

MEBLE	N O R M A B R A N Ż O W A		BN-86
	Okucia meblowe Prowadnice ślizgowe		5059-13
			Zamiast BN-77/5059-13
			Grupa katalogowa 1718

1. WSTĘP

Przedmiotem normy są prowadnice ślizgowe wykonane z tworzywa sztucznego stosowane w meblarstwie do prowadzenia drzwi, szuflad oraz szyb.

2. PODZIAŁ I OZNACZENIE2.1. Podział - wg tabl. 1.

Tablica 1

Symbol					Nazwa grupy, podgrupy, typu, kierunku, wielkości
Grupy wg SWW	Podgrupy	Typu	Kierunku ¹⁾	Wielkości ²⁾	
1365-476					prowadnice ślizgowe
	1				- do drzwi i szyb typ E, F, G, H, I, J
	2				- do szuflad typ A, B, C, D
		A			- o kształcie wg rys. 1
		B			- o kształcie wg rys. 2
		C			- o kształcie wg rys. 3
		D			- o kształcie wg rys. 4
		E			- o kształcie wg rys. 5
		F			- o kształcie wg rys. 6
		G			- o kształcie wg rys. 7
		H			- o kształcie wg rys. 8
		I			- o kształcie wg rys. 9
		J			- o kształcie wg rys. 10
			1		- dolne
			2		- górne
				1	- wg tabl. 2
				2	- wg tabl. 2

1) Dotyczy prowadnic typu E i F.
2) Dotyczy prowadnic typu C.

Zgłoszona przez Fabryki Akcesoriów Meblowych
Ustanowiona przez Dyrektora Fabryk Akcesoriów Meblowych dnia 20 czerwca 1986 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1987 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 12/1986 poz. 23)

2.2. Przykład oznaczenia przewodnicy ślizgowej (1365-476), do szyby (1), typu E (E), górnej (2):

1365-476-1E2 BN-86/5059-13

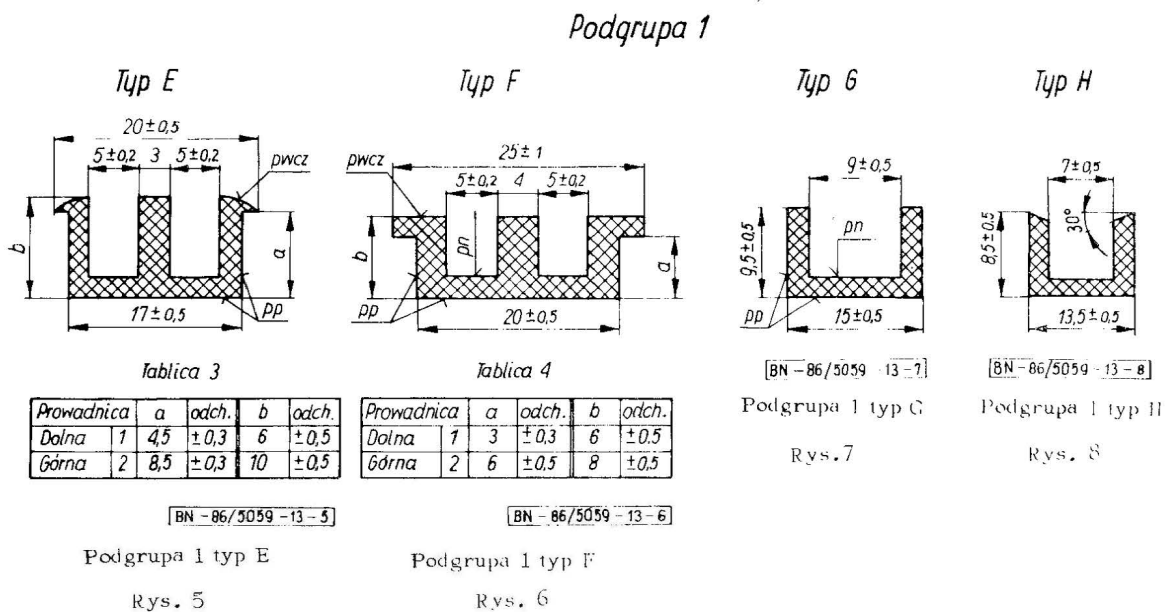
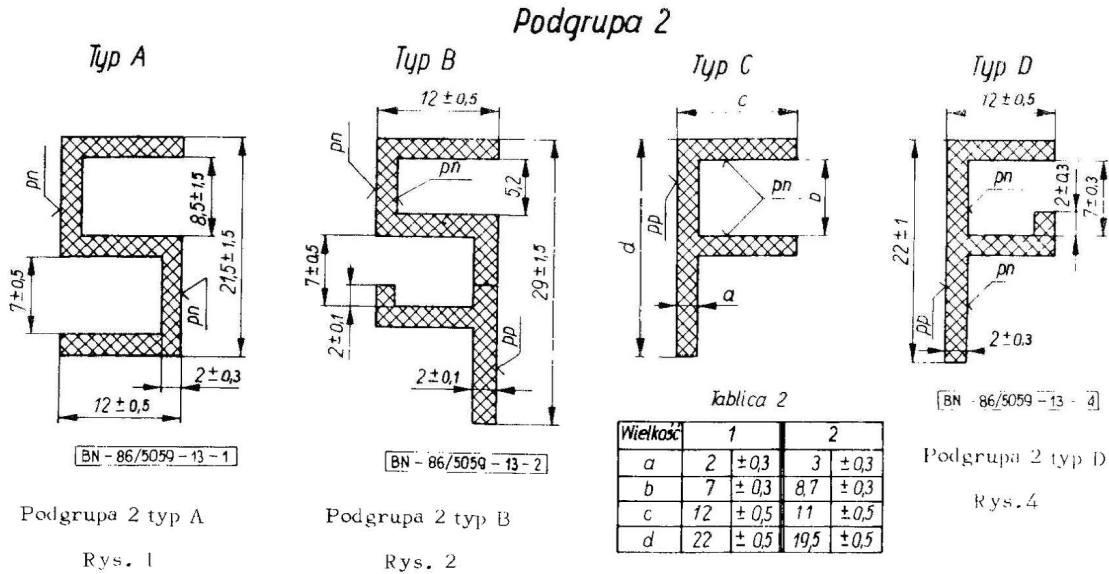
3. WYMAGANIA

