

Gesamtinhaltsverzeichnis



Kanalbau in offener Bauweise

Zusammenstellung der für die Bauausführung wesentlichen Technischen Regeln

Band 1

1 Einbau und Prüfung

Gemeinschaftspublikation

DIN EN 1610: 2015.12

DWA-A 139: 2019.03

Einbau und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen

Gemeinschaftspublikation

DIN EN 1610: ~~1997.10~~*)

Verlegung und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen

DWA-A 139: ~~2009.12~~**)

Einbau und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen

DWA-M 135-1: 2019.05

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV)
für Entwässerungssysteme – Teil 1: Kanalbau in offener Bauweise

*) zurückgezogen – Dezember 2015

**) zurückgezogen – März 2019

2 Rohrstatik

ATV-DVWK-A 127: 2000.08

Statische Berechnung von Abwasserkanälen und -leitungen,
3. Auflage, korrigierter Nachdruck 04/2008

DWA-A 127-1: 2022.12

Statische Berechnung von Entwässerungsanlagen – Teil 1:
Grundlagen

DWA-A 127-10: 2020.09

Statische Berechnung von Entwässerungsanlagen –
Teil 10: Werkstoffkennwerte

3 Tiefbau allgemein

DIN 4123: 2013.04

Ausschachtungen, Gründungen und Unterfangungen im
Bereich bestehender Gebäude

DIN 4124: 2012.01

Baugruben und Gräben – Böschungen, Verbau, Arbeitsraumbreiten

4 Allg. Technische Vertragsbedingungen

VOB Teil C:

Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)

DIN 18299: 2023.09

Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art

DIN 18300: 2019.09

Erdarbeiten

DIN 18303: 2016.09

Verbauarbeiten

DIN 18305: 2019.09

Wasserhaltungsarbeiten

DIN 18306: 2016.09

Entwässerungskanalarbeiten

DIN 18328: 2023.09

Aufbruch- und Rückbauarbeiten von Verkehrsflächen

DIN 18329: 2023.09

Verkehrssicherungsarbeiten

Band 2

5 Grundsätze

DWA-A 157: 2020.12

Bauwerke der Kanalisation

DWA-M 158: 2006.03

Bauwerke der Kanalisation – Beispiele

Gesamtinhaltsverzeichnis



Kanalbau in offener Bauweise

Zusammenstellung der für die Bauausführung wesentlichen Technischen Regeln

DWA-A 138-1:	2024.10	Anlagen zur Versickerung von Niederschlagswasser – Teil 1: Planung, Bau, Betrieb
DWA-A 142:	2024.11	Abwasserleitungen und -kanäle in Wassergewinnungsgebieten
DWA-A 113:	2020.01	Hydraulische Dimensionierung und Leistungsnachweis von Abwasserdrucksystemen
M ZFSV:	2025.01	Merkblatt für die Herstellung und Verwendung von zeitweise fließfähigen, selbstverdichtenden Verfüllbaustoffen (ZFSV) im Erdbau

6 Grundstücksentwässerung

DIN EN 12056-2:	2001.01	Schwerkraftentwässerungsanlagen innerhalb von Gebäuden Teil 2: Schmutzwasseranlagen, Planung und Berechnung
DIN 1986-100:	2016.12	Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke Teil 100: Bestimmungen in Verbindung mit DIN EN 752 und DIN EN 12056

7 Schutz von Bäumen

DIN 18920:	2026.06	Vegetationstechnik im Landschaftsbau – Schutz von Bäumen, Pflanzenbeständen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen
------------	---------	---

8 Verdichtungsprüfungen

DIN EN ISO 22476-2:	2012.03	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Felduntersuchungen – Teil 2: Rammsondierungen
DIN 18127:	2012.09	Baugrund – Untersuchung von Bodenproben – Proctorversuch
DIN 18134:	2012.04	Baugrund – Versuche und Versuchsgeräte – Plattendruckversuch

Band 3

9 Dichtheitsprüfung von Druckleitungen

DVGW W 400-2:	2022.08	Technische Regeln Wasserverteilungsanlagen (TRWW) Teil 2: Bau und Prüfung – Auszug – S. 21 bis 40: Druckprüfung
---------------	---------	--

10 ZTV Bundesbauverwaltungen

ZTV E-StB 17:	2017.11	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau
Verweis auf ZTV Ew-StB 25	2025.07	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Entwässerungseinrichtungen im Straßenbau kostenpflichtiger Download unter: https://www.fgsv-verlag.de/ztv-ew-stb-25
ZTV Ew-StB 14:	2014.12	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Entwässerungseinrichtungen im Straßenbau
ZTV A-StB 12:	2012.02	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Aufgrabungen in Verkehrsflächen
ZTV-SA 97:	1997	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen

Gesamtinhaltsverzeichnis



Kanalbau in offener Bauweise

Zusammenstellung der für die Bauausführung wesentlichen Technischen Regeln

Verweis auf
RSA 21 – Auszug
Regelpläne Teil B

2021.12

Richtlinien für die verkehrsrechtliche Sicherstellung von
Arbeitsstellen an Straßen
Regelpläne zur Einsichtnahme und zum kostenfreien Download unter:
www.fgsv-verlag.de/rsa-21-pdf

11 Arbeitshilfen

2019.03

DWA-A 139 – Zusammenstellung der wesentlichen Grundlagen und
Neuerungen

2025.05

Arbeitshilfe zur optischen Abnahmeprüfung

2021.01

Leitfaden für die Eigenüberwachung: AK (ausgefülltes Muster)

2025.06

Leitfaden für die Eigenüberwachung: AK – Anlage Flüssig-
boden (ausgefülltes Muster)

Gesamtinhaltsverzeichnis



Kanalbau in offener Bauweise

Zusammenstellung der für die Bauausführung wesentlichen Technischen Regeln
