DVGW
Regelwerk

Technische Prüfgrundlage

DVGW GW 336-2 (P) | September 2010

Erdeinbaugarnituren – Teil 2: Anforderungen und Prüfungen

Der DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V. – Technisch-wissenschaftlicher Verein – fördert seit 1859 das Gas- und Wasserfach mit den Schwerpunkten Sicherheit, Hygiene und Umweltschutz.

Als technischer Regelsetzer motiviert der DVGW die Weiterentwicklung im Fach. Mit seinen rund 12 000 Mitgliedern erarbeitet er die anerkannten Regeln der Technik für Gas und Wasser, prüft und zertifiziert (über die DVGW CERT GmbH) Produkte, Personen sowie Unternehmen, initiiert und fördert Forschungsvorhaben und schult zum gesamten Themenspektrum des Gas- und Wasserfaches.

Die technischen Regeln des DVGW bilden das Fundament für die technische Selbstverwaltung und Eigenverantwortung der deutschen Gas- und Wasserwirtschaft und sind ein Garant für eine sichere Gas- und Wasserversorgung auf international höchstem Standard.

Der gemeinnützige Verein ist frei von wirtschaftlichen Interessen und politischer Einflussnahme.

ISSN 1436-9796

Preisgruppe: 2-4

© DVGW, Bonn, September 2010

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

Josef-Wirmer-Straße 1–3
D-53123 Bonn

Telefon: +49 228 9188-5
Telefax: +49 228 9188-990
E-Mail: info@dvgw.de
Internet: www.dvgw.de

Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DVGW e. V., Bonn, gestattet.

Vertrieb: Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser mbH, Josef-Wirmer-Str. 3, 53123 Bonn
Telefon: +49 228 9191-40 · Telefax: +49 228 9191-499
E-Mail: info@wvgw.de · Internet: www.wvgw.de
Art. Nr.: 308046

Inhalt

Vorwort **4**

1 Anwendungsbereich **5**

2 Normative Verweisungen **5**

3 Anforderungen und Prüfungen **6**

4 Baumusterprüfung **9**
4.1 Allgemeines 9
4.2 Prüfmuster 9
4.3 Einzureichende Unterlagen 9

5 Eigenüberwachung **9**

6 Fremdüberwachung **9**
6.1 Allgemeines 9
6.2 Häufigkeit und Umfang 9

7 Zertifizierung **10**

Vorwort

Diese Prüfgrundlage wurde vom Projektkreis „Armaturen in Wasserversorgungssystemen“ im Technischen Komitee „Bauteile Wasserversorgungssysteme“ erarbeitet. Sie gehört zur zweiteiligen GW 336 „Erdeinbaugarnituren“ und dient als Grundlage für die DVGW-Zertifizierung von Erdeinbaugarnituren.

GW 336-2 beschreibt die Anforderungen an Einbaugarnituren und definiert die dazugehörigen Prüfungen. Dabei werden vor allem mechanische und maßliche Aspekte berücksichtigt sowie die Schnittstelle am oberen Vierkant der Einbaugarnitur standardisiert.

An dieser Stelle sei auf das Arbeitsblatt GW 336-1 hingewiesen, mit dem die Schnittstelle zwischen Einbaugarnitur und Armatur standardisiert wird.