

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO I URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE	NORMA BRANŻOWA	BN-82 3731-50
	Przejścia rur głosowych	
		Grupa katalogowa 0545

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są przejścia rur głosowych, stosowane na jednostkach pływających.

2. Przykład oznaczenia przejścia o wysokości $h = 160$ mm, do rury głosowej o średnicy zewnętrznej $d = 32$ mm:

PRZEJŚCIE 32/160 BN-82/3731-50

3. Wymiary i masa - wg rys. 1 ÷ 3 i tablicy na str. 2.

4. Materiał. Korpus - stal R35 wg BN-76/0648-62. Pierścień korpusu - stal St2S wg PN-72/H-84020. Nakrętka - stal. Dławik - mosiądz MO59 wg PN-77/H-87025. Uszczelka - szczeliwo plecione grafitowane wg PN-79/P-81401.02.

5. Wykonanie. Korpus, nakrętka i dławik - obrabiane. Pierścień - gięty i lutowany do korpusu drutem mosiężnym LM60K wg PN-70/M-69413.

6. Wykończenie. Całość - z wyjątkiem powierzchni oznaczonej na rys. 1 - pokryta powłoką cynkową Fe/Zn25c wg BN-75/3702-02.

7. Cechowanie. W miejscu oznaczonym na rys. 1 powinien być umieszczony w sposób trwały co najmniej wyróżnik wyrobu.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Biuro Projektowo-Konstrukcyjne Stoczni im. Komuny Paryskiej w Gdyni.

3. Symbol wg SWW - 1059-679.

2. Normy związane

PN-72/H-84020 Stal węglowa konstrukcyjna zwykłej jakości ogólnego przeznaczenia. Gatunki

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

PN-70/M-69413 Spoiwa miedziane, mosiężne, brązowe i niklowe do spawania i lutowania

PN-79/P-81401.02 Wyroby azbestowe. Szczeliwa plecione grafitowane i grafitowane zbrojone

BN-76/0648-62 Rury stalowe bez szwu do budowy statków

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

4. Autor projektu normy - mgr inż. Stanisław Nazaruk, Biuro Projektowo-Konstrukcyjne Stoczni im. Komuny Paryskiej w Gdyni.

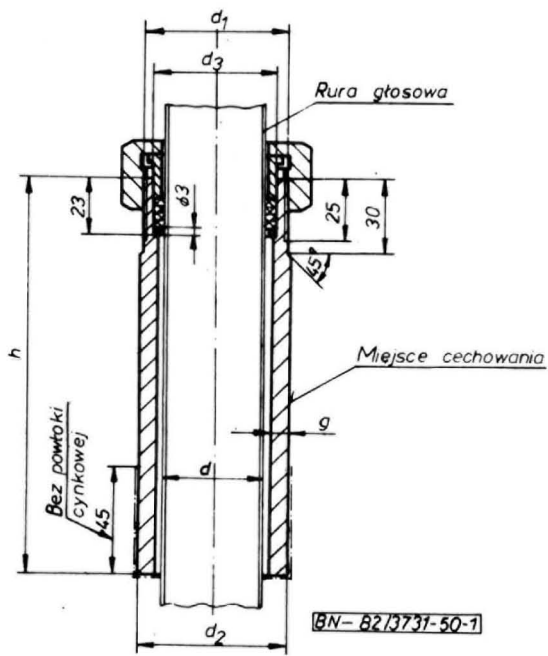
5. Zgodność z przepisami PRS. Norma uzgodniona z Polskim Rejestrem Statków. Uzgodniono dnia 11.02.1982 r. Należy uwzględnić:

- dla przejść przez grodzie pożarowe - wymagania cz. VI Przepisów PRS,

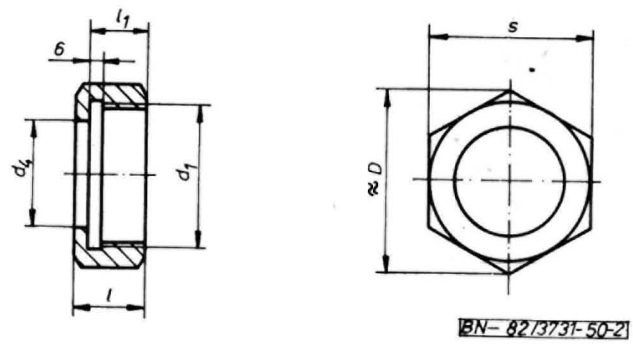
- dla przejść przez grodzie dzielące statek na przedziały - wymagania cz. V Przepisów PRS.

Zgłoszona przez Centrum Techniki Okrętowej
Ustanowiona przez Dyrektora Centrum Techniki Okrętowej dnia 14 kwietnia 1982 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1983 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 12/1982 poz. 25)

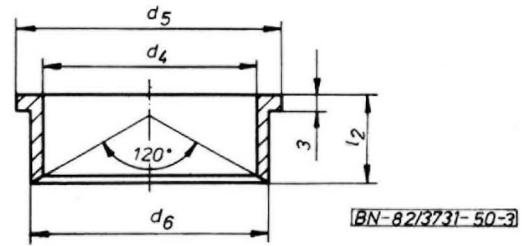
Wymiary i masa



Rys. 1. Przejście



Rys. 2. Nakrętka



Rys. 3. Dławik

d	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅	d ₆	g	l	l ₁	l ₂	s	D	Masa całkowita przy h	
													100	160
mm													kg	
32	M48×2	48,3	39	33	43	38,5	6,3	25	21	15	55	63,5	0,85	1,35
42	M58×2	60,3	49	43	53	48,5	7,1	28	23	18	65	75,0	1,10	1,70