

VARIO TOP

invatec
Immer eine **Innovation** besser

Innovative Kabelkanäle FLEXIBEL EINGESETZT.

Nicht nur die Zugverbindung muss stimmen!

Mit Kabeln etwas bewegen, ob Energie- oder Datenströme – was zählt, ist die reibungslose Kommunikation für grenzenlose Mobilität und Lebensqualität. Als anerkanntes Unternehmen im Bereich Kunststofftechnik entwickeln und fertigen wir Kabelkanäle aus Kunststoff. Dabei ist für uns Durchschnitt nicht genug: Wir setzen uns für Lösungen ein, die ein Plus an Innovation, Qualität, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit bieten.

Bei Industrie- und Infrastrukturanlagen muss man oft mit unweg-samen und topographisch schwierigem Gelände rechnen. Aber auch unter solchen Umständen ist die Verlegung von Kabeln kein Problem, wenn man **das aufgeständerte Kabelkanalsystem VARIO TOP** verwendet. VARIO TOP ist ein qualitativ hochwertiges und multifunktionales Kabelschutzsystem mit umfangreichem Zubehörprogramm. Sonderteile sind auf Anfrage lieferbar.

Das Aufständersystem VARIO TOP in den Größen 1 und 2 ist vom Eisenbahn-Bundesamt typzugelassen.
Zulassungsnummern: 2152lbzb (21/98) und 2152lbzb (21/99).

invatec – immer eine **Innovation** besser!

Die Vorteile auf einen Blick

Der Kanal ist sehr leicht und trotzdem äußerst stabil. Er ist einfach zu verlegen und bietet empfindlichen Kabeln und Leitungen zuverlässigen Schutz gegen äußere Einflüsse – auch in topographisch schwierigem Terrain.

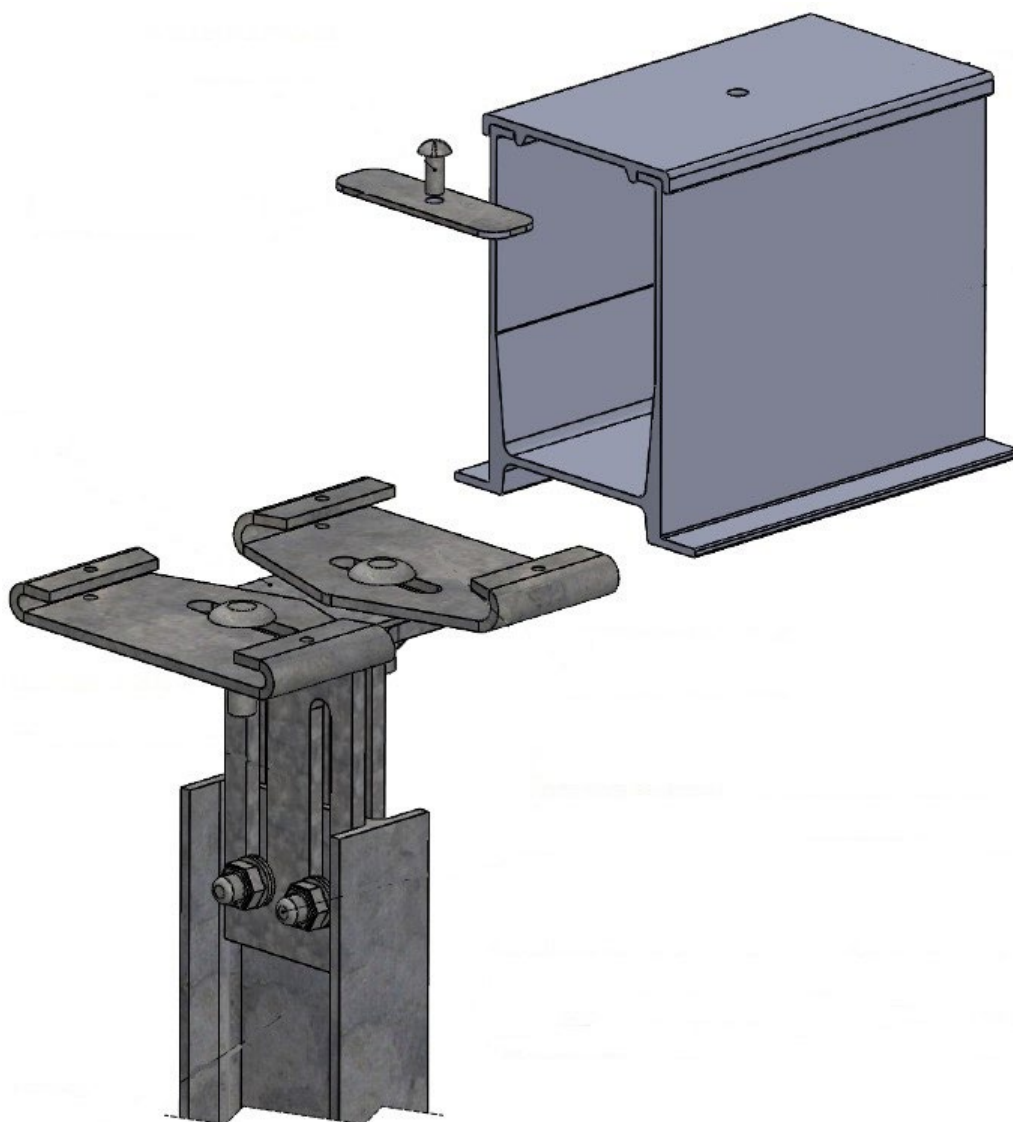
Das robuste System ermöglicht alle Formen der Aufständersung. Unebener Untergrund, Steigungen, Gefälle, Biegungen – VARIO TOP macht alles mit und bietet ein Höchstmaß an Flexibilität in Sachen Kabelschutz und Montagefreundlichkeit.

