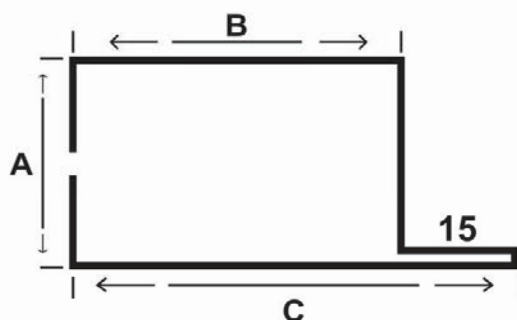


ÍNDICE

Perfis para Serralheria.....	1 a 9
Almofadas.....	10 a 12
Montantes.....	11 a 13
Batentes.....	14 a 17
Guias Superiores.....	18 a 20
Guias Inferiores.....	21 a 23
Perfis para Veneziana.....	24 a 27
Contorno ou Requadro.....	28
Baguetes.....	29
Colunas.....	30
Perfis para Porta de Aço.....	31 e 32
Caixas e Tampas para Portão Basculante.....	33 a 37
Trilho Guia para Caixa Portão Basculante.....	38
Caixa Peso para Portão Basculante.....	39
Lambris.....	40 a 41
Painéis.....	42
Painéis Redondo.....	43 e 44
Chapas Lisas e Xadrez.....	45 a 46
Cantoneiras e Ferro T.....	47
Chapas Finas e Quente.....	48
Ferro Chato.....	49

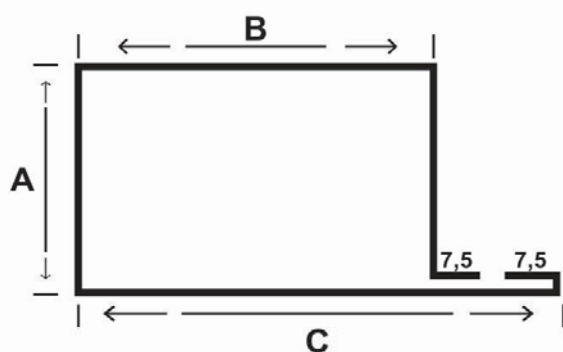
MONTANTES E ALMOFADAS P/ PORTAS, JANELAS E VENEZIANAS



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
00	20	20	35	3,57
01	25	15	30	3,57
02	25	20	35	3,96
03	25	25	40	4,32
04	25	30	45	4,68
05	25	35	50	5,04
06	25	40	55	5,40
07	25	45	60	5,79
08	25	50	65	6,15
09	25	65	80	7,17
10	25	75	90	7,98
11	25	80	95	8,34
12	25	100	115	9,70
13	25	150	165	13,47
14	30	15	30	3,93
15	30	20	35	4,29
16	30	30	45	5,04
17	30	35	50	5,40
18	30	40	55	5,79
19	30	45	60	6,15
20	30	50	65	6,51
21	30	65	80	7,53
22	30	75	90	8,34
23	30	80	95	8,70
24	30	100	115	10,05
25	30	150	165	13,83

Chapa 16 = 1,5 mm

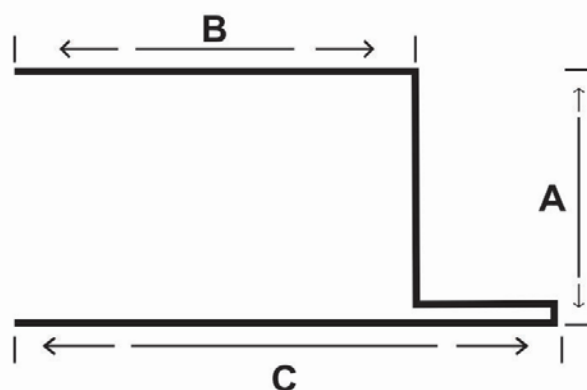
MONTANTES PARA PORTAS E JANELAS



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
26	25	35	50	5,00
27	25	40	55	5,37
28	25	45	60	5,70
29	25	50	65	6,09
30	25	65	80	7,17
31	25	75	90	7,90
32	30	35	50	5,36
33	30	40	55	5,73
34	30	45	60	6,09
35	30	50	65	6,45
36	30	65	80	7,53
37	30	75	90	8,25

Chapa 16 = 1,5 mm

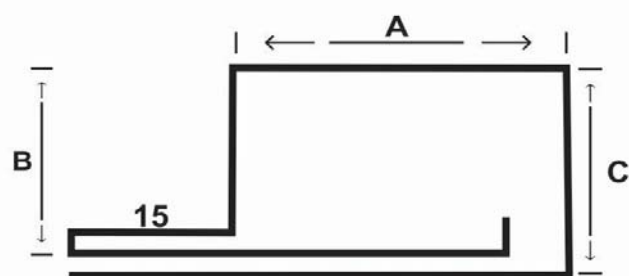
MONTANTES (PARTE FIXA) PARA VITROS, JANELAS E VENEZIANAS



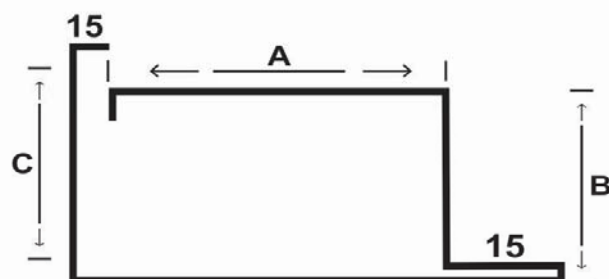
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
38	25	25	40	3,60
39	25	30	45	3,99
40	25	35	50	4,35
41	25	40	55	4,71
42	25	45	60	5,10
43	25	50	65	5,46
44	30	30	45	4,17
45	30	35	50	4,53
46	30	50	65	5,64

Chapa 16 = 1,5 mm

PERFIS PARA SERRALHERIA CADEIRINHAS DE ENGATE



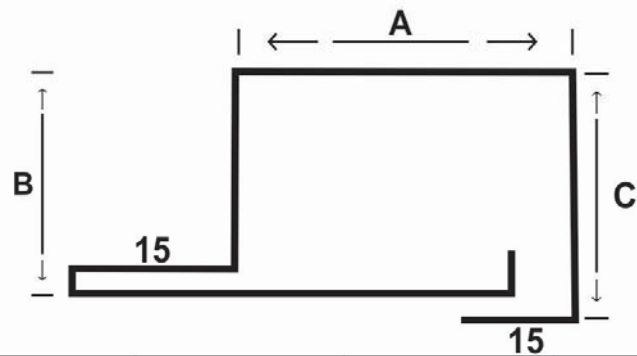
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
47	25	25	40	6,45
48	30	25	40	6,99
49	35	25	40	7,53



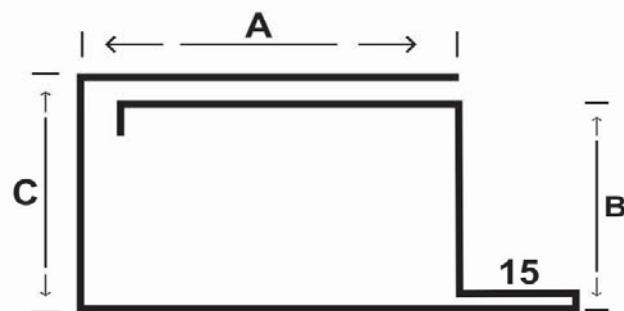
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
50	25	25	40	5,55
51	30	25	40	5,91
52	35	25	40	6,27

Chapa 16 = 1,5 mm

PERFIS P/ SERRALHERIA CADEIRINHAS DE ENGATE



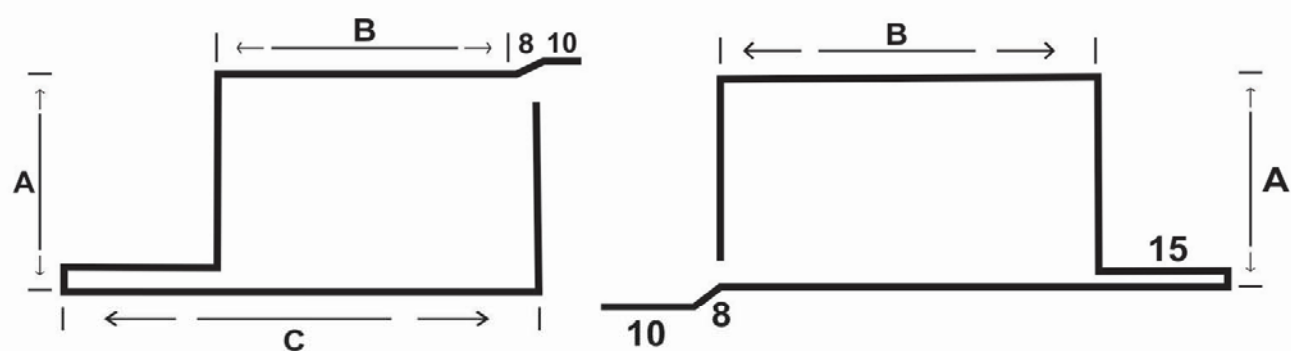
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
53	25	25	40	5,51
54	30	25	40	5,87
55	35	25	40	6,23
56	50	25	40	7,31



