

### ALUMINIOWE PŁYTY ODLEWANE

Gatunek EN AW	Gatunek PN	Skład chemiczny	Właściwości mechaniczne			Dostępność płyt wg. grubości w mm	Cechy stopu (1 -3), 1najlepsza			Wymiary płyt	
			Wytrzymałość na rozciąganie Rm [MPa]	Granica plastyczności Rp 0,2[MPa]	Twardość HB		Anodowanie 1	Spawanie	Skrawanie	Max szerokość w mm	Max. długość w mm
5083	PA13	AlMg4,5Mn0,7	230-280	110 – 150	70 - 75	20 – 600	1	1	2	1900	4000
7021	-----	AlZn5,5Mg1,5	290 - 420	320 – 380	110 - 135	20 – 200	1	2	2	1500	4000

1- wyłączenie anodowanie ochronne , Firma Azmar nie udziela gwarancji na kolor i odcień

### ALUMINIOWE PŁYTY ODLEWANE FREZOWANE

Gatunek EN AW	Gatunek PN	Skład chemiczny	Właściwości mechaniczne			Dostępność płyt wg. grubości w mm	Tolerancje			Wymiary płyt	
			Wytrzymałość na rozciąganie Rm [MPa]	Granica plastyczności Rp 0,2[MPa]	Twardość HB		wg. Grub - ości w mm	Płaskości 1 w mm		Max szerokość w mm	Max. długość w mm
								Do 15mm	Od 15mm		
5083	PA13	AlMg4,5Mn0,7	230-280	110 – 150	70 - 75	8 ; 10 ; 12 ; 15 ; 16 ;18 ; 20 ; 25 ; 30 ;35 ; 40 ;45 ;50 ; 60 ;70 ;80 ; 90 ; 100	+/- 0,1	0,4	0,13	1900	4000
7021	-----	AlZn5,5Mg1,5	290 - 420	320 – 380	110 - 135	15 ; 16 ;18 ; 20 ; 25 ; 30 ;35 ; 40 ; 45 ;50	+/- 0,1	0,4	0,13	1500	4000

1 - na długości 1 m.b. mierzona przez całą płytę przy użyciu cyfrowego urządzenia

2 - grubość płyt