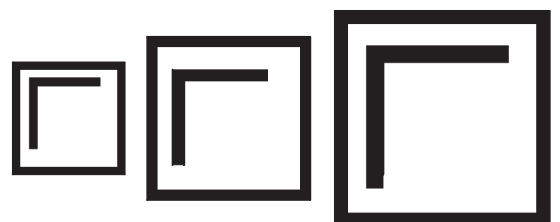
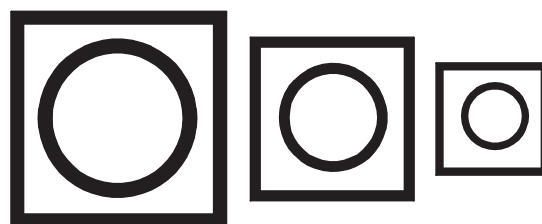
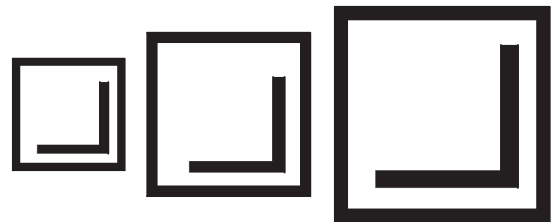


Catálogo Técnico

Perfiles Normalizados
Mamparas
Señalización
Escaleras
Barandillas
Mallorquinas
Cerramiento exterior
Fachada Ventilada



Índice

- 04 Barras cuadradas / Tubos rectangulares con refuerzo
- 05 Pletinas
- 06 Ángulos de lados iguales
- 07 Ángulos de lados desiguales / Perfiles en "T"
- 08 Barras redondas
- 09 Tubos redondos
- 10 Tubos cuadrados
- 11 Tubos rectangulares
- 12 Perfiles para vitrinas
- 13 Perfiles decorativos
- 17 Perfiles para cristalerías
- 18 Perfiles y Lamas para persianas y estores
- 25 Lamas y perfiles para mallorquinas y cerramientos
- 29 Lamas machihembradas para cerramientos exteriores
- 36 Perfiles de unión para series de carpintería
- 37 Perfiles para carrocería
- 42 Perfiles para mosquiteras
- 43 Perfiles de complemento
- 47 Perfiles Parasol
- 52 Perfiles para fijación de cubiertas / Rodapié de aluminio
- 53 Perfiles para remate en la construcción
- 59 Perfiles para mamparas divisorias
- 62 Perfiles para señalización y señalética
- 67 Perfiles para falsos techos

Índice

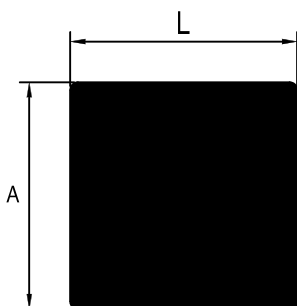
69 Perfis para escadas de mão e telescópicas

71 Perfis para escadas

73 Perfis para corrimãos e guarda-corpos

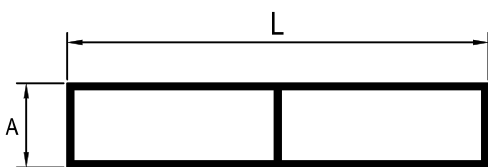
76 Perfis para montagem de fachadas ventiladas

Perfiles Normalizados



Barras cuadradas

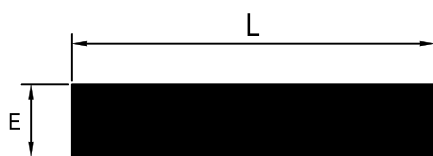
Ref.	P. Teórico	Largura	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 2001	0.606 kg/m	15	15	-	0.060 m 0.060 m
TS 2060	1.478 kg/m	23.4	23.4	-	0.090 m 0.090 m



Tubo rectangular con refuerzo

Ref.	P. Teórico	Largura	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 2011	1.000 kg/m	100	20	1.5	0.240 m 0.240 m
TS 2035	1.159 kg/m	120	25	1.4	0.288 m 0.288 m

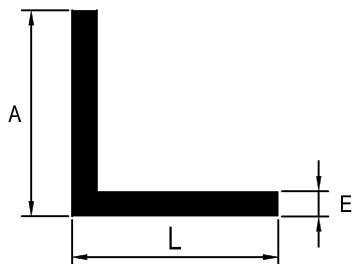
Perfiles Normalizados



Pletinas

Ref.	P. Teórico	Largura	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 2100	0.162 kg/m	20	-	3	0.046 m 0.046 m
TS 2101	0.216 kg/m	20	-	4	0.048 m 0.048 m
TS 2102	0.270 kg/m	20	-	5	0.050 m 0.050 m
TS 2105	0.243 kg/m	30	-	3	0.066 m 0.066 m
TS 2106	0.810 kg/m	30	-	10	0.080 m 0.080 m
TS 2107	0.675 kg/m	25	-	10	0.070 m 0.070 m
TS 2108	1.296 kg/m	30	-	16	0.090 m 0.090 m
TS 2109	0.864 kg/m	40	-	8	0.096 m 0.096 m
TS 2110	2.160 kg/m	40	-	20	0.120 m 0.120 m
TS 2111	0.945 kg/m	70	-	5	0.150 m 0.150 m
TS 2112	0.405 kg/m	50	-	3	0.110 m 0.110 m
TS 2113	0.105 kg/m	13	-	3	0.032 m 0.032 m
TS 2114	2.160 kg/m	80	-	10	0.180 m 0.180 m
TS 2115	0.810 kg/m	60	-	5	0.130 m 0.130 m
TS 2140	2.700 kg/m	100	-	10	0.220 m 0.220 m
TS 2160	6.075 kg/m	150	-	15	0.330 m 0.330 m

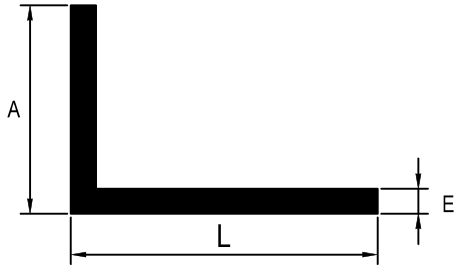
Perfiles Normalizados



Ângulos lados iguais

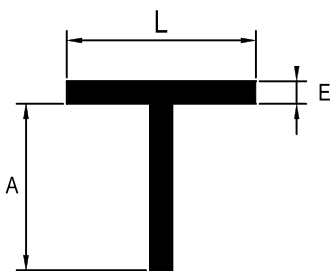
Ref.	P. Teórico	Largura	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 2200	0.115 kg/m	15	-	1.5	0.060 m 0.030 m
TS 2201A	0.115 kg/m	20	-	1.1	0.080 m 0.040 m
TS 2205	0.196 kg/m	25	-	1.5	0.100 m 0.050 m
TS 2206	0.259 kg/m	25	-	2	0.100 m 0.050 m
TS 2207	0.381 kg/m	25	-	3	0.100 m 0.050 m
TS 2210	0.236 kg/m	30	-	1.5	0.120 m 0.060 m
TS 2211	0.461 kg/m	30	-	3	0.120 m 0.060 m
TS 2220	0.623 kg/m	40	-	3	0.160 m 0.080 m
TS 2230	0.785 kg/m	50	-	3	0.200 m 0.100 m
TS 2234	1.036 kg/m	50	-	4	0.200 m 0.100 m

Perfiles Normalizados



Ángulos lados desiguales

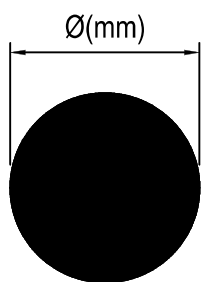
Ref.	P. Teórico	Largura	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 2320	0.367 kg/m	45	25	2	0.140 m 0.070 m
TS 2321	0.313 kg/m	40	20	2	0.120 m 0.060 m
TS 2322	0.232 kg/m	30	15	2	0.090 m 0.045 m
TS 2323	0.151 kg/m	20	10	2	0.060 m 0.030 m
TS 2325	1.889 kg/m	120	40	4.5	0.320 m 0.160 m
TS 2326	1.646 kg/m	100	40	4.5	0.280 m 0.140 m



Perfiles en "T"

Ref.	P. Teórico	Largura	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 2400	0.258 kg/m	25	25	2	0.100 m 0.100 m
TS 2401	0.313 kg/m	25	22	3	0.100 m 0.100 m
TS 2410	0.312 kg/m	30	30	2	0.120 m 0.120 m
TS 2420	0.583 kg/m	50	60	2	0.220 m 0.220 m
TS 2430	0.853 kg/m	100	60	2	0.320 m 0.320 m

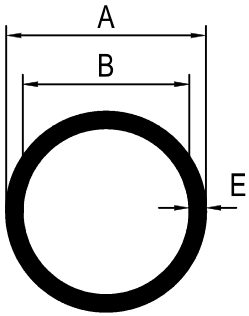
Perfiles Normalizados



Barras redondas

Ref.	P. Teórico	Ø(mm)	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 3000	0.076 kg/m	6	-	-	0.019 m 0.019 m
TS 3001	0.089 kg/m	6.5	-	-	0.020 m 0.020 m
TS 3005	0.135 kg/m	8	-	-	0.025 m 0.025 m
TS 3012	0.305 kg/m	12	-	-	0.038 m 0.038 m
TS 3016	0.543 kg/m	16	-	-	0.050 m 0.050 m
TS 3025	1.325 kg/m	25	-	-	0.079 m 0.079 m
TS 3030	1.908 kg/m	30	-	-	0.094 m 0.094 m
TS 3040	3.392 kg/m	40	-	-	0.126 m 0.126 m
TS 3045	4.294 kg/m	45	-	-	0.141 m 0.141 m

