

MEBLE	NORMA BRANŻOWA	BN-75
	Okucia meblowe	5050-04
	Podział	
		Grupa katalogowa XVII 18

1. WSTĘP

Przedmiotem normy jest podział okuć meblowych

2. PODZIAŁ

2.1 Kryteria podziału Okucia meblowe dzieli się wg

- a) zbiorów - najogólniej pojęte zadanie jakie okucie ma spełnić,
- b) asortymentów - sposób spełniania funkcji,
- c) grup - różnice konstrukcyjno-funkcjonalne wpływające na skuteczność działania okucia oraz sposób lub miejsce zamontowania okucia w meblu,
- d) podgrup - różnice konstrukcyjne wpływające na działanie okucia lub sposób zamontowania okucia w meblu - pozostałe,
- e) działów - różnice konstrukcyjne nie wpływające na działanie okucia, przeznaczenie lub wymiary,
- f) typów - różnice kształtu lub wymiary - ogólne,
- g) postaci - różnice kształtu lub wymiary - szczególne,
- h) kierunków - kierunek działania lub miejsce zamontowania okucia w meblu,
- i) klas wytrzymałości - stopień wytrzymałości mechanicznej,
- j) rodzajów - rodzaj materiału wyjściowego,
- k) odmian - powłok ochronno-dekoracyjnych,
- l) wielkości - w zależności od szeregów wymiarowych

Zgłoszona przez Zjednoczenie Przemysłu Meblarskiego
 Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Meblarskiego
 dnia 10 października 1975 r
 jako norma obowiązująca w zakresie opracowywania dokumentacji technicznej
 od dnia 1 lipca 1976 r
 (Dz Norm i Miar nr 1/1976 poz 2)

2.2. Podział okuć meblowych na zbiory, asortymenty i grupy - wg
tabl 1

Tablica 1

Symbol wg SWd				Nazwa zbioru, asortymentu i grupy
podbranzny	zbioru	asorty- mentu	grupy	
0654	5			- Zamykające
0654	5	1		- Zamki meblowe
	5	1	1	- Zamki wpuszczane bezzastawkowe
	5	1	2	- Zamki wpuszczane zastawkowe
	5	1	3	- Zamki wpuszczane bębnekowe
	5	1	4	- Zamki półwpuszczane zastawkowe
	5	1	5	- Zamki półwpuszczane bębnekowe
	5	1	6	- Zamki wierzchnie zastawkowe
	5	1	7	- Zamki wierzchnie bębnekowe
	5	1	8	- Wkładki bębnekowe
	5	1	9	- Zamki pozostałe
0654	5	2		- Klucze meblowe
0654	5	3		- Zatrzaski meblowe
	5	3	1	- Zatrzaski wpuszczane sprężynowe
	5	3	2	- Zatrzaski wpuszczane magnetyczne
	5	3	3	- Zatrzaski wierzchnie sprężynowe
	5	3	4	- Zatrzaski wierzchnie magnetyczne
	5	3	9	- Zatrzaski meblowe pozostałe
0654	5	4		- Zasuwki meblowe
	5	4	1	- Zasuwki wpuszczane
	5	4	2	- Zasuwki wierzchnie
	5	4	9	- Zasuwki meblowe pozostałe
0654	5	9		- Okucia meblowe zamykające pozostałe
0654	6			- Łączące, uchwyty, ochraniające i ozdobne

cd. tabl. 1

Symbol wg SWW				Nazwa zbioru, asortymentu i grupy
podbranzny	zbioru	asorty- mentu	grupy	
0654	6	1		- Zawiasy meblowe
	6	1	1	- Zawiasy splatane
	6	1	2	- Zawiasy rozłączne
	6	1	3	- Zawiasy czopikowe
	6	1	4	- Zawiasy przegubowe
	6	1	5	- Zawiasy walcowe
	6	1	9	- Zawiasy meblowe pozostałe
0654	6	2		- Złącza meblowe
	6	2	1	- Złącza śrubowe
	6	2	2	- Złącza bezśrubowe - zespoły
	6	2	3	- Płytki, zaczepy i podkładki
	6	2	4	- Zszywki i klamry
	6	2	9	- Złącza meblowe pozostałe
0654	6	3		- Zawieszania meblowe
	6	3	1	- Zawieszania nierozłączne
	6	3	2	- Zawieszania rozłączne
	6	3	9	- Zawieszania meblowe pozostałe
0654	6	4		- Okucia meblowe łączące pozostałe
0654	6	5		- Uchwyty meblowe
	6	5	1	- Uchwyty gałkowe
	6	5	2	- Uchwyty prętowe
	6	5	3	- Uchwyty miseczkowe
	6	5	9	- Uchwyty meblowe pozostałe
0654	6	6		- Okucia meblowe ochraniające
	6	6	1	- Tarczki i wpustki
	6	6	2	- Przykrywki i zaslepki
	6	6	3	- Wietrzniki
	6	6	9	- Okucia meblowe ochraniające pozostałe
0654	6	7		- Okucia meblowe ozdobne

