

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO I URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE	NORMA BRANŻOWA	BN-79 3723-18
	Zasuwki wentylacyjne okrętowe	
		Grupa katalogowa V 45

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są zasuwki stosowane w okrętowych instalacjach wentylacyjnych.

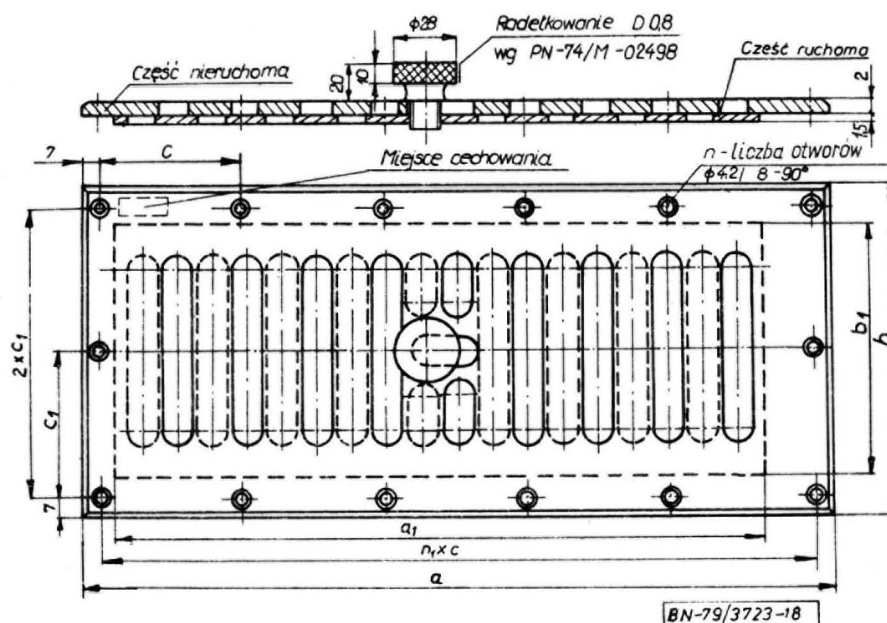
2. Rodzaje. W zależności od materiału rozróżnia się trzy rodzaje zasuwek wentylacyjnych:

- mosiężne - Ms,
- mosiężne z powłoką nikielowo-chromową - Ms/Ni-Cr,
- aluminiowe - Al.

3. Przykład oznaczenia zasuwki wentylacyjnej o wielkości $F=175$, rodzaju Ms:

ZASUWKA WENTYLACYJNA 175 Ms
BN-79/3723-18

4. Wymiary - wg rysunku i tablicy



Wielkość $F^{(1)}$	a	b	a_1	b_1	c	c_1	n	n_1	Masa	
									Ms/Ni-Cr, Ms	Al
cm	mm						liczba		kg	
125	344	160	304	114	66	73	14	5	1, 1	0, 4
175	398	180	358	134	64	83	16	6	1, 4	0, 5
250	452	210	412	164	62, 5	98	18	7	1, 7	0, 7

¹⁾ Całkowita powierzchnia otworów zasuwki.

Zgłoszona przez Centrum Techniki Okrętowej
Ustanowiona przez Dyrektora Centrum Techniki Okrętowej dnia 31 października 1979 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1980 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 26/1979 poz.119)

5. Materiał. Rodzaj Ms i Ms/Ni-Cr - mosiądz M63 wg PN-77/H-87025, rodzaj Al - aluminium PA2N wg PN-79/H-88026.

6. Wykończenie. Ostre krawędzie zatępione, zadziory usunięte. Rodzaj Ms - wszystkie powierzchnie polerowane, rodzaj Ms/Ni-Cr - pokryte powłoką elektrolityczną Cu/Ni2ObCr r wg BN-75/3702-02, rodzaj Al - po wygładzeniu pokryte elektrolityczną powłoką tlenkową ALAnBUc wg PN-65/H-97023.

Dopuszcza się inne powłoki uzgodnione między zamawiającym i producentem.

7. Wymagania użytkowe. Konstrukcja zasuwki powinna uniemożliwiać samoczynne zamykanie lub otwieranie się zasuwki. Część ruchoma powinna całą powierzchnią przylegać do części nieruchomej. Szerokość pojedynczego otworu nie powinna być większa niż 15 mm.

8. Cechowanie. Na zasuwce w miejscu oznaczonym na rysunku, powinien być umieszczony w sposób trwały co najmniej wyróżnik wyrobu bez części słownej.

KONIEC

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Biuro Projektowo-Konstrukcyjne Stoczni Gdańskiej im. Lenina.

3. Symbol wg SWW - 0874-725.

2. Normy związane

PN-77/H-87025 Mosiądz do przeróbki plastycznej. Gatunki

PN-79/H-88026 Stopy aluminium do przeróbki plastycznej. Gatunki

PN-65/H-97023 Elektrolityczne powłoki tlenkowe na aluminium i stopach aluminium

PN-74/M-02498 Radetkowanie. Rodzaje i podziały

BN-75/3702-02 Elektrolityczne powłoki metalowe w okrętownictwie.

4. Wymiary otworu montażowego pod zasuwkę wentylacyjną

Wielkość F , cm ²	125	175	250
Długość	320	374	428
Szerokość	136	156	186

5. Autor projektu normy, - inż. Andrzej Osowski - Biuro Projektowo-Konstrukcyjne Stoczni im. Lenina