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
57	25	25	40	5,87
58	30	25	40	6,41
59	35	25	40	6,95
60	50	25	40	8,57

Chapa 16 = 1,5 mm

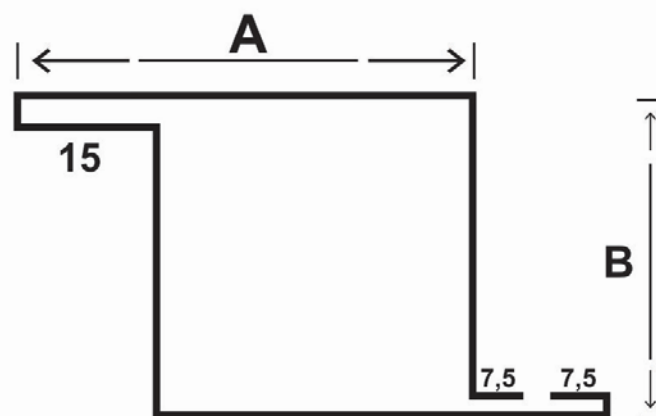
MONTANTES C/ MATA JUNTA P/ JANELAS DE CORRER



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
61	25	25	40	5,04
62	25	30	45	5,40
63	25	35	50	5,76
64	25	50	65	6,87
65	30	50	65	7,23

Chapa 16 = 1,5 mm

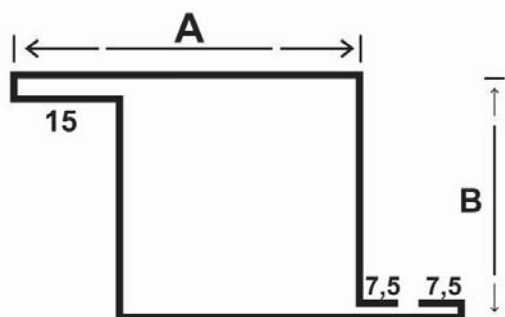
PERFIS PARA SERRALHERIA



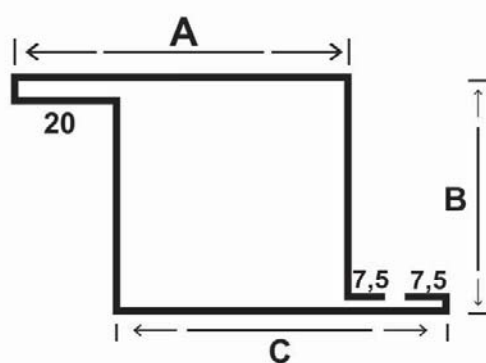
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
66	30	30	-	5,00
67	35	30	-	5,36
68	40	30	-	5,72
69	45	30	-	6,08

Chapa 16 = 1,5 mm

PERFIS PARA SERRALHERIA



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
70	30	25	-	4,61
71	35	25	-	4,97
72	40	25	-	5,36
73	45	25	-	5,72



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
74	35	25	30	5,00
75	40	25	35	5,36
76	45	25	40	5,72
77	50	25	45	6,08
78	35	30	30	5,54
79	40	30	35	5,72
80	45	30	40	6,08
81	50	30	45	6,44

Chapa 16 = 1,5 mm

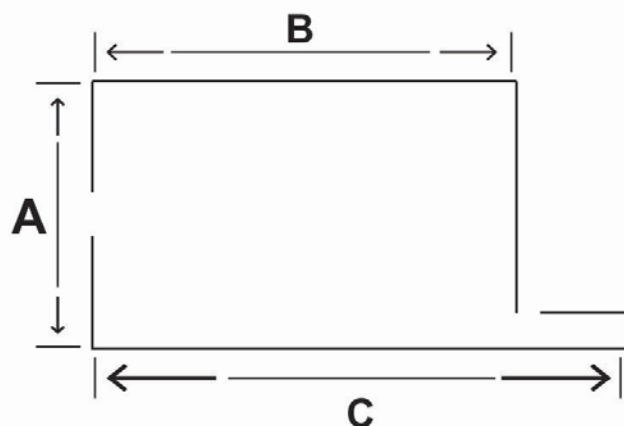
PERFIS PARA SERRALHERIA



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
82	40	25	19	5,33
83	45	25	19	5,69
84	50	25	19	6,05
85	60	25	19	6,77
86	40	30	24	5,69
87	45	30	24	6,05
88	50	30	24	6,41
89	60	30	24	7,13
361	40	34	28	6,02
362	40	40	34	6,50
363	50	50	44	7,90

Chapa 16 = 1,5 mm

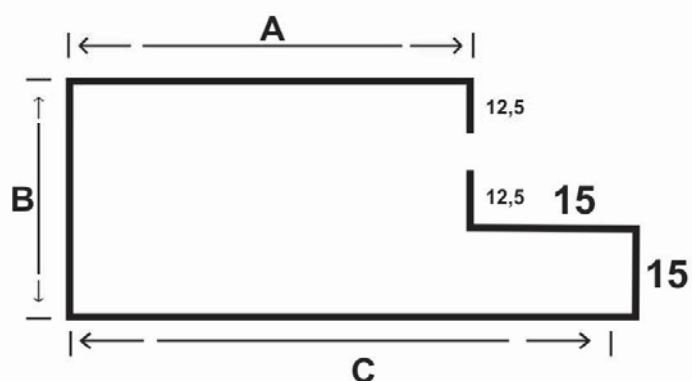
ALMOFADAS



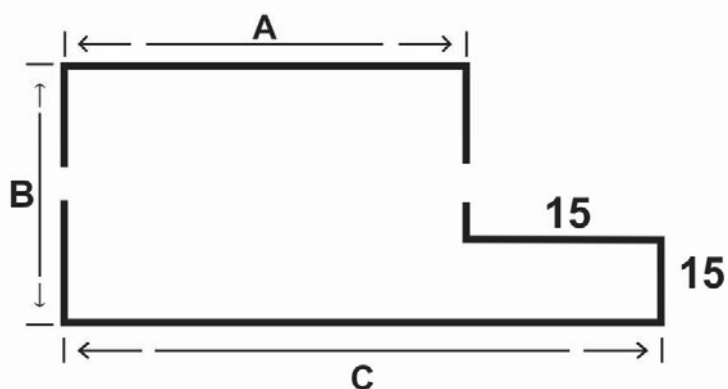
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
90	25	200	215	16,88
91	30	200	215	17,24

Chapa 16 = 1,5 mm

MONTANTES E ALMOFADAS PARA PORTAS COM POSTIGO



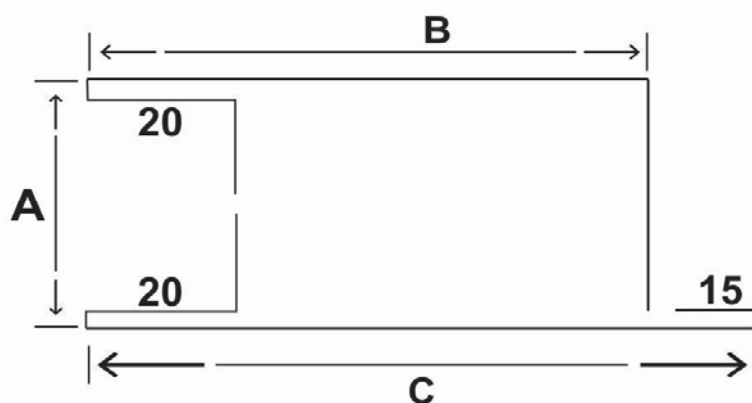
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
92	80	40	95	9,33
92A	40	40	55	6,34



