

Das technische Regelwerk des BHKs

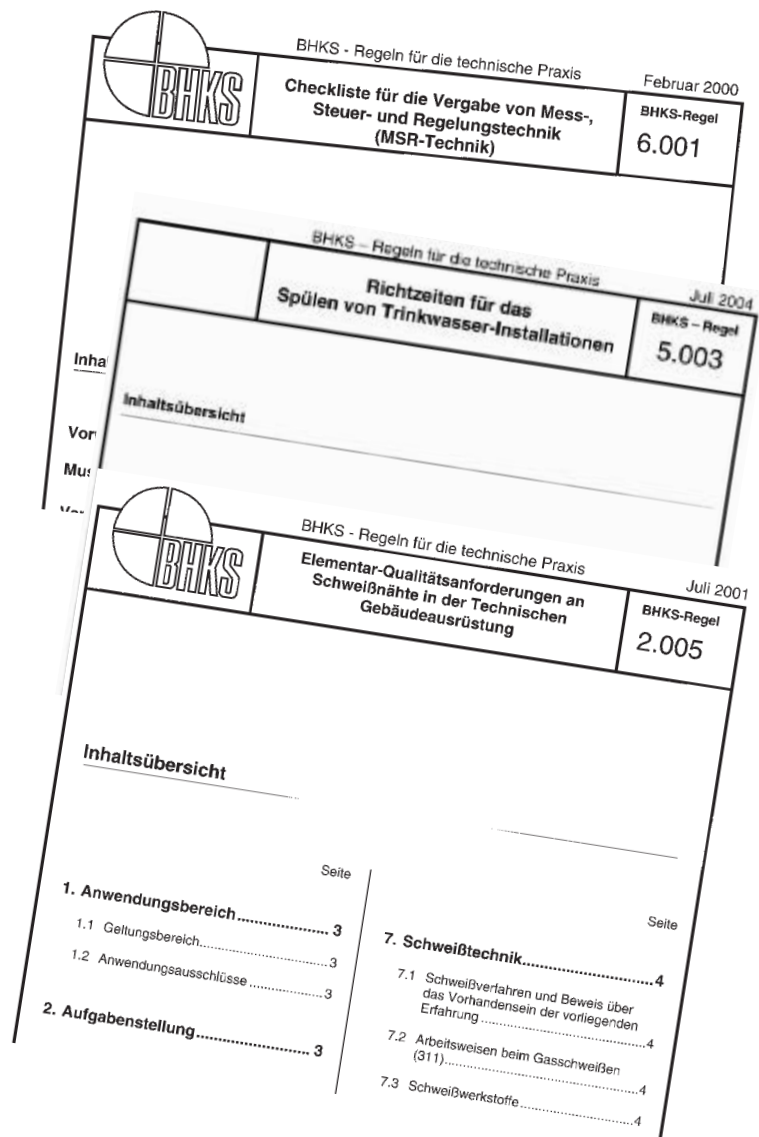
Dipl.-Ing. Uwe Fröhlich,
Technischer Referent
im BHKs

Seit nunmehr über 12 Jahren, d.h. seit 1992, gibt der BHKs eigene Regeln für die technische „Praxis“ in einem einheitlichen Layout heraus.

In diesen technischen Regeln werden wichtige Empfehlungen und Hinweise zur Handhabung von DIN-Normen, Richtlinien und anderen rechtlichen Vorschriften für den Bereich der Technischen Gebäudeausrüstung gegeben. Das technische Regelwerk des BHKs stellt damit kein Konkurrenzprodukt zu den deutschen oder europäischen Normen und Richtlinien dar, sondern verdeutlicht oder ergänzt deren Inhalte für die Umsetzung in die tägliche Praxis.

Darüber hinaus liefern die BHKs-Regeln nützliche Anregungen zu routinemäßigen Arbeitsabläufen in TGA-Unternehmen und schließen die oftmals vorhandenen Lücken zwischen den zahlreichen rechtlichen Vorschriften und Normen und ihrer praktischen Umsetzung.

Die Erstellung der BHKs-Regeln erfolgt in den einzelnen technischen Ausschüssen des BHKs unter Mitwirkung interessierter oder betroffener Kreise der Wirtschaft und/oder öffentlicher Auftraggeber. Für die Entwürfe der technischen Regeln ist eine dreimonatige Einspruchsfrist vorgesehen. Dann werden die Entwürfe nach Beratung und Einarbeitung eventueller Einsprüche durch den Zentralen Technischen Ausschuss des BHKs zum Weißdruck freigegeben.



Die nachfolgende Tabelle stellt den Aufbau des technischen Regelwerkes des BHKs dar.

Aufbau des technischen Regelwerkes.

Bereich	Nummerierung
Erstellung der Regeln	1.000
Allgemeine technische Themen	2.000
Heizungstechnik	3.000
Lüftungs- und Klimatechnik	4.000
Sanitärtechnik	5.000
MSR-Technik	6.000

Eine aktuelle Übersicht der innerhalb der einzelnen Bereiche schon erstellten Regeln gibt die nachfolgende Tabelle.

Stand des technischen Regelwerkes.

Nummer	Technische Regel	Jahr
1.001	Erstellung technischer Regeln	01.2005
2.001	Checklisten für Betriebs- und Bedienungsanweisungen in der TGA	10.1993
2.003	Verschleißteile und Betriebsmittel in Anlagen der TGA – Technische Gebäudeausrüstung	02.1996
2.004	Einbauhinweise für Flachdichtungen in Flanschverbindungen	02.1996
2.005	Elementar-Qualitätsanforderungen an Schweißnähte in der Technischen Gebäudeausrüstung	06.2001
3.001	Wartung heiztechnischer Anlagen – Richtzeiten für die Durchführung	06.1999
5.001	Druckprüfung von Trinkwasserleitungen mit Druckluft oder Inertgasen	07.2004
5.002	Spülen von Trinkwasser-Installationen	07.2004
5.003	Richtzeiten für das Spülen von Trinkwasser-Installationen	07.2004
5.004	Wartung sanitärtechnischer Anlagen – Richtzeiten für die Durchführung	05.1996
5.005	Dichtheitsprüfung von erd- und gebäudeverlegten Freispiegeln – Ab- und Regenwasserleitungen; Prüfung mit Wasser	in Erstellung
5.006	Dichtheitsprüfung von erd- und gebäudeverlegten Freispiegeln – Ab- und Regenwasserleitungen; Prüfung mit Luft	in Erstellung
5.007	Dichtheitsprüfung von erd- und gebäudeverlegten Freispiegeln – Ab- und Regenwasserleitungen; Prüfung mit Unterdruck	in Erstellung
6.001	Checklisten für die Vergabe von Mess-, Steuer- und Regelungstechnik (MSR-Technik)	02.2000

Das technische Regelwerk des BHKS wird ab Sommer 2005 auch über den Beuth-Verlag erhältlich sein. Es wird dann in den offiziellen Normen und Regelwerksübersichten des Beuth-Verlags geführt. Interessenten können die einzelnen BHKS-Regeln unter www.beuth.de finden und/oder dort auch online bestellen. ◀