



PRODUITS LONGS ALUMINIUM

BARRES MÉCANIQUES

ALLIAGES D'ALUMINIUM : **AW 2017A et AW 5083**
Normes de référence : NF EN 573-3 : composition chimique
NF EN 755-2 : caractéristiques mécaniques (filés)
NF EN 754-2 : caractéristiques mécaniques (étirés)

RONDS ÉTIRÉS AW 2017A T3

DIAMÈTRE en mm	MASSE LINÉIQUE en kg/m
8	0,14
10	0,22
12	0,32
14	0,43
15	0,50
16	0,56
18	0,71
20	0,88
25	1,37
30	1,98
35	2,69
40	3,52
45	4,45

Tolérances dimensionnelles :
selon NF EN 754-3

RONDS FILÉS AW 5083 F

DIAMÈTRE en mm	MASSE LINÉIQUE en kg/m
20	0,85
25	1,33
30	1,91
36	2,75
40	3,40
50	5,30
60	7,63
70	10,39
80	13,57
90	17,17
100	21,20

Tolérances dimensionnelles :
selon NF EN 755-3

RONDS FILÉS AW 2017A T4

DIAMÈTRE en mm	MASSE LINÉIQUE en kg/m
50	5,50
55	6,65
60	7,92
65	9,30
70	10,80
75	12,40
80	14,10
85	15,90
90	17,80
95	19,90
100	22,00
110	26,60
120	31,70
125	34,36
130	37,10
140	43,10
150	49,50
160	56,30
170	63,50
180	71,30
200	88,00
225	111,33
250	137,44
275	166,31
300	197,92

Tolérances dimensionnelles :
selon NF EN 755-3

AUTRES DIMENSIONS ET ALLIAGES, NOUS CONSULTER



PRODUITS LONGS ALUMINIUM

BARRES

ALLIAGE D'ALUMINIUM : **AW 6060 T6**

Normes de référence : NF EN 573-3 : composition chimique
NF EN 755-2 : caractéristiques mécaniques

RONDS FILÉS AW 6060 T6

DIAMÈTRE en mm	MASSE LINÉIQUE en kg/m
8	0,14
10	0,21
12	0,31
14	0,42
15	0,48
16	0,54
18	0,69
20	0,85
25	1,33
30	1,91
40	3,39
50	5,30
60	7,63

Tolérances dimensionnelles :
selon NF EN 755-3
Longueur de livraison 6 000 mm

CARRÉS FILÉS Angles vifs AW 6060 T6

DIMENSIONS en mm	MASSE LINÉIQUE en kg/m
8	0,17
10	0,27
12	0,39
14	0,53
15	0,61
16	0,69
20	1,08
25	1,69
30	2,43
40	4,32
50	6,75
60	9,72

Tolérances dimensionnelles :
selon NF EN 755-4
Longueur de livraison 6 000 mm

CARRÉS FILÉS AW 2017 A T4

DIMENSIONS en mm	MASSE LINÉIQUE en kg/m
20	1,12
25	1,75
30	2,52
40	4,48
50	7,00
60	10,08
70	13,72
80	17,92
100	28,00

Tolérances dimensionnelles :
selon NF EN 755-4

AUTRES DIMENSIONS ET ALLIAGES, NOUS CONSULTER