

TUBES RONDS		
Déno- mination	Epaisseur en mm / kg/ m	Poids (en bout lisse)
8/13	2.0	0.57
12/17	2.0	0.75
16/21	2.3	1.08
20/27	2.3	1.40
26/34	2.9	2.20
33/42	2.9	2.82
40/49	2.9	3.25
50/60	3.2	4.51
60/70	3.2	5.27
68/76	3.2	5.75
80/90	3.2	6.76
90/102	3.6	8.70
102/114	3.6	9.83
139.7	5.0	18.60
168.3	5.4	21.70
193.7	6.3	29.41
219.1	6.3	33.06

BONNE TOP		
Ø en mm	Section en mm²	Poids Kg/m
5	19.6	0.154
8	28.3	0.222
8	50.3	0.394
10	78.5	0.616
12	113.1	0.887
14	153.9	1.208
18	201.1	1.577
20	314.2	2.485
25	490.9	3.853
32	804.2	6.313
40	1256.6	9.864

BONNE CARRÉS		
Ø	Ronds	Carrés
5	0.15	0.19
6	0.22	0.28
7	0.30	0.38
8	0.39	0.50
10	0.61	0.78
12	0.88	1.13
14	1.20	1.53
15	1.38	
16	1.57	2.01
17	1.78	
18	1.98	2.64
19	2.22	2.93
20	2.46	3.14
22	2.98	3.79
23	3.26	
24	3.55	
25	3.85	4.90
26	4.16	
27	4.49	
28	4.83	
30	5.54	7.06
32	6.31	8.03
35	7.55	9.61
36	7.99	
38	8.90	
40	9.86	12.56
42	10.87	
45	12.48	16.89
50	15.41	19.62
55	18.65	
60	22.19	28.26
65	26.04	
70	30.21	38.48
75	34.48	
80	39.45	50.24
85	44.55	
90	49.94	63.68
95	55.64	
100	61.65	78.50

Epaisseur en mm	TOLES STRIÉES						
	3/5	4/6	5/7	6/8	7/9	8/10	10/12
Dimensions		Poids de la feuille en Kg					
En mm							
1000 x 2000	57	78	94	110	125	142	174
1250 x 2500	89	122	147	172	195	221	272
1500 x 3000	128	176	212	248	281	318	392

Epaisseur en mm	TOLES FARMÉES					
	3/5	4/6	5/7	6/8	7/9	8/10
Dimensions		Poids de la feuille en Kg				
En mm						
1000 x 2000	54	72	86	101	117	133
1250 x 2500	85	113	135	158	183	208
1500 x 3000	122	162	194	227	263	299

Epaisseur en mm	TOLES GAUFRÉES			
	1/5	2	3	
Dimensions		Poids de la feuille en Kg		
En mm				
1000 x 2000	24	32	47	
1250 x 2500	37	49.1	73	
1500 x 3000			106	



Tôle striée



Tôle armée



Tôle gaufrée

# AYMARD ACIER

## HUGONENC Négoce



7, avenue des Castors - BP 13  
46270 BAGNAC-SUR-CELE  
☎ 05.65.11.60.94 - Fax 05.65.11.63.04

AYMARD DU FER SUR MESURE DEPUIS 1890  
PRODUITS METALLURGIQUES  
D'USAGES COURANTS  
NEUFS - DECLASSÉS - OCCASIONS



OUVERT DU LUNDI au SAMEDI

**PLATS** Poids théoriques par mètre courant

Larg	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100		
Ep. 3	0.23	0.28	0.33	0.38	0.42	0.47	0.59	0.70	0.82	0.94	1.06	1.17	1.39	1.64	1.88	2.10	2.35		
4	0.31	0.38	0.44	0.50	0.56	0.63	0.78	0.94	1.10	1.25	1.41	1.56	1.87	2.20	2.51	2.82	3.13		
5	0.39	0.47	0.55	0.65	0.70	0.78	0.98	1.18	1.37	1.57	1.77	1.96	2.35	2.75	3.14	3.53	3.92		
6		0.56	0.66	0.66	0.85	0.94	1.16	1.41	1.65	1.88	2.12	2.35	2.83	3.30	3.77	4.24	4.71		
7					1.10	1.37	1.65	1.92	2.20			2.75							
8			0.88	1.00	1.13	1.25	1.57	1.88	2.20	2.51	2.83	3.14	3.77	4.40	5.02	5.65	6.28		
10			1.10	1.25	1.41	1.57	1.98	2.35	2.75	3.14	3.53	3.92	4.71	5.50	6.28	7.06	7.85		
12					1.69	1.88	2.35	3.00	3.30	3.77	4.24	4.71	5.65	6.59	7.54	8.48	9.42		
14					1.98	2.20	2.75	3.52	3.85	4.40	4.95	5.50	6.59	7.69	8.80	9.89	11.00		
15								3.77	4.12	4.71	5.30	5.89	7.07	8.24	9.30	10.59	11.78		
16								4.24	4.40	5.02	5.65	6.28	7.54	8.79	10.00	11.30	12.56		
18								4.71	4.95	5.65	6.38	7.06	8.48	9.89	11.30	12.72	14.13		
20									5.50	6.28	7.06	7.85	9.42	10.89	12.56	14.13	15.70		
25										7.85	8.63	9.81	11.78		15.70	17.66	19.62		
30											9.42	10.60	11.78	14.13		18.85	21.20	23.55	
35															16.40	21.98	24.73	27.48	
40																18.84	25.12	28.26	31.40
50																	31.40	35.32	39.25