cd. tabl. 1

Symbol wg SWW				Nazwa zbioru, asortymentu i grupy
podbranzły	zbioru	asorty- mentu	grupy	
	6	7	1	- Płytki
	6	7	9	- Okucia meblowe ozdobne pozostałe
0654	7			- Okucia meblowe przytrzymujące, akcesoria meblowe i części konstrukcji meblowych
0654	7	1		- Rozwórki meblowe
	7	1	1	- Rozwórki samohamowne
	7	1	9	- Rozwórki meblowe pozostałe
0654	7	2		- Wsporniki, podpory, rozpory i elementy amortyzujące
	7	2	1	- Wsporniki
	7	2	2	- Podpory
	7	2	3	- Rozpory
	7	2	4	- Sprężyny
	7	2	9	- Wsporniki, podpory, rozpory i elementy amortyzujące meblowe pozostałe
0654	7	3		- Wieszaki
	7	3	1	- Drażki
	7	3	2	- Szyny
	7	3	3	- Płytki
	7	3	4	- Haczyki
	7	3	9	- Wieszaki meblowe pozostałe
0654	7	4		- Podnośniki meblowe
	7	4	1	- Podnośniki sprężynowe
	7	4	2	- Podnośniki bezsprężynowe
	7	4	9	- Podnośniki meblowe pozostałe
0654	7	5		- Kółka i rolki meblowe
	7	5	1	- Kółka i rolki meblowe sztywne
	7	5	2	- Kółka i rolki meblowe skrętne
	7	5	9	- Kółka i rolki meblowe pozostałe

cd. tabl. 1

Symbol wg SWW				Nazwa zbioru, asortymentu i grupy
podbranzy	zbioru	asorty- mentu	grupy	
0654	7	6		- Okucia meblowe prowadzące i ustalające
	7	6	1	- Prowadnice slizgowe
	7	6	2	- Prowadnice toczne
	7	6	3	- Kołki ustalające
	7	6	9	- Okucia meblowe prowadzące i ustalające pozostałe
0654	7	7		- Akcesoria meblowe
	7	7	1	- Tace
	7	7	2	- Zawieszki i koszyki
	7	7	9	- Akcesoria pozostałe
0654	7	8		- Części konstrukcji meblowych
	7	8	1	- Stelaże
	7	8	2	- Oparcia i poręcze
	7	8	3	- Nogi, stópki i slizgacze
	7	8	4	- Półki
	7	8	9	- Części konstrukcji meblowych pozostałe
0654	7	9		- Okucia meblowe przytrzymujące, akcesoria meblowe i części konstrukcji meblowych pozostałe

2 3 Podział okuć meblowych na podgrupy, działy, typy - wg norm przedmiotowych.

2 4. Podział okuć meblowych na postacie - wg tabl. 2.

Tablica 2

Symbol postaci	Nazwa postaci
0	- nie występuje
1	- naroża prostokątne
2	- naroża zaokrąglone

cd. tabl. 2

Symbol postaci	Nazwa postaci
3	- naroza ścięte
8	- stylizowane
9	- pozostałe

2.5. Podział okuć meblowych na kierunki - wg tabl. 3.Tablica 3

Symbol kierunku	Nazwa kierunku
0	- nie występuje
5	- prawe
6	- lewe
8	- uniwersalne
9	- pozostałe

2.6. Podział okuć meblowych na klasy wytrzymałości - wg tabl. 4.Tablica 4

Symbol klasy wytrzymałości	Nazwa klasy wytrzymałości
0	- nie występuje
1	- klasa I
2	- klasa II
3	- klasa III

2.7. Podział okuć meblowych na rodzaje - wg tabl. 5.Tablica 5

Symbol rodzaju	Nazwa rodzaju
0	- nie występuje
1	- stalowe
2	- żelazne
3	- mosiężne

cd. tabl. 5

Symbol rodzaju	Nazwa rodzaju
4	- aluminiowe
5	- z tworzywa
6	- kombinowane tworzywo metal
9	- pozostałe

2 8. Podział okuć meblowych na odmiany - wg tabl 6.Tablica 6

Symbol odmiany	Nazwa odmiany
0	- nie występuje
1	- powłoki metalowe
2	- powłoki tlenkowe
3	- powłoki malarskie emalierskie
4	- powłoki malarskie lakierowe
5	- powłoki ze sztucznego tworzywa lub stan surowy tworzywa
6	- wykładziny drewniane i drewnopodobne
8	- bez powłok - stan surowy
9	- pozostałe

2 9. Podział okuć meblowych na wielkości - wg norm przedmiotowych.

