benennen. Die Erfüllung der Bedingungen kann z. B. im Rahmen einer TSM-

Prüfung nach DVGW G 1000 (A) nachgewiesen werden.

Für den Instandhaltungsbereich nach DVGW G 459-2 (A) können auch Unternehmen beauftragt werden, die nach DVGW G 459-2 (A) für den Einbau und die Prüfung von Gasdruckregelungen zugelassen sind.

Hersteller von Bauelementen und Einrichtungen und deren Kundendienste benötigen keine Zertifizierung, wenn sie nur die von ihnen hergestellten Produkte instand halten. Die Anforderungen des DVGW G 495 (A) bzw. des DVGW G 265-2 (M) sind zu beachten.

Neuerstellung bzw. Änderung von Rohrleitungsteilen, bei welchen Schweißarbeiten erforderlich sind, sowie Umbauten von Anlagen, die wesentliche Änderungen an Gasanlagen im Sinne des DVGW G 491 (A) sind, sind nur von Unternehmen durchzuführen, die die Voraussetzungen nach DVGW G 493-1 (A) erfüllen.

[G 493-2](#)

[zum Regelwerk G 493-2 ›](#)

[Schulungen zur G 493-2](#)

Die Schulungen des DVGW-Berufsbildungswerks wurden an die neue G 493-2 angepasst.

[Alle Schulungen zur G 493-2 ›](#)

Aufruf zur Mitarbeit

Überarbeitung DVGW G 441 (A)

Ausgabe 3/17

Das Technische Komitee „Gasarmaturen“ hat eine vorzeitige Überarbeitung des DVGW-Arbeitsblattes G 441 „Absperrarmaturen für maximal zulässige Betriebsdrücke bis 100 bar in der Gasversorgung“ beschlossen. Grundsätzlich sollen die neuesten Erkenntnisse aus der Erdgasanwendung eingearbeitet werden. Die Inhalte aus der DIN 3230-5 „Technische Lieferbedingungen für Absperrarmaturen - Absperrarmaturen für Gasleitungen und Gasanlagen – Teil 5: Anforderungen und Prüfungen“ sollen mit einfließen, so dass die Norm nach erfolgter Anpassung zurückgezogen werden kann.

Zusätzlich soll auch die Wartung und Instandhaltung hinsichtlich einer Wasserstoffbeimischung geprüft werden.

[An der ehrenamtlichen Mitarbeit interessierte](#)

Fachleute sind zu aktiven Mitarbeit im Projektkreis aufgerufen und melden sich bitte bis zum 20.01.2020 bei Agnes Schwigon.

[E-Mail schreiben ›](#)

Informationen

Der DVGW informiert

Wasserstoff - Energieträger der



Zukunft

Die immens wichtige Rolle von Wasserstoff bei der Energiewende beleuchtet der DVGW in zwei neuen Publikationen und einer Webseite. Das Factsheet "Wasserstoff" mit Daten, Fakten und Initiativen der Gaswirtschaft; die "ewp kompakt: Wasserstoff" zeigt die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von H₂ auf.

Wasserstoff und Energiewende

DVGW-Information GAS Nr.19: Flanschverbindungen in Gasanlagen

Ausgabe 10/19

Vorwort

Aufgrund der Erfahrungen mit der Anwendung der DVGW-Information GAS Nr. 19 wurde die erste Fassung vom Projektkreis "Dichtungen in Flanschverbindungen" im Technischen Komitee "Anlagentechnik" überarbeitet. Dabei wurden neben praktischen Erfahrungen der Anwender auch Eingaben von Dienstleistern und Herstellern berücksichtigt.

Die Hinweise dieser DVGW-Information GAS gelten im Rahmen des Anwendungsbereiches unabhängig von der jeweiligen Zusammensetzung des Betriebsgases. Die Auswahl geeigneter Bauteile erfolgt entsprechend den Anforderungen der genannten Normen und Regelwerksdokumente.