**LARGES - PLATS** Poids théoriques par mètre courant

Larg	110	120	130	140	150	160	180	200	220	250	280	300	
Ep 5	4.28	4.66	5.10	5.50	5.89	6.29	7.07	7.86	8.65	9.82	11.00	11.80	
6	5.14	5.60	6.13	6.60	7.07	7.53	8.48	9.42	10.36	11.78	13.20	14.13	
8	6.85	7.47	8.17	8.08	9.42	10.00	11.30	12.56	13.82	15.70	17.60	18.85	
10	8.55	9.33	10.21	11.00	11.78	12.56	14.15	15.70	17.28	19.62	22.00	23.55	
12	10.27	11.20	12.24	13.18	14.13	15.00	17.00	18.85	20.75	23.55	26.38	28.26	
14	11.98	13.07	14.28	15.38	16.49	17.60	19.80	22.00	24.20	27.50	30.80	33.00	
15	12.84	14.00	15.31	16.48	17.84	18.90	20.25	23.60	25.95	29.50	33.05	35.40	
16	13.70	14.94	16.33	17.58	18.79	20.16	22.68	25.20	27.70	31.50	35.30	37.80	
18	15.40	16.80					22.56	25.40	28.20	31.00	35.25	38.50	42.30
20	17.12	18.67	20.41	21.98	23.55	25.10	28.28	31.40	34.54	39.25	44.00	47.10	
25	21.40	23.35	25.52	27.48	29.44	31.36	35.30	39.20	43.10	49.00	54.90	58.80	
30	25.67	28.00	30.61	32.98	35.33	37.76	42.50	47.20	51.90	59.00	66.10	70.80	
40	34.23	37.35	40.84	44.00	47.12	50.24	56.50	62.80	69.10	78.50	87.90	94.20	
50	42.80	46.70	51.07	55.04	58.91	62.90	70.60	78.60	86.50	98.25	110.00	117.90	

**PROFILÉS Poids au m**

IPN	UPN	UAP	IPB	HEA	HEB				
80	5.95	8.60	80	8.40	80	8.00	100	18.70	20.40
100	8.32	10.60	100	10.50	100	8.10	120	19.90	26.70
120	11.20	13.40	120	13.70	120	10.40	140	24.70	33.70
140	14.40	18.00	150	17.90	140	12.90	160	30.40	42.60
160	17.90	18.80	175	21.20	160	15.80	180	36.50	51.20
180	21.90	22.00	200	25.10	180	18.80	200	42.30	61.30
200	28.30	25.30	220	28.50	200	22.40	220	50.50	71.30
220	31.10	29.40	240	34.40	220	26.20	240	60.30	83.20
240	36.20	33.20	260	40.00	240	30.70	260	68.20	93.00
260	41.90	37.90			270	36.10	280	78.40	103.00
280	48.00	42.00			300	42.20	300	88.30	117.00
300	54.20	48.20			330	49.10	320	97.60	127.00
320	61.10	55.00			360	57.10	340	105.00	134.00
340	68.10				400	66.30	360	112.00	142.00
360	76.20				450	77.60	400	125.00	155.00
400	82.80				500	90.70	450	140.00	171.00
450	115.00				550	106.00	500	155.00	187.00
500	141.00				600	122.00	550	166.00	199.00
					600	178.00	600	178.00	215.00

