



Selon Norme NF EN 485-2

TÔLES EN ALUMINIUM EN AW-7075											
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	0,8		275		145	10		10e	0,5e	55
	0,8	1,5		275		145	10		2,0e	1,0e	55
	1,5	3,0		275		145	10		3,0e	1,0e	55
	3,0	6,0		275		145	10			2,5e	55
	6,0	12,5		275		145	10			4,0	55
	12,5	75,0		275				9			55
T6 T651 T62 (1)	≥ 0,4	0,8	525		460		6			4,5	157
	0,8	1,5	540		460		6			5,5e	160
	1,5	3,0	540		470		7			6,5e	161
	3,0	6,0	545		475		8			8,0e	163
	6,0	12,5	540		460		8			12,0e	160
T651 T62	12,5	25,0	540		470			6			161
	25,0	50,0	530		460			5			158
	50,0	60,0	525		440			4			155
	60,0	80,0	495		420			4			147
	80,0	90,0	490		390			4			144
	90,0	100,0	460		360			3			135
	100,0	120,0	410		300			2			119
	120,0	150,0	360		260			2			104
T76 T7651	≥ 1,5	3,0	500		425		7				149
	3,0	6,0	500		425		8				149
	6,0	12,5	490		415		7				149
T73 T7351	≥ 1,5	3,0	460		385		7				137
	3,0	6,0	460		385		8				137
	6,0	12,5	475		390		7				140
T7351	12,5	25,0	475		390			6			140
	25,0	50,0	475		390			5			140
	50,0	60,0	455		360			5			133
	60,0	80,0	440		340			5			129
	80,0	100,0	430		340			5			126