Perfiles Normalizados

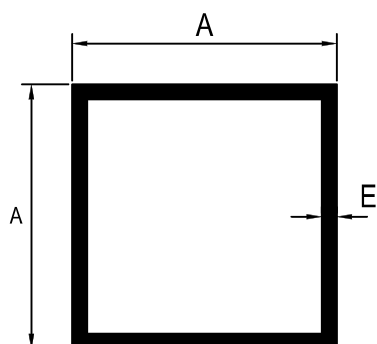


Tubos redondos

Ref.	P. Teórico	ØA Ext.	ØB int.	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 3104	0.127 kg/m	16	14	1	0.050 m 0.050 m
TS 3105	0.184 kg/m	16	13	1.5	0.050 m 0.050 m
TS 3106	0.237 kg/m	16	12	2	0.050 m 0.050 m
TS 3107	0.152 kg/m	19	17	1	0.060 m 0.060 m
TS 3108	0.225 kg/m	19.2	16.2	1.5	0.060 m 0.060 m
TS 3114	0.373 kg/m	24	20	2	0.075 m 0.075 m
TS 3115	0.390 kg/m	25	21	2	0.079 m 0.079 m
TS 3116	0.492 kg/m	24.8	22.4	1.2	0.150 m 0.150 m
TS 3118	0.304 kg/m	30	27.5	1.25	0.095 m 0.095 m
TS 3118A	0.687 kg/m	30	24	3	0.095 m 0.095 m
TS 3119	1.068 kg/m	45	39	3	0.140 m 0.140 m
TS 3119A	1.696 kg/m	45	35	5	0.140 m 0.140 m
TS 3120	0.814 kg/m	50	46	2	0.160 m 0.160 m
TS 3120A	0.620 kg/m	50	47	1.5	0.160 m 0.160 m
TS 3125	0.983 kg/m	60	56	2	0.190 m 0.190 m
TS 3126	0.757 kg/m	61	58	1.5	0.190 m 0.190 m
TS 3130	1.068 kg/m	65	61	2	0.200 m 0.200 m
TS 3130A	2.069 kg/m	65	57	4	0.200 m 0.200 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

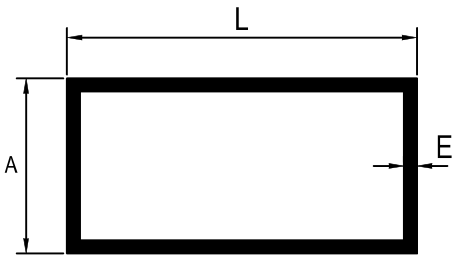
Perfiles Normalizados



Tubos cuadrados

Ref.	P. Teórico	Largura	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 3201	0.170 kg/m	12	-	1.5	0.048 m 0.048 m
TS 3202	0.218 kg/m	15	-	1.5	0.060 m 0.060 m
TS 3204	0.291 kg/m	19.5	-	1.5	0.078 m 0.078 m
TS 3206	0.388 kg/m	20	-	2	0.080 m 0.080 m
TS 3208	0.380 kg/m	25	-	1.5	0.100 m 0.100 m
TS 3208A	0.283 kg/m	25	-	1.1	0.100 m 0.100 m
TS 3210	0.461 kg/m	30	-	1.5	0.120 m 0.120 m
TS 3210A	0.604 kg/m	30	-	2	0.120 m 0.120 m
TS 3212	0.712 kg/m	35	-	2	0.140 m 0.140 m
TS 3212A	0.402 kg/m	35	-	1.1	0.140 m 0.140 m
TS 3215	0.663 kg/m	40	-	1.6	0.160 m 0.160 m
TS 3215A	0.820 kg/m	40	-	2	0.160 m 0.160 m
TS 3220	1.036 kg/m	50	-	2	0.200 m 0.200 m
TS 3221	1.522 kg/m	50	-	3	0.200 m 0.200 m
TS 3225	1.028 kg/m	65	-	1.5	0.260 m 0.260 m
TS 3230	1.190 kg/m	75	-	1.5	0.300 m 0.300 m
TS 3232	2.332 kg/m	75	-	3	0.300 m 0.300 m
TS 3240	1.792 kg/m	85	-	2	0.340 m 0.340 m
TS 3250	2.116 kg/m	100	-	2	0.400 m 0.400 m

Perfiles normalizados



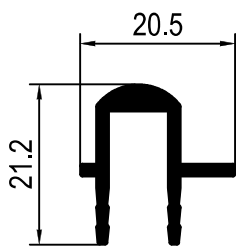
Tubos retangulares

Ref.	P. Teórico	Largura	Altura	Espessura	Área Tratamento Polimento
TS 3305	0.340 kg/m	30	15	1.5	0.090 m 0.090 m
TS 3310	0.462 kg/m	40	20	1.5	0.120 m 0.120 m
TS 3311	0.604 kg/m	40	20	2	0.120 m 0.120 m
TS 3312	0.712 kg/m	40	30	2	0.139 m 0.139 m
TS 3313	0.821 kg/m	60	20	2	0.160 m 0.160 m
TS 3314	0.543 kg/m	50	20	1.5	0.140 m 0.140 m
TS 3315	0.713 kg/m	70	20	1.5	0.180 m 0.180 m
TS 3316	0.722 kg/m	50	25	2	0.150 m 0.150 m
TS 3317	0.583 kg/m	50	25	1.5	0.150 m 0.150 m
TS 3318	0.929 kg/m	60	30	2	0.180 m 0.180 m
TS 3319	0.623 kg/m	60	20	1.5	0.159 m 0.159 m
TS 3320	0.820 kg/m	50	30	2	0.160 m 0.160 m
TS 3321	1.036 kg/m	60	40	2	0.199 m 0.199 m
TS 3324	1.090 kg/m	70	35	2	0.210 m 0.210 m
TS 3325	0.907 kg/m	75	40	1.5	0.230 m 0.230 m
TS 3326	0.825 kg/m	80	20	1.5	0.199 m 0.199 m
TS 3327	2.008 kg/m	80	50	3	0.260 m 0.260 m
TS 3329	0.947 kg/m	100	20	1.5	0.239 m 0.239 m
TS 3330	1.533 kg/m	100	45	2	0.290 m 0.290 m
TS 3333	2.332 kg/m	100	50	3	0.300 m 0.300 m
TS 3340	2.210 kg/m	150	25	2.4	0.350 m 0.350 m
TS 3350	3.230 kg/m	170	50	2.7	0.418 m 0.418 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

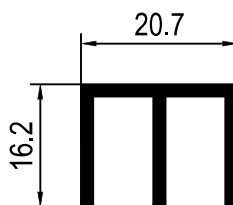
Vitrinas

CERCO



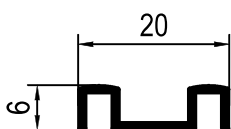
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 73	0.288 kg/m	0.110 m 0.020 m

CARRIL GUÍA SUPERIOR



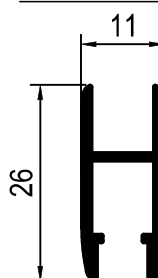
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 74	0.280 kg/m	0.130 m 0.010 m

RIEL



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 75	0.113 kg/m	0.080 m 0.020 m

PERFIL HOJA PORTA VIDRIO

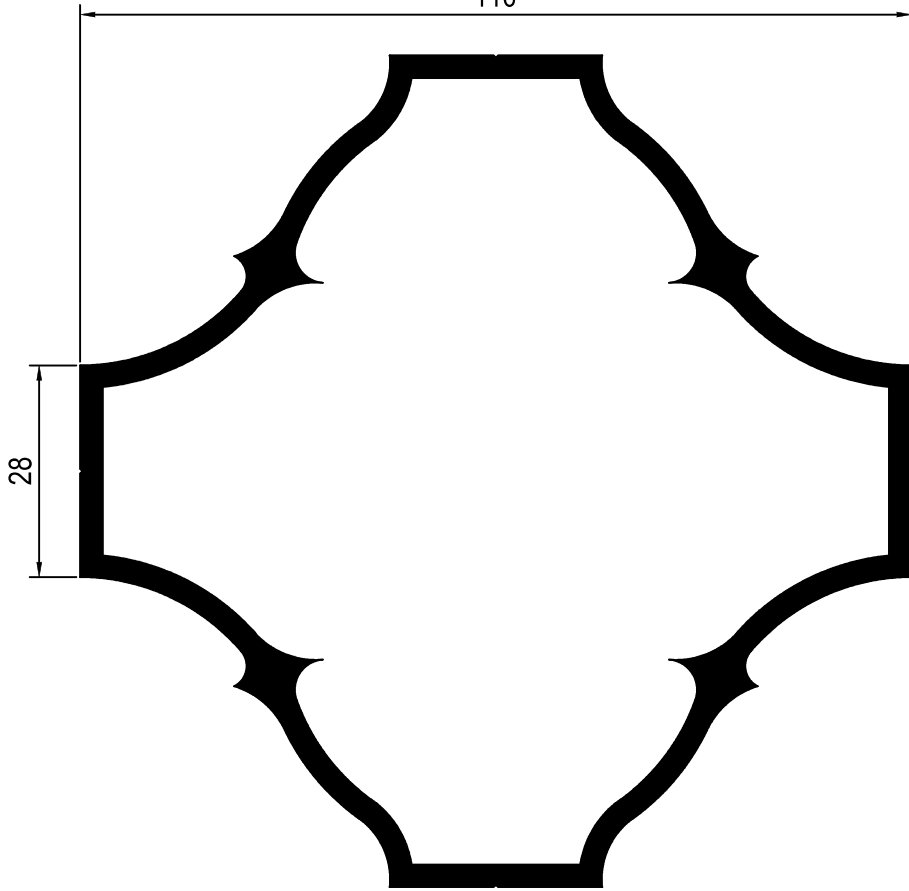


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 76	0.250 kg/m	0.120 m 0.050 m

