

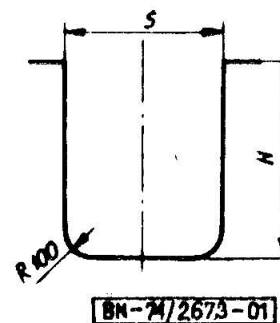
<b>MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CUKROWNICZEGO</b>	<b>NORMA BRANŻOWA</b>	<b>BN-74</b> <b>2673-01</b>
	<b>Cukrownie buraczane</b> <b>Kanały i rynny spławiakowe</b> <b>Główne wymiary</b>	
	Zamiast <b>BN-72/2673-01</b> ✓	
	Grupa katalogowa IV 74	

1. **Przedmiot normy.** Przedmiotem normy są główne wymiary kanałów i rynien spławiakowych stosowanych w cukrowniach buraczanych.

2. **Przykład oznaczenia wielkości kanału (rynny) spławiakowego** o szerokości  $S=700$  mm i wysokości  $H=1000$  mm:

KANAL SPŁAWIAKOWY 700×1000

3. **Główne wymiary** — wg rysunku i tablicy.



		mm													
Zdolność przerobowa cukrowni wg BN-71/2670-01 tona/dobę		2000		2500		3000		4000		5000		6000		8000	
S	mm	500	600	600	700	600	800	600	900	700	1000	600	1200	1000	1200
H		800		1000		800	1100	1000	1200	1000	1200				
Liczba kanałów (rynien) w cukrowni		1				2	1	2	1	2	1				
Najmniejszy promień łuku, mm		min 5000						min 6000	min 5000	min 6000					
Zalecane spadki kanałów: dla odcinków prostych 15 ÷ 18 mm na 1 m, dla łuków 18 ÷ 24 mm na 1 m.															

KONIEC

Informacje dodatkowe

Zgłoszona przez Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CEBEA  
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych  
dnia 11 października 1974 r. jako norma obowiązująca w zakresie opracowywania dokumentacji technicznej  
od dnia 1 stycznia 1976 r. (Dz. Norm. i Miar nr 7/1975 poz. 19)

**INFORMACJE DODATKOWE**

**1. Instytucja opracowująca normę** — Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CEBEA — Kraków.

**2. Istotne zmiany w stosunku do BN-72/2673-01**

a) podano w tablicy dodatkowo szerokości kanałów (rynien) 900 i 1000 mm,

b) przyjęto dla przerobów nominalnych 5000, 6000, 8000 podział linii technologicznych na jedno- i dwunitkowe,

c) dla zdolności przerobowej cukrowni 3000 t/dobę zmieniono szerokość kanału na 600 mm, dla 4000 t/dobę

na 700 mm, dla 6000 t/dobę na 600 mm przy dwu nitkach, dla 8000 t/dobę na 700 mm przy dwu nitkach.

Dla zdolności przerobowej cukrowni 5000 t/dobę zmieniono dla jednej nitki wysokość  $H$  z 1000 na 1100 mm.

d) zmieniono zalecane spadki kanałów:

dla odcinków prostych na 15 ÷ 18 mm na 1 m,  
dla łuków na 18 ÷ 24 mm na 1 m.

**3. Normy i dokumenty związane**

BN-71/2670-01 Cukrownie buraczane. Przeroby nominalne

**4. Normy zagraniczne**

NRD TGL 5236 Schwemmrinnen für Zuckerrüben