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