

Ausgewählte Technische Regeln Oktober bis Dezember 2004

Braucht Ihr Archiv ein Update?

Technische Regeln haben bei der täglichen Ingenieursarbeit einen hohen Stellenwert. Zwar entbinden sie niemand aus der Verantwortung für eigenes Handeln, stellen aber eine wichtige Erkenntnisquelle für fachgerechtes Verhalten im Normalfall dar, in Sonderfällen können weitergehende oder einschränkende Maßnahmen geboten sein. Technische Regeln können durch Rechtsbezug, Verwaltungsvorschriften und Verträge zur verbindlichen Grundlage werden. Damit Sie die Übersicht behalten, stellt TGA Fachplaner im TGA-Bereich besonders relevante neue Publikationen quartalsweise zusammen.



VDI 2035-1 Entwurf

Vermeidung von Schäden in Warmwasser-Heizungsanlagen; Steinbildung in Trinkwassererwärmungs- und Warmwasser-Heizungsanlagen, November 2004

VDI 2163 Entwurf

Innenraum-Lufthygiene in Abfallbehandlungsanlagen, November 2004

VDI 2167-1 Entwurf

Technische Gebäudeausrüstung von Krankenhäusern; Heizungs- und Raumlufttechnik, Dezember 2004

VDI 3787-9

Umweltmeteorologie; Berücksichtigung von Klima und Luft-hygiene in räumlichen Planungen, Dezember 2004

VDI 3926-1

Prüfung von Filtermedien für Abreinigungsfilter – Standardprüfung zur vergleichenden Bewertung von abreinigbaren Filtermedien, Oktober 2004

VDI 6000-5

Ausstattung von und mit Sanitäräumen; Seniorenwohnungen, Seniorenheime, Seniorenpflegeheime, November 2004

VDI 6003

Trinkwassererwärmungsanlagen; Komfortkriterien und Anforderungsstufen für Planung, Bewertung und Einsatz, Oktober 2004

VDI 6011 Entwürfe

Optimierung von Tageslichtnutzung und künstlicher Beleuchtung – Teil 2: Dachoberlichter; Teil 3: Anforderungen der Innenraum-begrünung, beide November 2004

VDI 6028-6 Entwurf

Bewertungskriterien für die Technische Gebäudeausrüstung; Anforderungsprofile und Wertungskriterien für die Gebäude-automation, Oktober 2004

VDI 6600 Entwurf

Projektingenieur – Berufsbild, November 2004



EnEV

Änderungsnovelle zur Energieeinsparverordnung. BGBl I, Nr. 64, S. 3146. Gültig ab 8. Dezember 2004. Download auf <http://bundesrecht.juris.de>



DWA-M 115-1

Indirekteinleitungen nicht häuslichen Abwassers – Teil 1: Rechtsgrundlagen, November 2004



DIN 1986-3

Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke – Teil 3: Regeln für Betrieb und Wartung, November 2004

DIN 1988-7

Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen (TRWI) – Teil 7: Vermeidung von Korrosionsschäden und Steinbildung; Technische Regel des DVGW, Dezember 2004

DIN 4040-100

Abscheideranlagen für Fette – Teil 100: Anforderungen an die Anwendung von Abscheideranlagen nach DIN EN 1825-1 und DIN EN 1825-2, Dezember 2004

DIN 4102-4/A1

Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Teil 4: Zusammenstellung und Anwendung klassifizierter Baustoffe, Bauteile und Sonderbauteile, Änderung A1, November 2004

DIN 4755

Ölfeuerungsanlagen – Technische Regel Ölfeuerungsinstallation (TRÖ) – Prüfung, November 2004

DIN 18910-1

Wärmeschutz geschlossener Ställe – Wärmedämmung und Lüftung – Teil 1: Planungs- und Berechnungsgrundlagen für geschlossene zwangsbelüftete Ställe, November 2004

DIN 19645 Entwurf

Aufbereitung von Schlammwässern aus Anlagen zur Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser, Oktober 2004

DIN 33450

Graphisches Symbol zum Hinweis auf Beobachtung mit optisch-elektronischen Einrichtungen (Video-Infozeichen), Dezember 2004

DIN 82320

Klima- und Lüftungsanlagen auf Schiffen – Technische Lieferbedingungen, November 2004

DIN EN 1057 Entwurf

Kupfer und Kupferlegierungen – Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen, Oktober 2004

DIN EN 1366

Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen – Teil 3: Abschottungen, November 2004; Teil 8: Entrauchungsleitungen, Oktober 2004

DIN EN 1366 Entwürfe

Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen – Teil 9: Entrauchungsleitungen für eine Raumeinheit; Teil 10: Entrauchungsklappen, beide Dezember 2004

DIN EN 1506 Entwurf

Lüftung von Gebäuden – Luftleitungen und Formstücke aus Blech mit rundem Querschnitt – Maße, Oktober 2004

