

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO I URZĄDZENIA PLYWAJĄCE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-84 3723-09
	Zrębnice kanałów wentylacyjnych okrętowych	Zamiast BN-74/3723-09
		Grupa katalogowa 0545

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są zrębnice kanałów wentylacyjnych dla wielkości o $D_{nom} \leq 1000$ mm stosowane w okrętowych układach wentylacji mechanicznej i naturalnej.

2. Odmiany. Rozróżnia się dwie odmiany zrębnic kanałów wentylacyjnych:

- z kołnierzem o normalnej liczbie otworów - A,
- z kołnierzem o podwójnej liczbie otworów - B.

3. Przykład oznaczenia zrębnicy kanału wentylacyjnego odmiany A, o wielkości $D_{nom} = 630$ mm i wysokości $H = 800$ mm:

ZRĘBNICA A630x800 BN-84/3723-09

4. Wymiary w mm - wg rysunku i tablicy na str. 2.

5. Materiał - stal St3S wg PN-72/H-84020 lub stal R35 wg PN-81/H-84023.

6. Wykończenie. Ostre krawędzie zatępione, zadziory usunięte, spoiny wyrównane. Powierzchnie oczyszczone i zabezpieczone przed korozją gruntem do czasowej ochrony.

7. Cechowanie. Na zrębnicy kanału wentylacyjnego, w miejscu oznaczonym na rysunku, powinien być umieszczony w sposób trwały co najmniej wyróżnik wyrobu wg 3.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Centrum Techniki Okrętowej, Gdańsk.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-74/3723-09

- a) usunięto wielkości 630I, 800I, 1000I,
- b) skorygowano średnice kołnierzy,
- c) wysokości zrębnic dostosowano do wysokości klasyfikacyjnych.

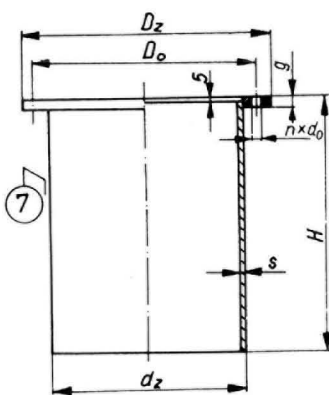
3. Normy związane

PN-72/H-84020 Stal węglowa konstrukcyjna zwykłej jakości ogólnego przeznaczenia. Gatunki
PN-81/H-84023 Stal określonego zastosowania. Gatunki

4. Zgodność z przepisami PRS. Norma zgodna z przepisami Polskiego Rejestru Statków. Uzgodniono 84-11-09.

5. Autor projektu normy - inż. Jerzy Gałgowski, Centrum Techniki Okrętowej, Gdańsk.

Zgłoszona przez Centrum Techniki Okrętowej
Ustanowiona przez Dyrektora Centrum Techniki Okrętowej dnia 26 października 1984 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1987 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 7/1985 poz. 12)



BN-84/3723-09

Wielkość D_{nom}	H	D_o	D_z	d_o	d_z	g	s	n		$H / Masa$				
								typ						
								A	B					
mm								sztuk		mm/kg				
100	140, 700, 840	160	190	12	114,3	10	8	8	16	$\frac{140}{4,2}$	$\frac{700}{16,0}$	$\frac{840}{18,9}$		
160	140, 640, 800	220	250		168,3		$\frac{140}{6,8}$			$\frac{640}{24,1}$	$\frac{800}{27,5}$			
200	140, 260, 400, 600 740	260	290		219,1		$\frac{140}{8,4}$			$\frac{260}{13,9}$	$\frac{400}{20,2}$	$\frac{600}{29,4}$	$\frac{740}{35,8}$	
250	140, 300, 520, 700	310	340		273		$\frac{140}{10,3}$			$\frac{300}{19,4}$	$\frac{520}{32,0}$	$\frac{700}{42,4}$		
315	140, 340, 520, 640	370	405		330		$\frac{140}{13,7}$			$\frac{340}{27,9}$	$\frac{520}{40,8}$	$\frac{640}{49,3}$		
400	140, 440, 560, 800, 940	460	485	14	420	12	9	12	24	$\frac{140}{18,0}$	$\frac{440}{48,3}$	$\frac{560}{60,4}$	$\frac{800}{84,7}$	$\frac{940}{98,8}$
500	140, 340, 480, 800, 940	560	585		520					$\frac{140}{22,3}$	$\frac{340}{47,4}$	$\frac{480}{65,0}$	$\frac{800}{105}$	$\frac{940}{123}$
630	140, 220, 340, 800, 940	695	730		650		$\frac{140}{29,5}$	$\frac{220}{42,1}$	$\frac{340}{61,0}$	$\frac{800}{134}$	$\frac{940}{156}$			
800	140, 800, 940	865	900		820		$\frac{140}{37,1}$	$\frac{800}{169}$	$\frac{940}{197}$					
1000	140, 800 940	1065	1100		1020		$\frac{140}{46,2}$	$\frac{800}{210}$	$\frac{940}{245}$					