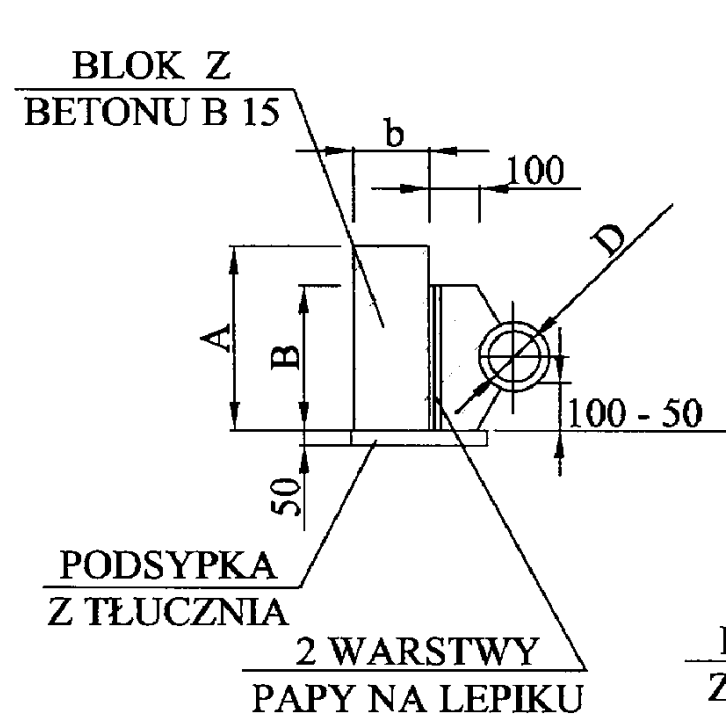
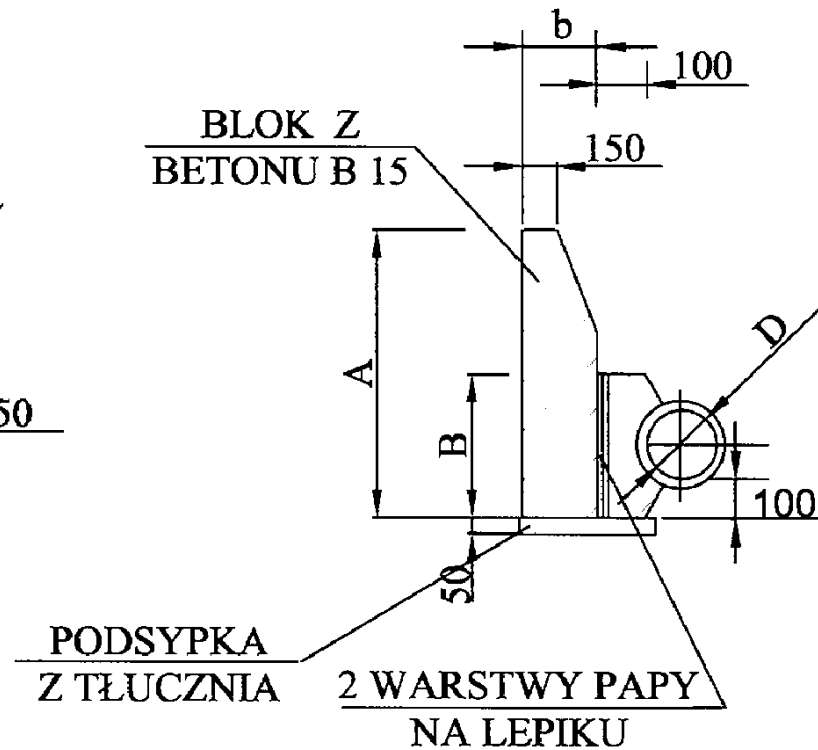