Decorativos

BARROTE 110

110

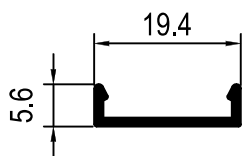


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 321	3.073 kg/m	0.370 m 0.370 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

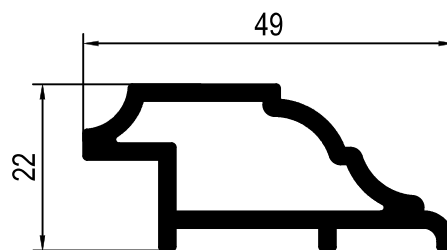
Decorativos

PERFIL DE ANCLAJE



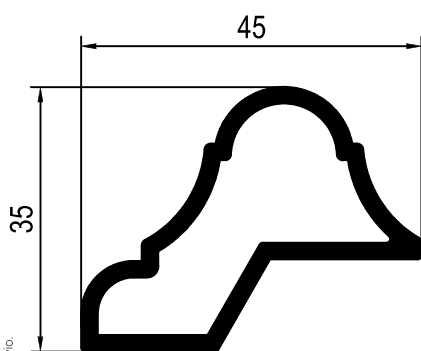
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1900	0.094 kg/m	0.060 m 0.030 m

MOLDURA PARA ESQUINA



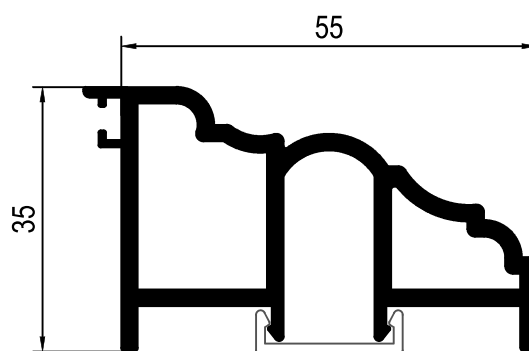
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1901	0.723 kg/m	0.140 m 0.090 m

MOLDURA PARA ESQUINA



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1902	0.753 kg/m	0.130 m 0.090 m

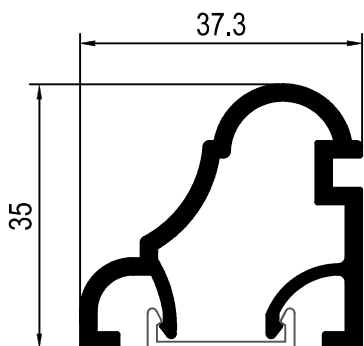
MOLDURA PARA TELHO COM GRAPA



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1903	1.161 kg/m	0.130 m 0.090 m

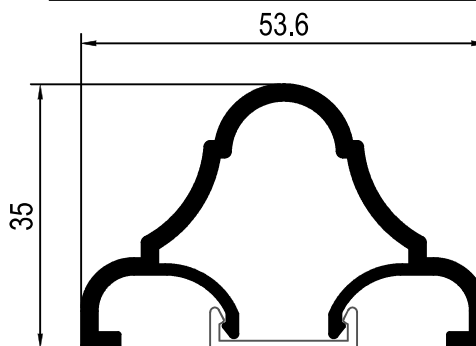
Decorativos

MOLDURA PARA TELHO COM GRAPA



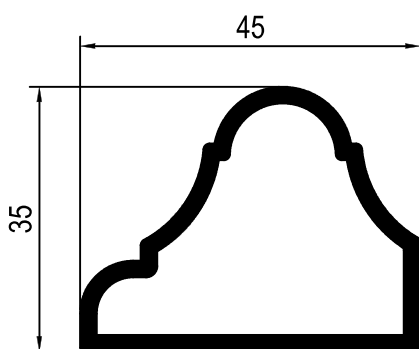
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1904	0.698 kg/m	0.250 m 0.070 m

MOLDURA PARA TELHO COM GRAPA



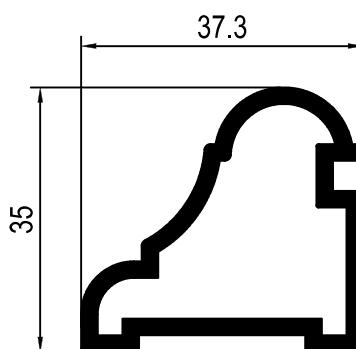
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1905	0.734 kg/m	0.270 m 0.100 m

MOLDURA PARA PEGAR



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1906	0.818 kg/m	0.140 m 0.100 m

MOLDURA PARA PEGAR

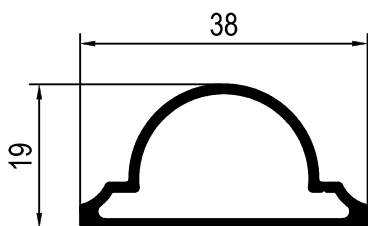


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1907	0.784 kg/m	0.140 m 0.100 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

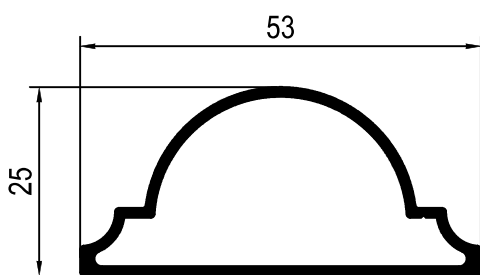
Decorativos

MOLDURA PARA PEGAR



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2022	0.318 kg/m	0.100 m 0.030 m

MOLDURA PARA PEGAR

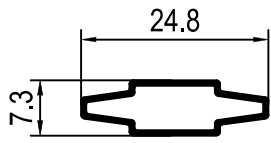


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2023	0.467 kg/m	0.140 m 0.050 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações, sem aviso prévio.

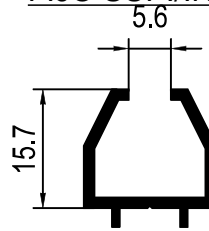
Cristaleras

BARROTILLO



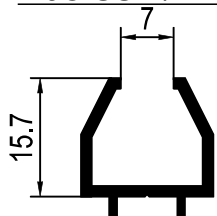
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 1200	0.108 kg/m	0.060 m 0.060 m

FIJO SUP./INF. VIDRIO 5 MM.



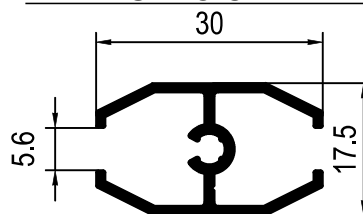
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 1732A	0.201 kg/m	0.110 m 0.030 m

FIJO SUP./INF. VIDRIO 6 MM.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 1732B	0.196 kg/m	0.110 m 0.030 m

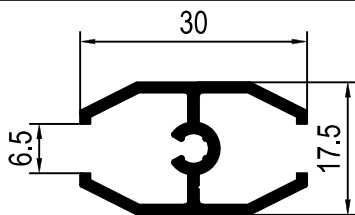
TRAVESAÑO CENTRAL VIDRIO 5 MM.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 1733A	0.312 kg/m	0.180 m 0.030 m

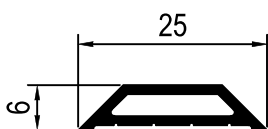
Cristaleras

TRAVESAÑO CENTRAL VIDRIO 6 MM.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1733B	0.328 kg/m	0.180 m 0.030 m

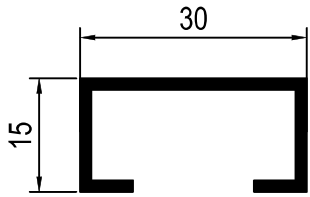
BARROTILLO



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2016	0.151 kg/m	0.060 m 0.040 m

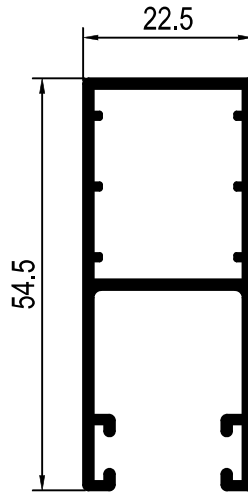
Perfiles para estores y persianas

GUÍA SIMPLE



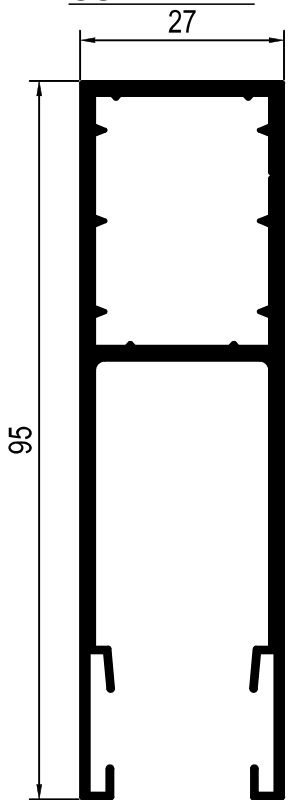
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2003	0.275 kg/m	0.140 m 0.070 m

GUÍA 22,5 MM.