- Tragekonstruktion und Kabelkanal aus einem Stück
- Keine zeitaufwendige Montage der Kabelkanäle auf die Tragekonstruktionen
- Deckelschnellverschluss
- Standardspannweite 6 m
- Geringe Transportkosten und einfaches Handling
- Geringe Lagerhaltungskosten
- Stabile Konstruktion aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Nicht stromleitend, daher keine Erdung erforderlich
- Hohe mechanische Festigkeit
- Brandschutzklasse K1 nach DIN 55458 Teil 2
- Dauerformbeständig von -30 °C bis +85 °C

VARIO TOP Größe 1

Technische Spezifikationen / Maße

Länge:	6.000 mm
Breite:	100 mm
Höhe:	150 mm
Gewicht:	32 kg
Brandschutzklasse:	K1 nach DIN 53438 Teil 2
Material:	MR – Matten- und Rovingverstärktes Glasfaserprofil



Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP Größe 1 komplett, inkl. Deckel, Montageplatte und Stahlstütze 1,5 m	C000121
VARIO TOP Größe 1 komplett, inkl. Deckel, Montageplatte und Stahlstütze 2,0 m	C000123
VARIO TOP Größe 1 komplett, inkl. Deckel, Montageplatte und Stahlstütze 2,5 m	C000122

VARIO TOP H-Profil



Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP H-Profil	C000305

VARIO TOP Deckel



Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP Deckel	C000306

VARIO TOP Stahlstütze



Bezeichnung	Artikelnr.
Stahlstütze 1,5 m	D000101
Stahlstütze 2,0 m	D000102
Stahlstütze 2,5 m	D000103

VARIO TOP Auflageplatte



Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP Auflageplatte komplett	D000127

