



Selon Norme NF EN 485-2

TÔLES EN ALUMINIUM EN AW-2017A											
Etat	Epaisseur spécifiée (mm)		Rm (MPa)		Rp 0,2 (MPa)		A% mini		Rayon de pliage		Dureté HBS
	Supérieure à	Jusqu'à	Mini	Maxi	Mini	Maxi	A 50	A	180°	90°	
O	≥ 0,4	1,5		225		145	12			0e	55
	1,5	3,0		225		145	14			1,0e	55
	3,0	6,0		225		145	13		0,5e	1,5e	55
	6,0	9,0		225		145	13		1,0e	2,5e	55
	9,0	12,5		225		145	13			4,0e	55
	12,5	25,0		225		145		12			55
T4 T451 (1)	≥ 0,4	1,5	390		245		14		3,0e	3,0e	110
	1,5	6,0	390		245		15		5,0e	5,0e	110
	6,0	12,5	390		260		13			8,0e	111
T451	12,5	40,0	390		250			12			110
	40,0	100,0	385		240			10			108
	100,0	120,0	370		240			8			105
	120,0	150,0	350		240			4			101
T42	≥ 0,4	3,0	390		235		14				109
	3,0	12,5	390		235		15				109
	12,5	25,0	390		235			12			109