**TUBES ROND**

Poids à la coupe		1mm	1.5mm	2mm	2.5mm	3mm	4mm	5mm	6mm	7mm	8mm
Poids surf	7.80	11.75	15.70	19.65	23.55	31.40	39.25	47.10	54.95	62.80	
1000 x 2000	15.7	23.6	31.4	39.3	47.1	61.3	75.5	89.7	103.9	118.1	132.3
1000 x 3000	23.6	35.4	47.1	58.9	70.7	91.5	112.3	133.1	153.9	174.7	195.5
1000 x 5000						118	157	196	235	274	313
1100 x 2000						76	104	130	156	182	208
1200 x 2000	20.7	31.1	41.5	51.9	62.3	83	104	124	145	165	186
1250 x 2500	24.6	36.9	49.1	61.5	73.7	98	123	147	172	197	
1250 x 4000						118	157	196	235	275	315
1300 x 3000						92	122	153	183	213	243
1400 x 3000						99	132	165	197	231	265
1500 x 3000	35.3	53.1	70.8	88.5	106	141	177	212	248	284	

**TUBES EGALIS**

20 x 20 x 3	0.890
25 x 25 x 3.5	1.290
30 x 30 x 4	1.770
35 x 35 x 4.5	2.330
40 x 40 x 5	2.850
45 x 45 x 5.5	3.650
50 x 50 x 6	4.430
60 x 60 x 7	6.210
70 x 70 x 8	8.300
80 x 80 x 9	10.850
100 x 100 x 11	16.410

**PETITS PERES en U**

30x 15 x 4	1.670
35 x 17.5 x 4	2.160
40 x 20 x 5	2.740
50 x 25 x 5	3.850
60 x 30 x 6	5.300
70 x 40 x 6	6.800

**COMPOSÉS Poids théoriques par mètre courant**

EGALES			INEGALES		
16 x 18 x 3	0.690	80 x 90 x 6	5.400	30 x 30 x 3	1.10
20 x 20 x 3	0.880	80 x 90 x 8	7.070	35 x 20 x 3.5	1.40
25 x 25 x 3	1.110	70 x 70 x 7	7.350	40 x 20 x 3	1.40
25 x 25 x 4	1.450	80 x 80 x 8	9.600	40 x 25 x 4	1.90
30 x 30 x 3	1.350	80 x 80 x 10	11.830	45 x 30 x 5	2.80
30 x 30 x 4	1.770	90 x 90 x 9	12.150	50 x 30 x 5	3.00
35 x 35 x 3.5	1.840	100 x 100 x 10	15.000	60 x 40 x 5	3.60
35 x 35 x 4	2.080	100 x 100 x 12	17.800	60 x 40 x 8	4.50
40 x 40 x 4	2.400	120 x 120 x 12	21.600	70 x 50 x 6	5.40
40 x 40 x 5	2.960	120 x 120 x 15	28.810	80 x 60 x 7	7.40
40 x 40 x 6	3.510	150 x 150 x 15	33.750	90 x 70 x 8	9.60
45 x 45 x 4.5	3.040	150 x 150 x 18	40.030	100 x 90 x 8	9.03
50 x 50 x 5	3.750	180 x 180 x 18	50.000	100 x 80 x 9	12.15
50 x 50 x 6	4.450	200 x 200 x 20	60.000	120 x 80 x 10	15.00
50 x 50 x 7	5.130			150 x 90 x 11	19.90
				200 x 100 x 14	31.00

**TUBES RECTANGULES**

Dimension	Epaisseur	Poids au m	Dimension	Epaisseur	Poids au m
30 x 20	2	1.344 kg	80 x 40	3	5.350 kg
35 x 20	2	1.500 kg	100 x 20	2	3.560 kg
40 x 20	2	1.850 kg	100 x 30	2	3.880 kg
40 x 27	2	1.950 kg	100 x 40	3	6.310 kg
50 x 20	2	2.070 kg	100 x 50	3	6.800 kg
50 x 25	2	2.220 kg	100 x 50	5	11.300 kg
50 x 30	2	2.390 kg	120 x 60	3	8.200 kg
50 x 30	3	3.500 kg	120 x 60	4	10.200 kg
60 x 20	2	2.380 kg	140 x 60	5	14.500 kg
60 x 30	2	2.700 kg	200 x 100	4	17.900 kg
60 x 40	2	2.930 kg	200 x 100	5	22.200 kg
80 x 40	2	3.640 kg			

**TUBES CARRES**

Dimension	Epaisseur	Poids au m	Dimension	Epaisseur	Poids au m
15 x 15	1.5	0.600 kg	70 x 70	4	8.200 kg
20 x 20	2	1.130 kg	70 x 70	5	10.200 kg