

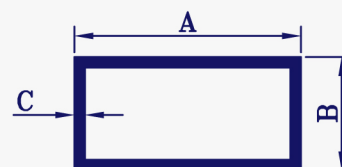
MULTIUSOS - STANDARD

VP  
aluminios



Vitor Manuel Fachada Papizes, Lda

MEDIDAS			P.Teórico	A. Ano.	REF <sup>a</sup>
A	B	C	Kg/m	mm <sup>2</sup> /m	
25	15	2.0	0.389	080	LIN 523
30	15	1.2	0.276	090	LIN 504
35	15	1.1	0.284	100	LIN 505
35	25	2.0	0.605	120	LIN 525
40	20	1.5	0.462	120	LIN 502
40	20	2.0	0.605	120	LIN 531
40	20	2.5	0.605	120	LIN 7605
50	15	2.0	0.707	130	LIN 7617
50	25	2.0	0.767	150	LIN 511
50	30	1.8	0.742	160	LIN 506
50	30	5.0	1.890	160	LIN 7611
60	20	1.05	0.443	160	LIN 7608
60	40	2.0	1.037	200	LIN 501
65	30	1.3	0.649	190	LIN 509
70	20	1.2	0.623	180	LIN 508
70	40	1.5	0.872	220	LIN 522
70	40	2.0	1.145	220	LIN 7607
75	40	1.5	0.907	230	LIN 510
80	20	1.2	0.678	200	LIN 7618
80	40	1.5	0.948	240	LIN 524
85	30	1.8	1.083	230	LIN 513
100	40	1.7	1.253	280	LIN 527
100	45	1.5	1.150	290	LIN 515
120	40	1.7	1.440	320	LIN 529
125	85	2.0	2.225	430	LIN 7603
150	25	2.5	2.295	350	LIN 7616
150	90	2.5	3.173	480	LIN 7602
165	125	3.5	5.349	580	LIN 7610



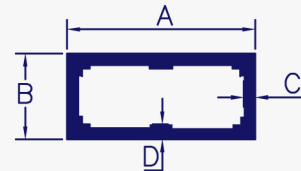
VP  
aluminios



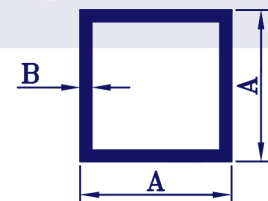
MEDIDAS			P.Teórico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
A	B	C			
100	20	1.0	0.686	240	LIN 1045
170	15	1.45	1.474	369	LIN 7612



MEDIDAS				P.Teórico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
A	B	C	D			
150	25	2.0	2.5	1.925	350	LIN 7604



MEDIDAS		P.Teórico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
A	B			
19	1.1	0.208	076	LIN 551
20	1.5	0.316	080	LIN 568
25	2.0	0.496	100	LIN 553
30	1.8	0.546	120	LIN 554
35	1.5	0.542	140	LIN 555
40	1.4	0.575	160	LIN 556
50	1.8	0.937	200	LIN 557
60	2.0	1.252	240	LIN 552
60	4.0	2.419	240	LIN 7507
65	1.5	1.028	260	LIN 559
70	2.0	1.468	280	LIN 564
75	1.8	1.418	300	LIN 561
85	1.5	1.353	340	LIN 563
85	2.0	1.793	340	LIN 7503
90	1.8	1.714	360	LIN 560
105	2.0	2.224	420	LIN 558
100	2.0	2.117	400	LIN 572
150	2.5	3.983	600	LIN 7500