3.1. Główne wymiary przewodnic typu A, B wg rys. 1, 2; F wg rys. 3 i tabl. 2, D wg rys. 4; E wg rys. 5 i tabl. 3:

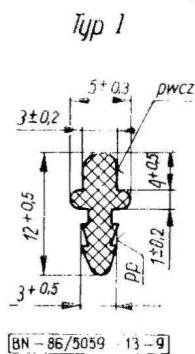
F wg rys. 6 i tabl. 4; G wg rys. 7; H wg rys. 8; I wg rys. 9; J wg rys. 10, wkładki do przewodnic wg rys. 11.

Odchyłka prostoliniowości kształtowników nie powinna być większa niż 5 mm na 1 m długości, odchyłka kąta nie większa niż $\pm 3^\circ$. Skręcenie przekroju poprzecznego nie większe niż 5° na 1 m.

Depuszcza się inne kształty przewodnic oraz wzmocnienia w narożnikach kształtu listew w celu zwiększenia wytrzymałości po uzgodnieniu z odbiorcą.



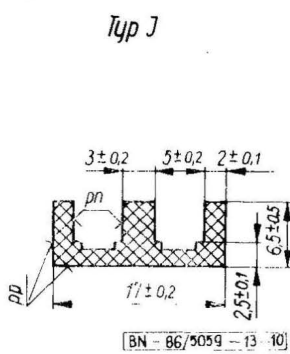
Podgrupa 1



BN-86/5059-13-9

Podgrupa 1 typ I

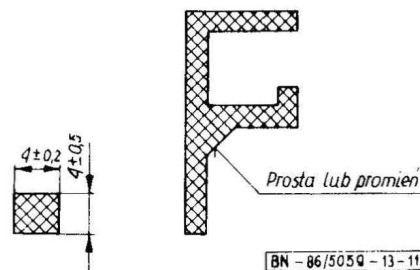
Rys. 9



BN-86/5059-13-10

Podgrupa 1 typ J

Rys. 10



BN-86/5059-13-11

Rys. 11

Długość przewodnic do uzgodnienia z odbiorcą

3.2. Wygląd zewnętrzny - wg BN-79/5059-03, tabl. 2. Powierzchnie widoczne czołowe (pwcz), powierzchnie niewidoczne (np) i powierzchnie przylegające (pp). Kolor tworzywa sztucznego do uzgodnienia przy zamówieniu.

3.3. Wytrzymałość

a) przewodnic do drzwi i szyb wg BN-77/5059-04, p.2.8.1 klasa II wytrzymałości,

b) przewodnic do szuflad wg BN-82/7140-12/05, z zastosowaniem szuflad wg BN-82/5064-01.

4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Przewodnice należy wiązać w wiązki o liczbie sztuk uzgodnionej między wytwórcą i odbiorcą. Wiązki należy owijać papierem pakowym wg BN-66/7326-01 i zabezpieczyć

przed rozwinięciem zależnie od długości: wiązki o długości do 1 m - w dwóch miejscach, wiązki o długości powyżej 1 m - w trzech miejscach. Pozostałe wymagania dotyczące pakowania oraz przechowywania i transportu - wg BN-78/7147-08.

Inne sposoby pakowania powinny być uzgodnione z odbiorcą.

5. BADANIA

5.1. Program badań, plan badań i ocena wyników badań - wg BN-79/5059-03 p. 5.1, 5.3 i 5.4.

5.2. Opis badań - wg BN-79/5059-03, BN-77/5059-04 p. 3.3 i BN-82/7140-12/05.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Zakład Wzorcowania i Badania Okuć Meblowych w Bydgoszczy przy FAM w Chełmnie.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-78/5059-13

a) normę uzupełniono wymaganiami dotyczącymi przewodnic do szuflad.

b) wymagania dotyczące wyglądu zewnętrznego określono na poziomie wg BN-79/5059-03.

c) Określono poziom wymagań dotyczących wytrzymałości przewodnic do szuflad.

d) poszerzono liczbę kształtów przekrojów poprzecznych przewodnic.

3. Normy związane

BN-79/5059-03 Okucia meblowe. Wymagania i badania

BN-77/5059-04 Okucia meblowe. Wytrzymałość

BN-82/5064-01 Okucia meblowe. Pojemniki szuflad z tworzywa

BN-82/7140-12/05 Badania i wymagania wytrzymałości mebli. Meble skrzyniowe. Wytrzymałość szuflad

BN-78/7147-06 Okucia meblowe. Pakowanie, przechowywanie i transport. Wymagania podstawowe

4. Normy zagraniczne

RFN Vornorm DIN 68858 Möbelbeschläge. Auszuführungsm Auforderungen Prüfuszg

5. Symbol wg SWW - 1365-476.

6. Autorzy projektu normy - Piotr Nowak, inż. Ludwik Włodarczyk - FAM Zakład Wzorcowania i Badania Okuć Meblowych w Bydgoszczy.