

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--|--------------------------|
| WYROBY CERAMICZNE | N O R M A B R A N Ż O W A | | BN-87 |
| | Porcelanowy sprzęt laboratoryjny | | 7026-09 |
| | Bębny do młynów | | Zamiast BN-69/7026-09 |
| | | | Grupa katalogowa 0813 |

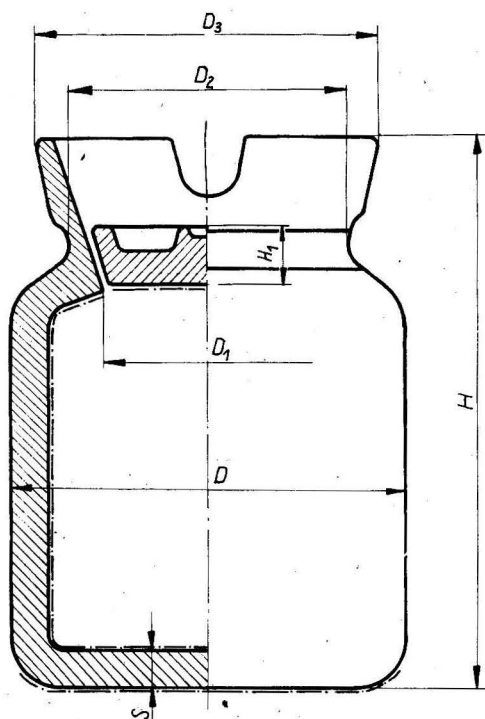
1. WSTĘP

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są porcelanowe bębny do młynów stosowanych w pracach laboratoryjnych.

2. Przykład oznaczenia bębna do młyna pojemności 10 litrów, (wielkość 4):

BĘBEN DO MŁYNA — 4 BN-87/7026-09

3. Kształt i główne wymiary w mm — wg rysunku i tablicy.



BN-87/7026-09

| Wielkość | Pojemność <i>l</i> | <i>H</i> | <i>H</i> ₁ | <i>s</i> | <i>D</i> | <i>D</i> ₁ | <i>D</i> ₂ | <i>D</i> ₃ |
|----------|--------------------|----------|-----------------------|----------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | | nie mniej niż | | | | | |
| 1 | 2,0 | 215 | 30 | 17 | 160 | 95 | 126 | 150 |
| 2 | 4,0 | 280 | 30 | 17 | 210 | 110 | 146 | 175 |
| 3 | 6,0 | 315 | 30 | 17 | 230 | 110 | 146 | 175 |
| 4 | 10,0 | 320 | 50 | 18 | 310 | 122 | 165 | 195 |
| 5 | 35,0 | 550 | 50 | 30 | 400 | 165 | 230 | 260 |

4. Odchyłki wymiarów — $\pm 3\%$.

5. Miejsca nieszkliwione oznaczono na rysunkach linią punktową (— · — · — ·).

6. Ścieralność — 0,05 g.

7. Wady. Na powierzchni głównej (wewnętrznej) nie dopuszcza się pęknięć, pęcherzy, wytopów, szczerb oraz muszki o wielkości powyżej 1 mm.

Na powierzchni zewnętrznej nie dopuszcza się:

- szwów o wysokości ponad 0,5 mm,
- wytopów o średnicy ponad 3 mm,
- zaproszeń o średnicy ponad 0,5 mm,
- pęknięć nieszkliwionych. Pęknięcia zwarte, zaszklione, nie przekraczające 25 mm długości, dopuszcza się w liczbie 4 sztuk.

Inne wady, podane w PN-78/B-12330 tabl. 2, nie są normalizowane.

8. Cechowanie. Na każdym bębnie należy umieścić trwałe znaki:

- a) znak producenta,
- b) wielkość (pojemność).

9. Pozostałe wymagania — wg PN-78/B-12330.

10. Pakowanie, przechowywanie i transport — wg PN-78/B-12330.

11. Oznaczanie ścieralności — wg BN-67/7001-04.

12. Pozostałe badania — wg PN-78/B-12330.

K O N I E C

Informacje dodatkowe

Zgłoszona przez Instytut Szkła i Ceramiki
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Szkła i Ceramiki dnia 10 listopada 1987 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1988 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 1/1988, poz. 2)

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Instytut Szkła i Ceramiki, Warszawa.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-69/7026-09. Doprowadzono do zgodności z PN-78/B-12330.

3. Normy związane

PN-78/B-12330 Porcelanowy sprzęt laboratoryjny. Wymagania i badania

BN-67/7001-04 Szkliva ceramiczne. Oznaczanie cech fizycznych. Oznaczanie ścieralności

4. Symbol wg SWW — 1614-115.