

OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	NORMA BRANŻOWA	BN-72
	Opakowania jednostkowe z tworzyw sztucznych Pudełka o przekroju kołowym	6413-01
	Główne wymiary	
		Grupa katalogowa 0593 ¹⁾

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są główne wymiary pudełek o przekroju kołowym z tworzyw sztucznych zgodne z systemem wymiarowym opakowań wg PN-78/0-79021.

2. Normy związane
PN-78/0-79021 Opakowania jednostkowe. System wymiarowy.

3. Główne wymiary

Największa zewnętrzna		Orientacyjna pojemność cm ³
średnica	wysokość	
mm		
25	12	4
	27	12
	42	18
	63	28
	84	38
31	15	9
	23	15
	42	30
	71	50
42	21	26
	25	30
	42	55
	76	100
54	10	18
	21	44
	25	53
	54	120
	76	165
63	15	40
	25	72
	42	120
	76	225
	126	370
	152	450
	171	510
	217	640
228	675	

cd. tablicy

Największa zewnętrzna		Orientacyjna pojemność cm ³
średnica	wysokość	
mm		
76	10	34
	27	110
	38	160
	63	280
	95	415
	162	710
95	42	385
	63	430
	76	520
	95	660
	105	760
	126	870
	152	1050
(105)	54	450
	63	525
	76	635
	84	700
	126	1050
114	142	1200
	71	700
	105	1050
	126	1260
126	76	940
	95	1130
	126	1540
	142	1720
	171	2080

Pudełka o średnicy podanej w nawiasie nie są zalecane.

W uzasadnionych przypadkach (kształt towaru, wymagania odbiorcy zagranicznego itp.) dopuszcza się stosowanie innych wymiarów określonych PN-78/0-79021.

¹⁾ Symbol wg SWW: 1364-25.

Informacje dodatkowe

Informacja

K O N I E C

BIBLIOTEKA GŁÓWNA
Państwowy Instytut

Biuro Dokumentacji Technicznej Przemysłu Terenowego
Ustanowiona przez Ministra Handlu Wewnętrznego i Usług dnia 10 listopada 1972 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 stycznia 1974 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 1/1973 poz. 2)

INFORMACJE DODATKOWE

Przykłady wypełnienia powierzchni dna opakowań transportowych, zgodnych z PN-78/0-79021 Opakowania. System wymiarowy, przez pudełka o maksymalnych średnicach wg p.3 niniejszej normy przy układaniu w rzędy prostokątne - wg tablicy.

Największa średnica pudełka, mm	Wymiary wewnętrzne dna opakowań transportowych, mm																									
	1140x760	1140x380	1140x253	1140x190	760x570	760x532	760x380	760x342	760x285	760x253	760x228	760x190	684x228	634x253	570x380	570x342	570x253	570x228	570x190	570x152	542x217	522x228	475x285	403x335	380x380	380x285
	Największa liczba pudełek w opakowaniu transportowym, sztuk																									
25	45 x 30	45 x 15	45 x 10	-	30 x 22	30 x 21	30 x 15	-	30 x 11	30 x 10	30 x 9	-	27 x 9	25 x 10	22 x 15	-	22 x 10	22 x 9	-	22 x 6	21 x 8	21 x 9	19 x 11	16 x 13	15 x 15	15 x 11
31	36 x 24	36 x 12	36 x 8	36 x 6	24 x 18	24 x 17	24 x 12	24 x 11	24 x 9	24 x 8	-	24 x 6	-	20 x 8	18 x 12	18 x 11	18 x 8	-	18 x 6	-	17 x 7	-	15 x 9	-	12 x 12	12 x 9
42	27 x 18	27 x 9	27 x 6	-	-	-	18 x 9	18 x 8	-	18 x 6	-	-	-	-	13 x 9	-	13 x 6	-	-	-	-	-	-	-	9 x 9	-
54	21 x 14	21 x 7	-	-	-	-	14 x 7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 x 4	-	-	-	7 x 7	-
63	18 x 12	18 x 6	18 x 4	18 x 3	12 x 9	-	12 x 6	-	-	12 x 4	-	12 x 3	-	-	9 x 6	-	9 x 4	-	9 x 3	-	-	-	-	-	6 x 6	-
76	15 x 10	15 x 5	-	-	-	10 x 7	10 x 5	-	-	-	10 x 3	-	9 x 3	-	-	-	-	-	-	-	-	7 x 3	-	-	5 x 5	-
95	12 x 8	12 x 4	-	12 x 2	8 x 6	-	8 x 4	-	8 x 3	-	-	8 x 2	-	-	6 x 4	-	-	-	6 x 2	-	-	-	5 x 3	-	4 x 4	4 x 3
(105)	-	-	-	-	-	7 x 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 x 2	-	-	-	-	-
114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 x 2	-	-	5 x 3	-	5 x 2	-	-	-	-	-	-	-	-
120	9 x 6	9 x 3	9 x 2	-	-	-	6 x 3	-	-	6 x 2	-	-	-	5 x 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 x 3	-
Największa średnica pudełka, mm	380x253	380x228	380x190	380x162	380x152	380x142	350x285	350x258	342x253	342x228	317x253	317x190	304x228	285x253	285x237	285x228	285x190	271x217	253x190	253x142	237x190	228x190	228x152	190x190	190x162	190x142
25	15 x 10	15 x 9	-	-	15 x 6	-	14 x 11	14 x 10	-	-	-	-	12 x 9	11 x 10	-	11 x 9	-	-	-	-	-	-	9 x 6	-	-	-
31	12 x 8	-	12 x 6	-	-	-	11 x 9	11 x 8	11 x 8	-	10 x 8	10 x 6	-	9 x 8	-	-	9 x 6	-	8 x 6	-	-	-	-	6 x 6	-	-
42	9 x 6	-	-	-	-	-	-	8 x 6	8 x 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	-	-	-	7 x 3	-	-	6 x 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 x 4	-	-	-	-	-	-	-	-
63	6 x 4	-	6 x 3	-	-	-	-	-	-	-	5 x 4	5 x 3	-	-	-	-	-	-	4 x 3	-	-	-	-	3 x 3	-	-
76	-	5 x 3	-	-	5 x 2	-	-	-	-	-	-	-	4 x 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 x 2	-	-	-
95	-	-	4 x 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 x 2	-	-	-	-	-	-	2 x 2	-	-
(105)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 x 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
126	3 x 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pudełka o średnicy podanej w nawiasie nie są zalecane.
 Podkreślone wartości długości i szerokości opakowań transportowych należy stosować w pierwszej kolejności.