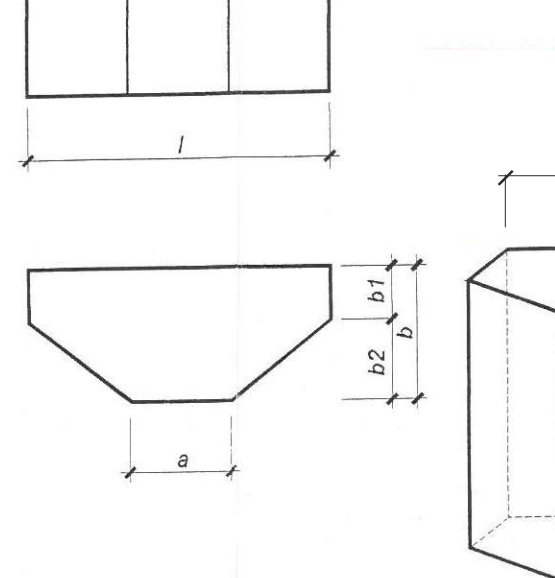


1,10-1,19	1,20-1,29	1,30-1,39	1,40-1,49	1,50-1,59	1,60-1,69	1,70-1,79
GRUNT SYPKI, KĄT ZAŁAMANIA TRASY 90						
I D	I D	I D	I C	I C	I C	I C
II H	II F	II F	II E	II D	II C	II C
III J	III G	III F	III D	III C	III C	III B
IV G	IV E	IV E	IV C	IV C	IV A	IV A
V D	V B	V B	V A	V A	IV G	IV F
GRUNT SPOISTY, KĄT ZAŁAMANIA TRASY 90						
II B	II A	II A	I D	I D	I D	I C
III C	III A	III A	III H	III G	II F	II E
IV D	IV B	IV A	III H	III H	III F	III E
V B	V A	V A	IV G	IV F	IV E	IV D
VI F	VI E	VI E	VI C	VI C	VI B	VI B
GRUNT SYPKI, KĄT ZAŁAMANIA TRASY 45						
II H	II F	II F	II D	II D	II C	II C
III F	III D	III D	III B	III B	III A	III A
IV C	IV A	IV A	III H	III G	III E	III E
GRUNT SPOISTY, KĄT ZAŁAMANIA TRASY 45						
III C	III A	III A	II H	II G	II E	II E
IV A	III H	III G	III E	III E	III C	III C
IV G	IV E	IV E	IV C	IV C	IV A	III J

OPOROWEGO USTAWIONEGO PRZY TRÓJNIKACH I KOŃCÓWKACH SIECI, W ZALEŻNOŚCI
KOŚCI UŁOŻENIA PRZEWODU I RODZAJU GRUNTU.

GŁĘBOKOŚĆ UŁOŻENIA PRZEWODU (od powierzchni terenu do osi rury) [m]						
1,10-1,19	1,20-1,29	1,30-1,39	1,40-1,49	1,50-1,59	1,60-1,69	1,70-1,79
GRUNT SYPKI						
I C	I B	I B	I B	I B	I A	I A
II D	II B	II B	II A	II A	II A	I D
III C	III B	III A	II H	II G	II F	II F
IV C	III H	III H	III F	III F	III D	III D
IV G	IV F	IV E	IV C	IV C	IV A	IV A
GRUNT SPOISTY						
I D	I C	I C	I C	I C	I B	I B
II F	II E	II E	II C	II C	II B	II B
III G	III D	III D	III C	III G	III A	III A
IV F	IV C	IV C	IV A	IV A	III H	III G

Bloki oporowe - beton C15



PARAMETRY TECHNICZNE POSZCZEGÓLNYCH TYPÓW WIELKOŚCI
PREFABRYKOWANYCH BŁOKÓW OPOROWYCH DO WIEJSKICH
SIECI WODOCIĄGOWYCH.

TYP BLOKU	h (m)	l (m)	b (m)	b ₁ (m)	a (m)	Objętość bloku (m ³)	Ciężar bloku (kg)
I A	0,25	0,50	0,18	0,08	0,20	0,02	42
I B	0,30	0,50	0,18	0,08	0,20	0,02	51
I C	0,40	0,50	0,18	0,08	0,20	0,03	66
I D	0,50	0,50	0,18	0,08	0,20	0,04	81
II A	0,40	0,75	0,27	0,10	0,20	0,06	136
II B	0,45	0,75	0,27	0,10	0,20	0,07	152
II C	0,50	0,75	0,27	0,10	0,20	0,08	169
II D	0,55	0,75	0,27	0,10	0,20	0,09	187
II E	0,60	0,75	0,27	0,10	0,20	0,09	205
II F	0,65	0,75	0,27	0,10	0,20	0,10	220
II G	0,70	0,75	0,27	0,10	0,20	0,11	244
II H	0,75	0,75	0,27	0,10	0,20	0,12	255
III A	0,60	1,00	0,36	0,13	0,30	0,17	367
III B	0,65	1,00	0,36	0,13	0,30	0,18	398
III C	0,70	1,00	0,36	0,13	0,30	0,20	429
III D	0,75	1,00	0,36	0,13	0,30	0,21	460
III E	0,80	1,00	0,36	0,13	0,30	0,22	491
III F	0,85	1,00	0,36	0,13	0,30	0,24	521
III G	0,90	1,00	0,36	0,13	0,30	0,25	552
III H	0,95	1,00	0,36	0,13	0,30	0,27	583
III J	1,00	1,00	0,36	0,13	0,30	0,28	614
IV A	0,70	1,50	0,55	0,20	0,35	0,44	961
IV B	0,75	1,50	0,55	0,20	0,35	0,47	1029
IV C	0,80	1,50	0,55	0,20	0,35	0,50	1100
IV D	0,85	1,50	0,55	0,20	0,35	0,53	1168
IV E	0,90	1,50	0,55	0,20	0,35	0,56	1236