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
93	200	40	215	18,12

Chapa 16 = 1,5 mm

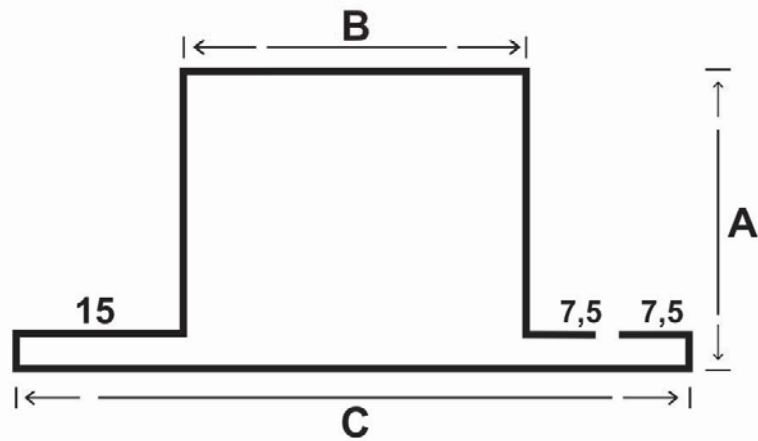
ALMOFADA P/ PORTA DE CORRER



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
94	25	140	155	14,07
95	25	190	205	17,67
96	30	140	155	14,43
97	30	190	205	18,03

Chapa 16 = 1,5 mm

MONTANTES PARA PORTAS JANELAS E VENEZIANAS

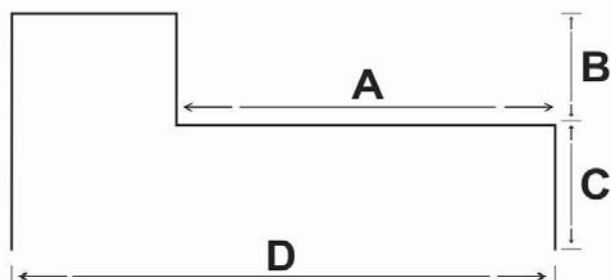


Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
98	25	15	45	4,64
99	25	20	50	5,04
100	25	25	55	5,40
101	25	30	60	5,79
102	25	35	65	6,15
103	25	40	70	6,51
104	25	50	80	7,26
105	30	15	45	5,04
106	30	20	50	5,79
107	30	30	60	6,15
108	30	35	65	6,51
109	30	50	80	7,62

Chapa 16 = 1,5 mm

BATENTES RETOS P/ PORTAS

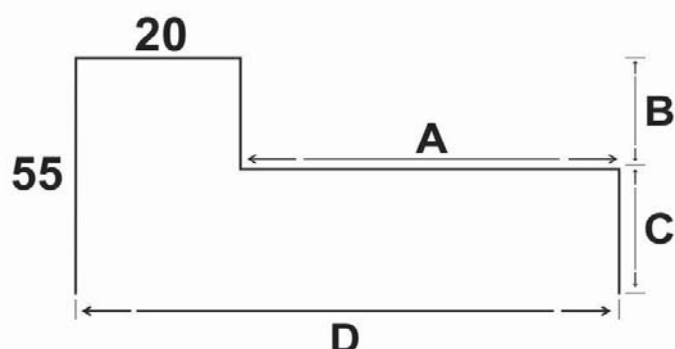
Chapa 16 = 1,5 mm
* Chapa 14 = 2,0 mm



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	MEDIDA D	PESO POR BARRA (KG)
110	28	15	15	43	3,42
*110A	28	15	15	43	4,41
111	33	15	15	48	3,60
*111A	33	15	15	48	4,65
112	43	15	15	58	3,96
*112A	43	15	15	58	5,13
113	53	15	15	68	4,32
*113A	53	15	15	68	5,61

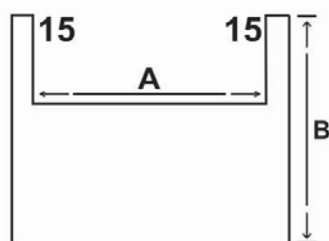
BATENTES HDL P/ PORTÃO SOCIAL

Chapa 16 = 1,5 mm
* Chapa 14 = 2,0 mm



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	MEDIDA D	PESO POR BARRA (KG)
110 HDL	28	15	40	43	5,50
111 HDL	33	15	40	48	5,69
112 HDL	43	15	40	58	6,05
113 HDL	53	15	40	68	6,41

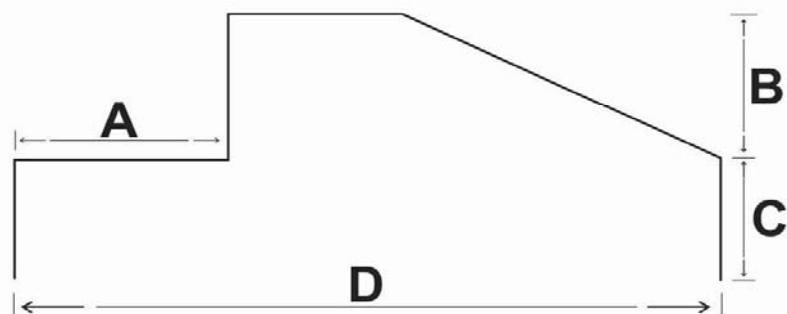
BATENTES H



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
113 H-1	28	30	4,25
113 H-2	33	30	4,45
113 H-3	43	30	4,80
113 H-4	53	30	5,15

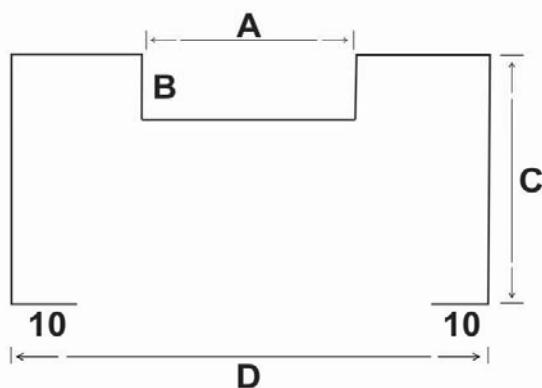
Chapa 16 = 1,5 mm

BATENTES MOLDURADOS PARA PORTAS



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	MEDIDA D	PESO POR BARRA (KG)
114	28	15	15	80	4,32
115	33	15	15	80	4,32
116	43	15	15	80	4,42
117	53	15	15	80	4,57

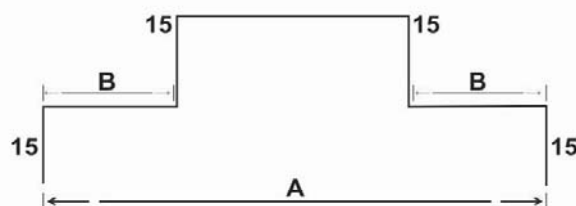
BATENTES M



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	MEDIDA D	PESO POR BARRA (KG)
114 A	28	15	30	64	6,250
115 A	33	15	30	69	6,500
116 A	43	15	30	79	6,850
117 A	53	15	30	89	7,200

Chapa 16 = 1,5 mm

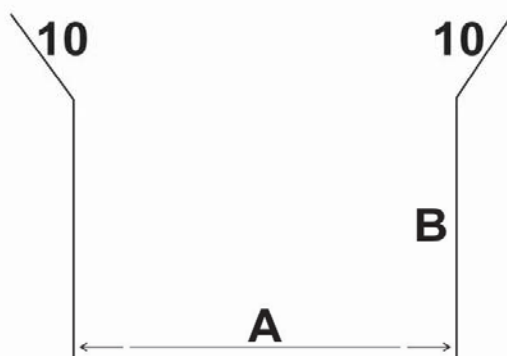
BATENTES DUPLOS PARA PORTA BALCÃO



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
118	120	28	-	6,05
119	130	28	-	6,41
120	140	28	-	6,77
121	150	28	-	7,17
122	120	33	-	6,05
123	130	33	-	6,41
124	140	33	-	6,77
125	150	33	-	7,17

Chapa 16 = 1,5 mm

BATENTES PARA PORTÃO DE CORRER

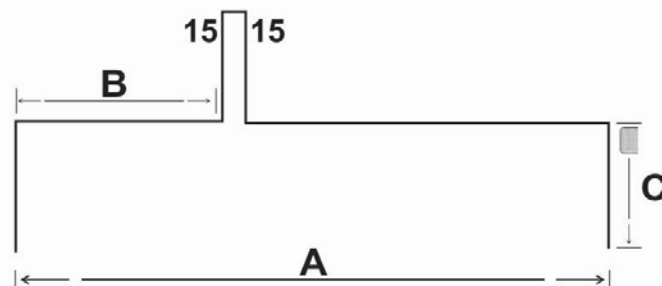


Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	GRAU	PESO POR BARRA (KG)
125 A	35	25	45°	3,78
125 B	45	25	45°	4,15
125 C	55	25	45°	4,5