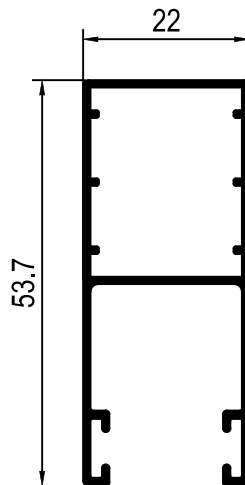
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2004	0.638 kg/m	0.240 m 0.130 m

GUÍA 27 MM.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2003A	1.294 kg/m	0.410 m 0.220 m

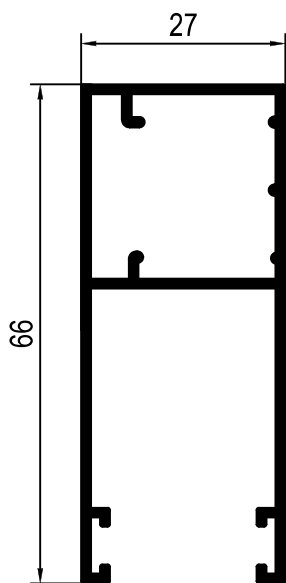
GUÍA 22 MM.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2004L	0.462 kg/m	0.230 m 0.130 m

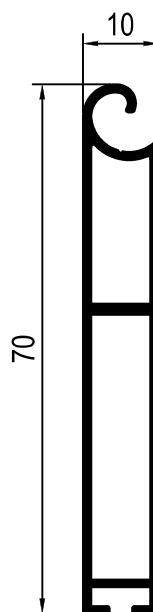
Perfiles para estores y persianas

GUÍA 27 MM.



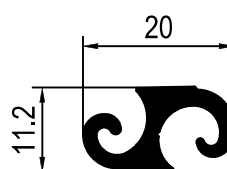
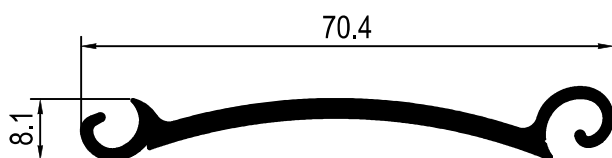
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2005	0.728 kg/m	0.290 m 0.130 m

TERMINAL PARA PERSIANA DE SEGURIDAD



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2006	0.503 kg/m	0.190 m 0.110 m

LAMA AUTOBLOCANTE

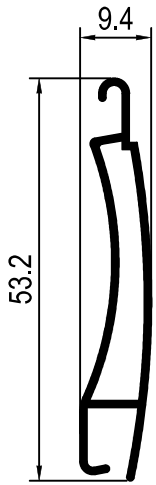


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2007	0.530 kg/m	0.190 m 0.110 m

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2008	0.262 kg/m	0.090 m 0.020 m

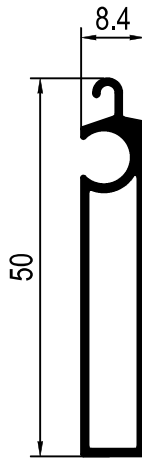
Perfiles para estores y persianas

LAMA 53 MM.



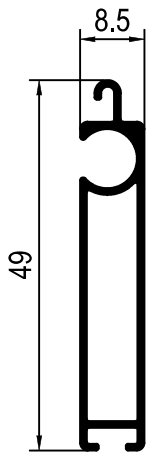
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2009	0.281 kg/m	0.150 m 0.100 m

TERMINAL



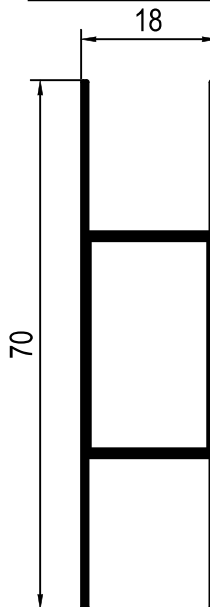
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2099	0.328 kg/m	0.130 m 0.090 m

TERMINAL



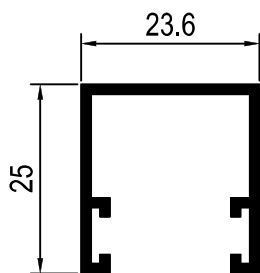
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2119	0.292 kg/m	0.150 m 0.090 m

TRAVESAÑO



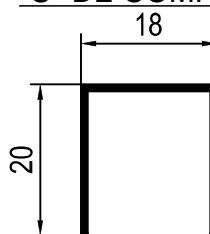
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2013	0.534 kg/m	0.260 m 0.140 m

GUÍA SIMPLE CON CEPILLO



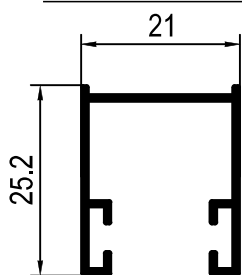
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2014	0.301 kg/m	0.170 m 0.050 m

"U" DE COMPLEMENTO



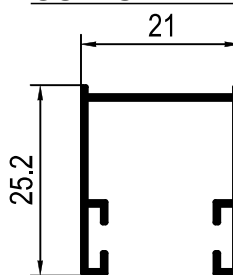
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2021	0.136 kg/m	0.120 m 0.060 m

GUÍA SIMPLE CON CEPILLO



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2025	0.243 kg/m	0.180 m 0.050 m

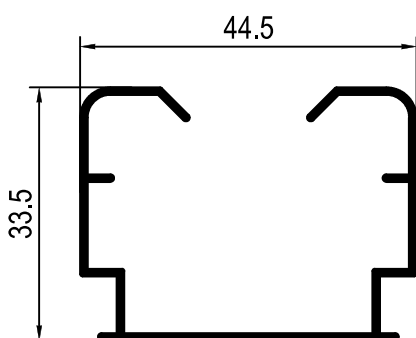
GUÍA SIMPLE CON CEPILLO LIGERA



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2025L	0.216 kg/m	0.180 m 0.070 m

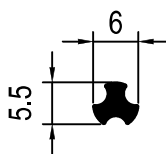
Perfiles para estores y persianas

GUÍA



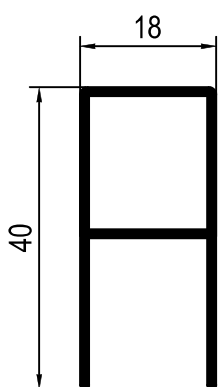
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2026	0.398 kg/m	0.300 m 0.090 m

CONTRAPESO PARA TERMINAL



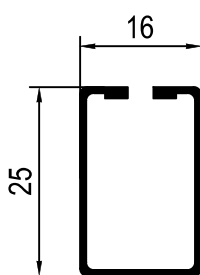
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 3006	0.046 kg/m	0.020 m -

GUÍA SIMPLE CON REFUERZO



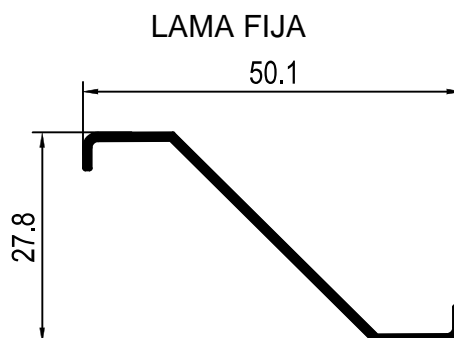
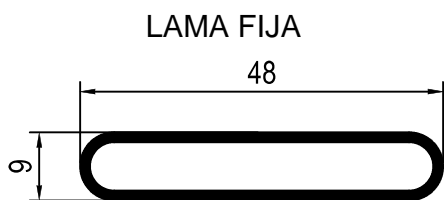
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2027	0.358 kg/m	0.150 m 0.100 m

GUÍA SIMPLE PARA ESTORES



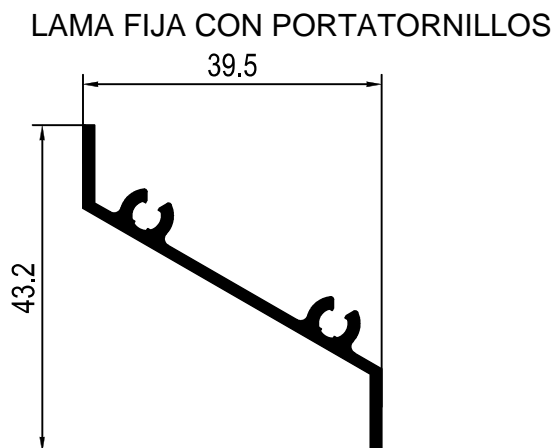
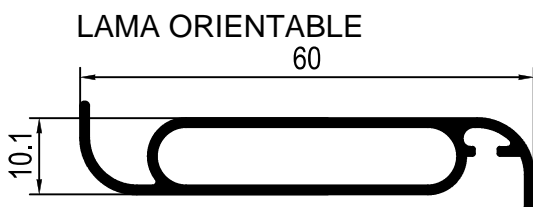
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2028	0.174 kg/m	0.150 m 0.080 m

Lamas para mallorquinas y cerramientos



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TA 1045	0.358 kg/m	0.200 m 0.110 m

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TA 1052	0.210 kg/m	0.140 m 0.150 m



