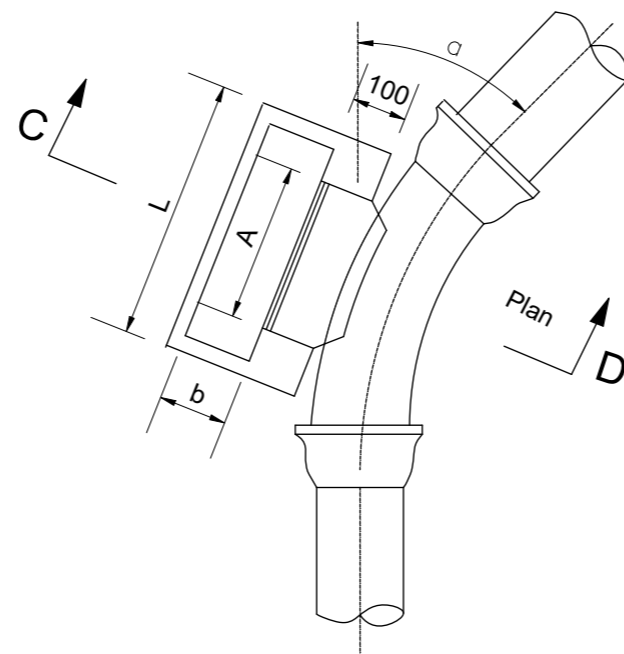
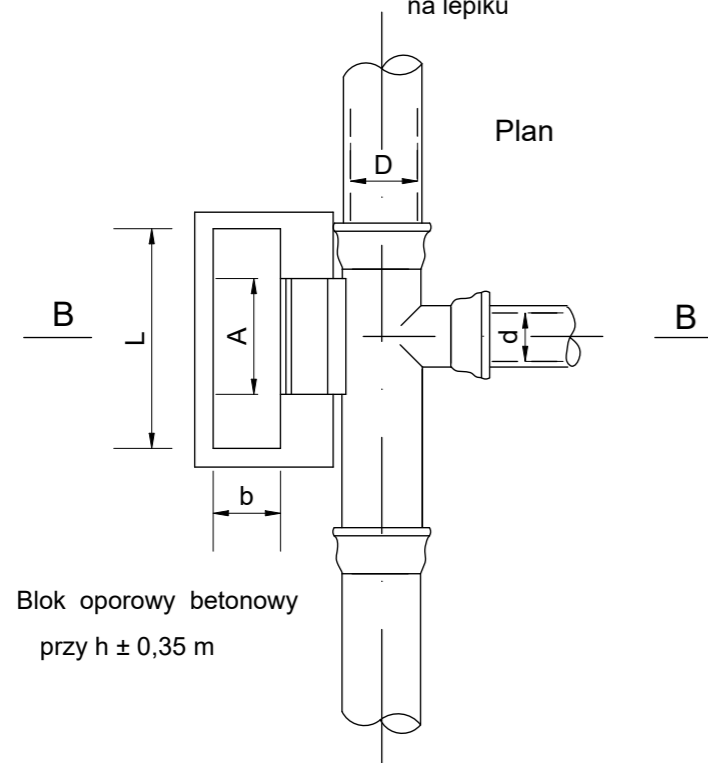


WYMIARY BŁOKÓW OPOROWYCH
Grunty suche i wilgotne

Średnica nominalna trójnika mm	A mm	B mm	Ciśnienie próbne 7,5 atm			Ciśnienie próbne 15 atm			Podsyp. m ³	Blok oporowy m ³
			h mm	L mm	b mm	h mm	L mm	b mm		
300/300	700	400	600	850	400	800	1250	400	0,034	0,522
300/250	600	300	400	850	300	650	1110	400	0,03	0,173
250/250										
250/200	500	250	300	750	300	350	900	300	0,02	0,11
200/200										
200/150	400	200	300	450	300	350	800	300	0,018	0,095
150/150										
150/100	300	200	300	300	250	300	400	250	0,05	0,037
100/100										

WYMIARY BŁOKÓW OPOROWYCH
Grunty suche i wilgotne

Średnica rury mm	Kąt załam. α	A mm	B mm	Ciśnienie próbne 7,5 atm			Ciśnienie próbne 15 atm			Podsyp. m ³	Blok oporowy m ³
				h mm	L mm	b mm	h mm	L mm	b mm		
Ø100	90°	300	200	200	300	200	300	550	250	0,011	0,056
	45°	300	200	200	300	200	300	300	200	0,005	0,031
	30°	300	200	200	300	200	300	300	200	0,005	0,025
Ø150	90°	400	200	300	770	250	450	1040	330	0,028	0,478
	45°	400	200	300	520	250	400	640	250	0,013	0,074
	30°	400	200	300	520	250	400	640	250	0,013	0,074
Ø200	90°	600	250	450	1040	250	600	1290	380	0,034	0,280
	45°	500	250	450	520	250	450	770	250	0,015	0,104
	30°	450	250	450	520	250	450	770	250	0,015	0,102
Ø250	90°	700	300	600	1290	380	650	1540	570	0,055	0,58
	45°	550	300	600	640	380	600	1040	380	0,028	0,241
	30°	500	300	600	520	250	600	770	250	0,015	0,182
Ø300	90°	800	400	650	1420	380	950	1690	510	0,056	0,638
	45°	550	400	650	770	380	950	1290	380	0,034	0,422
	30°	500	400	650	640	250	650	900	250	0,018	0,268



RYS.	Bloki oporowe Dn 100-300 mm; pmax =15 atm – rysunek typowy	nr rys. 8
NAZWA PROJEKTU	PROJEKT BUDOWLANY. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W BIELSKU W UL. CHABROWEJ I ŁĄKOWEJ.	skala %
NAZWA I ADRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Sieć wodociągowa na działkach o nr ew.: 253/15, 254/4, 254/7, 254/17 w miejscowości Bielsk gm. Bielsk.	data 07.2024
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Dziągłewska PPSiS SANICO upr.proj. 82 / 92 w spec. inst.-inż. w zakresie sieci i instal. sanitarnych oraz ochr. środowiska; MAZ/IS/4132/02	