Chapa 16 = 1,5 mm

* Chapa 14 = 2,0 mm

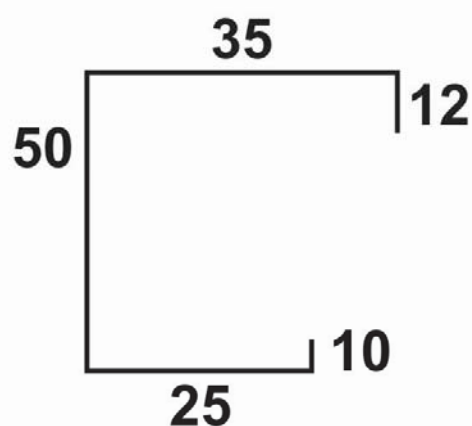
BATENTES TIPO CONTORNO



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
126	80	28	15	4,75
127	100	28	15	5,51
128	120	28	15	6,23
129	130	28	15	6,70
130	140	28	15	7,06
131	150	28	15	7,31
132	80	33	15	4,75
133	100	33	15	5,51
134	120	33	15	6,23
135	130	33	15	6,70
136	140	33	15	7,06
137	150	33	15	7,31

Chapa 16 = 1,5 mm

GUIAS SUPERIORES

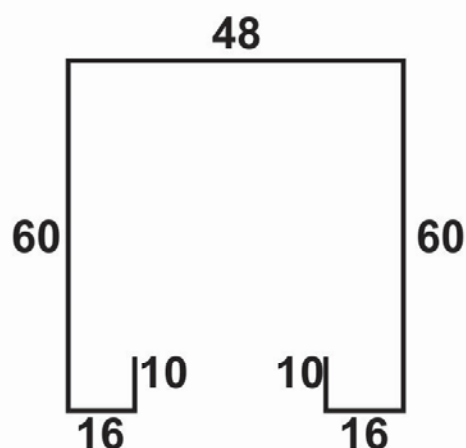
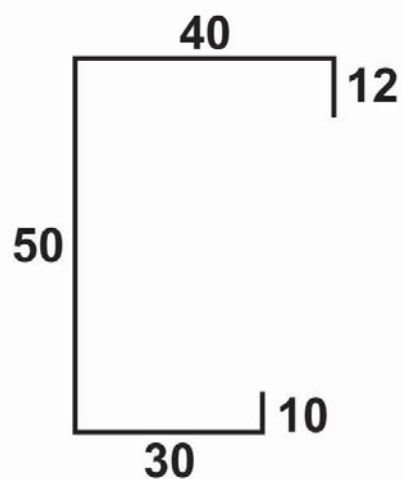


TRILHO G

Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
138	4,35
*138 A	5,62

TRILHO G

Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
139	4,71
*139 A	6,09

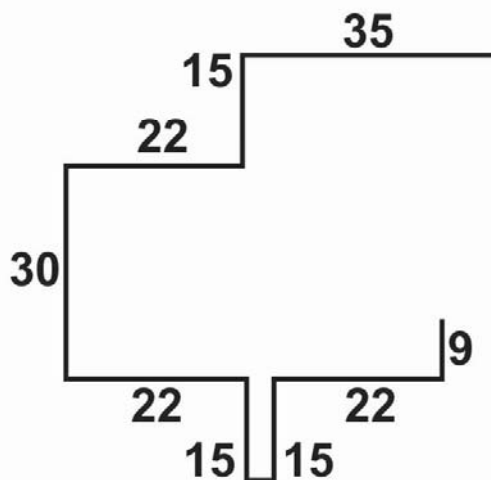


TRILHO STANLEY

Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
140	7,30
*140 A	10,56

Chapa 16 = 1,5 mm
 * Chapa 14 = 2,0 mm

GUIAS SUPERIORES

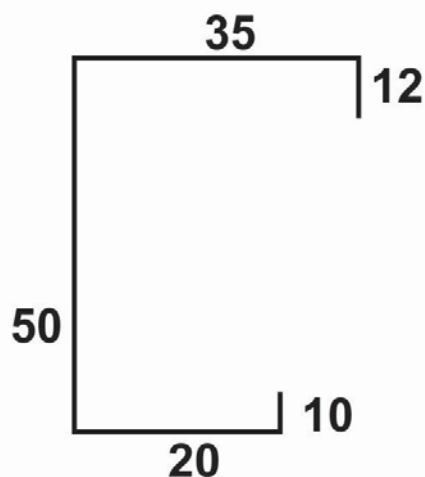
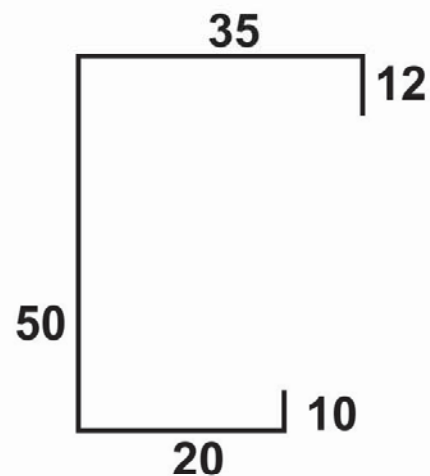


TRILHO TG

Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
141	6,30

TRILHO G

Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
142	4,17

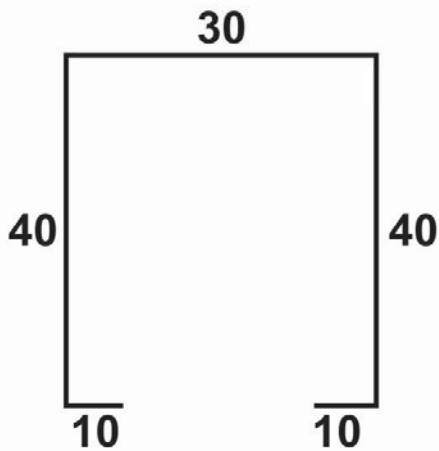


TRILHO G

Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
*142A	5,38

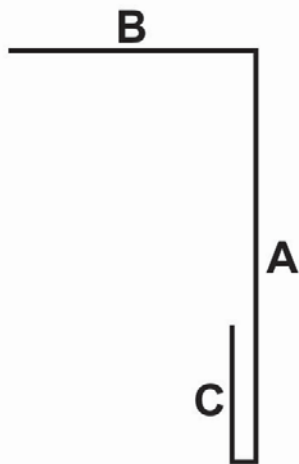
Chapa 16 = 1,5 mm
 * Chapa 14 = 2,0 mm

GUIAS SUPERIORES



Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
143	4,32

CAPAS OU TAMPAS P / GUIAS SUPERIORES



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
144	50	25	10	3,00
145	60	25	10	3,36
146	65	25	10	3,54

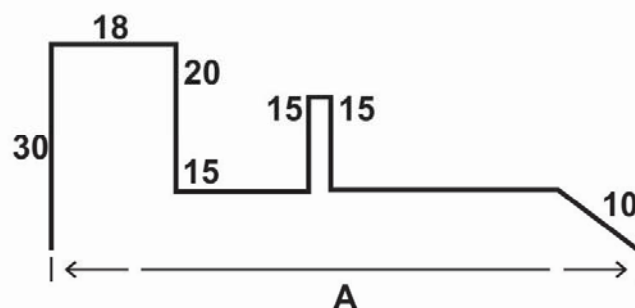
Chapa 16 = 1,5 mm

CAPAS OU TAMPAS RETAS



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
147	30	10	-	1,44
148	50	10	-	2,16
149	65	10	-	2,70
150	80	10	-	3,24

