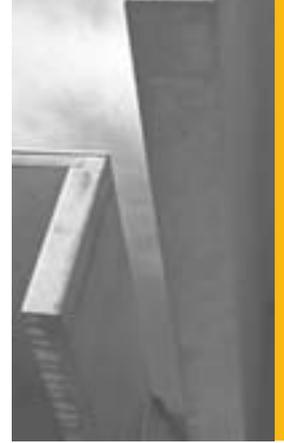


Beton

Betonkabelkanäle



1

2

3

4

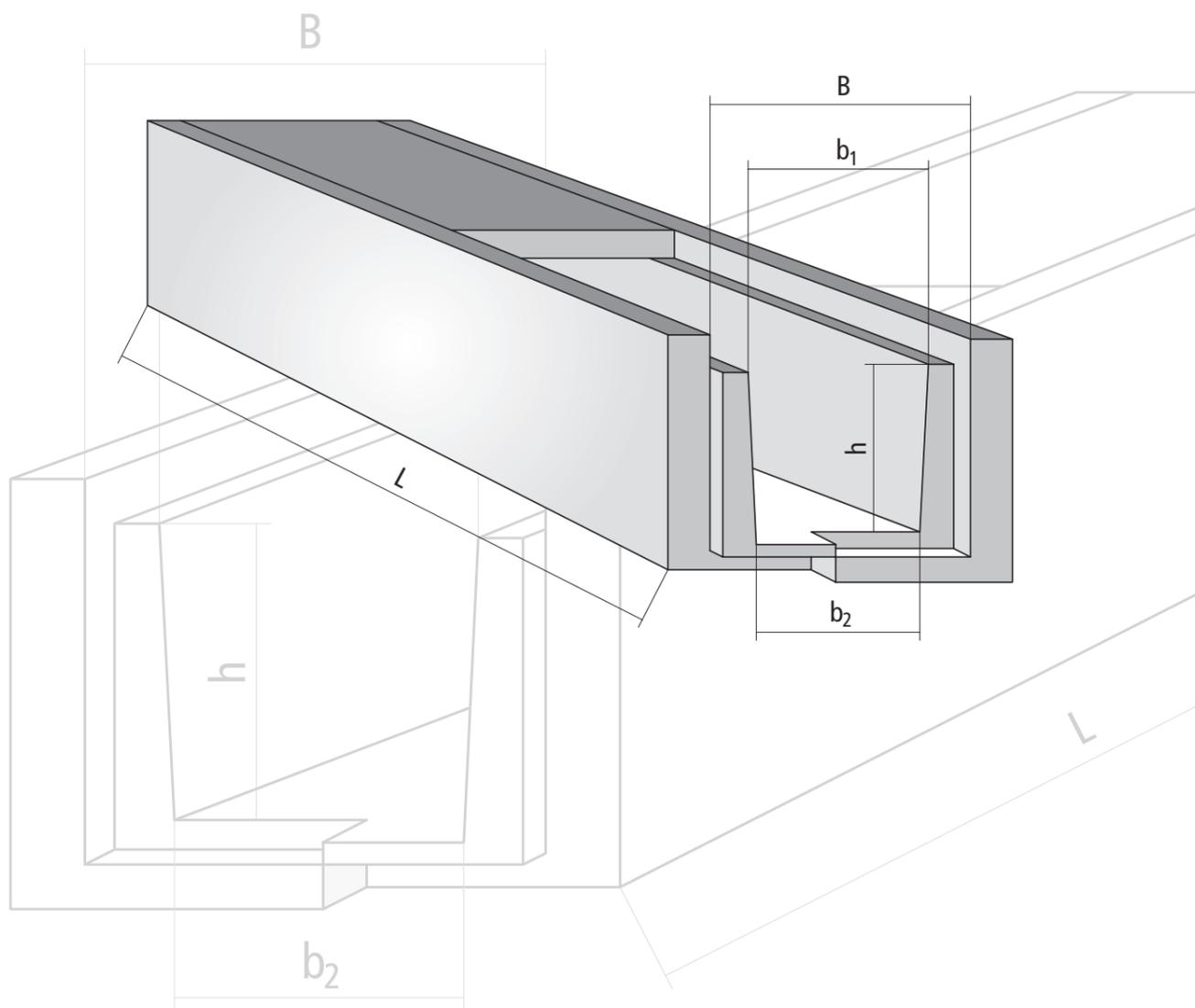
5

1.01	Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel	02
1.02	Umleitungsbausatz 15° für Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel	04
1.03	Umleitungsbausatz 30° für Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel	05
1.04	Anhebungsbausatz 30° für Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel	06
1.05	Absenkungsbausatz 30° für Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel	07
1.06	Betonkabelkanal mit aufliegender Deckel und Trennsteg – Übersicht	08
1.07	Deckel mit Aushebevorrichtung	10
1.08	Bausatz für Bodenaussparungen über die gesamte Kanalbreite	11
1.09	Auflageplatte für Betonkabelkanal auf Rohren	12
1.10	Betonkabelkanal zum Einbau auf Brücken	13
1.11	Stahlbetonkabelkanalbrücke	17
1.12	Betonkabelkanal für Versorgungsleitungen Typ I	16
1.13	Betonkabelkanal für Versorgungsleitungen Typ II	18
1.14	Betonkabelkanal für Versorgungsleitungen Typ III	20

Betonkabelkanäle

Betonkabelkanäle

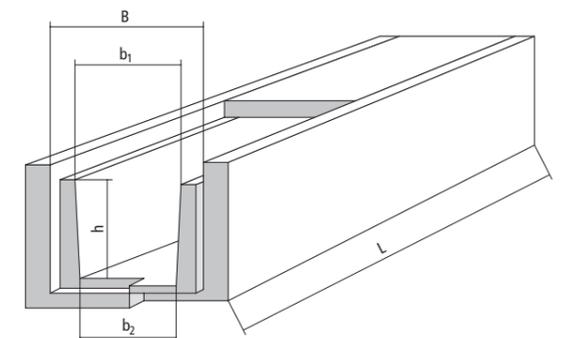
1.01 Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel



Betonkanal in Anlehnung an BZA-Zeichnung S 4201.05.1 und S 4201.06.1
Trogkanal mit innenliegendem Deckelauflegerfalz aus C30/37

Bestandteile:

- Trog
 - mit versetztem Falz an den Stirnseiten und innenliegendem Deckelauflegerfalz
 - ohne Bewehrung
 - keine Bodenaussparung
- Deckel
 - mit beiderseitigem Auflagerfalz, 5 mm tief, 60 mm dick
 - Größe I iF unbewehrt, Größen II iF und IV iF konstruktiv bewehrt
 - Bruchlast (punktförmig) > 10 kN



Artikelnummer	Größe	Teil	Länge L (mm)	lichte Breite b ₁ (mm)	lichte Breite b ₂ (mm)	lichte Höhe h (mm)	Gewicht/Stück (kg)
141 01 0101	I iF	Trog	1.000	100	90	160	84
131 01 0102		Deckel	500	138			9
141 01 0201	II iF	Trog	1.000	240	230	155	130
131 01 0202		Deckel	500	285			19
141 01 0301	III iF	Trog	1.000	240	220	260	180
131 01 0202		Deckel	500	285			19
141 01 0401	IIIa iF	Trog	1.000	355	345	155	150
131 01 0402		Deckel	500	400			27
071 01 0501	IV iF	Trog	1.000	540	530	160	180
131 01 0502		Deckel	500	585			43

