



Klaus Kruse

DB-Fachbuch

Eisenbahntunnel. Sicherheitliche Anforderungen für Planung und Betrieb

Neuerscheinung 1. Auflage, ca. 350 Seiten, Softcover, Format: 17 x 24 cm,
Preis auf Anfrage

Medientyp: Print inkl. Online-Version

ISBN 978-3-943214-50-5

Das Fachbuch „Eisenbahntunnel. Sicherheitliche Anforderungen für Planung und Betrieb“ gibt einen umfassenden Einblick in das Thema der Sicherheit für Eisenbahntunnel und stellt die Planung, den Betrieb und die Rettungskonzepte von Eisenbahntunneln sowie die Aufrüstung bestehender Tunnel zusammenhängend dar. Dabei werden auch einzuhaltende rechtliche Aspekte stets berücksichtigt.

Alle Ausführungen und Beschreibungen basieren auf rund 25 Jahren praktischer Erfahrung bei der Begleitung von Bauprojekten, der Mitwirkung in Arbeitsgruppen und der Beteiligung bei der Erstellung nationaler und internationaler Rechtsgrundlagen sowie den Abstimmungen mit Ministerien, Brandschutzdienststellen und Feuerwehren.

Zielgruppen:

- Planer*innen eines Tunnels
- Betreiber*innen eines Tunnels

Eisenbahntunnel. Sicherheitliche Anforderungen für Planung und Betrieb

Inhaltsverzeichnis

1	Die Entwicklung der sicherheitlichen Anforderungen	14	Sicherheitliche Belange im Planrechtsverfahren
2	Eisenbahntunnel	15	Bestandteile des Eisenbahntunnels
3	Brandschutz und Eisenbahntunnel	16	Bauliche Gestaltung
4	Das Risiko im Eisenbahntunnel	17	Bauliche Einrichtungen des Rettungskonzeptes
5	Sicherheitskonzept, Rettungskonzept	18	Geräte zur Unterstützung des Rettungskonzeptes
6	Anforderungen an Eisenbahnfahrzeuge	19	Rechtsgrundlagen bei einem Tunnelneubau
7	Rechtliche Betrachtung im kurzen Überblick	20	Neubau von Tunneln mit einer Länge bis 500 m
8	Technische Spezifikation für Interoperabilität – Safety in Railway Tunnels	21	Tunnelneubau mit einer Länge von mehr als 500 m
9	EBA-Richtlinie Tunnel	22	Bestehende Tunnel
10	EBA-Richtlinie Schienenwege	23	Betrieb von Eisenbahntunneln
11	Eisenbahnspezifische Technische Baubestimmungen (EITB)	24	Das Konzept mit Rettungszug für Tunnel auf den ersten Neubaustrecken
12	Relevantes internes Regelwerk	25	Zweiwege-Löschfahrzeuge
13	Berücksichtigung normativer Regeln	26	Das Tunnelnachrüstprogramm

Formate und Preise

	Format Innenteil		Breite x Höhe (mm)	Grundpreis s/w	2c-4c Euroskala
	U2 Seite	Anschnitt	170 x 240	5.115 EUR	5.995 EUR
	U3 Seite	Anschnitt	170 x 240	4.235 EUR	5.115 EUR
	1/1 Seite	Anschnitt	170 x 240	2.795 EUR	3.795 EUR
		Satzspiegel	132 x 200		
	1/2 Seite	Anschnitt	170 x 120	1.495 EUR	2.495 EUR
		Satzspiegel	132 x 100		
Digitale Angebote	Online Advertorial	Redaktionelles Advertorial im digitalen Buch auf BFV ELog		1.795 EUR	1.795 EUR
	Print-Online-Kombination	Printanzeige Ihrer Wahl + Redaktionelles Advertorial im digitalen Buch auf BFV ELog		Print-Anzeigenpreis + 1.495 EUR	Print-Anzeigenpreis + 1.495 EUR
	Online-Banner	digitale Banneranzeige auf der Startseite BFV ELog	Format 1: Headerbereich		1.599 EUR
	Online-Banner	digitale Banneranzeige auf der Startseite BFV ELog	Format 2: Skyscraper in der Seitennavigation		1.399 EUR

DB-Fachbuch

Eisenbahntunnel. Sicherheitliche Anforderungen für Planung und Betrieb

Zuschläge

je Sonderfarbe (HKS, Pantone): 520,00 EUR

Rabatte

10% Kombirabatt (in einer weiteren Publikation des BFV) zzgl. AE-Provision

Druckunterlagen

PDF-Daten druckoptimiert als 300 dpi-Auflösung und CMYK-Modus. Die für die PDF-Erstellung benötigten Job-Options können beim Anzeigenauftragsmanagement angefordert werden. **3 mm Beschnittzugabe an allen Seiten (außer Anzeigen im Satzspiegel) und bei Text- und Bildelementen Bundausgleich (mind. 4 mm) beachten.**

Zahlungsbedingungen

sofort nach Rechnungserhalt

Geschäftsbedingungen

AGB online unter: <https://www.bahn-fachverlag.de/service/anzeigen/>

Ihr Ansprechpartner

Miles Atwell

 +49 30.200 95 22-17

 miles.atwell@bahn-fachverlag.de