[DVGW-Information GAS Nr. 19](#)

[zur DVGW-Information GAS Nr. 19 >](#)

DIN Normen

DIN EN 13203-7 Entwurf: Gasbeheizte Geräte für die sanitäre Warmwasserbereitung für den Hausgebrauch – Teil 7: Bewertung des Energieverbrauchs von Kombigeräten, ausgerüstet mit einer passiven Vorrichtung zur Wärmerückgewinnung im Abgasschacht

Entwurf November 2019

[DIN EN 13203-7 Entwurf](#)

[zum DIN-Entwurf DIN EN 13203-7 >](#)

[Einspruch zu DIN EN 13203-7 Entwurf erheben](#)

[E-Mail schreiben >](#)

Einsprüche bis 4. Dezember 2019 an nagas@din.de

DIN EN 13423 Entwurf: Erdgasfahrzeuge - Anforderungen an Werkstätten und an den Umgang von mit komprimiertem Erdgas (CNG)

[DIN EN 13423 Entwurf](#)

[zum DIN-Entwurf DIN EN 13423 ›](#)

[Einspruch zu DIN EN 13423 Entwurf erheben](#)

[E-Mail schreiben ›](#)

Einsprüche bis 18. Dezember 2019 an nagas@din.de

DIN EN 203-1 Berichtigung 1: Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen

Ausgabe 11/19

[DIN EN 203-1 Berichtigung 1](#)

[zu DIN EN 203-1 Berichtigung 1 ›](#)

DIN EN 334: Gas-Druckregelgeräte für Eingangsdrücke bis 10 MPa (100 bar)

Ausgabe 11/19

[DIN EN 334](#)

[zu DIN EN 334 ›](#)

DIN EN 14382: Gas-Sicherheitsabsperreinrichtungen für Eingangsdrücke bis 10 MPa (100 bar)

Ausgabe 11/19

[DIN EN 14382](#)

[zu DIN EN 14382 ›](#)

DIN EN 16726: Gasinfrastruktur - Beschaffenheit von Gas - Gruppe H

Ausgabe 11/19

[DIN EN 16726](#)

[zu DIN EN 16726 ›](#)

DIN 30655-1 Entwurf: Installationssysteme für die Gasinneninstallation, bestehend aus Mehrschichtverbundsystemen und deren Verbindern, mit

einem Betriebsdruck kleiner/gleich 100 mbar - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen

Entwurf Dezember 2019

[DIN 30655-1 Entwurf](#)

[zum DIN-Entwurf DIN 30655-1 >](#)

[Einspruch zu DIN 30655-1 Entwurf erheben](#)

[E-Mail schreiben >](#)

Einsprüche bis 1. März 2020 an nagas@din.de

DIN 30655-2 Entwurf: Installationssysteme für die Gasinneninstallation, bestehend aus Mehrschichtverbundsystemen und deren Verbindern, mit einem Betriebsdruck kleiner/gleich 100 mbar - Teil 2: Konformitätsbewertung

Entwurf Dezember 2019

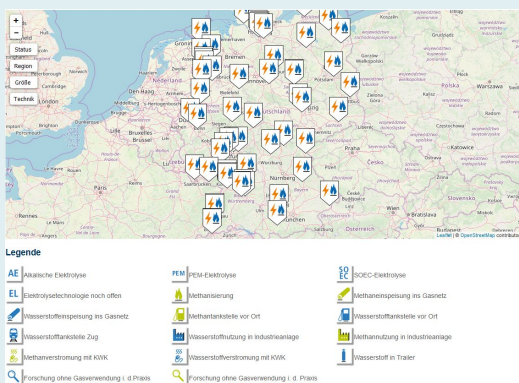
[DIN 30655-2 Entwurf](#)

[zum DIN-Entwurf DIN 30655-2 >](#)

[Einspruch zu DIN 30655-2 Entwurf erheben](#)

[E-Mail schreiben >](#)

Einsprüche bis 1. März 2020 an nagas@din.de



Der DVGW informiert

Erneuerbares Gas aus Wind und Sonne

Eine interaktive Karte ermöglicht einen schnellen Überblick über alle Power-to-Gas-Projekte und -Anlagen in Deutschland und zeigt, wo schon heute erneuerbarer Wasserstoff und synthetisches Methan erzeugt werden.

Power-to-Gas

DIN 30655-3 Entwurf: Installationssysteme für die Gasinneninstallation, bestehend aus Mehrschichtverbundsystemen und deren Verbindern, mit einem Betriebsdruck kleiner/gleich 100 mbar - Teil 3: Konformitätsbewertung bei Austausch von Rohrwerkstoffen

Entwurf Dezember 2019

DIN 30655-3 Entwurf

[zum DIN-Entwurf DIN 30655-3 >](#)

Einspruch zu DIN 30655-3 Entwurf erheben

[E-Mail schreiben >](#)

Einsprüche bis 1. März 2020 an nagas@din.de

DIN EN 16436-1/A3 Entwurf: Gummi- und Kunststoffschläuche und - Schlauchverbindungen mit und ohne Einlage zur Verwendung mit Propan, Butan und deren Gemischen in der Gasphase - Teil 1: Schläuche mit und ohne Einlage

