

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO I URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE	NORMA BRANŻOWA	BN-78
	Osprzęt torów kablowych Wsporniki kablowe	3725-17
		Grupa katalogowa V 45

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są wsporniki stosowane jako konstrukcja wsporcza wiązek kabli na statkach morskich.

2. Przykład oznaczenia wspornika kablowego o wymiarach  $a = 200$  mm i  $h = 250$  mm:

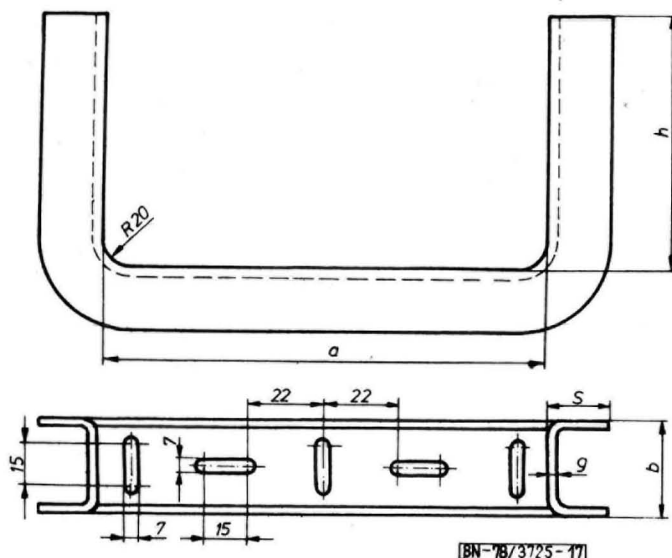
WSPORNIK 200×250 BN-78/3725-17

3. Wymiary i masa - wg rysunku i tablicy na str. 2.

4. Materiał. Ceowniki równoramienne wg PN-73/H-93460 ark. 03 ze stali spawalnych wg PN-72/H-84020.

5. Wykonanie. Cięte, gięte. Otwory wycinane. Krawędzie otworów zatępione. Wsporniki malowane farbą epoksydową do gruntowania dla okrętownictwa do czasowej ochrony.

6. Pakowanie i cechowanie. Wsporniki o jednakowej wielkości należy wiązać po 10 sztuk. Do wiązki dołączyć przywieszkę z danymi wg p. 2 bez części słownej.



K O N I E C

#### INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę. Biuro Projektowo-Konstrukcyjne Stoczni Szczecińskiej im. A. Warskiego.

2. Normy związane  
PN-72/H-84020 Stal węglowa konstrukcyjna zwykłej jakości ogólnego przeznaczenia. Gatunki  
PN-73/H-93460 ark. 03 Kształtowniki stalowe gięte na

zimno otwarte. Ceowniki równoramienne ze stali węglowej zwykłej jakości o  $R_m$  do  $50 \text{ kg/mm}^2$

3. Symbol wg SWW - 1059-31.

4. Autor projektu normy. Irena Polkowska - Biuro Projektowo-Konstrukcyjne Stoczni Szczecińskiej im. A. Warskiego.

Zgłoszona przez Centrum Techniki Okrętowej  
Ustanowiona przez Dyrektora Centrum Techniki Okrętowej dnia 20 listopada 1978 r.  
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1979 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 2/1979 poz. 9)

## Wymiary i masa

a	h	b × s × g	Masa
mm			kg
200	100	30 × 15 × 2	0,334
	120		0,037
	150		0,417
	180		0,467
	200		0,503
	250		0,589
	300		0,675
	350		0,761
	400		0,847
250	100	30 × 15 × 2	0,334
	120		0,412
	150		0,460
	180		0,509
	200		0,546
	250		0,632
	300		0,718
	350		0,804
	400		0,890
300	100	30 × 30 × 2	0,650
	120		0,702
	150		0,780
	180		0,858
	200		0,910
	250		1,040
	300		1,170
	350		1,300
	400		1,430
350	120	30 × 30 × 2	0,726
	150		0,845
	180		0,923
	200		0,975
	250		1,105
	300		1,235
	350		1,365

## cd. tablicy

a	h	b × s × g	Masa
mm			kg
350	400	30 × 30 × 2	1,495
400	120		0,806
	150		0,910
	180		0,988
	200		1,040
	250		1,170
	300		1,30
	350		1,43
	400		1,56
450	120	30 × 30 × 2	0,897
	150		0,975
	180		1,053
	200		1,105
	250		1,235
	300		1,365
	350		1,495
	400	1,625	
500	120	35 × 20 × 3	1,095
	150		1,184
	180		1,273
	200		1,332
	250		1,480
	300		1,628
	350		1,776
	400		1,924
600	120	35 × 20 × 3	1,243
	150		1,344
	180		1,48
	200		1,628
	250		1,776
	300		1,924
	350		2,072
	400	2,234	