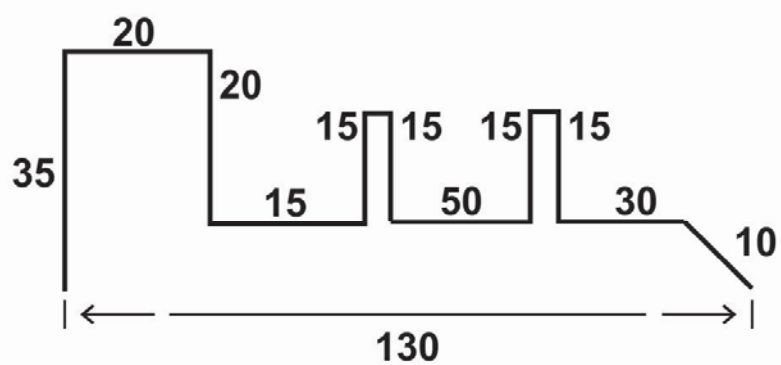
GUIAS INFERIORES VITRAUX



Nº PERFIL	MEDIDA A	PESO POR BARRA (KG)
151	100	6,34
152	120	7,06
153	130	7,42
154	140	7,78

Chapa 16 = 1,5 mm

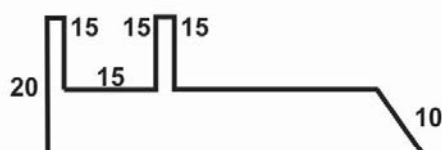
GUIA INFERIOR P / VENEZIANAS



Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
155	8,76

Chapa 16 = 1,5 mm

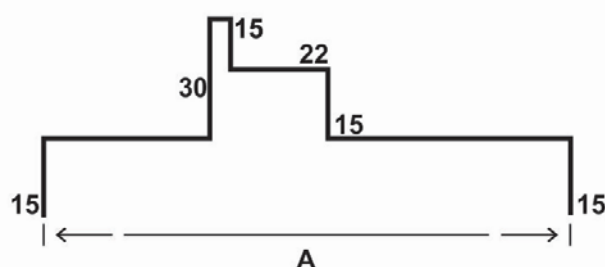
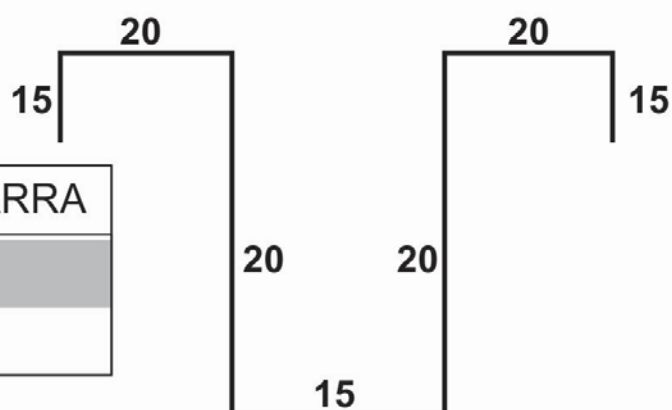
GUIAS INFERIORES VITRAUX



Nº PERFIL	MEDIDA A	PESO POR BARRA (KG)
156	100	5,98
157	120	6,70
158	130	7,06

TRILHO GAIVOTA

Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
159	4,07
*159 - A	5,20

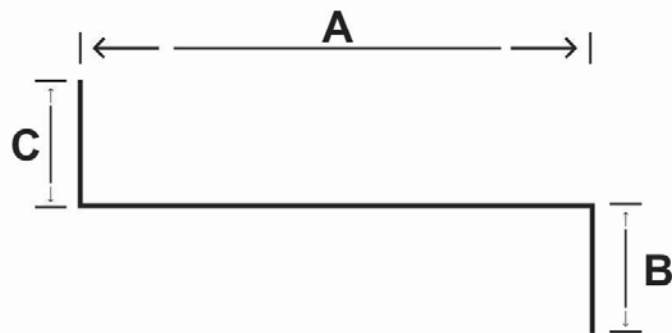


CADEIRINHAS C/ BATENTE

Nº PERFIL	MEDIDA A	PESO POR BARRA (KG)
160	100	6,52
161	120	7,24
162	130	7,60
163	140	7,96

Chapa 16 = 1,5 mm
* A = Chapa Inox 16

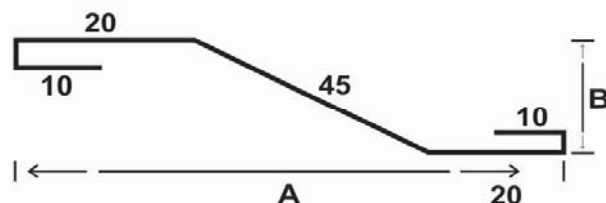
PERFIL Z PINGADEIRA



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
164	20	15	15	1,62
*164A	20	15	15	2,06
165	23	15	15	1,71
*165A	23	15	15	2,20
166	25	15	15	1,80
*166A	25	15	15	2,30

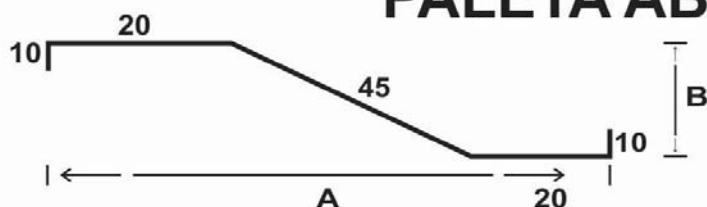
Chapa 16 = 1,5 mm
* Chapa 14 = 2,0 mm

PERFIS PARA VENEZIANAS PALETA AMASSADA



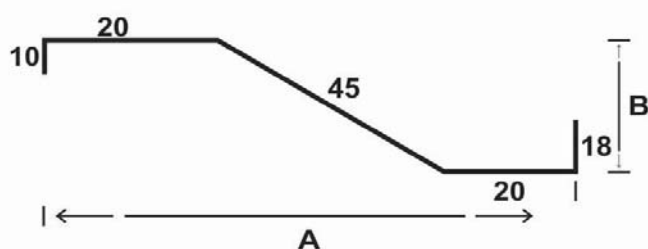
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
167	80	20	3,69
*167-A	80	20	3,15

PALETA ABERTA



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
168	80	20	3,53
*168-A	80	20	3,15

PALETA FECHADA



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
169	80	20	3,86
*169-A	80	20	3,39

Chapa 16 = 1,5 mm
*Chapa 18 = 1,2 mm

PERFIS PARA VENEZIANAS PALETA ABERTA

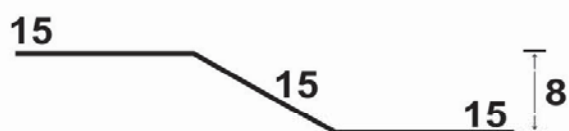


Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
170	2,48



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
171	10	15	0,80

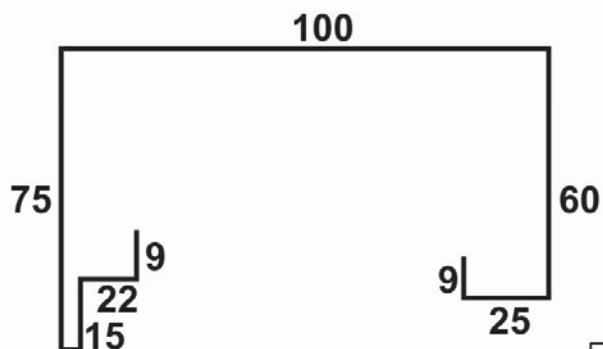
MATA JUNTA



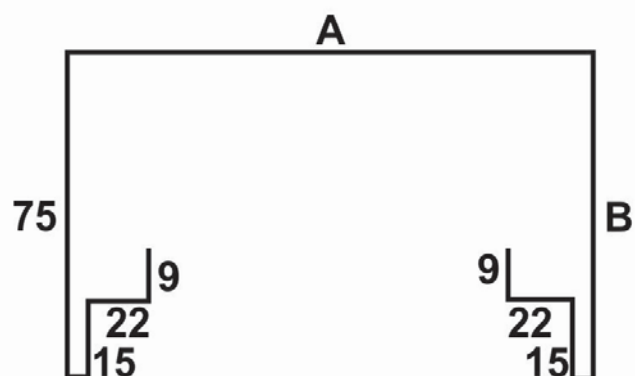
Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
172	1,62

Chapa 16 = 1,5 mm

PERFIS P/ VENEZIANAS SUPERIOR



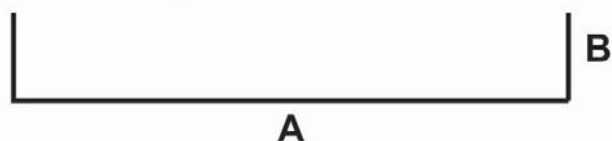
Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
173	7,26



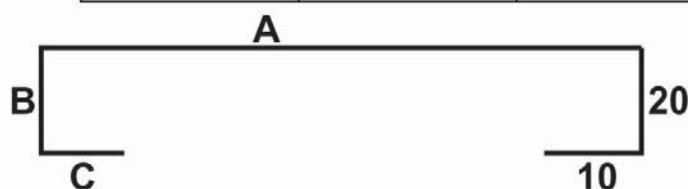
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
174	100	75	11,92
175	130	75	13,00