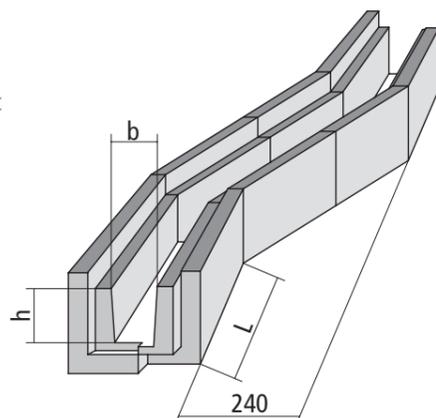
Betonkabelkanäle

1.02 Umleitungsbausatz 15° für Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel

Umleitungsbausatz 15° mit innenliegendem Deckelauflegerfalz zum Umgehen von Hindernissen

Bestandteile:

- Trogteilstück
- 2 Teilstücke, deren Stoßflächen um 7,5° abgeschrägt sind
 - Achsabweichung 15° (nicht bewehrt)
 - Abgeschrägte Stirnseiten ohne Falzbildung
 - Deckelauflegerflächen sowie die Falzausbildung der anderen Stirnseiten entsprechend den Normaltrögen
- Deckel
- 2 Deckel, 60 mm dick
 - Konstruktiv bewehrt, außer I iF
 - Bruchlast > 10 kN
 - eine Seite entsprechend den Trogteilstücken abgeschrägt



Umleitungsbausatz 15° komplett					Einzelteile		
Artikelnummer	Größe	Breite b (mm)	Höhe h (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Teil	Länge L (mm)	Gewicht/Stück (kg)
141 02 0601 131 02 0602	I iF	100	160	92	Trog Deckel	485/456 479/461	38 8
141 02 0701 131 02 0702	II iF	240	155	154	Trog Deckel	485/432 477/440	59 18
141 02 0801 131 02 0702	III iF	240	260	202	Trog Deckel	485/432 477/440	83 18
141 02 0901 131 02 0902	IIIa iF	355	155	186	Trog Deckel	485/417 477/424	68 25
071 02 1001 131 02 1002	IV iF	540	160	246	Trog Deckel	485/393 477/400	87 36

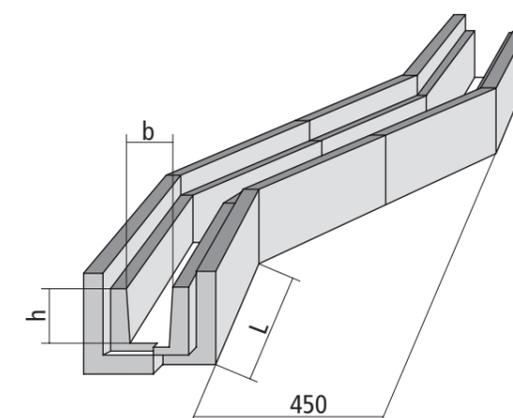
Betonkabelkanäle

1.03 Umleitungsbausatz 30° für Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel

Umleitungsbausatz 30° mit innenliegendem Deckelauflegerfalz zum Umgehen von Hindernissen

Bestandteile:

- Trogteilstück
- 2 Teilstücke, deren Stoßflächen um 15° abgeschrägt sind
 - Achsabweichung 30° (nicht bewehrt)
 - Abgeschrägte Stirnseiten ohne Falzbildung
 - Deckelauflegerflächen sowie die Falzausbildung der anderen Stirnseiten entsprechend den Normaltrögen
- Deckel
- 2 Deckel, 60 mm dick
 - Konstruktiv bewehrt, außer I iF
 - Bruchlast > 10 kN
 - eine Seite entsprechend den Trogteilstücken abgeschrägt



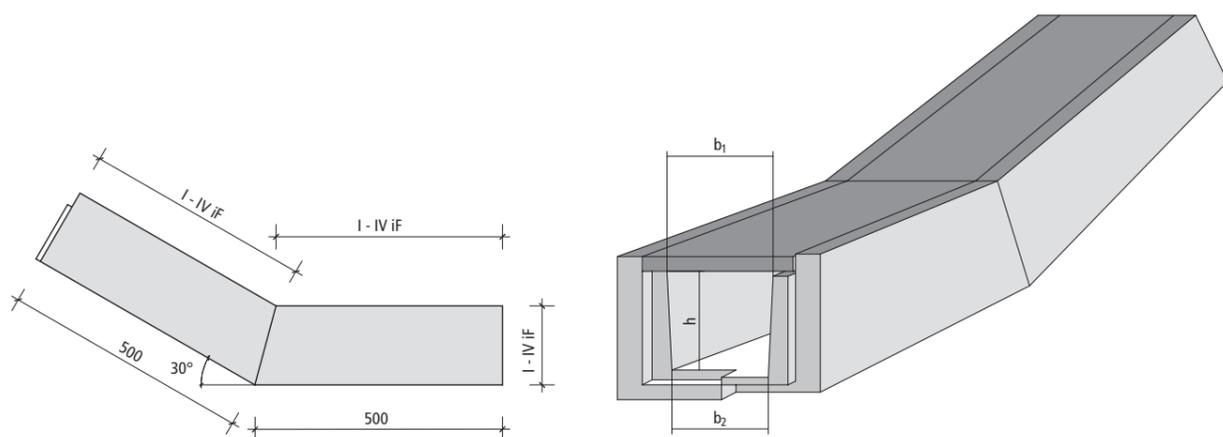
Umleitungsbausatz 30°, komplett					Einzelteile		
Artikelnummer	Größe	Breite b (mm)	Höhe h (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Teil	Länge L (mm)	Gewicht/Stück (kg)
141 03 1101 131 03 1102	I iF	100	160	90	Trog Deckel	485/426 474/437	37 8
141 03 1201 131 03 1202	II iF	240	155	144	Trog Deckel	485/378 469/393	55 17
141 03 1301 131 03 1202	III iF	240	260	190	Trog Deckel	485/378 469/393	78 17
141 03 1401 131 03 1402	IIIa iF	355	155	172	Trog Deckel	485/347 469/366	63 23
071 03 1501 131 03 1502	IV iF	540	160	218	Trog Deckel	485/297 469/312	78 31

Betonkabelkanäle

1.04 Anhebungsbausatz 30° für Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel

Bestandteile:

- Trogteilstück
- 2 Teilstücke mit einer abgeschrägten Stirnseite zur Senkrechten hin, ohne Falzausbildung
 - Falzausbildung der anderen Stirnseiten entsprechend den Normaltrögen
 - Deckelaufleger entsprechend den Trogkanälen mit innenliegendem Deckelauflegerfalz
- Deckel
- 2 Deckel, 60 mm dick
 - Länge entsprechend den Trogteilen
 - Bewehrt für eine Einzellast von 10 kN, außer I iF



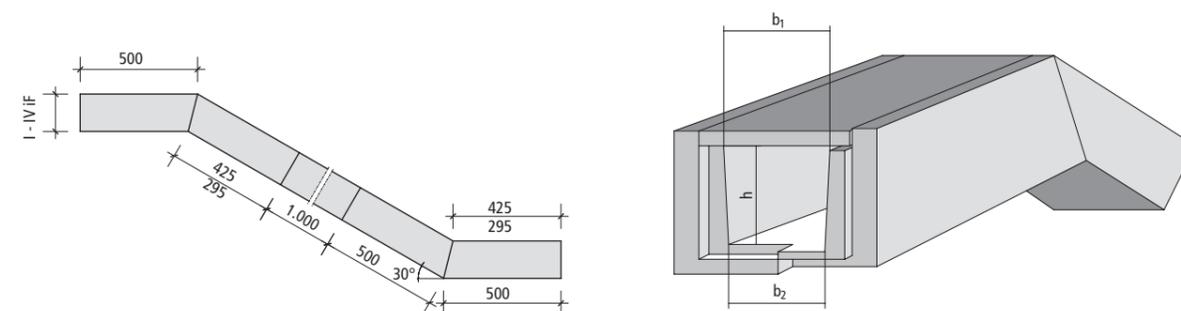
Anhebungsbausatz 30°, komplett					Einzelteile	
Artikelnummer	Größe	lichte Breite b_1/b_2 (mm)	lichte Höhe h (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Teil	Gewicht/Stück (kg)
141 04 1601 131 04 1602	I iF	100/90	160	102	Trog Deckel	42 9
141 04 1701 131 04 1702	II iF	240/230	155	168	Trog Deckel	65 19
141 04 1801 131 04 1702	III iF	240/230	260	178	Trog Deckel	70 19
141 04 1901 131 04 1902	IIIa iF	355/345	155	204	Trog Deckel	75 27
071 04 2001 131 04 2002	IV iF	540/530	160	266	Trog Deckel	90 43

