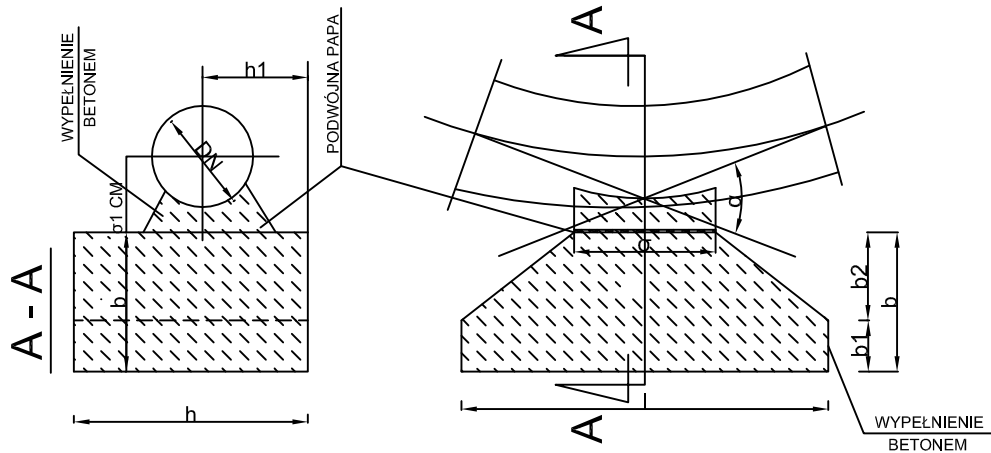


RYS. Z KATALOGU BUDOWNICTWA KB 8-4.11/2



BLOKI OPOROWE na rurociągach żeliwnych i PVC

WYMIARY I OBJĘTOŚĆ BLOKÓW

NUMER TYPU/ BLOKU	WYMIARY CM						OBJĘTOŚĆ M ³
	h	l	b	b1	b2	h1	
1	50	75	30	15	15	23	0,093
2	55	80	30	15	15	26	0,11
3	60	90	35	15	20	28	0,152
4	65	100	35	15	20	30	0,181
5	75	110	40	20	20	35	0,274
6	80	120	45	20	25	37	0,349
7	85	130	50	20	30	38	0,435
8	90	135	50	20	30	40	0,479
9	95	145	55	20	35	42	0,586
10	105	160	60	20	40	46	0,769
11	110	165	60	20	40	48	0,832
12	120	180	65	20	45	52	1,058
13	130	195	70	20	50	55	1,32
14	140	210	70	20	55	58	1,516
15	145	215	80	20	60	60	1,82
16	160	235	85	20	65	65	2,312
17	165	245	90	20	70	65	2,599
18	175	265	95	20	75	69	3,119
19	180	270	95	20	75	71	3,274
20	195	295	105	20	85	74	4,209
21	200	325	110	20	90	80	4,945
22	230	350	130	20	110	85	7,113

BLOKI OPOROWE PRZY TRÓJNIKACH I KORKACH
ZASTOSOWANIE TYPOW BLOKÓW

ŚREDNICA RURY MM	NUMER BLOKU			
	GRUNT SYPKI H1=1,50M	H1=1,75M	GRUNT SPOISTY H1=1,50M	H1=1,75M
100, 150, 200	3	2	4	4
250	5	5	7	5
300	8	7	10	9
400	12	11	14	13
500	16	14	17	16
600	22	19	22	21
800	22	20	22	21

WYMIARY "σ1" CM

∅	200	250	300	400	500	600	800
σ1 CM	30	40	40	50	60	70	80

PRZY TRÓJNIKACH DECYDUJE ŚREDNICA
ODGAŁĘZIENIA

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

BLOKI WYKONUJE SIĘ Z BETONU B100
WYMIARY BLOKÓW PODANO W TABELI 1
ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE - W ZALEŻNOŚCI
OD POTRZEBY ZGODNIE Z PN-61/B-06253
CEMENT PORTLANDZKI "250"

BLOKI OPOROWE NA ZAŁAMANIACH TRASY
ZASTOSOWANIE TYPOW BLOKÓW

ŚREDNICA RURY MM	KĄT ZAŁAMANIA α	NUMER BLOKU					
		GRUNT SYPKI H1=1,50M	H1=1,75M	GRUNT SPOISTY H1=1,50M	H1=1,75M		
100	45°	2	1	3	2		
150	90°	5	4	6	5		
200	90°	4	3	5	4		
250	90°	6	7	9	7		
300	30°	4	3	5	4		
300	45°	6	8	8	6		
300	90°	10	9	12	19		
400	22°30'	5	5	7	9		
400	30°	7	6	6	6		
400	45°	10	10	12	10		
400	90°	14	13	16	15		
500	22°30'	9	9	10	9		
500	30°	10	10	12	11		
500	45°	13	12	15	14		
500	90°	18	13	20	19		
600	22°30'	12	9	13	11		
600	30°	16	12	18	17		
600	45°	20	17	22	21		
600	90°	20	17	22	21		
800	22°30'	14	11	15	13		
800	30°	20	19	22	22		
800	45°	22	20	22	22		
800	90°	22	21	22	22		

WYMIARY "σ" W CM

∅	100	150	200	250	300	400	500	600	800
α	22°30'	30°	20	30	40	20	30	40	50
	30°	20	30	40	40	20	30	40	50
	45°	20	30	40	40	20	30	40	50
	90°	20	20	20	20	30	40	50	60

SKALA:	NAZWA RYSUNKU:	NR RYSUNKU:
-	BLOKI OPOROWE NA RUROCIĄGACH ŻELIWNYCH I PVC	D
OBIEKT:	os. Zielona Dolina w Choroszczy	DATA: 12017
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA:	PROJEKTANT	PODPIS
SANITARIA:	mgr inż. Marta Walczyńska PDU.0142/POOS/13 w spec. instalacyjnej w zakresie sieci i instal. sanitarnych	
	Marek Baranowski BL.00376, BL.20375 Inż. w spec. instal. - Inżynier w zakresie sieci i instal. sanitarnych	



Pracownia Projektowa **KOMI Sp. z o.o.**
15 - 274 Białystok, ul. Waszyngtona 24 m.197
email: biuro@komi.pl
biuro@komi.net.pl
tel./fax 85 74 20 117, tel. 85 811 09 09