Chapa 16 = 1,5 mm

CONTORNO OU REQUADRO



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
176	20	10	1,23
177	25	15	1,80
178	30	15	1,98
179	35	15	2,16
180	45	15	2,52
181	50	15	2,70
182	60	15	3,06
183	40	30	3,42
183-A	40	40	4,30
184	100	15	4,50
185	120	15	5,22
186	130	15	4,50
187	140	15	5,94
188	150	15	6,30
189	200	15	8,10



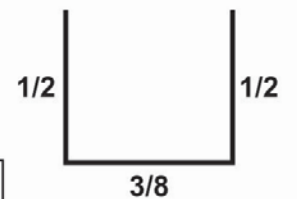
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	PESO POR BARRA (KG)
190	100	20	10	5,36
191	120	20	10	6,08
192	130	20	10	6,44
193	140	20	10	6,80
194	150	20	10	7,16

Chapa 16 = 1,5 mm

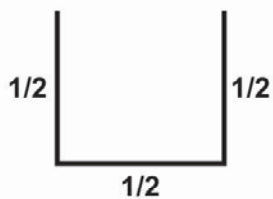
BAGUETES



Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
195	0,900



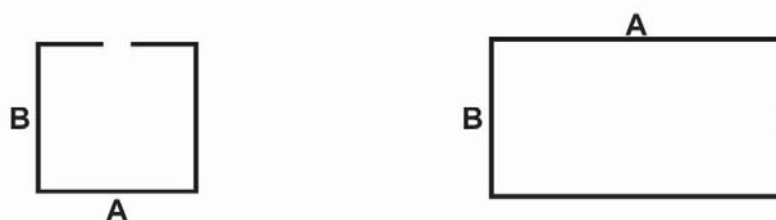
Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
196	1,02



Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
197	1,08

Chapa 16 = 1,5 mm

COLUNAS QUADRADAS E RETANGULARES



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
198	50	50	6,90
199	60	60	8,34
200	70	70	9,68
201	30	30	7,62
202	80	80	11,28
*202A	80	80	14,64
203	100	50	10,40
204	100	100	14,00
*204A	100	100	18,48
205	100	150	17,60
206	100	200	21,60
207	120	120	16,88
208	130	130	18,32
209	140	140	19,76
210	150	50	14,00
211	150	120	19,04
212	150	150	21,20
*212A	150	150	28,08
213	150	200	25,20
214	170	100	19,04
215	170	120	20,48
216	170	170	24,08
217	170	200	26,24
218	200	50	17,60
219	200	100	21,20
220	200	120	22,64
221	200	200	28,40
*221A	200	200	37,68

Chapa 16 = 1,5 mm

*Chapa 14 = 2,0 mm

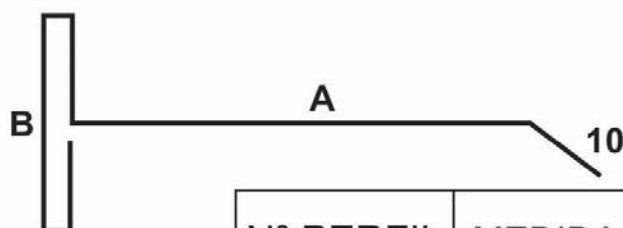
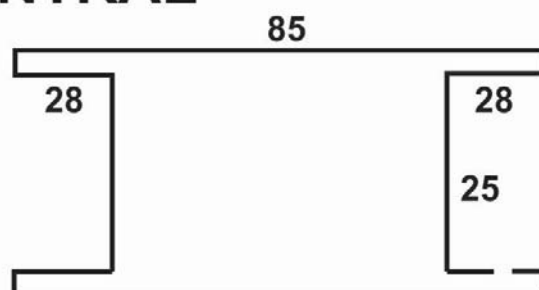
PERFIS PARA PORTA DE AÇO



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
222	28	28	2,81
* 223	30	30	5,25

COLUNA CENTRAL

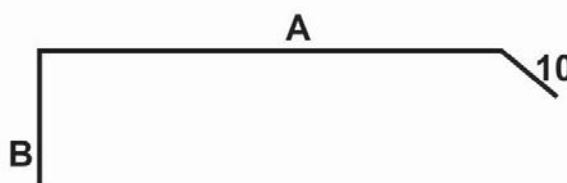
Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
224	13,90



SOLEIRA TEE

Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
225	100	35	6,38
226	100	35	8,50

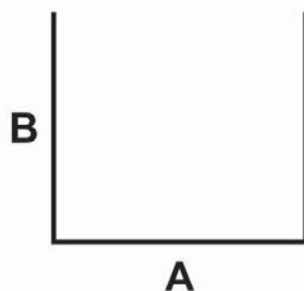
SOLEIRA EM L



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
227	90	30	4,58
*228-A	90	30	6,05

Chapa 16 = 1,5 mm
*Chapa 14 = 2,0 mm

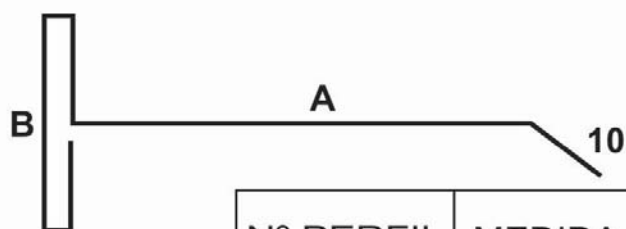
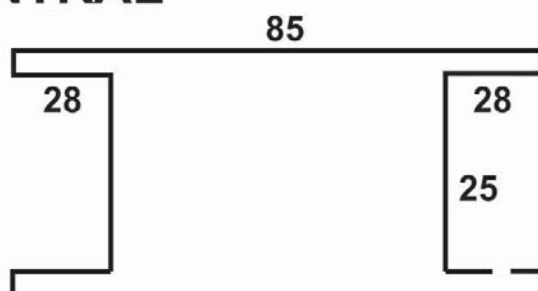
PERFIS PARA PORTA DE AÇO CHAPA GALVANIZADA



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
222	28	28	2,81
* 223	30	30	5,25

COLUNA CENTRAL

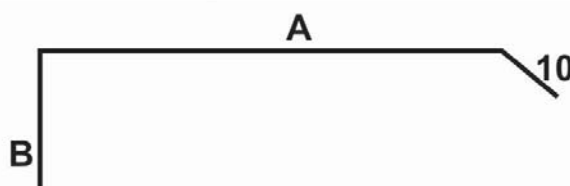
Nº DO PERFIL	PESO POR BARRA
224	13,90



SOLEIRA TEE

Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
225	100	35	6,38
226	100	35	8,50

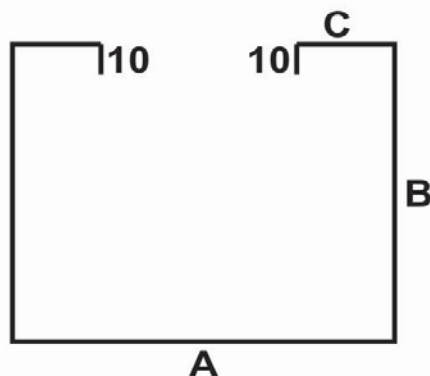
SOLEIRA EM L



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	PESO POR BARRA (KG)
227	90	30	4,58
*228-A	90	30	6,05

Chapa 16 = 1,5 mm
 *Chapa 14 = 2,0 mm

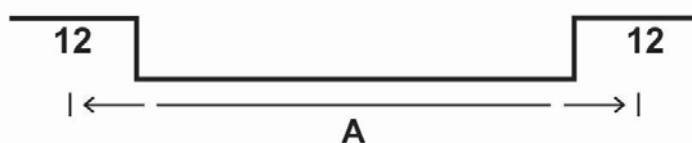
CAIXAS PARA PORTÃO BASCULANTE



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
229	100	150	12	2500	12,81
230	100	200	12	2500	15,81
231	120	200	12	2500	16,41
232	150	150	12	2500	14,31
233	150	200	12	2500	17,31
234	170	170	12	2500	16,11
235	180	180	12	2500	17,01
236	200	200	12	2500	18,81
237	150	150	12	3000	17,17
238	150	200	12	3000	20,77
239	170	170	12	3000	19,94
240	200	200	12	3000	22,57