Betonkabelkanäle

1.05 Absenkungsbausatz 30° für Betonkabelkanal mit innenliegendem Deckel

Bestandteile:

- Trogteilstück
- 2 Teilstücke mit einer abgeschrägten Stirnseite zur Senkrechten hin, ohne Falzausbildung
 - Falzausbildung der anderen Stirnseiten entsprechend den Normaltrögen
 - Deckelaufleger entsprechend den Trogkanälen mit innenliegendem Deckelauflegerfalz
- Deckel
- 2 Deckel, 60 mm dick
 - Länge entsprechend den Trogteilen
 - Bewehrt für eine Einzellast von 10 kN, außer I iF

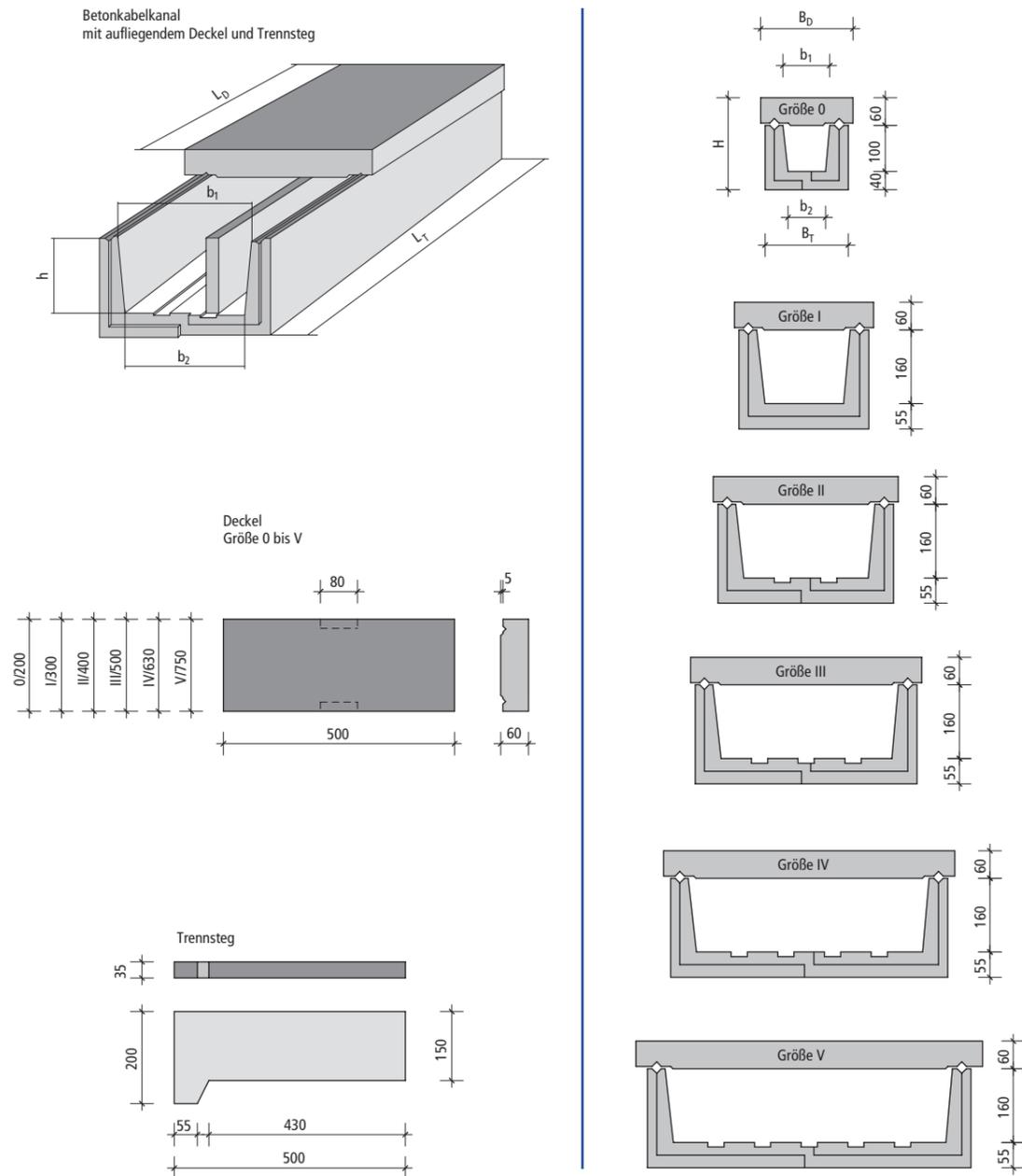


Absenkungsbausatz 30°, komplett					Einzelteile	
Artikelnummer	Größe	lichte Breite b_1/b_2 (mm)	lichte Höhe h (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Teil	Gewicht/Stück (kg)
141 05 2101 131 05 2102	I iF	100/ 90	160	102	Trog Deckel	42 9
141 05 2201 131 05 2202	II iF	240/230	155	168	Trog Deckel	65 19
141 05 2301 131 05 2202	III iF	240/230	260	178	Trog Deckel	70 19
141 05 2401 131 05 2402	IIIa iF	355/345	155	204	Trog Deckel	75 27
071 05 2501 131 05 2502	IV iF	540/530	160	266	Trog Deckel	90 43

Betonkabelkanäle

Betonkabelkanäle

1.06 Betonkabelkanal mit aufliegendem Deckel und Trennsteg



Betonkabelkanal mit aufliegenden Deckeln aus Beton C30/37 in Anlehnung an BZA-Zeichnung S 4201.01.5 und S 4201.03.3 Standardausführung pro lfd. m Kanal bestehend aus 1 Trog, 2 Deckel und 2,00 m Teerstrick
Größen II, III, IV und V mit Nuten zum Einsetzen von Trennstegen, Größen 0 und I ohne Nuten

Bestandteile:

- Trog
 - Baulänge 1.000 mm
 - Mit versetztem Falz an den Stirnseiten und Teerstricknut in den Deckelauflagern
 - Herstellung ohne Bewehrung
- Deckel
 - Baulänge 500 mm, 60 mm dick
 - Mit beiderseitigem Auflagerfalz von 5 mm Tiefe und Teerstricknut
 - Konstruktiv bewehrt
 - Bruchlast > 10 kN
- Teerstrick
 - Durchmesser ca. 12 mm
 - Aus Jute gedreht und mit Öl getränkt
- Trennsteg
 - Baulänge 500 mm

