

E DIN 3266:2016-08 (D)

Erscheinungsdatum: 2016-07-22

Armaturen für Trinkwasserinstallationen in Grundstücken und Gebäuden - Rohrbelüfter Bauformen D und E - Anforderungen und Prüfungen

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Maße, Bezeichnung	7
3.1 Rohrbelüfter Bauform D ohne Tropfwasserleitung.....	8
3.2 Rohrbelüfter Bauform E mit Tropfwasserleitung.....	8
3.3 Rohrbelüfter Bauform E mit Tropfwasserleitung und Spüleinrichtung	10
3.4 Bezeichnung.....	10
3.5 Anschlussgewindelängen.....	10
4 Werkstoffe	11
4.1 Anforderung.....	11
4.2 Prüfung	11
5 Anforderungen und Prüfungen.....	11
5.1 Allgemeines	11
5.2 Konstruktive Anforderungen und Prüfungen.....	12
5.2.1 Anforderungen.....	12
5.2.2 Prüfung	12
5.3 Dichtheit und Festigkeit.....	12
5.3.1 Anforderung.....	12
5.3.2 Prüfung	12
5.4 Ansprechdruck.....	14
5.4.1 Anforderung.....	14
5.4.2 Prüfung	14
5.5 Ansaugdruck.....	15
5.5.1 Anforderung.....	15
5.5.2 Prüfung	15
5.6 Dauerprüfung	15
5.6.1 Anforderung.....	15
5.6.2 Prüfung	16
5.7 Druckstoß	17
5.7.1 Anforderung.....	17
5.7.2 Prüfung	18
5.8 Tropfwasserbegrenzung.....	18
5.8.1 Anforderung.....	18
5.8.2 Prüfung	18
5.9 Zusätzliche Anforderungen und Prüfungen für Rohrbelüfter nach 3.3.....	18
5.9.1 Elektrische Sicherheit.....	18
5.9.2 Gerätespezifische Absperrkriterien / Absperrparameter.....	18
5.9.3 Geräuschverhalten.....	18
6 Kennzeichnung.....	19
Anhang A (informativ) Baumusterprüfung und Überwachung	20
A.1 Allgemeines	20
A.2 Überwachungsverfahren	20

A.2.1	Eigenüberwachung	20
A.2.2	Fremdüberwachung	20