Chapa 16 = 1,5 mm
 *Chapa 14 = 2,0 mm

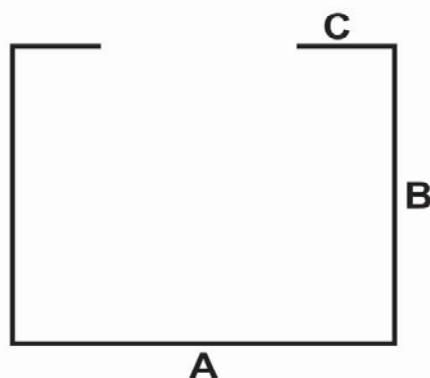
TAMPAS PARA CAIXAS PORTÃO BASCULANTE



Nº PERFIL	MEDIDA A	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
241	100	2500	3,54
242	120	2500	4,14
243	150	2500	5,04
244	170	2500	5,64
245	180	2500	6,12
246	200	2500	6,54
247	100	3000	4,24
248	120	3000	4,96
249	150	3000	6,04
250	170	3000	6,76
251	180	3000	7,12
252	200	3000	7,84

Chapa 16 = 1,5 mm

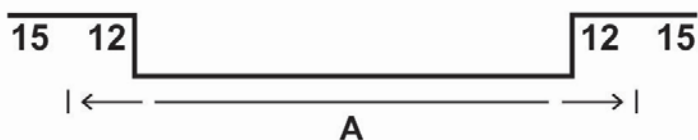
CAIXAS PARA PORTÃO BASCULANTE



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
253	100	150	15	2500	12,57
254	100	200	15	2500	15,57
255	120	200	15	2500	16,17
256	150	150	15	2500	14,07
257	150	200	15	2500	17,07
258	170	170	15	2500	15,87
259	180	180	15	2500	16,77
260	200	200	15	2500	18,57
261	150	150	15	3000	16,88
262	150	200	15	3000	20,48
263	170	170	15	3000	19,04
264	200	200	15	3000	22,28

Chapa 16 = 1,5 mm

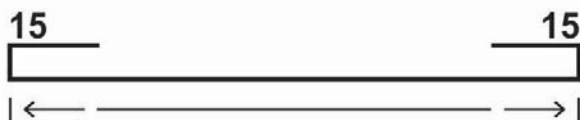
TAMPAS PARA CAIXAS PORTÃO BASCULANTE



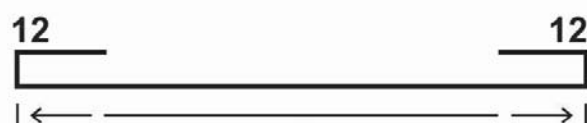
Nº PERFIL	MEDIDA A	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
265	100	2500	3,54
266	120	2500	3,84
267	150	2500	4,74
268	170	2500	5,64
269	180	2500	5,94
270	200	2500	6,54
271	100	3000	4,24
272	120	3000	4,96
273	150	3000	6,04
274	170	3000	6,76
275	180	3000	7,05
276	200	3000	7,84

Chapa 16 = 1,5 mm

TAMPAS PARA CAIXAS PORTÃO BASCULANTE



Nº PERFIL	MEDIDA A	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
277	100	2500	3,30
278	120	2500	4,50
279	150	2500	5,40
280	170	2500	6,00
281	180	2500	6,30
282	200	2500	6,90
283	100	3000	4,68
284	120	3000	5,40
285	150	3000	6,48
286	170	3000	7,20
287	180	3000	7,56
288	200	3000	8,28



Nº PERFIL	MEDIDA A	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
289	100	2500	3,72
290	120	2500	4,32
291	150	2500	5,22
292	170	2500	5,82
293	180	2500	6,12
294	200	2500	6,72
295	100	3000	4,46
296	120	3000	5,18
297	150	3000	6,26
298	170	3000	6,98
299	180	3000	7,34
300	200	3000	8,06

Chapa 16 = 1,5 mm

TRILHOS GUIA PARA CAIXA PORTÃO BASCULANTE

Chapa 14 = 2,0 mm



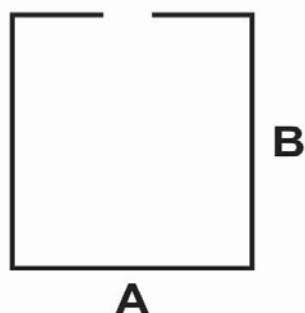
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
301	49	46	10	2500	6,48
302	49	46	10	3000	7,77



Chapa 12 = 2,65 mm

Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
303	49	46	12	2500	9,13
304	49	46	12	3000	10,95
305	64	46	12	2500	9,95
306	64	46	12	3000	11,95

CAIXA PESO PARA PORTÃO BASCULANTE



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
307	70	120	-	1000	4,42
308	70	170	-	1000	5,62
309	90	170	-	1000	6,10
310	120	120	-	1000	5,62
311	120	170	-	1000	6,82
312	140	140	-	1000	6,58
313	150	150	-	1000	7,20
314	170	170	-	1000	8,02

Chapa 16 = 1,5 mm

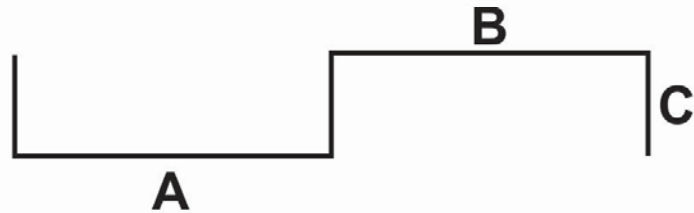
LAMBRIL



Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
315	80	30	15	2000	2,94
316	80	40	15	2000	3,14
317	80	30	20	2000	3,24
318	80	40	20	2000	3,44
319	80	30	15	2200	3,24
320	80	40	15	2200	3,45
321	80	30	20	2200	3,57
322	80	40	20	2200	3,79
323	80	30	15	2500	3,68
324	80	40	15	2500	3,93
325	80	30	20	2500	4,05
326	80	40	20	2500	4,30
327	80	30	15	3000	4,41
328	80	40	15	3000	4,71
329	80	30	20	3000	4,86
330	80	40	20	3000	5,19

Chapa 18 = 1,20 mm

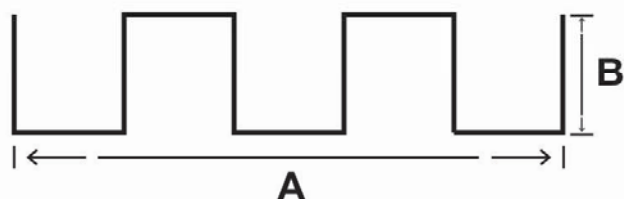
LAMBRIL



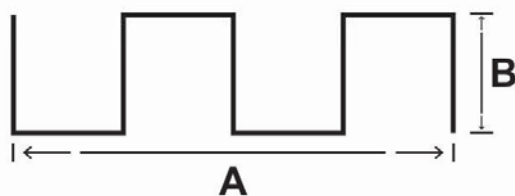
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	COMPRIMENTO	PESO POR BARRA (KG)
331	80	80	15	2000	3,94
332	80	80	20	2000	4,24
333	80	80	30	2000	4,84
334	100	100	15	2000	4,74
335	100	100	20	2000	5,04
336	80	80	15	2200	4,34
337	80	80	20	2200	4,67
338	80	80	30	2200	5,32
339	100	100	15	2200	5,22
340	100	100	20	2200	5,55
341	80	80	15	2500	4,93
342	80	80	20	2500	5,30
343	80	80	30	2500	6,05
344	100	100	15	2500	5,93
345	100	100	20	2500	6,30
346	80	80	15	3000	5,91
347	80	80	20	3000	6,36
348	80	80	30	3000	7,26
349	100	100	15	3000	7,11
350	100	100	20	3000	7,56

Chapa 18 = 1,20 mm

PAINEL PADRÃO



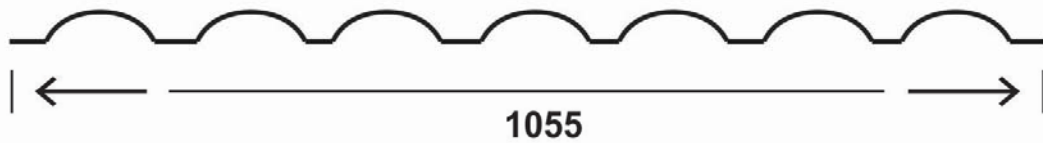
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	COMPRIMENTO	PESO POR METRO (PÇ.)
351	500	20	2000	12,00
352	500	20	2500	15,00
353	500	20	2600	15,60
354	500	25	2000	12,60
355	500	25	2500	15,75
356	880	30	2000	24,00
357	1000	20	2000	24,00