Betonkabelkanal, komplett							Einzelteile				
Artikelnummer	Größe	lichte Breite b_1/b_2 (mm)	lichte Höhe h (mm)	Gesamthöhe H (mm)	Trennstegnute	Gewicht kg/lfd. m	Teil	Länge $L_1/L_2/L$ (mm)	Breite $B_1/B_2/B$ (mm)	Höhe $H_1/H_2/H$ (mm)	Gewicht kg/Stück
071 06 2601	0	100/ 90	100	200	keine	64	Trog	1.000	180	140	38
071 06 2602							Deckel	500	200	60	13
071 06 2701	I	200/170	155	275	keine	113	Trog	1.000	280	215	73
131 06 2702							Deckel	500	300	60	20
071 06 2801	II	300/270	155	275	2 Stück	140	Trog	1.000	380	215	86
131 06 2802							Deckel	500	400	60	27
071 06 2901	III	400/370	155	275	3 Stück	167	Trog	1.000	480	215	99
071 06 2902							Deckel	500	500	60	34
071 06 3001	IV	500/470	155	275	4 Stück	206	Trog	1.000	600	215	120
071 06 3002							Deckel	500	630	60	43
071 06 3101	V	600/570	155	275	5 Stück	250	Trog	1.000	700	215	148
071 06 3102							Deckel	500	750	60	51
131 07 3200							Trennsteg	500	35	200	6

Betonkabelkanäle

1.07 Deckel mit Aushebevorrichtung

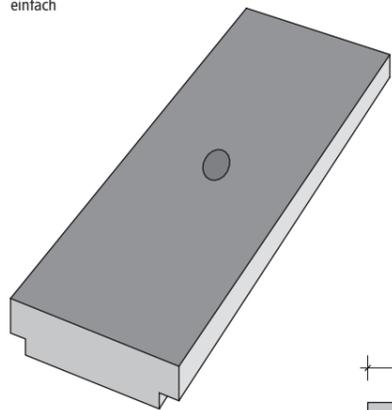
Aushebevorrichtung einfach:

- zentrische Bohrung \varnothing 20 mm

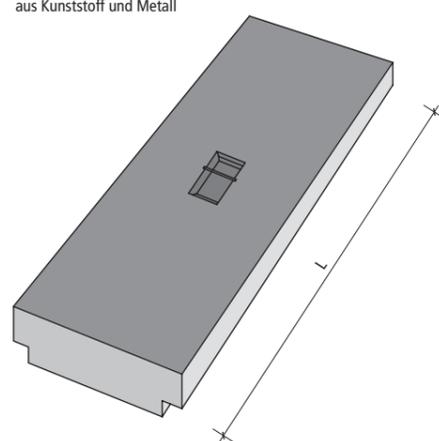
Aushebevorrichtung aus Kunststoff und Metall:

- innenliegend für Deckelgrößen I iF bis IV iF / maximale Belastung 5 kN
- aufliegend für Deckelgrößen I aD bis V aD

Aushebevorrichtung einfach



Aushebevorrichtung aus Kunststoff und Metall



Artikelnummer	Größe	Länge L (mm)	Breite B (mm)	Höhe H (mm)	Gewicht kg
121 08 3300	I iF	500	138	60	9
121 08 3400	II iF	500	285	60	19
121 08 3400	III iF	500	285	60	19
121 08 3500	IIIa iF	500	400	60	27
121 08 3600	IV iF	500	585	60	40

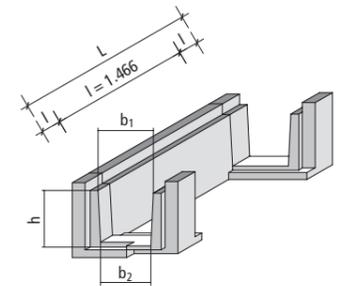
Betonkabelkanäle

1.08 Bausatz für Bodenaussparung über die gesamte Kanalbreite für Kabelkanal mit innenliegendem Deckel

Der Bausatz ermöglicht das Herausführen der Kabel ohne Durchziehen (herausschiebbare Einsatzwände). Der Bausatz kann an den betreffenden Stellen bei Neubau des Kanals verlegt werden. Ein nachträgliches Einbauen bei vorhandenen Kanälen ist durch Einfügen anstelle eines normalen Troges mit innenliegenden Deckeln in 2 Baulängen möglich.

Bestandteile:

- Baulänge 1** Ausführung kurz, 2.000 mm lang
- 2 verkürzte Tröge, 257/307 mm lang, unbewehrt
 - 2 Einsatzwände, 1.466 mm lang, bewehrt, an den Stirnseiten mit Falz, passend zu den senkrechten Nuten in den verkürzten Trögen
 - 4 Deckel, 500 mm lang
 - Aussparungslänge 1.366 mm
- Baulänge 2** Ausführung lang, 3.000 mm lang
- 2 verkürzte Tröge, 757/807 mm lang, unbewehrt
 - 2 Einsatzwände, 1.466 mm lang, bewehrt, an den Stirnseiten mit Falz, passend zu den senkrechten Nuten in den verkürzten Trögen
 - 6 Deckel, 500 mm lang
 - Aussparungslänge 1.366 mm

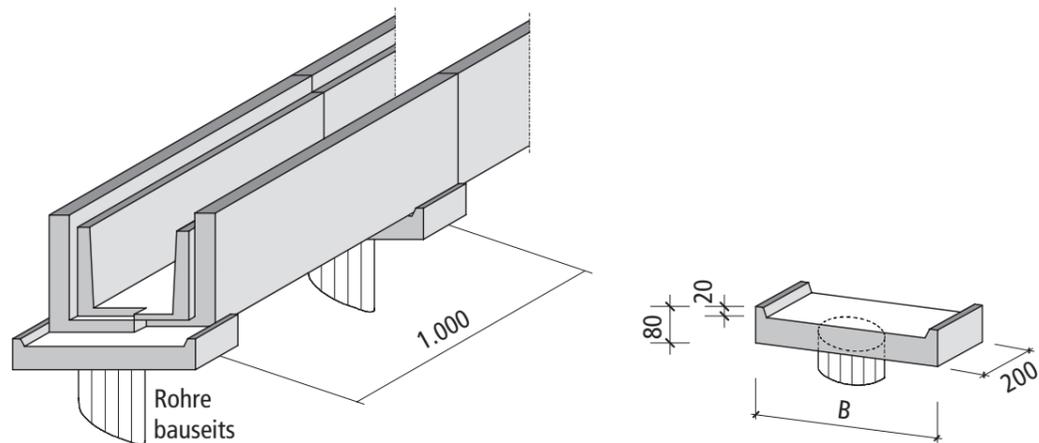


Bausatz, komplett				Baulänge 1				Baulänge 2			
Artikelnummer	Größe	lichte Breite b_1/b_2 (mm)	lichte Höhe h (mm)	Ges.-Länge L (mm)	Gesamtgewicht (kg)	Teil	Länge l (mm)	Ges.-Länge L (mm)	Gesamtgewicht (kg)	Teil	Länge l (mm)
111 09 3701	I iF	100/90	160	2.000	199	Trog	257	3.000	301	Trog	757
111 09 3702						Einsatzwand	1.466			Einsatzwand	1.466
111 09 3703						Deckel	500			Deckel	500
111 09 3801	II iF	240/230	155	2.000	297	Trog	257	3.000	465	Trog	757
111 09 3802						Einsatzwand	1.466			Einsatzwand	1.466
111 09 3803						Deckel	500			Deckel	500
111 09 3901	III iF	240/220	260	2.000	398	Trog	257	3.000	616	Trog	757
111 09 3902						Einsatzwand	1.466			Einsatzwand	1.466
111 09 3903						Deckel	500			Deckel	500
111 09 4001	IIIa iF	355/345	155	2.000	336	Trog	257	3.000	540	Trog	757
111 09 4002						Einsatzwand	1.466			Einsatzwand	1.466
111 09 4003						Deckel	500			Deckel	500
111 09 4101	IV iF	540/530	160	2.000	425	Trog	257	3.000	689	Trog	757
111 09 4102						Einsatzwand	1.466			Einsatzwand	1.466
111 09 4103						Deckel	500			Deckel	500

Betonkabelkanäle

1.09 Auflageplatte für Betonkabelkanal auf Rohren

Auflageplatte für Betonkabelkanal aus Beton C30/37, bewehrt, 200 mm lang
 Mit seitlichen Aufkantungen und unterseitiger zylindrischer Verschiebesicherung zum Einlegen in Rohr DN 150.
 Dadurch werden Kanaltrassierungen in schwierigem Gelände (z.B. Böschungen) ermöglicht.