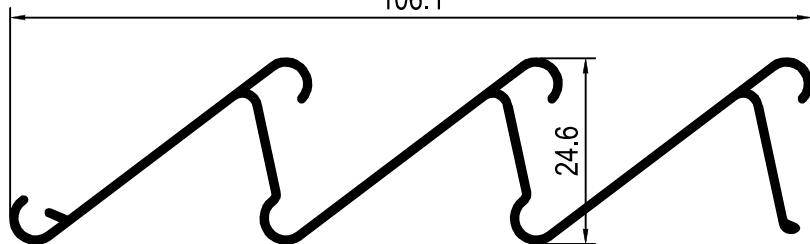
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TA 1053	0.445 kg/m	0.170 m 0.130 m

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TA 1035	0.336 kg/m	0.170 m 0.170 m

Lamas para malloquinhas y cerramientos

LAMA FIJA 3 CUERPOS

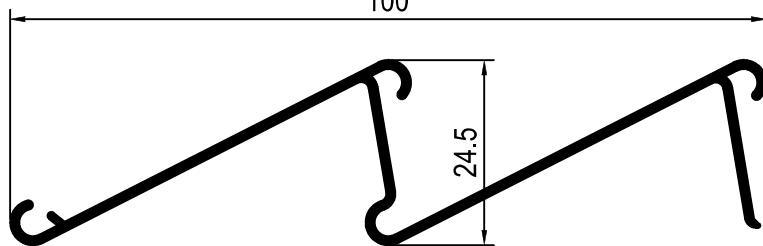
106.1



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 318	0.595 kg/m	0.440 m

LAMA FIJA 2 CUERPOS 100 MM.

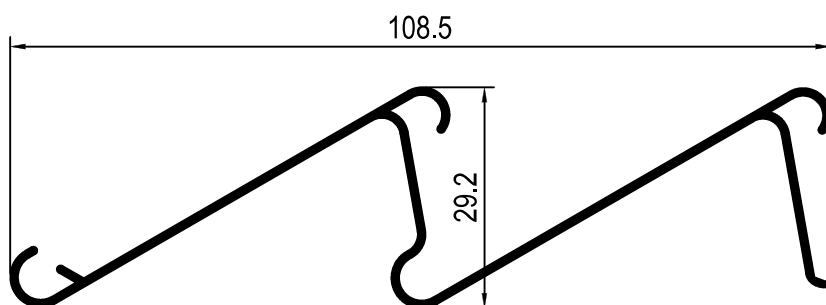
100



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 319	0.555 kg/m	0.350 m 0.350 m

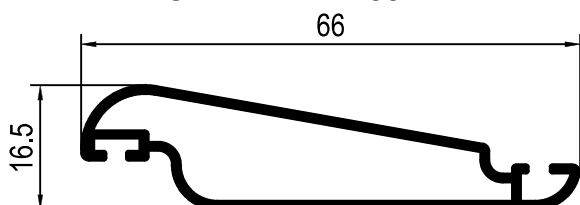
Lamas para mallorquinas y cerramientos

LAMA FIJA 2 CUERPOS 108 MM.



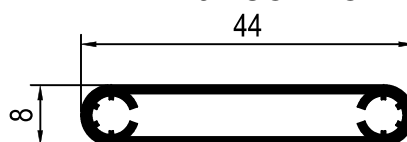
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 320L	0.540 kg/m	0.400 m 0.400 m

LAMA ORIENTABLE 66 MM.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 1097	0.494 kg/m	0.180 m 0.150 m

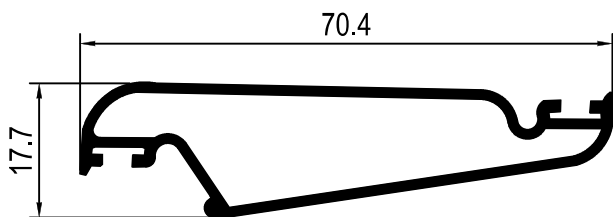
LAMA FIJA CON PORTATORORNILLOS



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2096	0.329 kg/m	0.100 m 0.100 m

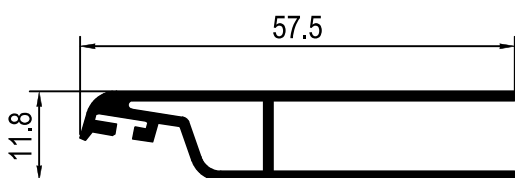
Lamas para mallorquinas y cerramientos

LAMA ORIENTABLE 70 MM.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2097	0.576 kg/m	0.190 m 0.150 m

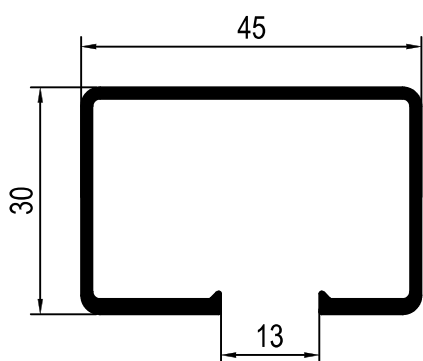
PERFIL LAMA TERMINAL



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2098	0.451 kg/m	0.220 m 0.100 m

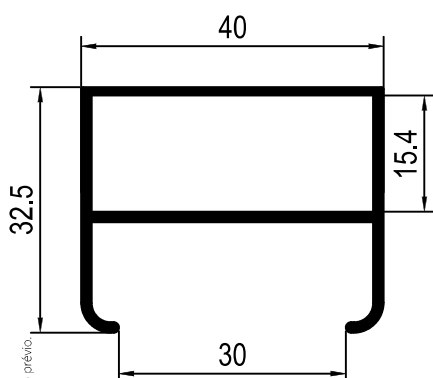
Perfiles para mallorquinas

PERFIL GUÍA PARA RUEDA



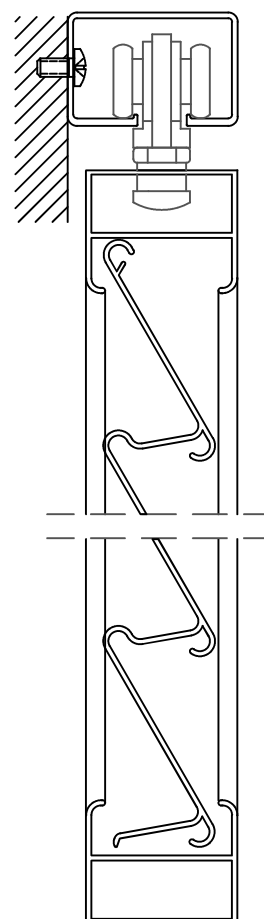
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 4010	0.562 kg/m	0.260 m 0.140 m

CERCO PERIMETRAL



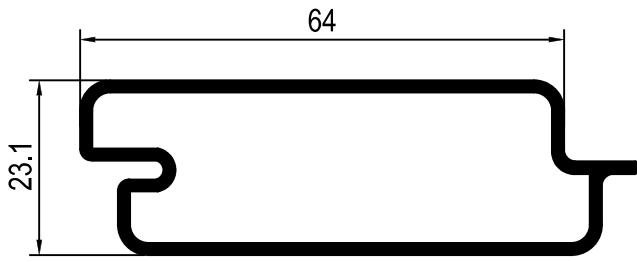
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 4011	0.511 kg/m	0.180 m 0.100 m

Escala 1:2

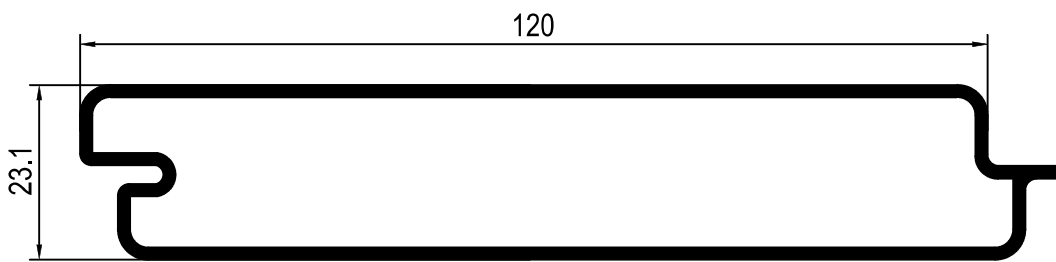


Esquema de montagem

Lamas machihembradas



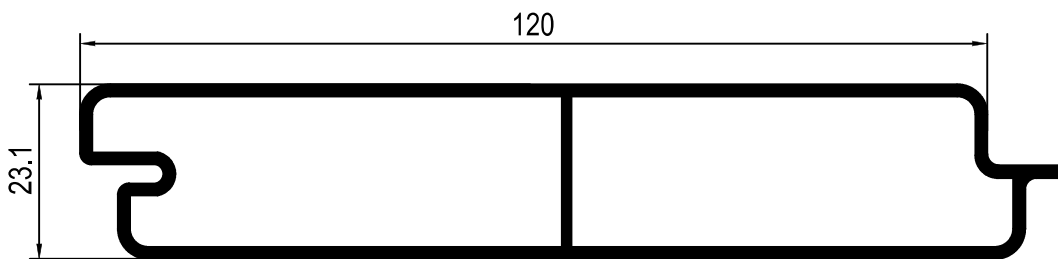
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2024	0.807 kg/m	0.200 m 0.120 m



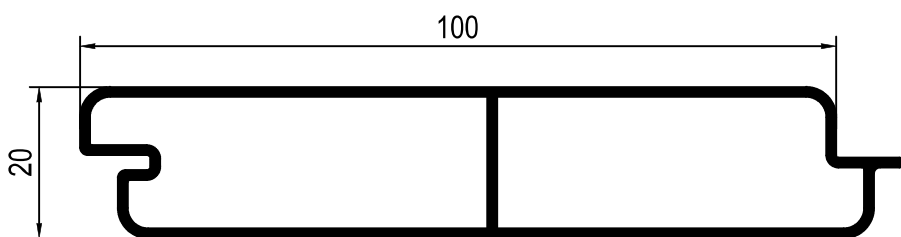
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2020	1.290 kg/m	0.310 m 0.240 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações, sem aviso prévio.