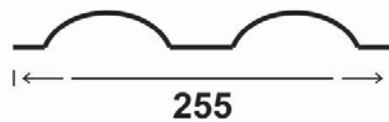
Nº PERFIL	MEDIDA A	MEDIDA B	COMPRIMENTO	PESO POR METRO (PÇ.)
358	400	20	2000	9,68
359	600	20	2000	14,32
360	1000	20	2000	24,00

Chapa 18 = 1,20 mm

PAINEL REDONDO



Altura	1800X1055	22 KG
Altura	1900X1055	23 KG
Altura	2000X1055	24 KG
Altura	2100X1055	25 KG
Altura	2200X1055	26,5 KG
Altura	2300X1055	27,6 KG
Altura	2400X1055	28,8 KG
Altura	2500X1055	30 KG
Altura	2600X1055	31,2 KG
Altura	2800X1055	33,6 KG
Altura	3000X1055	36 KG



Altura	1800X255	5,25 KG
Altura	1900X255	5,55 KG
Altura	2000X255	5,84 KG
Altura	2100X255	6,13 KG
Altura	2200X255	6,42 KG
Altura	2300X255	6,71 KG
Altura	2400X255	7,00 KG
Altura	2500X255	7,30 KG
Altura	2600X255	7,60 KG
Altura	2800X255	8,20 KG
Altura	3000X255	8,76 KG

Chapa 18 = 1,20 mm

PAINEL REDONDO



Altura	1800X142	2,90 KG
Altura	1900X142	3,06 KG
Altura	2000X142	3,22 KG
Altura	2100X142	3,39 KG
Altura	2200X142	3,54 KG
Altura	2300X142	3,71 KG
Altura	2400X142	3,87 KG
Altura	2500X142	4,02 KG
Altura	2600X142	4,18 KG
Altura	2800X142	4,51 KG
Altura	3000X142	4,83 KG

Chapa 18 = 1,20 mm

CHAPAS LISA A FRIO

N.º	mm	KG/m ²
30	0,30	2,40
28	0,38	3,04
26	0,45	3,60
24	0,60	4,80
22	0,75	6,00
20	0,90	7,50
19	1,06	8,50
18	1,20	10,00
16	1,50	12,00
14	1,90	15,20

CHAPAS LISA A QUENTE

N.º	mm	KG/m ²
18	1,20	10,00
16	1,50	12,00
14	2,00	16,00
13	2,25	18,00
12	2,65	21,20
11	3,00	25,00
10	3,35	27,00
9	3,75	30,00
8	4,25	34,00
3/16	4,75	38,00

CHAPAS LISA A FRIO

N.º	mm	KG/m ²
28	0,43	3,44
26	0,50	4,00
24	0,65	5,20
22	0,80	6,40
20	0,95	7,60
19	1,11	8,88
18	1,30	10,40
16	1,55	12,40
14	1,95	15,60

CHAPAS GROSSAS

N.º	mm	KG/m ²
1/4	6,35	50,00
5/16	8,00	65,00
3/8	9,52	75,00
1/2	12,70	100,00

CHAPAS XADREZ

N.º	mm	KG/m ²
1/8	3,00	27,00
3/16	4,75	41,00
1/4	6,35	55,00
5/16	8,00	71,00

CANTONEIRAS (abas iguais)

BITOLA	PESO / METRO LINEAR
1/2" X 1/8"	0,570
5/8" X 1/8"	0,730
3/4" X 1/8"	0,920
7/8" X 1/8"	1,040
1" X 1/8"	1,270
1.1/4" X 1/8"	1,520
1.1/2" X 1/8"	1,830
1.3/4" X 1/8"	2,140
2" X 1/8"	2,460
1" X 3/16"	1,730
1.1/4" X 3/16"	2,190
1.1/2" X 3/16"	2,660
1.3/4" X 3/16"	3,150
2" X 3/16"	3,630
2.1/2" X 3/16"	4,570
1" X 1/4"	2,210
1.1/4" X 1/4"	2,860
1.1/2" X 1/4"	3,480
1.3/4" X 1/4"	4,120
2" X 1/4"	4,750
2.1/2" X 1/4"	6,100
3" X 1/4"	7,290
4" X 1/4"	9,810

FERRO T (abas iguais)

BITOLA	PESO / METRO LINEAR
3/4" X 3/4" X 1/8"	0,910
7/8" X 7/8" X 1/8"	1,090
1" X 1" X 1/8"	1,260
11/4" X 11/4" X 1/8"	1,620
11/2" X 11/2" X 1/8"	1,810
1" X 1" X 3/16"	1,790
11/4" X 11/4" X 3/16"	2,310
11/2" X 11/2" X 3/16"	2,830
13/4" X 13/4" X 3/16"	3,360
11/4" X 11/4" X 1/4"	2,950
11/2" X 11/2" X 1/4"	3,620
13/4" X 13/4" X 1/4"	4,320
2" X 2" X 1/4"	5,300



CHAPAS FINAS A QUENTE (GROSSAS)

N.º	Espessura mm	PESO kg / m ²
18	1,20	9,60
16	1,50	12,00
14	2,00	16,00
13	2,25	18,00
12	2,65	21,20
11	3,00	24,00
10	3,35	26,80
9	3,75	30,00
8	4,25	34,00
7	4,50	36,00
3/16	4,75	38,00
6	5,00	40,00
1/4	6,30	49,46
5/16	8,00	62,80
3/8	9,50	74,58
1/2	12,50	98,13
5/8	16,00	125,60
3/4	19,00	149,15
7/8	22,40	175,84
1	25,00	196,25
1 1/4	31,50	247,28
1 1/2	37,50	294,38
2	50,00	392,50
2 1/2	63,00	510,25
3	75,00	588,75
4	100,00	785,00
4 1/2	110,00	836,00
5	120,00	945,00
5 1/4	130,00	1.020,00
5 1/2	140,00	1.099,00
6	150,00	1.177,50

CHAPAS XADREZ

11 _____	3,00
3/16 _____	4,75
1/4 _____	6,30

PESO DE AÇO EM BARRAS Quilo por Metro QUADRADO E REDONDO

DIÂM. POL.		
3/16	0,140	-
1/4	0,25	0,32
5/16	0,39	0,49
3/8	0,56	0,71
7/16	0,76	0,97
1/2	0,99	1,27
9/16	1,26	1,60
5/8	1,55	1,98
11/16	1,88	2,39
3/4	2,24	2,84
13/16	2,62	3,34
7/8	3,04	3,87
15/16	3,49	4,45
1	3,97	5,06
1 1/16	4,49	5,71
1 1/8	5,03	6,40
1 3/16	5,60	7,14
1 1/4	6,21	7,91
1 5/16	6,85	8,72
1 3/8	7,51	9,57
1 7/16	8,21	10,46
1 1/2	8,94	11,39
1 9/16	9,70	12,35
1 5/8	10,49	13,36
1 11/16	11,32	14,41
1 3/4	12,17	15,50
1 13/16	13,06	16,62
1 7/8	13,97	17,79
1 15/16	14,92	18,99
2	15,90	20,24

FERRO CHATO (Peso / Metro Linear)

	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
1/2"	0,31	0,47	0,63							
5/8"	0,39	0,59	0,79							
3/4"	0,47	0,71	0,94	1,20	1,42	1,90				
7/8"	0,55	0,83	1,10	1,40	1,66	2,20				
1"	0,63	0,94	1,26	1,58	1,89	2,53	3,16	3,80		
1.1/4"	0,79	1,18	1,58	1,97	2,37	3,16	3,95	4,75		
1.1/2"	0,94	1,42	1,89	2,37	2,84	3,79	4,74	5,70		
1.3/4"	1,10	1,66	2,21	2,80	3,35	4,42	5,53	6,65		
2"	1,26	1,89	2,53	3,16	3,79	5,06	6,32	7,59	8,86	10,12
2.1/4"	1,42	2,13	2,85	3,57	4,30	5,70	7,12	8,85	9,96	11,39
2.1/2"	1,58	2,37	3,16	4,00	4,74	6,32	7,90	9,48	11,07	12,65
2.3/4"	1,64	2,61	3,48	4,35	5,22	6,96	8,70	10,44	12,18	13,92
3"	1,90	2,85	3,79	4,80	5,69	7,59	9,48	11,38	13,28	15,18
3.1/4"	2,05	3,08	4,11	5,14	6,17	8,22	10,28	12,33	14,39	16,44
3.1/2"	2,21	3,32	4,42	5,53	6,65	8,85	11,07	13,28	15,50	17,71
4"	2,54	3,80	5,06	6,33	7,60	10,10	12,65	15,18	17,71	20,24