# BLOKI OPOROWE DLA RUR Z PVC

**BLOK OPOROWY BETONOWY**  
PRZY  $\varnothing$  80 - 200  
PRZEKRÓJ A - A



**BLOK OPOROWY BETONOWY**  
PRZY  $\varnothing$  200 - 300  
PRZEKRÓJ B - B

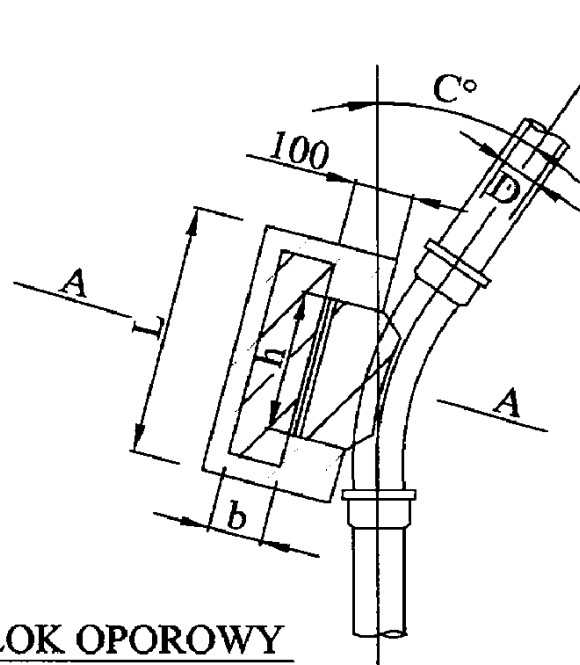


**WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH**

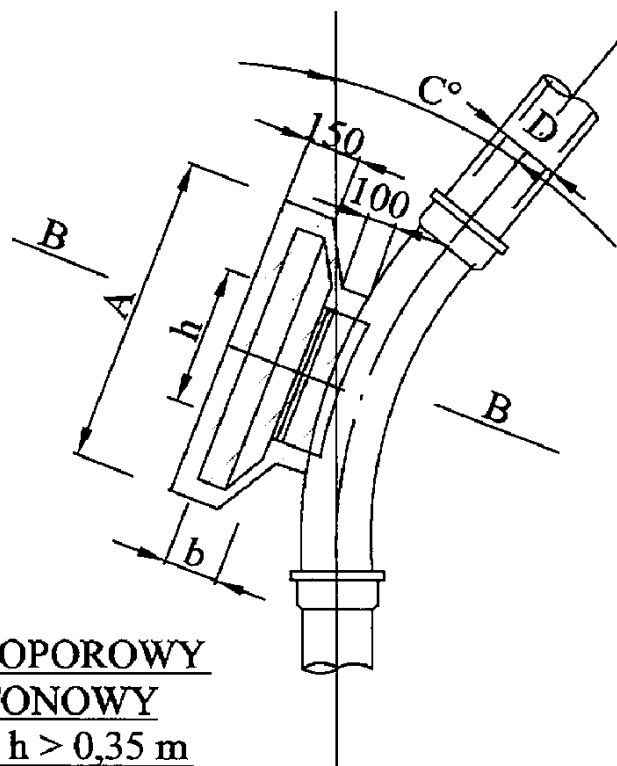
WEWNĘTRZNA ŚREDNICE D mm	KĄT ZAŁ. C°	A mm	B mm	CIŚNIENIE PRÓBNE 7,5 bar			CIŚNIENIE PRÓBNE 15 bar		
				h	L	b	h	L	b
80	90	300	200	200	300	200	300	550	250
100	45	300	200	200	300	200	300	300	200
	30	300	200	200	300	200	200	300	200
150	90	400	200	300	770	250	450	1040	380
	45	400	200	300	520	250	400	640	250
	30	400	200	300	520	250	400	640	250
200	90	600	250	450	1040	250	600	1290	380
	45	500	250	450	520	250	450	770	250
	30	450	250	450	520	250	450	770	250
250	90	700	300	600	1290	380	650	1540	570
	45	550	300	600	640	380	600	1040	380
	30	500	300	600	520	250	600	770	250
300	90	800	400	650	1420	380	950	1690	570
	45	550	400	650	770	380	950	1290	380
	30	500	400	650	640	250	650	900	250

**BLOKI OPOROWE WYKONAĆ Z BETONU B-20**

**BLOK OPOROWY  
BETONOWY**  
PRZY  $h < 0,35$  m



**BLOK OPOROWY  
BETONOWY**  
PRZY  $h > 0,35$  m



INWESTOR	Gmina Włocławek, ul. Królewiecka 7, 87-800 Włocławek		
INWESTYCJA	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI		
ADRES INWESTYCJI	Nowa Wieś dz. nr 60, 292 obręb 0021 Nowa Wieś, j. ew. 041813_2 Włocławek, gmina Włocławek, powiat włocławski, woj. kujawsko-pomorskie		
TEMAT RYSUNKU	Sieć wodociągowa - Bloki oporowe		
PROJEKT. I OPRACOW. - BR. SANITARNA	mgr inż. Jarosław Błaszczak upr. nr KUP/0126/POOS/14 - w spec. instalacje sanitarne		
SPRAWDZAJĄCY - BR. SANITARNA	mgr inż. Beata Kacprzak upr. nr KUP/0052/POOS/11 - w spec. instalacje sanitarne		
DATA: 2020.06.08	FORMAT A3	SKALA -	NR RYS. SIEC-10 NR ARKUSZA 1/1