VP  
aluminios

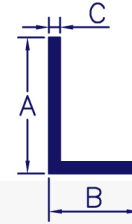
MEDIDAS		P.Teorico Kg/m	A. Ano. mm2/m	REF <sup>a</sup>
A	B			
9.5	1.5	0.038	021	LIN 7726
10	3.0	0.081	026	LIN 7721
18	3.0	0.146	042	LIN 636
20	4.0	0.216	048	LIN 635
20	3.0	0.162	046	LIN 634
24	3.0	0.196	054	LIN 7712
25	3.0	0.203	056	LIN 632
25	5.0	0.338	060	LIN 647
25	8.0	0.540	066	LIN 643
28	10	0.756	076	LIN 1379
30	2.0	0.162	064	LIN 7713
30	3.0	0.243	178	LIN 637
30	10	0.810	080	LIN 7705
30	16	1.296	092	LIN 639
35	5.8	0.548	082	LIN 1110
36	3.0	0.292	078	LIN 633
39.9	34.9	3.758	148	LIN 7102
50	2.5	0.338	105	LIN 638
50	10	1.350	120	LIN 7725
60	3	0.486	126	LIN 7728
60	15	2.430	150	LIN 7704
70	10	1.890	160	LIN 7716
80	8.0	1.728	176	LIN 7714
80	10	2.160	180	LIN 7717
95	5.0	1.283	200	LIN 642
100	8.0	2.160	216	LIN 7701
105	30	8.494	268	LIN 7732
150	10	4.050	320	LIN 19213



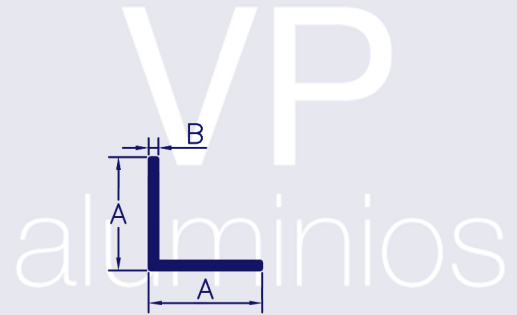
VP  
aluminios



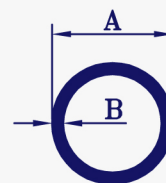
MEDIDAS			P.Teórico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
A	B	C			
32	5.6	1.8	0.180	075	LIN 1337
48	42	1.5	0.359	180	LIN 1096
50	30	5.0	1.013	160	LIN 663
60	20	2.0	0.421	160	LIN 7802
80	20	2.0	0.529	200	LIN 7812
100	20	2.0	0.637	240	LIN 7803
100	60	5.9	2.454	313	LIN 7813
180	80	2.0	5.443	520	LIN 7807



MEDIDAS		P.Teórico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
A	B			
12	1.5	0.091	048	LIN 653
15	1.1	0.086	060	LIN 1043
15	1.5	0.128	060	LIN 657
20	1.5	0.156	080	LIN 651
20	2.0	0.204	080	LIN 654
25	1.5	0.196	100	LIN 652
30	1.5	0.238	120	LIN 661
35	2.0	0.369	140	LIN 7822
40	1.5	0.319	160	LIN 655
40	2.5	0.524	160	LIN 667
40	5.0	1.013	160	LIN 7810
43	1.5	0.342	172	LIN 660
50	2.0	0.530	200	LIN 656
50	3.0	0.786	200	LIN 665
50	5.0	1.283	200	LIN 7821
60	3.0	0.948	240	LIN 7824
60	5.0	1.553	240	LIN 7809
70	6.7	2.411	280	LIN 671
80	8.0	1.728	176	LIN 7806