DIN EN 1825-1

Abscheideranlagen für Fette – Teil 1: Bau-, Funktions- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Güteüberwachung, Dezember 2004

DIN EN 12 735-1/A1 Entwürfe

Kupfer und Kupferlegierungen – Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für die Kälte- und Klimatechnik – Teil 1: Rohre für Leitungssysteme; Teil 2: Rohre für Apparate; November 2004

DIN EN 14 267

Bewässerungsverfahren – Hydranten für Bewässerungswasser, Oktober 2004

DIN EN 14 917 Entwurf

Kompensatoren mit metallischen Bälgen für Druckerwendungen, Oktober 2004

DIN EN 15 001 Entwürfe

Gasversorgungssysteme – Rohrleitungen für Gasanlagen mit einem Betriebsdruck über 0,5 bar für industrielle, gewerbliche und nicht-häusliche Gasanlagen – Teil 1: Ausführliche funktionale Anforderungen für Planung, Werkstoffe, Konstruktion, Überwachung und Prüfung; Teil 2: Ausführliche funktionale Anforderungen für Inbetriebnahme, Betrieb und Wartung, beide Oktober 2004

DIN EN 15 026 Entwurf

Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Bauteilen und Bauelementen – Bewertung der Feuchteübertragung durch numerische Simulation, Oktober 2004

DIN EN 15 034 Entwurf

Heizkessel – Öl-Brennwertkessel, Oktober 2004

DIN EN 15 035 Entwurf

Heizkessel – Ölbefeuerte Kessel für den raumluftunabhängigen Betrieb, Oktober 2004

DIN EN 15 036-1 Entwurf

Heizkessel – Prüfverfahren für Luftschallemissionen von Wärmeerzeugern – Teil 1: Luftschallemissionen von Wärmeerzeugern am Einbauort, Oktober 2004

DIN EN ISO 16 484-2

Systeme der Gebäudeautomation (GA) – Teil 2: Hardware, Oktober 2004

VDI-Richtlinien und DIN-Normen können beim Beuth Verlag, Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin bezogen werden, im Internet: www.beuth.de. Regelwerke des DVGW können auf www.dvgw.de, DWA-Publikationen auf www.atv-dvkw.de bestellt werden. BHKS-Regeln können bei der TGC GmbH, Bonner Talweg 42, 53113 Bonn, Telefon (02 28) 26 50 81, Telefax (02 28) 26 50 82, versand@tgc-gmbh.de, www.bhks.de, bestellt werden.

DIN EN ISO 16 484-6 Entwurf

Systeme der Gebäudeautomation – Teil 6: Datenübertragungsprotokolle, November 2004

ISO 10 052

Akustik – Messung der Luftschalldämmung und Trittschalldämmung und des Schalls von haustechnischen Anlagen in Gebäuden – Kurzverfahren, Dezember 2004

ISO 13 791

Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden – Sommerliche Raumtemperaturen bei Gebäuden ohne Anlagentechnik – Allgemeine Kriterien und Validierungsverfahren, November 2004

ISO 15 758

Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von haus- und betriebstechnischen Anlagen – Berechnung der Wasserdampfdiffusion – Dämmung von Kälteleitungen, Oktober 2004

ISO 15 927-5

Wärme- und feuchteschutztechnisches Verhalten von Gebäuden – Berechnung und Darstellung von Klimadaten – Teil 5: Daten zur Bestimmung der Norm-Heizlast für die Raumheizung, November 2004



DVGW W 340 Entwurf

Sanierung von verzinkten Warmwasser-Stahlrohrleitungen der Trinkwasser-Installation mit anodisch erzeugtem Aluminiumhydroxid, November 2004

DVGW G 262

Nutzung von Gasen aus regenerativen Quellen in der öffentlichen Gasversorgung, November 2004

DVGW VP 201

Strömungsmengenregeleinrichtungen mit Doppelmembran und Sicherungsarmatur, November 2004

DVGW VP 638

Leckagedetektoren zum Einbau in Trinkwasser-Installationen, Anforderungen und Prüfungen, November 2004

DVGW W 551 Kommentar

Kommentar zum DVGW-Arbeitsblatt W 551: Technische Maßnahmen zur Verminderung des Legionellenwachstums in Trinkwasser-Installationen. Wolfgang Hentschel, Dieter Waider, 138 Seiten, DIN A4, broschiert/Klebebindung, Artikel-Nr. 00753



Instandhaltungsinformation Nr. 1

Leitfaden zur Vergabe von Instandhaltungsleistungen für die Technische Gebäudeausrüstung, Oktober 2004. Kostenloser Bezug über E-Mail: aig@vdma.org



BHKS 5.001

Druckprüfung von Trinkwasserleitungen mit Druckluft oder Inertgasen, November 2004

BHKS 5.002

Spülen von Trinkwasser-Installationen, November 2004

BHKS 5.003

Richtzeiten für das Spülen von Trinkwasser-Installationen, November 2004