VARIO TOP Auflageplatte für Absenkung



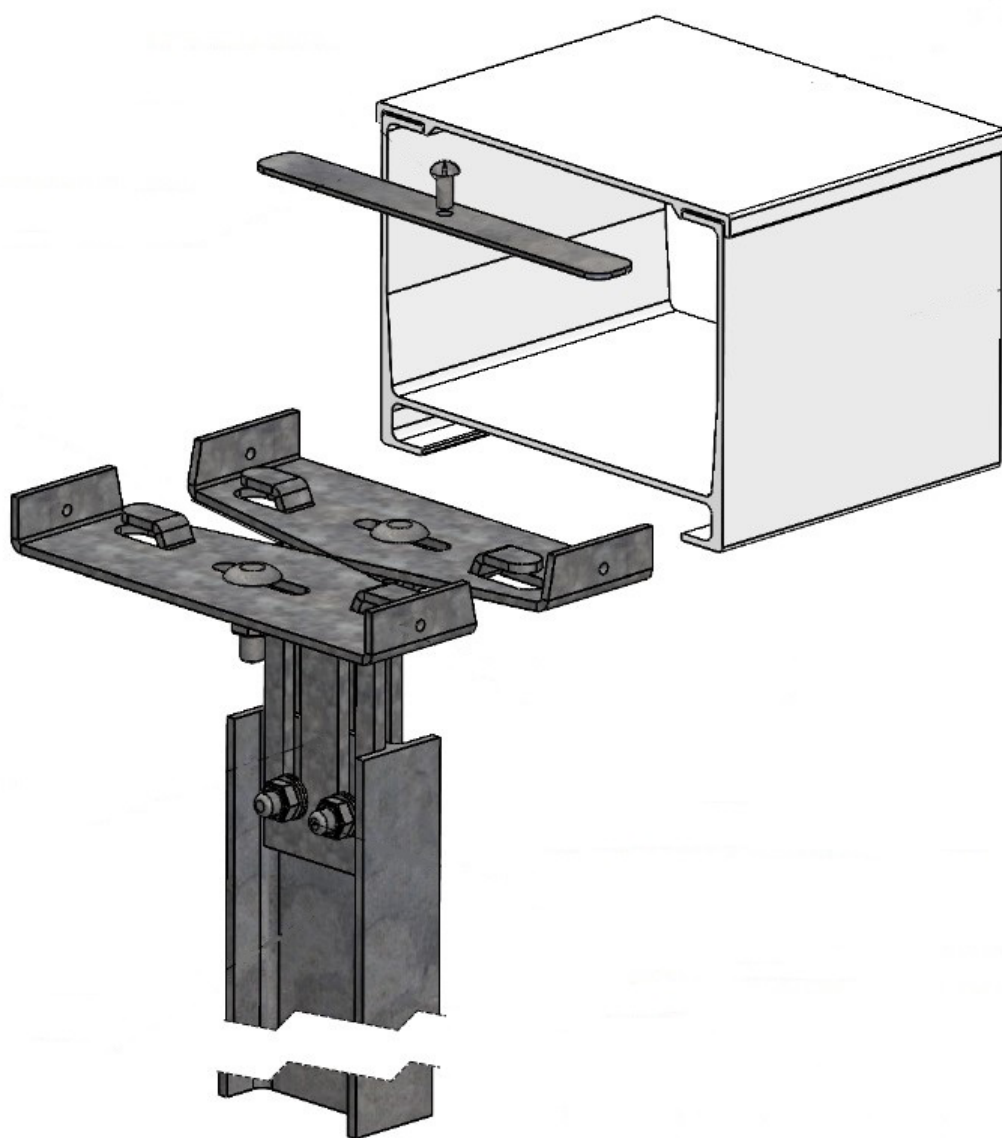
Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP Auflageplatte für Absenkung	D000128



VARIO TOP Größe 2

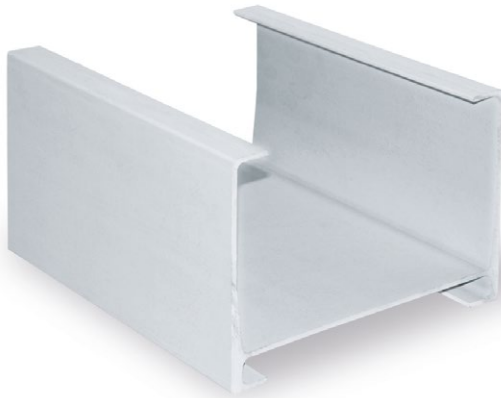
Technische Spezifikationen / Maße

Länge:	6.000 mm
Breite:	250 mm
Höhe:	150 mm
Gewicht:	52 kg
Brandschutzklasse:	K1 nach DIN 53438 Teil 2
Material:	MR – Matten- und Rovingverstärktes Glasfaserprofil



Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP Größe 2 komplett, inkl. Deckel, Montageplatte und Stahlstütze 1,5 m	C000210
VARIO TOP Größe 2 komplett, inkl. Deckel, Montageplatte und Stahlstütze 2,0 m	C000211
VARIO TOP Größe 2 komplett, inkl. Deckel, Montageplatte und Stahlstütze 2,5 m	C000212

VARIO TOP H-Profil



Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP H-Profil	C000414

VARIO TOP Deckel



Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP Deckel	C000413

VARIO TOP Auflageplatte für Absenkung



Bezeichnung	Artikelnr.	BDK Artikelnr.
VARIO TOP Auflageplatte f. Absenkung	D000124	223902234

VARIO TOP Stahlstütze



Bezeichnung	Artikelnr.
Stahlstütze 1,5 m	D000101
Stahlstütze 2,0 m	D000102
Stahlstütze 2,5 m	D000103

VARIO TOP Auflageplatte



Bezeichnung	Artikelnr.
VARIO TOP Auflageplatte komplett	D000123



Sonderlösungen

England – Doncaster



VARIO TOP Gr. 2 entlang der Gleisstrecke

Niederlande



VARIO TOP Gr. 2 Sonderlösung an einer Lärmschutzwand

ESTW Saarbrücken



Drei parallel geführte Kabelkanäle auf einer Stütze

Geisingen



VARIO TOP an Natursteinmauer

invatec

Immer eine **Innovation** besser

invatec GmbH

Dieselstr. 21

74589 Satteldorf – Germany

T +49 7951 29641-0

F +49 7951 29642-11

info@invatec-gmbh.de

www.invatec-gmbh.de

