

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