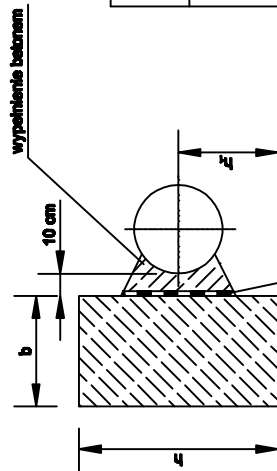


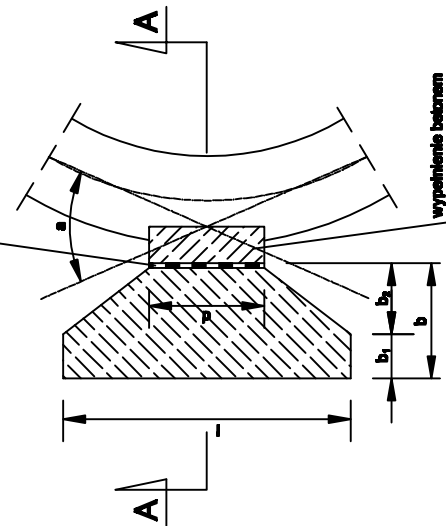
SZCZEGÓŁ BLOKÓW OPOROWYCH

WYRYS Z KATALOGU BUDOWNICTWA KB 8-4.11.2/

A - A



podwójne pęty



BLOKI OPOROWE PRZY TRÓJNIKACH I KORKACH
ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

Średnica rury [mm]	Numer bloku			
	Grunt opłd $H_1=1,5m$	Grunt opłd $H_1=1,75m$	Grunt opłd $H_1=1,5m$	Grunt opłd $H_1=1,75m$
100, 150, 200	3	2	4	4
250	5	5	7	8
300	8	7	10	9
400	12	11	14	13
500	16	14	17	16

WYMIAR "d"

Średnica rury [mm]	200	250	300	400	500
d [mm]	30	40	40	50	60

Przy trójkątach decyduje średnica odgałęzienia

Charakterystyka techniczna

Błoki wykonuje się z betonu B-10

Wymiary bloków podane w tabeli 1

Zabezpieczenie antykorozyjne w zależności

od potrzeby zgodnie z PN-01/B-00253

Cement portlandzki "25"

PRZYJĘTO BLOKI OPOROWE

a) przy trójkątach i korkach

Nr 4 szl. 6

b) na załamaniach trasy

Nr 5 szl. 6

WYMIARY I OBJĘTOŚĆ BLOKÓW

Tabela 1

Numer typ bloku	Wymiary cm						Objętość m ³
	h	i	b1	b2	h1		
1	50	75	30	15	23		0,085
2	55	80	30	15	23		0,113
3	60	80	35	15	23		0,161
4	65	100	35	15	20		0,162
5	75	110	40	20	25		0,260
6	80	120	45	20	25		0,340
7	85	130	50	20	30		0,430
8	90	135	50	20	30		0,470
9	95	145	55	20	35		0,570
10	105	160	60	20	40		0,670
11	110	165	60	20	40		0,670
12	120	180	65	20	45		0,900
13	130	195	70	20	50		1,000
14	140	210	70	20	55		1,230
15	145	215	80	20	55		1,520
16	160	235	85	20	65		1,900
17	165	245	90	20	70		2,120
18	175	265	95	20	75		2,400
19	180	270	95	20	75		2,670
20	185	285	105	20	85		3,000
							5,980

BLOKI OPOROWE NA ZAŁAMANACH TRASY

ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

Tabela 2

Średnica rury [mm]	Kąt załamania α	Numer bloku			
		Grunt opłd $H_1=1,5m$	Grunt opłd $H_1=1,75m$	Grunt opłd $H_1=1,5m$	Grunt opłd $H_1=1,75m$
100	45°	2	1	3	2
150	90°	5	4	6	5
200	45°	4	3	5	4
250	90°	6	7	9	7
300	30°	4	3	5	4
	45°	6	5	8	6
	90°	10	9	12	11
400	22°30'	5	5	7	6
	30°	7	6	9	7
	45°	10	9	12	10
	90°	14	13	16	15
500	22°30'	8	7	10	9
	30°	10	9	12	11
	45°	13	12	15	14
	90°	18	17	20	19

WYMIARY "d" w cm

D α	100	150	200	250	300	400	500
	22°30'	20	30	30	40	20	30
	30°	30	40	40	20	60	60
	45°	90	30	40	60	60	60
	90°	90	20	20	20	30	40