Artikelnummer	Größe	Breite B (mm)	Gewicht kg
151 10 4200	I iF	310	15
151 10 4300	II iF	490	15
151 10 4300	III iF	490	15
151 10 4400	IIIa iF	610	23
151 10 4500	IV iF	790	

Betonkabelkanäle

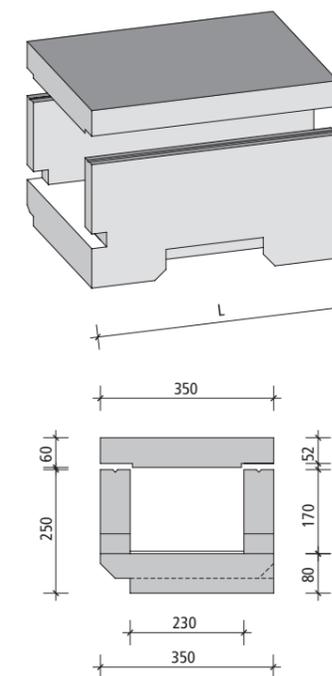
1.10 Betonkabelkanal zum Einbau auf Brücken

in Anlehnung an BZA-Zeichnung MBR 4.605

Betonkabelkanal aus Beton C30/37, bewehrt entsprechend der Beanspruchung
 Zum Einbau auf Brücken als aufgesetzter Kabelkanal
 Standardausführung pro lfd. m Kanal bestehend aus 2 Trögen, 2 Deckel und 2,00 m Teerstrick
 Anhebungs- und Absenkungsbausatz auf Anfrage

Bestandteile:

- Trog
 - Baulänge 500 mm
 - Wandstärke 60 mm
 - Bodenstärke 80/90 mm, Trogboden mit Gefälle
 - Stirnseiten ohne Falzausbildung
- Deckel
 - Baulänge 500 mm, 350 mm breit, 60 mm dick
 - Mit beiderseitigem Auflagerfalz von 8 mm Tiefe
 - Konstruktiv bewehrt
 - Bruchlast > 10 kN
- Teerstrick
 - Durchmesser ca. 12 mm
 - Aus Jute gedreht und mit Öl getränkt



Artikelnummer	Teil	Länge (mm)	Gewicht (kg/Stück)	Gesamtgewicht (kg/lfd. m)
Kabelkanal				
121 11 4601	Trog	500	60	170
121 11 4602	Deckel	500	25	
071 11 4603	Teerstrick	2.000		
Anhebungsbausatz				
161 11 9601	Trog		65	
161 11 9602	Deckel		65	
071 11 4603	Teerstrick		25	
Absenkungsbausatz				
161 11 9701	Trog		80	
161 11 9702	Deckel		80	
071 11 4603	Teerstrick		21	

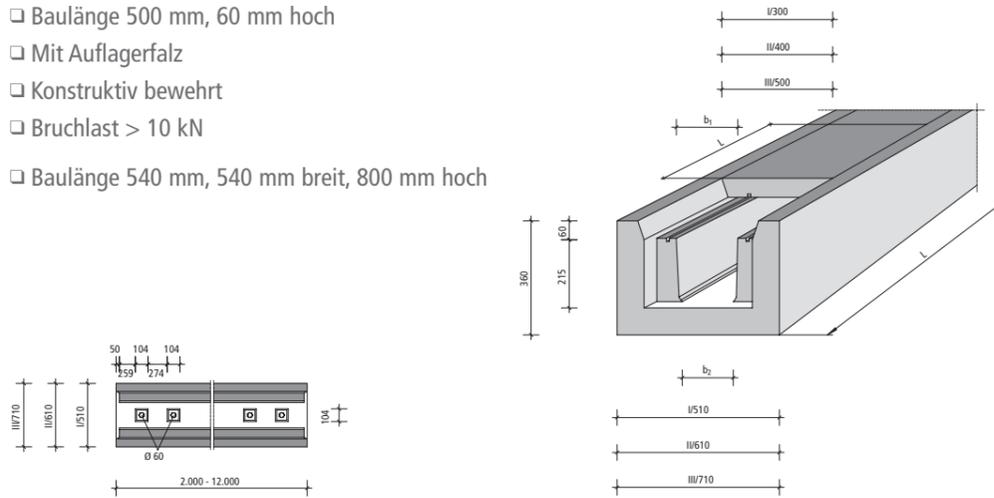
Betonkabelkanäle

1.11 Stahlbetonkabelkanalbrücke

zur Überbrückung von Straßen, Durchlässen, Bahndämmen usw.

Bestandteile:

- Trog Baulänge 2,00 m bis 12,00 m
- Deckel Baulänge 500 mm, 60 mm hoch
 - Mit Auflagerfalz
 - Konstruktiv bewehrt
 - Bruchlast > 10 kN
- Fundament Baulänge 540 mm, 540 mm breit, 800 mm hoch



Artikelnummer Größe 1	Teil	Länge L (mm)	lichte Breite b ₁ /b ₂ (mm)	Gewicht (kg)
151 12 4701	Brücke	2.000	200/170	635
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 4801	Brücke	3.000	200/170	953
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 4901	Brücke	4.000	200/170	1.260
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 5001	Brücke	5.000	200/170	1.575
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 5101	Brücke	6.000	200/170	1.890
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 5201	Brücke	7.000	200/170	2.205
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 5301	Brücke	8.000	200/170	2.525
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 5401	Brücke	9.000	200/170	2.850
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 5501	Brücke	10.000	200/170	3.150
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 5601	Brücke	11.000	200/170	3.480
121 12 4702	Deckel	500		23
151 12 5701	Brücke	12.000	200/170	3.800
121 12 4702	Deckel	500		23
111 12 8000	Fundament			640

Betonkabelkanäle

Artikelnummer Größe 2	Teil	Länge L (mm)	lichte Breite b ₁ /b ₂ (mm)	Gewicht (kg)
151 12 5801	Brücke	2.000	300/270	750
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 5901	Brücke	3.000	300/270	1.125
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6001	Brücke	4.000	300/270	1.500
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6101	Brücke	5.000	300/270	1.850
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6201	Brücke	6.000	300/270	2.225
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6301	Brücke	7.000	300/270	2.630
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6401	Brücke	8.000	300/270	2.950
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6501	Brücke	9.000	300/270	3.300
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6601	Brücke	10.000	300/270	3.650
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6701	Brücke	11.000	300/270	4.000
121 12 5802	Deckel	500		30
151 12 6801	Brücke	12.000	300/270	4.350
121 12 5802	Deckel	500		30
111 12 8000	Fundament			640

Artikelnummer Größe 3	Teil	Länge L (mm)	lichte Breite b ₁ /b ₂ (mm)	Gewicht (kg)
12 6901	Brücke	2.000	400/370	695
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7001	Brücke	3.000	400/370	1.030
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7101	Brücke	4.000	400/370	1.350
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7201	Brücke	5.000	400/370	1.740
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7301	Brücke	6.000	400/370	2.055
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7401	Brücke	7.000	400/370	2.400
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7501	Brücke	8.000	400/370	2.750
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7601	Brücke	9.000	400/370	3.120
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7701	Brücke	10.000	400/370	3.425
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7801	Brücke	11.000	400/370	3.768
121 12 6902	Deckel	500		37
151 12 7901	Brücke	12.000	400/370	4.160
121 12 6902	Deckel	500		37
111 12 8000	Fundament			640

