

APARATY CHEMICZNE	NORMA BRANŻOWA	BN-74
	Blachy cienkie ze stali węglowej walcowane na zimno i na gorąco	2302-32
		Zamiast BN-70/2302-32
		Grupa katalogowa III 23

**1. Przedmiot normy.** Przedmiotem normy są blachy cienkie, ze stali węglowej konstrukcyjnej zwykłej i wyższej jakości walcowane na zimno lub gorąco, stosowane do budowy aparatury dla przemysłu chemicznego i przemysłów pokrewnych.

Norma nie obejmuje blach przeznaczonych do tłoczenia.

**2. Wymiary** <sup>1)</sup> — wg tablicy.

**3. Materiał** <sup>1)</sup>. Stal St0S, St2S, St3SX wg PN-72/H-84020, stal 20 wg PN-75/H-84019.

Stali St0S nie zaleca się stosować w konstrukcjach obciążonych.

**4. Pozostałe wymagania** — wg PN-75/H-92129, PN-73/H-92131, PN-76/H-92201 i PN-79/H-92202.

mm

Blacha	Wymiary arkuszy	Gatunek stali	Grubość								
			0,5	0,8	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
walcowana na zimno	800×1600	St3SX	×	×							
		20		×							
	1000×2000	St0S			×		×	×			
		St2S			×						
		St3SX	×	×	×	×	×	×			
		20		×	×	×	×	×			
	1250×2500	St0S			×		×				
		St3SX			×	×	×	×			
		20			×	×	×	×			
		St3SX				×	×	×			
1500×3000	St3SX				×	×	×				
	20					×	×				
walcowana na gorąco	1000×2000	St3SX			×	×	×	×	×	×	×
		20			×	×	×	×	×	×	×
	1250×2500	St3SX			×	×	×	×	×	×	×
		20			×	×	×	×	×	×	×
	1500×3000	St0S			×		×				
		St3SX			×	×	×	×	×	×	×
		20					×	×	×	×	×

KONIEC

Informacje dodatkowe

<sup>1)</sup> Stosowanie innych wymiarów i materiałów wymaga zgody Głównego Konstruktora producenta urządzeń.

Zgłoszona przez Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CEBEA  
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych  
dnia 26 listopada 1974 r. jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 stycznia 1976 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 7/1975 poz. 19)

**INFORMACJE DODATKOWE**

**1. Instytucja opracowująca normę.** Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CEBEA — Kraków.

**2. Istotne zmiany w stosunku do BN-70/2302-32**

- a) nie ujęto gatunków w stali St2 i 45,
- b) dodano grubości blach 0,5; 0,8 mm, a skreślono 0,26 i 0,75 mm, dodano grubości blach 3 ÷ 4 mm,
- c) wprowadzono wymiary arkuszy blach.

**3. Normy związane**

PN-75/H-84019 Stal węglowa konstrukcyjna wyższej jakości ogólnego przeznaczenia. Gatunki

PN-72/H-84020 Stal węglowa konstrukcyjna zwykłej jakości ogólnego przeznaczenia. Gatunki

PN-75/H-92129 Blacha cienka ze stali węglowej konstrukcyjnej wyższej jakości

PN-73/H-92131 Blacha cienka ze stali węglowej konstrukcyjnej zwykłej jakości

PN-76/H-92201 Blachy stalowe walcowane na zimno.  
Wymiary

PN-79/H-92202 Blachy stalowe cienkie walcowane na gorąco. Wymiary

**4. Uwagi do wydania II**  
Uaktualniono normy związane.