

DIN 1988-5:1988-12 (D)

Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen (TRWI); Druckerhöhung und Druckminderung; Technische Regel des DVGW

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich und Zweck	1
2 Begriffe, Zeichen, Einheiten, graphische Symbole	1
3 Planungsgrundlagen	3
3.1 Druckerhöhung	3
3.2 Druckminderung	3
3.3 Druckminderung und Druckerhöhung	3
4 Druckerhöhungsanlagen (DEA)	3
4.1 Festlegung der Druckzonen	4
4.2 Ermittlung des Förderstroms der DEA	4
4.3 Ermittlung des Förderdruckes der DEA	4
4.4 Festlegung der Anschlußart	6
4.5 Anlagenteile	11
4.6 Aufbau und Leitungsanschlüsse	12
4.7 Aufstellung und Unterbringung der DEA	12
4.8 Betriebsbereitschaft	12
5 Druckminderer	12
5.1 Einsatzbereich	12
5.2 Bestimmung der Nennweite	12
5.3 Kennzeichnung	13
5.4 Einbau	13