Entwurf Dezember 2019

DIN EN 16436-1/A3 Entwurf

[zum DIN-Entwurf DIN EN 16436-
1/A3 >](#)

Einspruch zu DIN EN 16436-1/A3 Entwurf
erheben

[E-Mail schreiben >](#)

Einsprüche bis 25. Dezember 2019 an nagas@din.de

DIN EN ISO 6141/A1 Entwurf: Gasanalyse - Inhalte von Zertifikaten für Kalibriergasgemische - Änderung 1: Querverweisliste zum ISO Guide

Entwurf Dezember 2019

DIN EN ISO 6141/A1 Entwurf

[zum DIN-Entwurf DIN EN ISO
6141/A1 >](#)

Einspruch zu DIN EN ISO 6141/A1 Entwurf
erheben

[E-Mail schreiben >](#)

Einsprüche bis 25. Dezember 2019 an nmp@din.de

Gas / Wasser

Der DVGW informiert

Neues DVGW-Vorstandsmitglied

Dr. Wolf Merkel wird neuer hauptamtlichen Vorstand des DVGW. Ab 1. Februar 2020 übernimmt er im Zuge einer Neuordnung der



Ressorts neben der wasserfachlichen auch die Verantwortung für mehrere Supportfunktionen und DVGW-Töchter.

[Zur Pressemitteilung](#)



Der DVGW informiert

Verleihung der Ehrennadeln 2019

Im Rahmen der diesjährigen gat|wat in Köln wurden zehn verdiente, aktive Mitglieder des DVGW für ihr Engagement mit der Ehrennadel ausgezeichnet.

[Zur Meldung](#)



Der DVGW informiert

DVGW-Studienpreisträger ausgezeichnet

Überdurchschnittliche Abschlussarbeiten mit Wasser- oder Energiethemen hat der DVGW im Rahmen der gat | wat in Köln ausgezeichnet. Die zwei Preisträger in der Kategorie Wasser und die drei in der Kategorie Gas freuten sich über insgesamt 10.000 Euro Preisgeld.

[Zu den Ausgezeichneten und den Themen ihrer Arbeiten](#)

Der DVGW informiert

Nachwuchssicherung



Die demografische Wandlung unserer Gesellschaft wirkt sich auch auf den Arbeitsmarkt aus. Lösungen und Handlungsempfehlungen für den Fachkräftemangel in der Energie- und Wasserwirtschaft bietet das neue

"ewp kompakt: Nachwuchssicherung"

Wasser

Neuerscheinungen

W 1050: Objektschutz von Wasserversorgungsanlagen

Ausgabe 11/19

Dieser Hinweis gilt für die Ermittlung von Maßnahmen zum Objektschutz einzelner Wasserversorgungsanlagen im Rahmen des Risikomanagements gemäß DIN EN 15975-2. Der Hinweis beschränkt sich dabei im Wesentlichen auf Einbruchs- und Zugriffsschutz. Darüber hinaus gelten die speziellen Festlegungen der objektbezogenen Regelwerke [zum Beispiel DVGW W 101 (A), DVGW W 102 (A), DVGW W 122 (A), DVGW W 300-1 (A), DVGW W 400-1 bis 3 (A)].

W 1050

[zum Regelwerk W 1050 ›](#)



Der DVGW informiert

Umfrage „Meinungsbild Benchmarking“

Die Evaluierung des Technischen Hinweises W 1100-2 (Definitionen von Hauptkennzahlen für die Wasserversorgung) steht bevor. Im Rahmen der Vorbereitung der Evaluierung wurde eine kurze Umfrage von BDEW, DVGW und VKU erarbeitet, um ein erstes Meinungsbild in Bezug auf die Erfahrungen der Branche mit dem Regelwerk einzuholen. Mit der Teilnahme an der Umfrage „Meinungsbild Benchmarking“ können Sie uns bei der Festlegung der weiteren Vorgehensweise unterstützen.

[Zur Umfrage ›](#)

✓ 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

Medienpartner



energie | wasser-praxis

Eintragung im Vereinsregister

Registergericht: Amtsgericht Bonn

Registernummer: 6933

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gem: § 27 a UStG:
DE114341970

Redaktion

Dr. Susanne Hinz, Hauptgeschäftsstelle/Ordnungspolitik,
Presse und Öffentlichkeitsarbeit

[Datenschutz](#)

[Newsletter abmelden](#)

© DVGW.de 2019