

# DIN 1988-2 Beiblatt 1:1988-12 (D)

Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen (TRWI); Zusammenstellung von Normen und anderen Technischen Regeln über Werkstoffe, Bauteile und Apparate; Technische Regel des DVGW

---

## Inhalt

Seite

1	Rohre, Fittings, Form- und Verbindungsstücke, Rohrverbindungen, Rohrleitungsteile .....	2
1.1	Stahl.....	2
1.1.1	Rohre .....	2
1.1.2	Verbindungsstücke für verzinkte Gewinderohre .....	2
1.1.3	Form- und Verbindungsteile zum Einschweißen und Vorschweißflansche .....	3
1.2	Kupfer .....	3
1.2.1	Rohre .....	3
1.2.2	Verbindungsstücke .....	3
1.3	Duktiles Gußeisen Rohre und Formstücke .....	4
1.4	Faserzement Rohre und Formstücke .....	4
1.5	Weichmacherfreies Polyvinylchlorid (PVC-U) Rohre, Rohrverbindungen, Rohrleitungsteile .....	5
1.6	Polyethylen hoher (PE-HD) und niedriger (PE-LD) Dichte Rohre, Rohrverbindungen, Rohrleitungsteile .....	5
1.7	Vernetztes Polyethylen (PE-X)*) .....	5
1.7.1	Rohre .....	5
1.7.2	Verbindungsstücke .....	5
1.8	Nichtrostender Stahl Rohre .....	5
1.9	Weitere Rohrverbindungen .....	6
1.9.1	Rohrgewinde.....	6
1.9.2	Schweiß- und Lötverbindungen .....	6
1.9.3	Klemmverbindungen.....	6
1.10	Isolierstücke .....	6
1.11	Korrosionsschutzbeschichtungen .....	6
1.12	Rohrbefestigungen .....	7
1.13	Hinweisschilder .....	7
1.14	Anschlußschläuche .....	7
1.15	Einbaumaterialien, Hilfsstoffe.....	7
1.15.1	Gewindedichtmittel .....	7
1.15.2	Dichtungsringe, Dichtungsmaterial .....	7
1.15.3	Lote für Kupferrohre .....	8
1.15.4	Flußmittel für das Hart- und Weichlöten von Kupferrohren .....	8
1.15.5	Schweißzusätze für Kupferrohre .....	8
1.15.6	Schweißzusätze für Stahlrohre .....	8
1.15.7	Klebstoffe für Rohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U).....	9
1.15.8	Gewindeschneidmittel .....	9
1.16	Rohrverlegung .....	9
2	Armaturen .....	9
3	Trinkwassererwärmer .....	12
4	Trinkwasserbehälter .....	14
5	Anlagen zur Trinkwasserbehandlung .....	14
6	Desinfektion .....	14
7	Meß- und Zähleinrichtungen .....	14
8	Schutzeinrichtungen (elektrischer Strom, Wärme, Schall, Brand) .....	14