2.10. Sposób budowy symbolu klasyfikacyjnego Symbol klasyfikacyjny powinien zawierać

a) nazwę wyrobu lub jego symbol wg SWW podbranża (zbiór, asortyment, grupa),

b) symbol podgrupy,

c) symbol działu,

d) symbol typu,

e) symbol postaci,

f) symbol kierunku,

g) symbol klasy wytrzymałości,

h) symbol rodzaju,

i) symbol odmiany,

- j) symbol wielkości,
- k) numer normy przedmiotowej

Pierwszy człon oznaczenia (symbol SWW lub część słowna) należy oddzielić znakiem - (kreską - dywizem) od drugiego członu złożonego z trzech kolejnych symboli wymienionych w b) - d)

Drugi człon oznaczenia należy oddzielić znakiem - (kreską - dywizem) od trzeciego członu złożonego z trzech kolejnych symboli wymienionych w e) - g)

Trzeci człon oznaczenia należy oddzielić znakiem - (kreską - dywizem) od czwartego członu złożonego z symboli wymienionych w h), i) poszerzonych o symbol konkretnej powłoki

Czwarty człon oznaczenia należy oddzielić znakiem - (kreską - dywizem) od ostatniego członu złożonego z symbolu wymienionego w j) i k).

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Zakład Wzorcowania i Badania Okuc Meblowych w Bydgoszczy przy Fabrykach Akcesoriów Meblowych w Chełmnie.

2. Unieważnienie Dotychczas obowiązująca PN-61/B-94000 zostaje unieważniona z dniem 1 lipca 1976 r. w zakresie okuc meblowych.

3. Okreslenia występujące w branży okuc meblowych

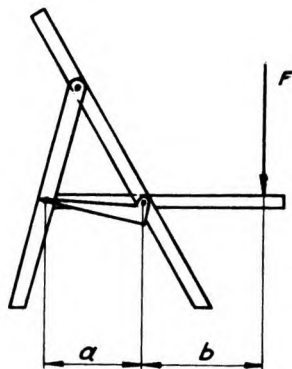
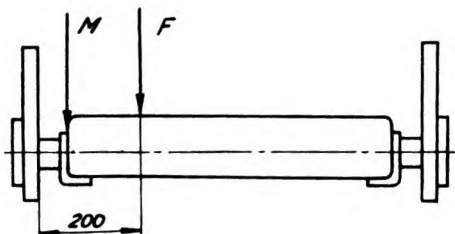
3.1. Okucia meblowe - wyroby stosowane w meblarstwie do zamykania, otwierania, łączenia, zawieszania, przytrzymywania, chwywania, ustalania położenia, ozdabiania mebla oraz ochrony określonych miejsc mebla przed mechanicznymi uszkodzeniami.

3.2. Akcesoria meblowe - okucia stanowiące dodatkowe (uzupełniające) wyposażenia mebla, np. zawieszki koszykowe.

3.3. Zawieszenie - okucie stosowane do obrotowego łączenia dwóch części mebla, przy czym na okucie działa ciężar ruchomej części powiększony o ciężar użytkowy, a środek ciężkości ruchomej części jest w dowolnym położeniu względem osi obrotu zawieszenia

3.4. Wieszak - okucie stosowane do zawieszania mebla lub wyposażenia mebla wraz z ciężarem użytkowym, przy czym środek ciężkości zawieszonego przedmio-

tu jest poniżej punktu zaczepienia.



BN-75/5050-04-1

3.5. Rozwórka - okucie stosowane do ograniczenia rozwarcia drzwi lub klap (zwykle pod kątem 90°).

3.6. Prowadnica - okucie lub element okucia umożliwiające odpowiednie wzajemne położenie lub zmianę położenia względem siebie części mebla, o ruchu posuwisto-zwrotnym.

3.7. Podpora - okucie, na którym opiera się część mebla niewielką częścią swej dolnej powierzchni, np. podpórka zbieżna, podpórki do klap.

3.8. Rozpora - okucie w postaci pręta, rury lub kształtownika, utrzymujące dwie części mebla w stałej odległości od siebie.

3.9. Wspornik - okucie w postaci belki lub płytki jednostronnie zamocowane, o osi symetrii równoległej do płaszczyzny podpieranej części mebla, np. wsporniki przestawne do półek.

3.10. Okucie prawe lub lewe - okucie przystosowane do spełniania funkcji tylko po prawej lub tylko po lewej stronie mebla albo działające tylko w kierunku prawym lub tylko w lewym. Stronę mebla określa się stojąc twarzą do jego powierzchni czołowej.

3.11. Okucie uniwersalne - okucie przystosowane do spełniania funkcji po prawej lub po lewej stronie mebla albo działające w kierunku prawym lub lewym.

4. Normy zagraniczne

Rumunia STAS 8086-68 Accesorii pentru mobilla, usi si ferestre. Clasificare si terminologie

5. Autor projektu normy - Piotr Nowak i inż. Michał Skalski - ZWIBOM, Bydgoszcz.