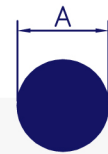
MEDIDAS		P. Teorico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
A	B			
9	1.5	0.095	035	LIN 7438
10	1.0	0.076	031	LIN 7423
10	2.0	0.135	031	LIN 7407
12	1.0	0.092	038	LIN 609
12	4.0	0.273	038	LIN 623
13	1.5	0.146	041	LIN 611
16	1.0	0.130	050	LIN 604
18	1.0	0.144	058	LIN 607
18	1.3	0.184	058	LIN 7437
19	1.0	0.152	060	LIN 603
20	5.4	0.659	063	LIN 7300
22	1.6	0.278	069	LIN 7409
22	2.0	0.340	069	LIN 7403
25	1.2	0.243	079	LIN 7435
25	1.5	0.298	079	LIN 608
25	3.0	0.559	079	LIN 7402
25	4.5	0.783	079	LIN 7424
28	5	0.975	088	LIN 7425
30	3.0	0.686	094	LIN 7405
30	5.75	1.183	094	LIN 7408
30	7.0	1.366	094	LIN 7422
32	1.5	0.389	101	LIN 7432
35	1.2	0.343	110	LIN 7434
35	2.5	0.687	110	LIN 7401
35	3.0	0.815	110	LIN 7404
35	11.25	2.265	110	LIN 7414
40	5.50	1.609	126	LIN 7430
40	6.75	1.904	126	LIN 630
45	3.0	0.729	141	LIN 615
46	5.0	1.609	126	LIN 7431
46	6.75	2.246	145	LIN 7420
46	7.50	2.449	145	LIN 7411
50	1.5	0.617	157	LIN 601
52	8.25	3.062	163	LIN 7412
52	9.25	3.353	163	LIN 7421
54	2	0.883	170	LIN 624
58	9	3.740	182	LIN 7413
60	1.5	0.745	189	LIN 605
60	3.0	2.333	189	LIN 7406
80	5.0	3.181	251	LIN 7417



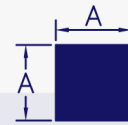
VP  
aluminios



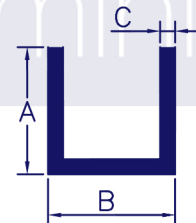
MEDIDAS	P. Teorico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
<b>A</b>			
6	0.076	019	LIN 7003
8	0.136	025	LIN 7004
12	0.305	038	LIN 7006
25	1.326	079	LIN 7002
28	1.663	088	LIN 7010
30	1.909	094	LIN 7001



MEDIDAS	P. Teorico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
<b>A</b>			
15	0.608	060	LIN 7100
25	1.688	100	LIN 7101



MEDIDAS			P. Teorico Kg/m	A. Ano. mm <sup>2</sup> /m	REF <sup>a</sup>
A	B	C			
20	18	1.8	0.140	112	LIN 1010
30	18.5	1.5	0.220	154	LIN 1077
17	17	2.0	0.251	098	LIN S002
40	43	1.2	0.392	243	LIN 7203
21	18.6	1.8	0.275	118	LIN 1756
32	45	2.0	0.564	213	LIN M002
35	40	3.0	0.842	213	LIN 1649

VP  
aluminios



## Vitor Manuel Fachada Papizes, Lda

### ▼ ■ COIMBRA

Armz 1 - Moinho do Calhau  
3045-421 RIBEIRA DE FRADES

Telef: 239 430 943 (escritório)  
239 985 353/4 (armazém)

FAX: 239 439 214 (escritório)  
239 985 345 (armazém)

e-mail: [vpapizes@sapo.pt](mailto:vpapizes@sapo.pt)  
[aluminios.vpapizes@sapo.pt](mailto:aluminios.vpapizes@sapo.pt)  
[armazém.vpapizes@sapo.pt](mailto:armazém.vpapizes@sapo.pt)  
[comercial.vpapizes@sapo.pt](mailto:comercial.vpapizes@sapo.pt)

### ▼ ■ OLIVEIRA DE AZEMÉIS

Rua de S. Mamede  
3720-115 MADÁIL

Telef: 256 674 873

FAX: 256 674 874

e-mail: [oliveira.vpapizes@sapo.pt](mailto:oliveira.vpapizes@sapo.pt)

### ▼ ■ BOMBARRAL

Estrada Nacional nº8 24-B  
Várzea Redonda  
2450-172 Cintrão

Telef: 262 608 237

FAX: 262 608 238

e-mail: [bombarral.vpapizes@sapo.pt](mailto:bombarral.vpapizes@sapo.pt)