DIN EN ISO 3822-3:2010-04 (D)

Akustik - Prüfung des Geräuschverhaltens von Armaturen und Geräten der Wasserinstallation im Laboratorium - Teil 3: Anschluss- und Betriebsbedingungen für Durchgangsarmaturen (ISO 3822-3:1997 + Amd 1:2009); Deutsche Fassung EN ISO 3822-3:1997 + A1:2009

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Vorwort Änderung A1 3

0 Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Anschluss 5
3.1 Allgemeines 5
3.2 Anschluss an die Messleitung 6
3.3 Anschluss von Durchgangsarmaturen und Geräten mit Schraubverbindungen 6
3.4 Anschluss von Durchgangsarmaturen und Geräten mit Einrichtungen zum Einlöten von Kupferanschlussrohren 6
3.5 Anschluss von Durchgangsarmaturen und Geräten mit Kupferanschlussrohren 6
3.6 Anschluss von Durchgangsarmaturen oder Geräten mit zwei Eingängen 6
3.7 Anschluss am Ausgang 6

4 Durchführung der Prüfung 7
4.1 Allgemeine Prüfbedingungen 7
4.2 Prüfung von Absperrventilen 7
4.3 Prüfung von Drosselarmaturen 8
4.4 Prüfung von Ventilen und Geräten, die durch den Wasserdurchfluss betätigt werden 8
4.5 Prüfung von automatischen Durchgangsarmaturen oder Geräten, die durch den Wasserdruck betätigt werden 8
4.6 Prüfung von automatischen Durchgangsarmaturen und Geräten, die durch Wassertemperatur betätigt werden 9
4.7 Prüfung von Sicherheitsgruppen 9

5 Prüfbericht 10

Anhang A (informativ) **Beispiel eines geräuscharmen Strömungswiderstandes** 11