Betonkabelkanäle

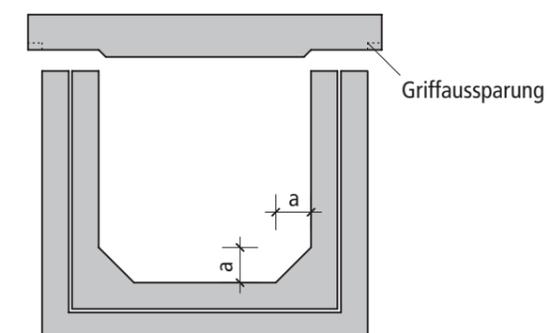
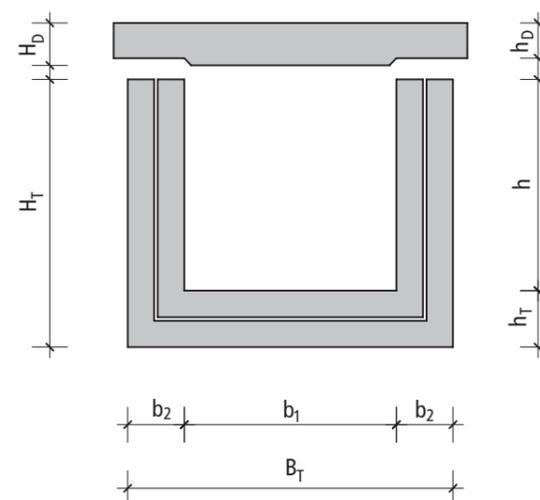
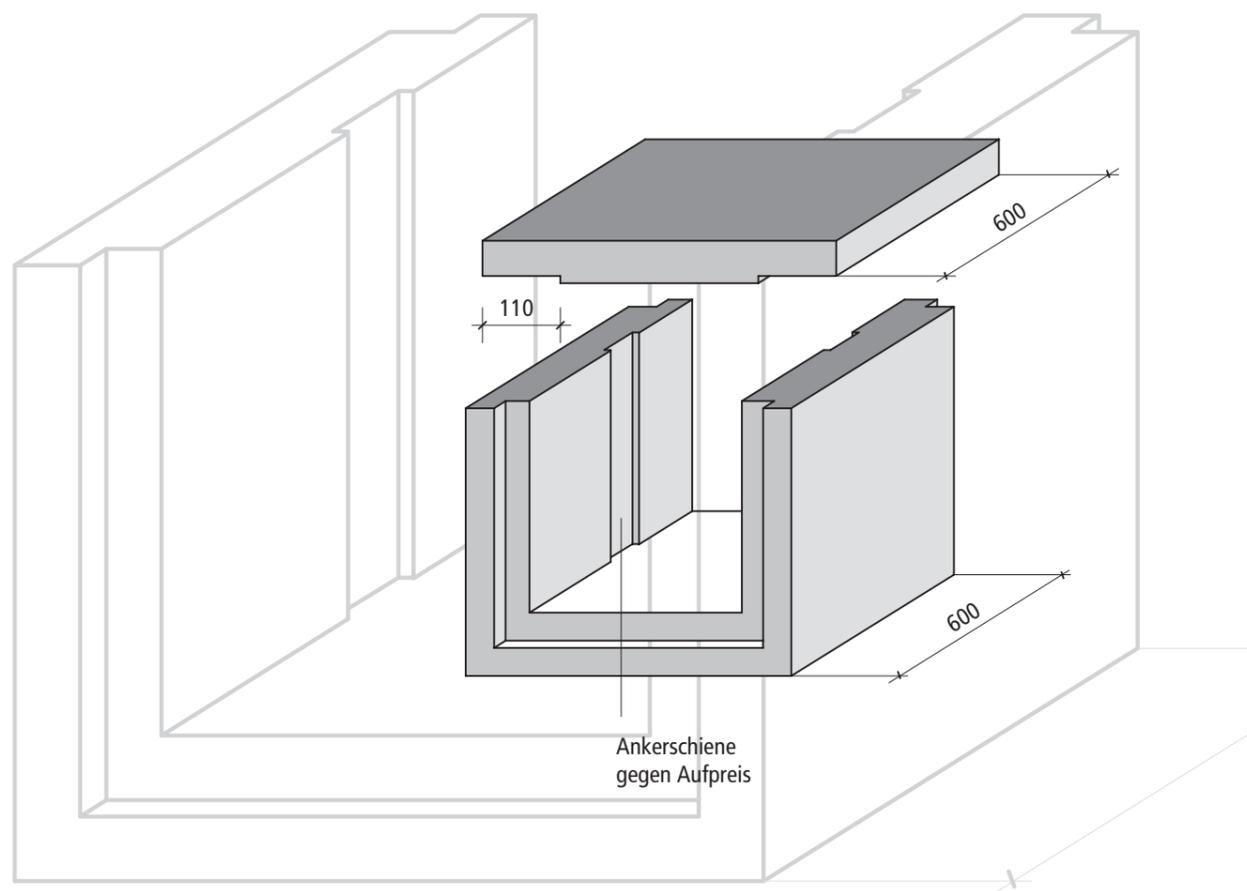
Betonkabelkanäle

1.12 Betonkabelkanal für Versorgungsleitung Typ I

Betonkabelkanal aus Beton C30/37
 Alle Größen auch in Klasse B und Klasse D lieferbar

Bestandteile:

- Trog Bewehrt
- Deckel Konstruktiv bewehrt
- Ankerschiene einbetoniert, auf Anfrage
- Kabelkonsole auf Anfrage



Artikelnummer	Größe	Teil	Länge	Breiten			Höhen				Gewicht	Aussparung für Griff
				B_T / B_D (mm)	b_1 (mm)	b_2 (mm)	H_T / H_D (mm)	h (mm)	h_T / h_D (mm)	a (mm)	(kg)	
111 14 8101	I	Trog	600	460	300	80	380	300	80		118	
111 14 8102	I	Deckel	600	500			60		50		38	nein
111 14 8201	II	Trog	600	560	400	80	380	300	80		130	
111 14 8202	II	Deckel	600	600			70		60		55	nein
111 14 8301	III	Trog	600	660	500	80	580	500	80	50	200	
111 14 8302	III	Deckel	600	700			80		70		75	nein
111 14 8401	IV	Trog	600	800	600	100	700	600	100	50	285	
111 14 8402	IV	Deckel	600	800			100		90		110	ja
111 14 8501	V	Trog	1000	1.400	1.200	100	900	800	100	100	720	
111 14 8502	V	Deckel	500	1.400			100		90		160	ja

