

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO I URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE	NORMA BRANŻOWA	BN-79
	Tarcze szklane do szyb wirujących	3712-18
		Grupa katalogowa V 43

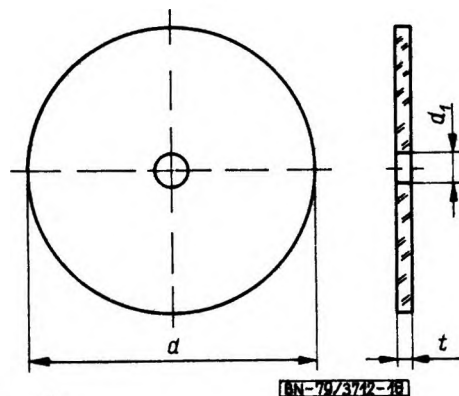
1 Przedmiot normy Przedmiotem normy są tarcze szklane do szyb wirujących, przeznaczone do okien okrętowych wg PN-78/W-88070

2 Przykład oznaczenia tarczy szklanej (Y)¹⁾ o wielkości $d = 330$ mm

TARCZA Y-330 BN-79/3712-18

3 Wymiary w mm - wg rysunku i tablicy

¹⁾ Oznaczenie tarczy wg normy międzynarodowej ISO 3904-1976



Wielkość nominalna d ¹⁾	280	300	330	350	380
		±0,5			
d_1	26				
	+0,25				
t	8				
	±0,3				
Odchyłka płaskości, max	0,15				
Falistość (wada płaskości, która zmienia obraz na skutek zniekształceń)	nie dopuszczalna				
Odchyłka równoległości płaszczyzn, max	0,15				
Odchyłka bicia wzdłużnego (osiowego), max	0,38				
Odchyłka bicia poprzecznego (promieniowego), max	0,25				
Masa ²⁾ , kg, około	1,27	1,46	1,77	1,99	2,35
¹⁾ Wielkość $d = 300$ i 350 mm należy stosować tylko do szyby wirującej z silnikiem instalowanym w osi obrotu tarczy szklanej					
²⁾ Gęstość $2,6 \text{ kg/dm}^3$					

Zgłoszona przez Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku
Ustanowiona przez Dyrektora Centrum Techniki Okrętowej dnia 21 czerwca 1979 r
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1980 r
(Dz Norm i Miar nr 16/1979 poz 83)

4 Wykonanie Płyta szkła na tarcze do szyby wirującej powinna być wykonana ze szkła hartowanego float (Y), przezroczystego (1) wg PN-78/W-88059

5 Wytrzymałość Tarcze szklane wyważone statycznie i zainstalowane w szybie wirującej powinny wytrzymywać prędkość obrotową 5000 obr/min przez 15 min

6 Cechowanie Tarcze szklane powinny być cechowane zgodnie z PN-78/W-88059 Należy ponadto podać

- a) wyróżnik oznaczenia (bez części słownej),
- b) znak BN

7 Postanowienia przejściowe W terminie do dnia 31 grudnia 1984 r wymagania należy traktować jako zalecenia do doświadczalnego sprawdzenia w produkcji i eksploatacji tarcz szklanych

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1 Instytucja opracowująca normę - Centrum Techniki Okrętowej w Gdansk

2 Normy związane

PN-78/W-88059 Szyby bezpieczne hartowane do iluminatorów i okien

PN-78/W-88070 Okna okrętowe

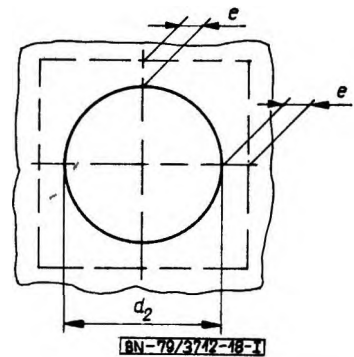
3 Dokumenty międzynarodowe

ISO 3904-1976 Shipbuilding - Clear view screens - norma równoznaczna w zakresie tarcz szklanych

4 Symbol wg SWW - 1512-11

5 Autor projektu normy - inż Wiesław Kubacki - Centrum Techniki Okrętowej w Gdansk

6 Wymiary otworu w szybie okna w mm - wg rysunku i tablicy



Wielkość nominalna d	280	300	330	350	380
d_2	312	341	362	391	412
	± 1				$\pm 1,25$
e_{min}	50				

5 **BN-79/3712-18 Tarcze szklane do szyb wirujących**
0543

zmiana 1
86 08 20

Dopisuje się p 8
8 **Pakowanie, przechowywanie i transport** — powinny być zgodne z PN-75/
B-13056

(Biuletyn PKNMłJ nr 12/86 poz 102)