Lamas machihembradas

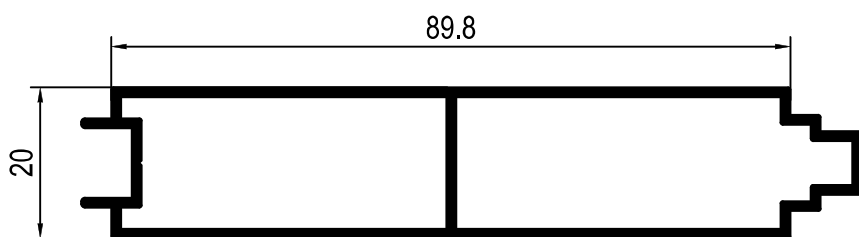


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2020A	1.360 kg/m	0.310 m 0.240 m

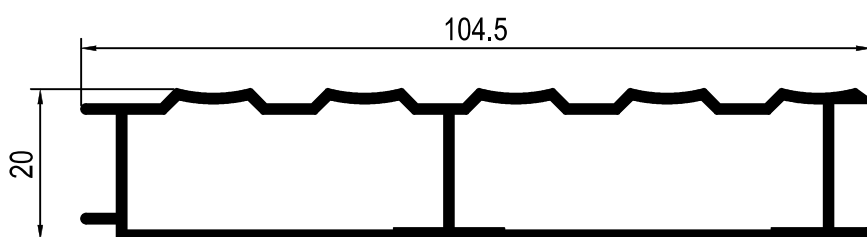


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2030	0.938 kg/m	0.260 m 0.190 m

Lamas machihembradas



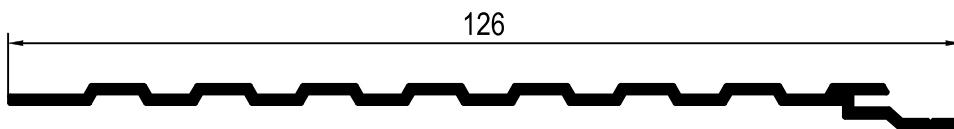
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2031	0.925 kg/m	0.260 m 0.180 m



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2019	0.929 kg/m	0.270 m 0.180 m

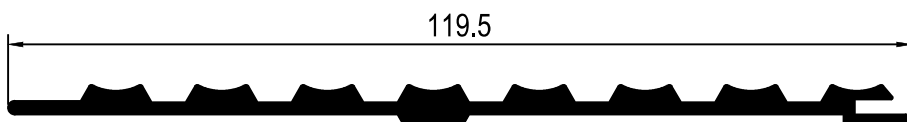
Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações, sem aviso prévio.

Lamas machihembradas



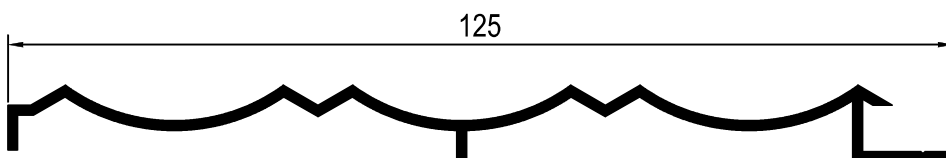
* Uso para interior/exterior en forrado de paredes y fachadas. Con o sin rastrel.

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TA 1032	0.557 kg/m	0.292 m 0.120 m



* Uso para interior/exterior en forrado de paredes y fachadas. Con y sin rastrel.

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TA 1033	0.894 kg/m	0.280 m 0.270 m

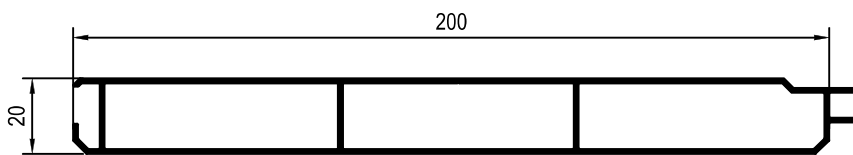


* Uso para interior/exterior en forrado de paredes y fachadas. Con y sin rastrel.

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TA 1072	0.520 kg/m	0.320 m 0.090 m

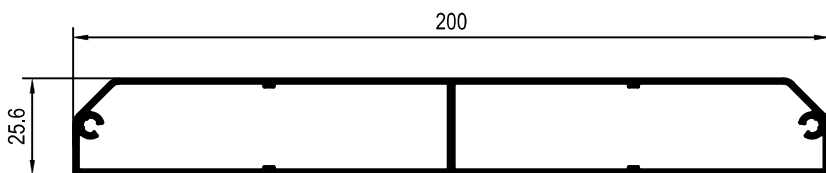
Lamas machihembradas

Escala 1:2



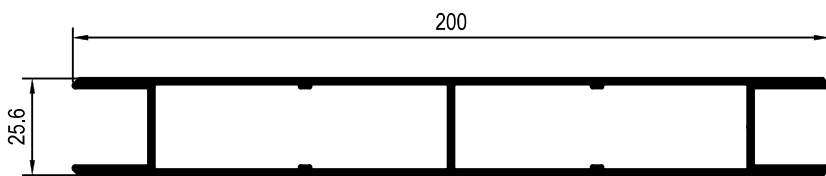
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
APT 30	1.703 kg/m	0.490 m 0.400 m

Escala 1:2



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
APT 31	2.003 kg/m	0.440 m 0.440 m

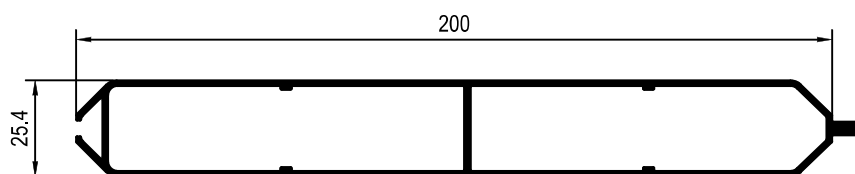
Escala 1:2



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
APT 32	2.127 kg/m	0.530 m 0.400 m

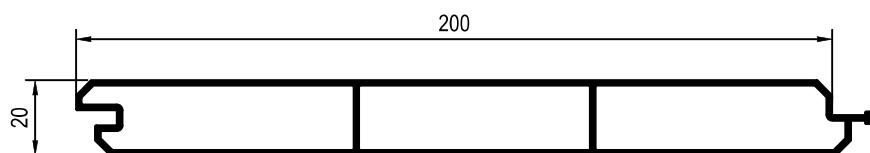
Lamas machihembradas

Escala 1:2



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
APT 35	1.983 kg/m	0.930 m 0.410 m

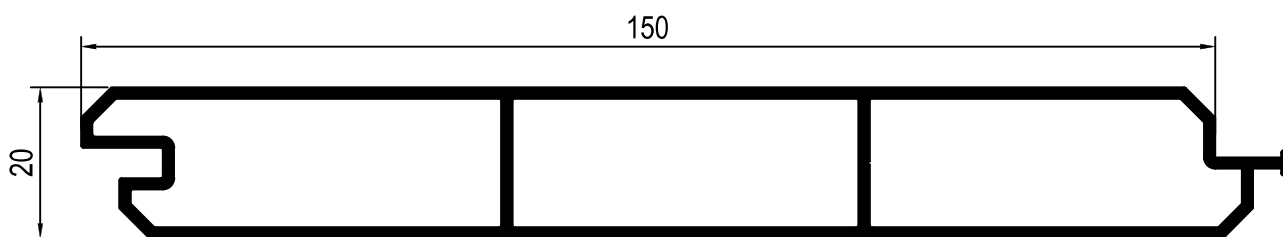
Escala 1:2



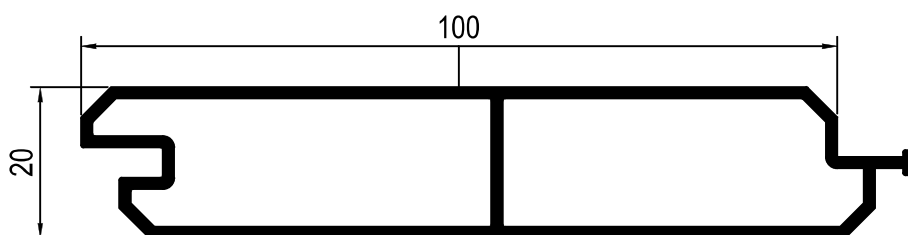
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TPT 09	1.971 kg/m	0.500 m 0.410 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

Lamas machihembradas

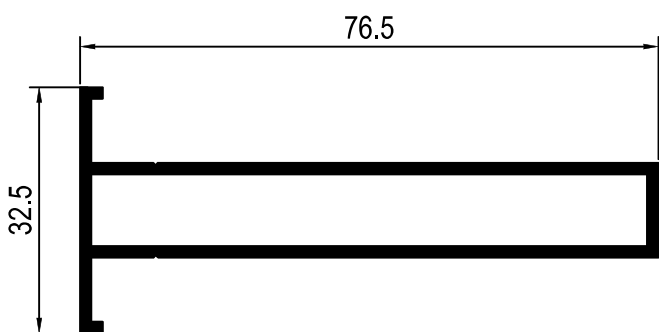


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TPT 08	1.566 kg/m	0.400 m 0.300 m

