

PRZYKŁADOWY RYSUNEK BLOKÓW OPOROWYCH

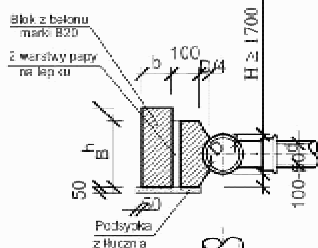
WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH
GRUNTY SUCHY I WILGOTNE

Wewn. średnica D [mm]	Kąt załam. α°	A [mm]	B [mm]	Ciśnienie próbne 7,5 bar			Ciśnienie próbne 15 bar		
				h [mm]	L [mm]	b [mm]	h [mm]	L [mm]	b [mm]
100	90	300	200	200	330	230	300	550	250
	45	300	200	200	330	230	300	300	200
	30	300	200	200	330	230	300	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	600	250	450	520	250	450	770	250
	30	600	250	450	520	250	450	770	250
250	90	700	300	600	1230	380	650	1640	570
	45	550	300	600	840	380	600	1040	380
	30	600	300	600	520	250	600	770	250
300	90	800	400	850	1420	380	950	1890	570
	45	550	400	850	770	380	950	1290	380
	30	600	400	850	520	250	650	900	250

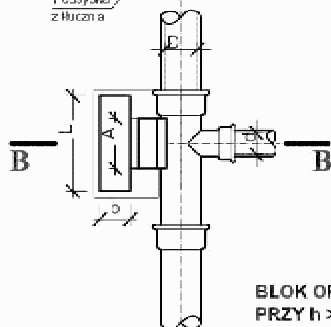
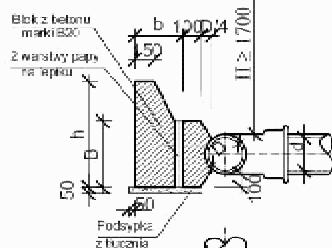
WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH
GRUNTY MOKRE

Wewn. średnica D [mm]	Kąt załam. α°	A [mm]	B [mm]	Ciśnienie próbne 7,5 bar			Ciśnienie próbne 15 bar		
				h [mm]	L [mm]	b [mm]	h [mm]	L [mm]	b [mm]
100	90	300	200	300	300	230	300	300	300
	45	300	200	250	300	230	300	500	300
	30	300	200	200	300	230	300	350	250
150	90	400	200	450	350	230	500	1000	250
	45	400	200	400	500	230	400	750	200
	30	400	200	400	500	230	400	750	200
200	90	600	250	850	1250	250	750	1600	350
	45	600	250	500	700	230	500	1000	200
	30	600	250	500	700	230	500	1000	200
250	90	750	300	800	1750	350	1000	2100	420
	45	550	300	700	950	250	800	1250	300
	30	500	300	600	700	250	800	1100	260
300	90	800	400	800	2500	450	1200	2500	300
	45	550	400	800	1350	250	900	1900	350
	30	500	400	750	900	250	800	1250	250

PRZĘKÓJ B - B



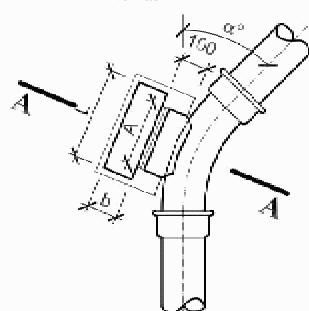
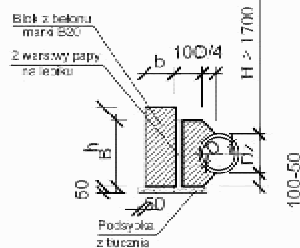
PRZĘKÓJ C - C



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

BLOK OPOROWY BETONOWY
PRZY $h \leq 0,35m$

PRZĘKÓJ A - A



WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH
GRUNTY SUCHY I WILGOTNE

Średnica nominalna błonia D [mm]	A [mm]	B [mm]	Ciśnienie próbne 7,5 bar			Ciśnienie próbne 15 bar		
			h [mm]	L [mm]	b [mm]	h [mm]	L [mm]	b [mm]
340/300	700	430	600	550	400	300	1250	400
340/250	600	330	400	550	300	650	1110	400
250/250	600	250	300	750	300	350	900	300
250/200	400	230	300	450	300	350	800	300
150/150	300	230	300	250	300	300	400	250

WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH
GRUNTY MOKRE

Średnica nominalna błonia D [mm]	A [mm]	B [mm]	Ciśnienie próbne 7,5 bar			Ciśnienie próbne 15 bar		
			h [mm]	L [mm]	b [mm]	h [mm]	L [mm]	b [mm]
340/300	700	430	800	1350	400	800	1800	400
340/250	600	330	600	900	400	750	1400	400
250/250	600	250	400	900	300	600	1150	300
250/200	400	230	400	500	300	500	800	300
150/150	300	230	300	250	300	300	500	250



NBM Technologie

NBM Technologie
Mrocza i Wspólnicy spółka jawna
42-202 Częstochowa ul. Bór 143/157
tel/fax: 34 365-75-81
e-mail: biuro@nbmtechnologie.pl

ZADANIE: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA PRZEPOMPOWNI PRZY ULICY KLASZTORNEJ W WĄGROWCU

OBIEKT: PRZEPOMPOWNIA PRZY ULICY KLASZTORNEJ W WĄGROWCU

INWESTOR: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIAGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.
UL. JANOWIECKA 100, 62-100 WĄGROWIEC

NR EWID. DZIAŁEK: 2423, 2424, 2428, 62-100 WĄGROWIEC, UL. KLASZTORNA 22,
obręb ewid. 302801_1.0001 WĄGROWIEC
jedn. ewid WĄGROWIEC_MIASTO

NAZWA RYS.: PRZYKŁADOWY RYSUNEK BLOKÓW OPOROWYCH

STADIUM DOKUMENTACJI
PW
PROJEKT
WYKONAWCZY

SKALA

1:25

PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEN	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	DATA	NR RYSUNKU
mgr inż. Tomasz Tarapacz	SLK/3144/PWOS/10	TECHNOLOGICZNO - SANITARNA		12.2020	SM-12
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIEN	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	DATA	
mgr inż. Weronika Kulesza	SLK/7857/PWBS/19	TECHNOLOGICZNO - SANITARNA		12.2020	

UWAGA:

Pomiędzy rurą PE i betonem bloku oporowego umieścić przekładkę z folii PE.