Betonkabelkanäle

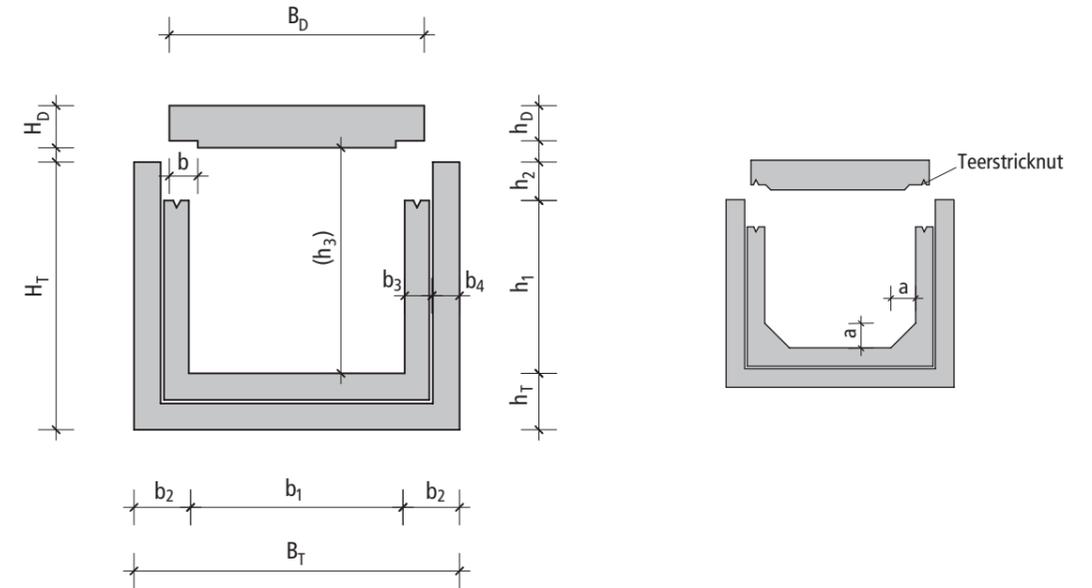
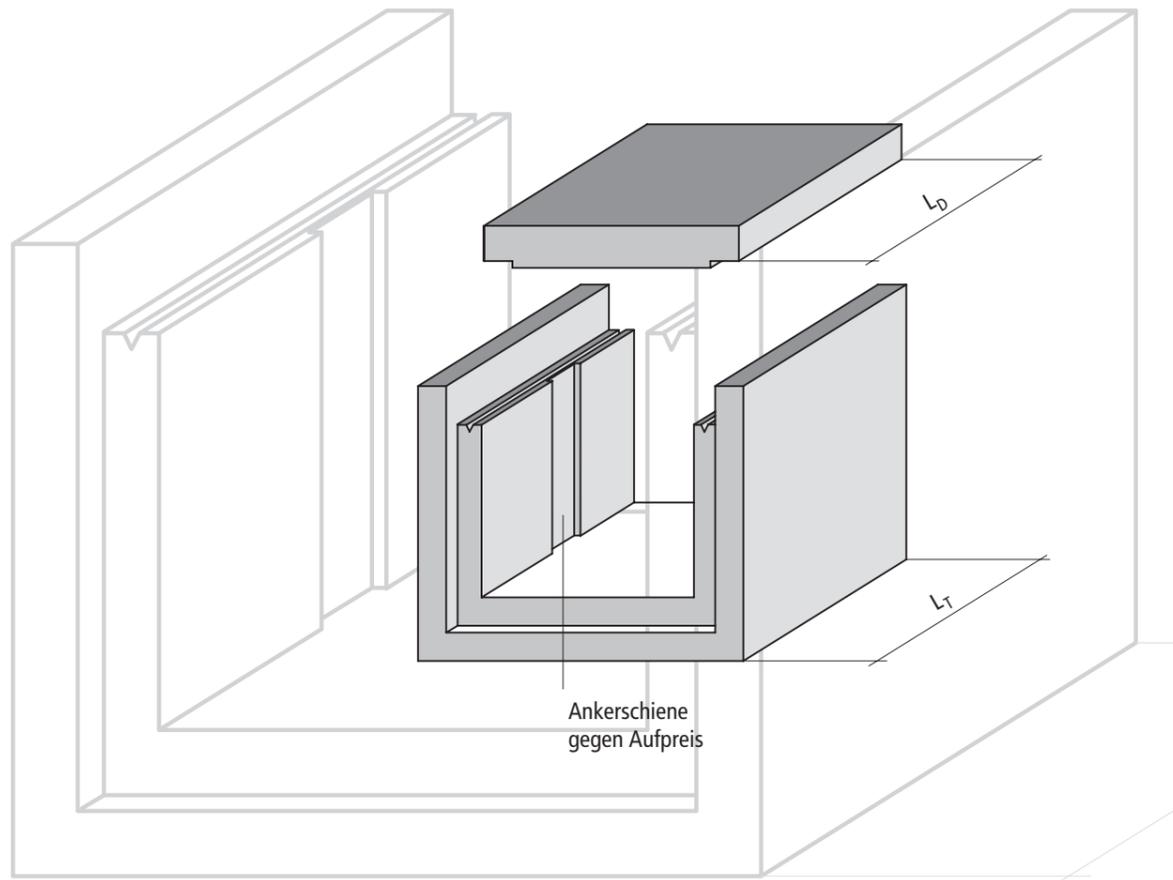
Betonkabelkanäle

1.13 Betonkabelkanal für Versorgungsleitung Typ II

Betonkabelkanal aus Beton C30/37
 Alle Größen auch in Klasse B und Klasse D lieferbar

Bestandteile:

- Trog Bewehrt
- Deckel Konstruktiv bewehrt
- Ankerschiene einbetoniert, auf Anfrage
- Kabelkonsole auf Anfrage



Breiten

Artikelnummer	Größe	Teil	Längen L _T / L _D (mm)	Breiten B _T / B (mm)	b (mm)	b ₁ (mm)	b ₂ (mm)	b ₃ (mm)	b ₄ (mm)
111 14 8601	I	Trog	600	460		300	80	35	45
111 14 8602	I	Deckel	600	360	40				
111 14 8701	II	Trog	600	560		400	80	35	45
111 14 8702	II	Deckel	600	460	40				
111 14 8801	III	Trog	600	660		500	80	35	45
111 14 8802	III	Deckel	600	560	40				
111 14 8901	IV	Trog	1.000	1.000		800	100	55	45
111 14 8902	IV	Deckel	330	900					
111 14 9001	V	Trog	1.000	1.200		1.000	100	55	45
111 14 9002	V	Deckel	330	1.100					

Höhen

Artikelnummer	Größe	Teil	Höhen H _T / H _D (mm)	h _T / h _D (mm)	h ₁ (mm)	h ₂ (mm)	lichte h ₃ (mm)	a (mm)	Gewicht (kg)	Teerstricknut
111 14 8601	I	Trog	380	80	245	55	235		115	
111 14 8602	I	Deckel	60	50					30	nein
111 14 8701	II	Trog	380	80	245	55	235		125	
111 14 8702	II	Deckel	60	50					40	nein
111 14 8801	III	Trog	580	80	445	55	430	50	175	
111 14 8802	III	Deckel	670	55					50	nein
111 14 8901	IV	Trog	800	100	630	70	610	100	582	
111 14 8902	IV	Deckel	90	70					60	ja
111 14 9001	V	Trog	1.180	100	1.005	75	980	100	810	
111 14 9002	V	Deckel	100	75					90	ja