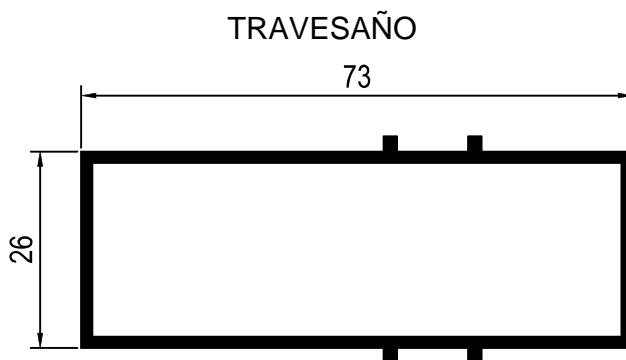


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TPT 10	1.092 kg/m	0.300 m 0.200 m

Uniones de series de carpintería



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2012	0.789 kg/m	0.220 m 0.190 m



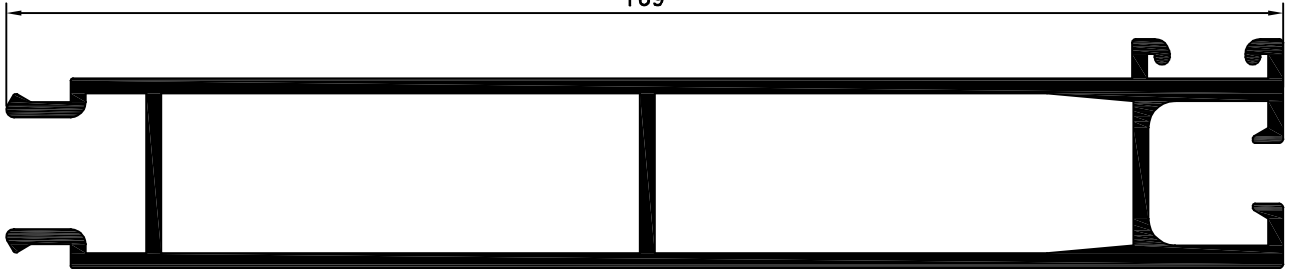
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2018	0.816 kg/m	0.220 m 0.190 m



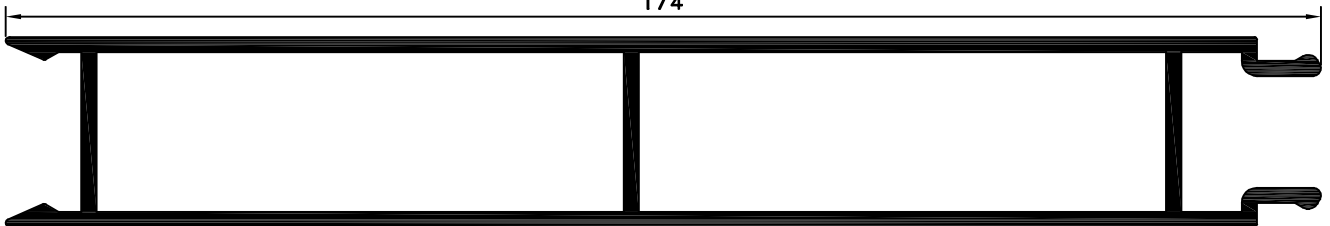
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2017	1.210 kg/m	0.220 m 0.190 m

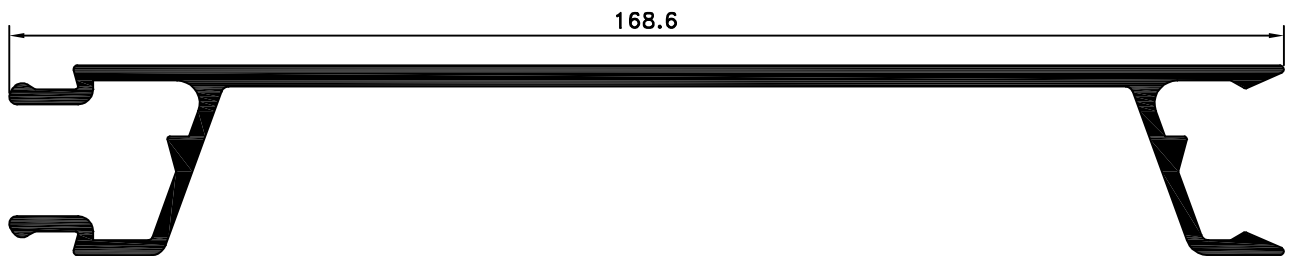
PERFILES PARA CARROCERÍATABLA PARA BISAGRAS

169

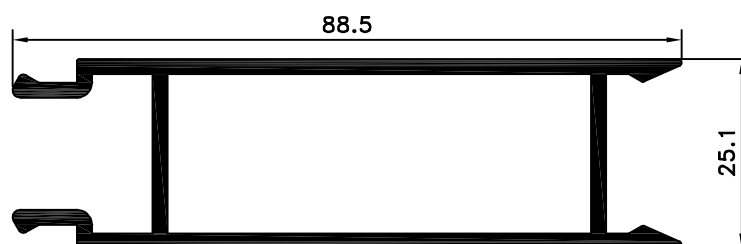
Perfil
TS 12001TABLA CENTRAL

174

Perfil
TS 12002

PERFILES PARA CARROCERÍATABLA INTERMEDIA T.I.R.

