

BUDOWNICTWO I MATERIAŁY BUDOWLANE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-88
	Prefabrykaty budowlane z betonu Elementy obudowy sieci ciepłej Płyty nadkanałowe	9027-01/04
		Grupa katalogowa 0733

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem niniejszego arkusza normy są szczegółowe wymagania techniczne dotyczące żelbetowych płyt nadkanałowych płaskich, przystosowanych do oparcia na ścianach kanałów sieci centralnego ogrzewania, sieci centralnej ciepłej wody i pary technologicznej.

1.2. Określenia — wg BN-88/9027-01/01

2. PODZIAŁ I OZNACZENIE

2.1. Podział

2.1.1. Grupa — wg BN-88/9027-01/01

2.1.2. Typy. W zależności od szerokości kanału różni się pięć typów płyt nadkanałowych:

- 6 — dla kanału o szerokości 600 mm
- 7 — dla kanału o szerokości 750 mm
- 8 — dla kanału o szerokości 850 mm
- 9 — dla kanału o szerokości 1100 mm
- 10 — dla kanału o szerokości 1200 mm

Dopuszcza się wykonywanie innych typów elementów (dla innych średnic rurociągów) na podstawie aktualnej dokumentacji technicznej, pod warunkiem zachowania wszystkich pozostałych wymagań niniejszej normy.

2.1.3. Asortyment — wg tablicy.

2.1.4. Gatunki — wg BN-88/9027-01/01 oraz tablicy.

2.2. Przykład oznaczenia

PŁYTA NADKANALOWA PC-6 850 × 500 × 100/1
BN-88/9027-01/04

3. WYMAGANIA

3.1. Materiały — wg BN-88/9027-01/01 oraz dokumentacji projektowej płyt nadkanałowych.

3.2. Półfabrykaty — wg BN-88/9027-01/01. Do produkcji płyt nadkanałowych należy stosować beton klasy B15.

3.3. Wyroby gotowe. Wymiary i dopuszczalne odchyłki — wg tablicy.

3.4. Pozostałe wymagania — wg BN-88/9027-01/01.

Płyty nadkanałowe	Długość <i>l</i> , mm	Dopuszczalna odchyłka		Szerokość <i>a</i> , mm	Dopuszczalna odchyłka		Wysokość <i>h</i> , mm	Dopuszczalna odchyłka	
		gatunek 1	gatunek 2		gatunek 1	gatunek 2		gatunek 1	gatunek 2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
PC — 6	1650	±4	±6	500	—	—	100	±2	±4
PC — 7	1000			500	—	—	120		
PC — 8	1100			500			120		
PC — 9	1350	±5	±7	500	±4	±6	120	±3	±5
PC — 10	1450			500			120		

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Betonów CEBET, Warszawa.

2. Normy i dokumenty związane

BN-88/9027-01/01 Prefabrykaty budowlane z betonu. Elementy obudowy sieci ciepłej. Ogólne wymagania i badania.

Projekt „Żelbetowe płyty nadkanałowe PC-6, PC-7, PC-8, PC-9 i PC-10” — Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Ogólnego MIASTO-PROJEKT-GDAŃSK. Projekt nr 6 D J — maj 81

3. Symbol wg SWW — 1455-225.

4. Autorzy projektu normy — mgr inż. Grażyna Grubska, mgr inż. Beata Pawłow — Przedsiębiorstwo Przemysłu Betonów PREFABET-GDAŃSK; współpraca — mgr inż. Wanda Siemińska-Tatarek — Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Betonów CEBET, Warszawa.

Zgłoszona przez Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Betonów — CEBET
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Techniki Budowlanej dnia 10 października 1988 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 kwietnia 1989 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 15/1988, poz. 36)