

# STALE ODPORNE NA KOROZJĘ

Pręty ciągnięte	Rozmiar	Tolerancje	Uwagi
● Okrągłe	3-100	h11/h10/h9	powierzchnia gładka matowa lub błyszcząca.
■ Kwadratowe	4-120	h11	PN-EN 10088-3;
— Płaskie	8x2-400x50	h11	
● Sześciokątne	4-70	h11	
<b>Pręty łuszczono-walcowane</b>			
● Okrągłe	3-100	h11/h10/h9	powierzchnia gładka matowa lub błyszcząca. PN-EN 10088-3;
<b>Pręty szlifowane</b>			
● Okrągłe	3-100	H8/h7/h6	powierzchnia gładka i błyszcząca. Wolna od drobnych defektów. PN-EN 10088-3;
<b>Pręty gorącowalcowane</b>			
● Okrągłe	3-500	K13	powierzchnia bez zgorzeliny, błyszcząca, możliwe ślady po obróbce. PN-EN 10088-3;
■ Kwadratowe	12-160		powierzchnia matowa bez zgorzeliny trawiona chemicznie.
— Płaskie	20x4-400x100		PN-EN 10088-3;
● Sześciokątne	19-100		
└ Kątowniki	15x15x2-200x200x12	PN-EN 10088	
└ Ceowniki	U20-U300	PN-EN 10279	
└ Teowniki	T20-T140	PN-EN 10055	
<b>Rury</b>			
● Bezwzwole	6x1x323,9x12,7	PN-EN 10220	gorącowalcowane i zimno ciągnięte
○ Spawane	6x1-406,4x3	PN-EN 10220	konstrukcyjne v=0,7, przewodowe v=1,0
□ Profile zamknięte	10x10x1-250x150x5		powierzchnia gładka, szczerkowana, szlifowana
<b>Blachy</b>			
— Gorącowalcowane	15-60		Powierzchnia matowa bez zgorzeliny trawiona chemicznie,.
— Zimnowalcowane	gr.0,5-12		Powierzchnia gładka matowa lub błyszcząca

## Gatunki stali odpornych na korozję wg PN-EN 10088

**Stale ferrytyczne i martenzytyczne (nierdzewne):** 1.4006 (1H13), 1.4016 (H17), 1.4021 (2H13), 1.4028 (3H13), 1.4034 (4H13), 1.4057 (2H17N2), 1.4122 (3H17M)

**Stale austenityczne (kwasoodporne):** 1.4301 (0H18N9), 1.4404 (00H17N12M2T), 1.4541 (1H18N9T), 1.4571 (H17N13M2T), 1.4418, 1.4539 (0H22N24M4TCu)

**Stale automatowe:** 1.4305, UGIMA 1.4305, 1.4104

**Stale ferrytyczno-austenityczne (DUPLEX):** 1.4462

**Stale ferrytyczne żaroodporne i austenityczne żarowytrzymałe:** 1.4746 (H25T), 1.4713, 1.4724 (H13JS), 1.4742 (H18JS), 1.4762 (H24JS), 1.4828 (H20N12S2), 1.4841 (H25N20S2), 14845 (H23N18)