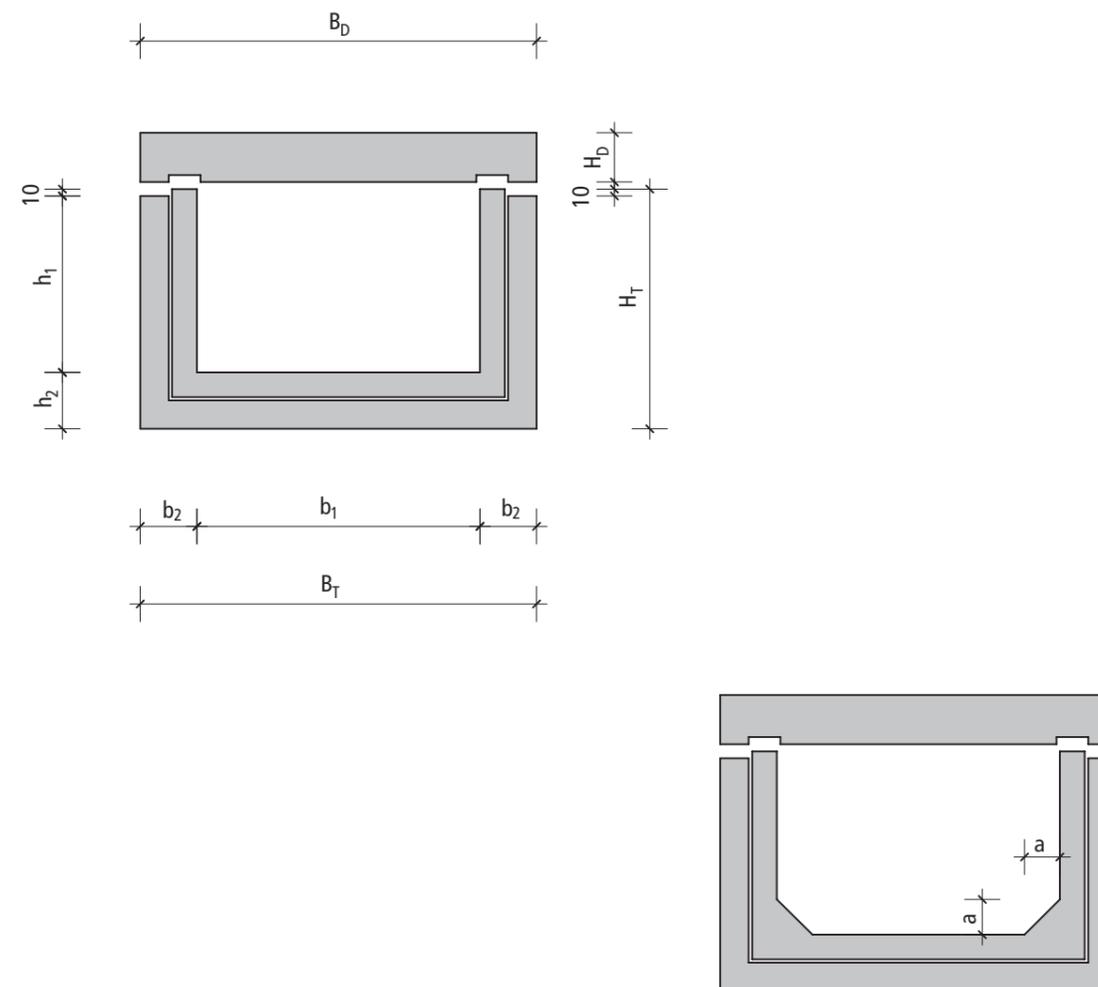
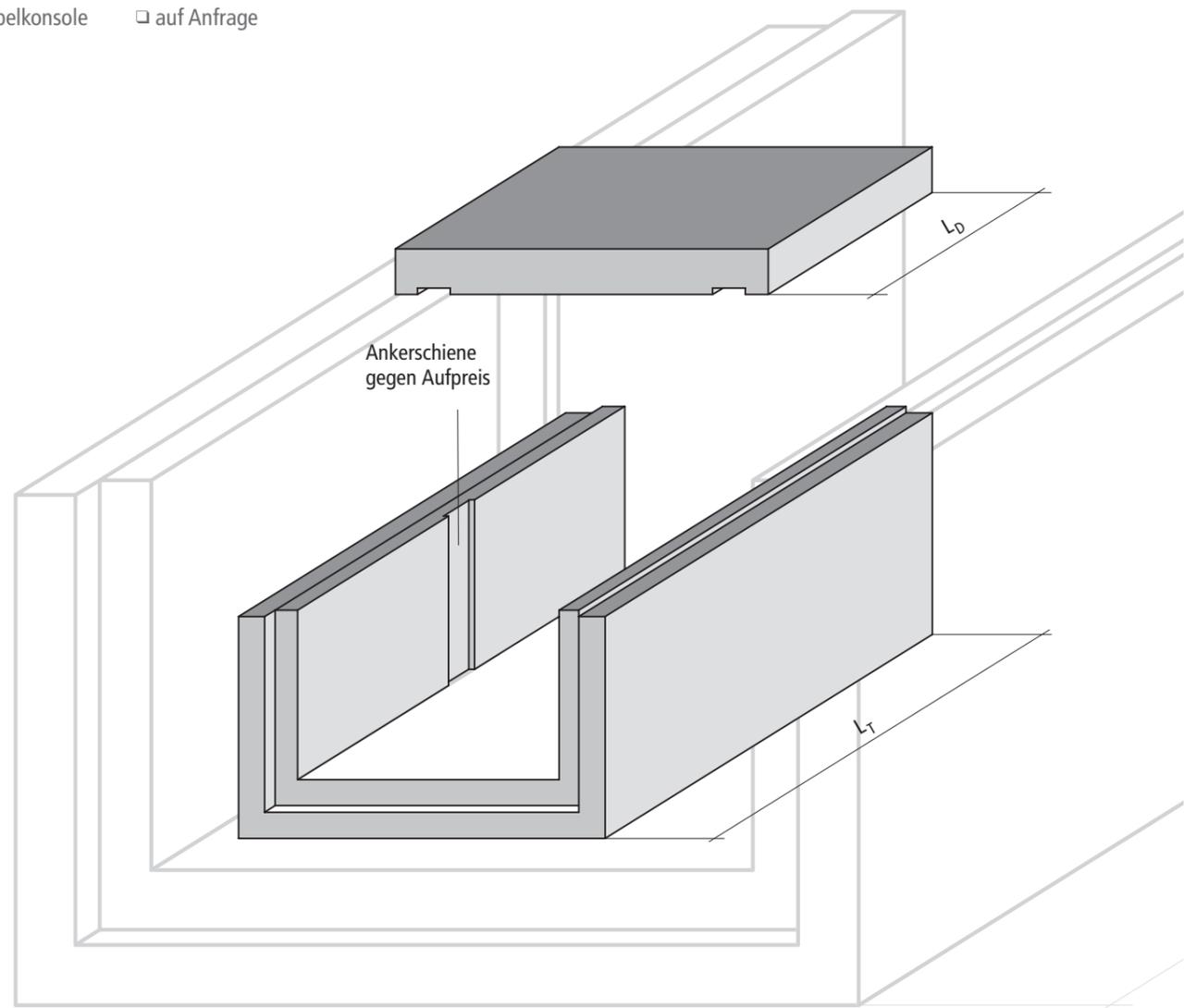
Betonkabelkanäle

1.14 Betonkabelkanal für Versorgungsleitung Typ III

Betonkabelkanal aus Beton C30/37
 Alle Größen auch in Klasse B und Klasse D lieferbar

Bestandteile:

- Trog Ab Größe III bewehrt
- Deckel Konstruktiv bewehrt
- Ankerschiene einbetoniert, auf Anfrage
- Kabelkonsole auf Anfrage



Artikelnummer	Größe	Teil	Längen L_T / L_D (mm)	Breiten B_T / B_D (mm)	b_1 (mm)	b_2 (mm)	Höhen H_T / H_D (mm)	h_1 (mm)	h_2 (mm)	a (mm)	Gewicht (kg)
111 14 9101	I	Trog	1.000	560	400	80	340	250	80		205
111 14 9102	I	Deckel	500	570			70				50
111 14 9201	II	Trog	1.000	600	400	100	460	350	100		305
111 14 9202	II	Deckel	500	600			100				70
111 14 9301	III	Trog	1.000	700	500	100	610	500	100	50	405
111 14 9302	III	Deckel	500	710			100				80
111 14 9401	IV	Trog	1.000	900	700	100	610	500	100	50	455
111 14 9402	IV	Deckel	500	900			100				100
111 14 9501	V	Trog	1.000	1.000	800	100	810	700	100	100	605
111 14 9502	V	Deckel	330	1.010			100				80