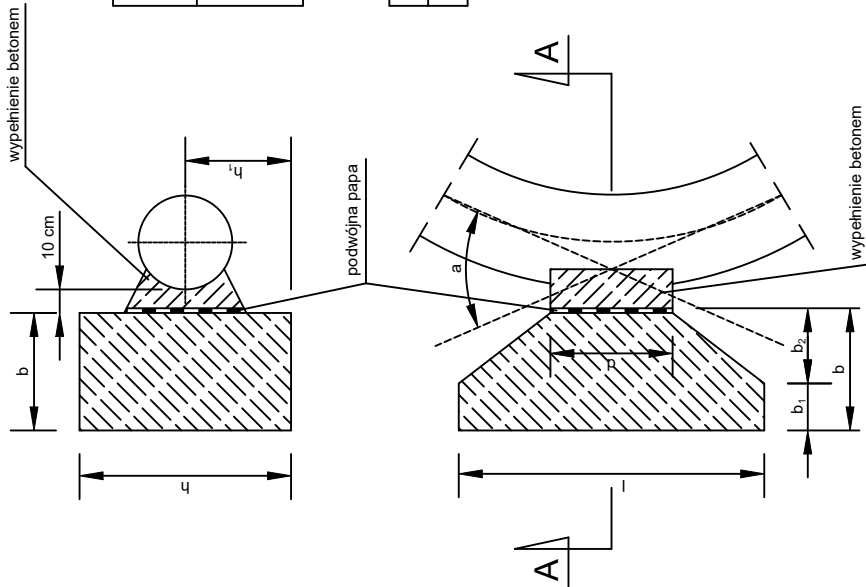


SZCZEGÓŁ BLOKÓW OPOROWYCH

WYRYS Z KATALOGU BUDOWNICTWA KB 8-4.11./2/

A - A



BLOKI OPOROWE PRZY TRÓJNIKACH I KORKACH
ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

Średnica rury [mm]	Numer bloku					
	Grunt syty			Grunt spusty		
	H ₁ =1,5m	H ₁ =1,75m	H ₁ =1,5m	H ₁ =1,75m	H ₁ =1,5m	H ₁ =1,75m
100, 150, 200	3	2	4	4	4	4
250	5	5	7	7	6	6
300	8	7	10	10	9	9
400	12	11	14	14	13	13
500	16	14	17	17	16	16

WYMIAR "d"

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

Przy trójkątach decyduje średnica odgałęzienia

Charakterystyka techniczna

Bloki wykonuje się z betonu B-10
Wymiary bloków podano w tabeli 1
Zabezpieczenie antykorozyjne w zależności od potrzeby zgodnie z PN-61/B-06253
Cement portlandzki "25"

PRZYJĘTO BLOKI OPOROWE

a) przy trójkątach i korkach

Nr 3 szt. 2

b) na załamaniach trasy

WYMIARY I OBJĘTOŚĆ BLOKÓW

Tabela 1

Numer typ bloku	Wymiary cm						Objętość m ³
	h	l	b	b1	b2	h1	
1	50	75	30	15	15	23	0,095
2	55	80	30	15	15	26	0,113
3	60	90	35	15	20	28	0,161
4	65	100	35	15	20	30	0,182
5	75	110	40	20	20	35	0,260
6	80	120	45	20	25	37	0,340
7	85	130	50	20	30	38	0,420
8	90	135	50	20	30	40	0,470
9	95	145	55	20	35	42	0,570
10	105	160	60	20	40	46	0,810
11	110	165	60	20	40	48	0,980
12	120	180	65	20	45	52	1,000
13	130	195	70	20	50	55	1,230
14	140	210	70	20	55	58	1,520
15	145	215	80	20	60	60	1,690
16	160	235	85	20	65	65	2,120
17	165	245	90	20	70	65	2,400
18	175	265	95	20	75	69	2,870
19	180	270	95	20	75	71	3,000
20	195	295	105	20	88	74	5,850

BLOKI OPOROWE NA ZAŁAMANIACH TRASY
ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

Tabela 2

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

WYMIARY "d" w cm

Tabela 3

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