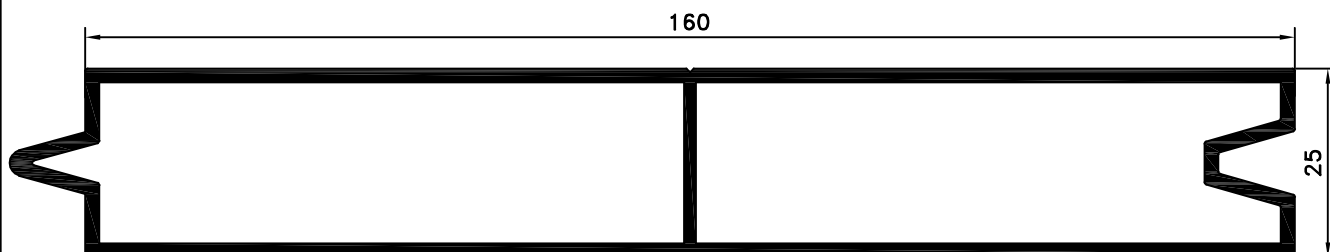
Perfil
TS 12004

TABLA CENTRAL

Perfil
TS 12010

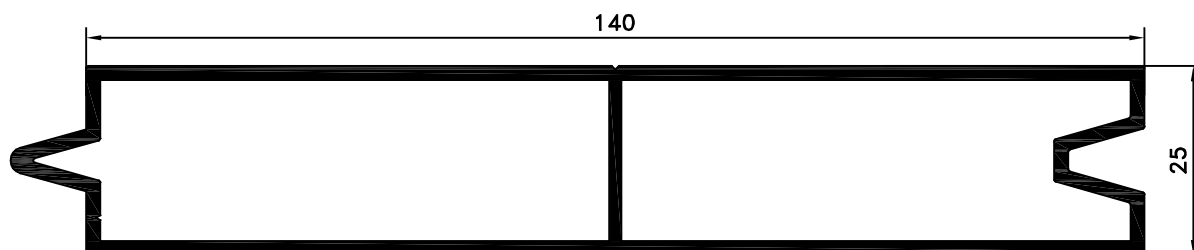
PERFILES PARA CARROCERÍA

TABLA APILABLE DE 160



Perfil
TS 12011

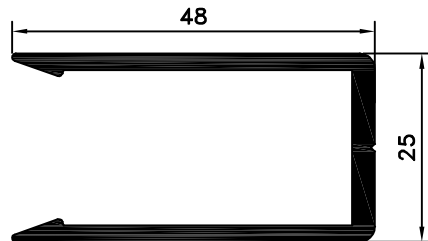
TABLA APILABLE DE 140



Perfil
TS 12011A

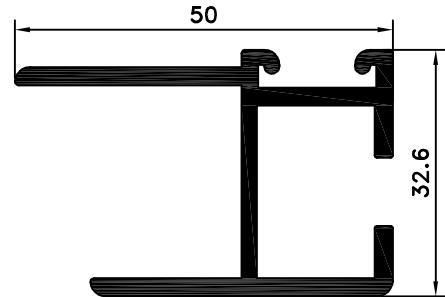
PERFILES PARA CARROCERÍA

PERFIL DE REMATE



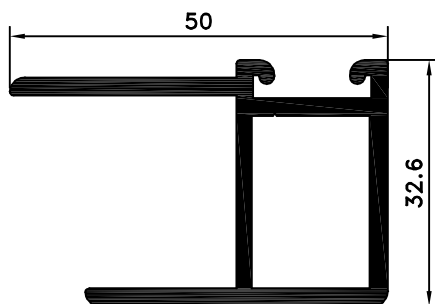
Perfil
TS 12003

TERMINAL CON RANURA PARA
BISAGRA PUERTA LIBRO



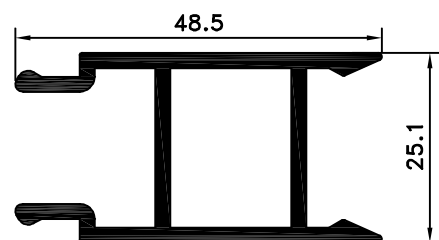
Perfil
TS 12006

TERMINAL PUERTA



Perfil
TS 12007

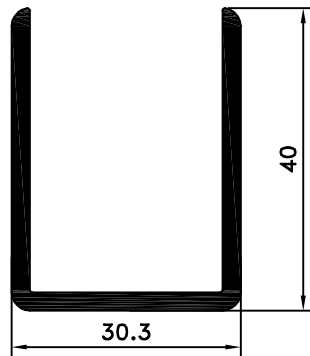
TABLA CENTRAL DE 50



Perfil
TS 12008

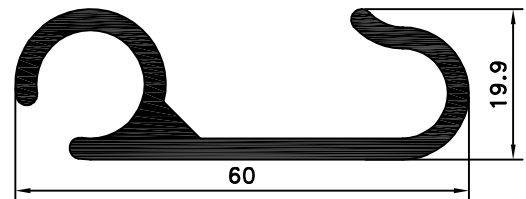
PERFILES PARA CARROCERÍA

PERFIL DE GUÍA



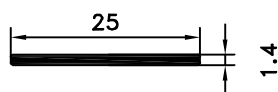
Perfil
TS 12009

PERFIL LONA



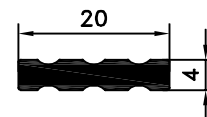
Perfil
TS 12015

PLETINA DE REMATE



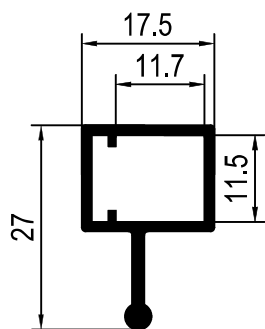
Perfil
TS 2050

PLETINA RANURADA



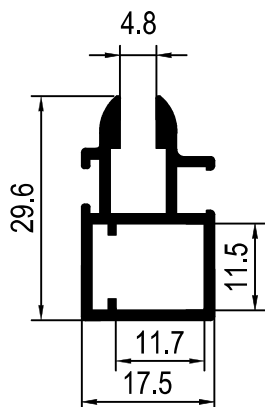
Perfil
TS 2103

Perfiles para mosquiteras



PERFIL SUPERIOR

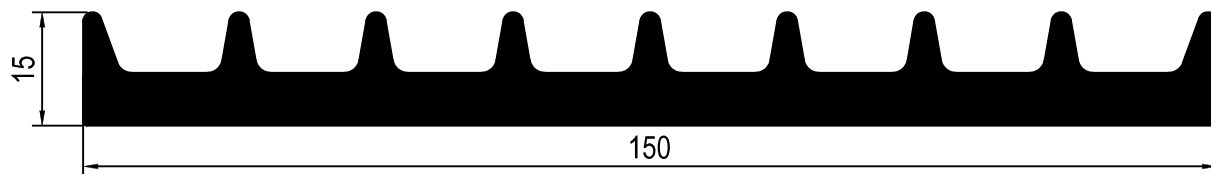
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 4000	0.276 kg/m	0.090 m 0.050 m



PERFIL GUÍA

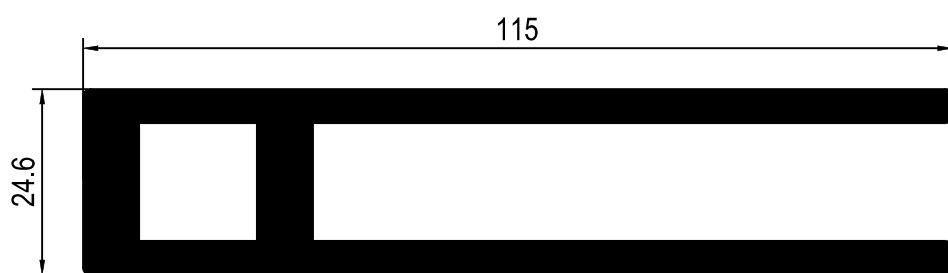
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 4001	0.386 kg/m	0.150 m 0.080 m

Perfiles de complemento



PERFIL PARA PROCESOS DE ANODIZADO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2002	3.675 kg/m	0.420 m

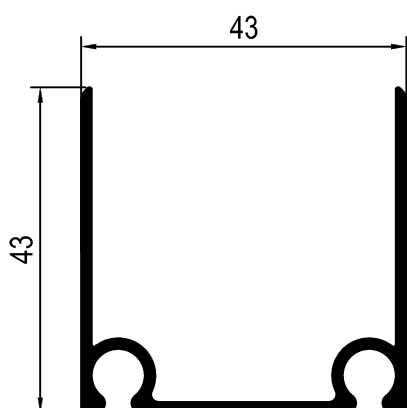


PERFIL PARA PROCESOS DE ANODIZADO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2010	3.414 kg/m	0.450 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

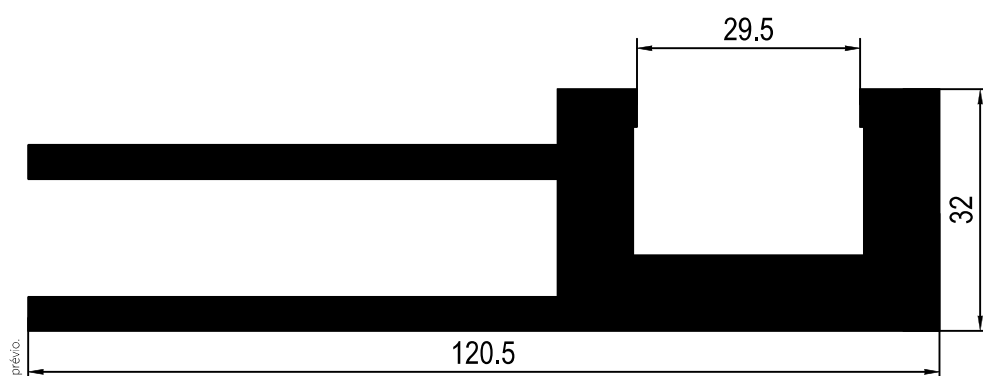
Perfiles de complemento



"U" SUPERIOR/INFERIOR PARA PANEL SANDWICH DE 40 MM.

* Possibilidade de suministro con goma superior/inferior

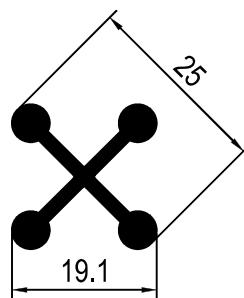
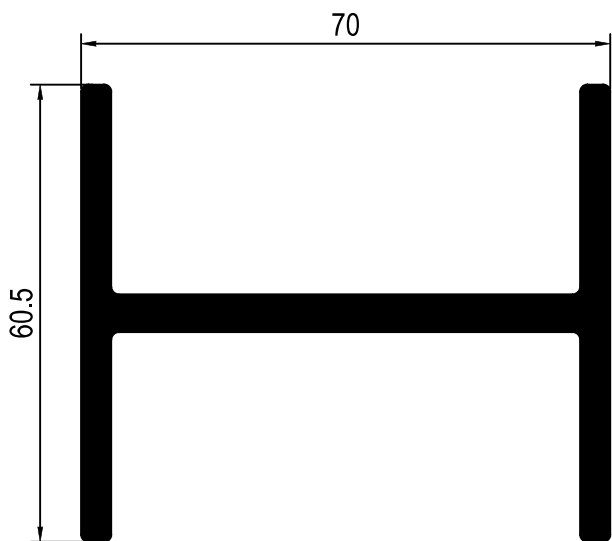
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2040	0.573 kg/m	0.260 m 0.180 m



PERFIL PARA PROCESOS DE ANODIZADO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2510	4.266 kg/m	0.490 m -

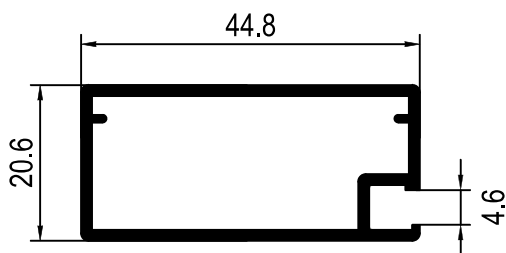
Perfiles de complemento



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 4004	2.141 kg/m	0.370 m 0.120 m

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TF 003	0.343 kg/m	0.110 m -

CERCO PERIMETRAL PARA VIDRIO DE 4 MM.

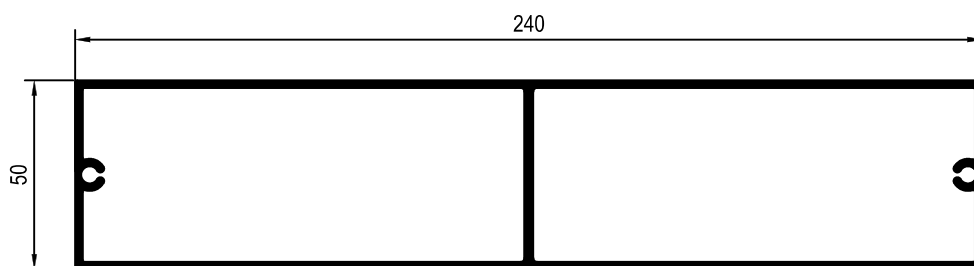


* Uso en fabricación de armarios.

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 6001	0.527 kg/m	0.150 m 0.130 m

Perfiles de complemento

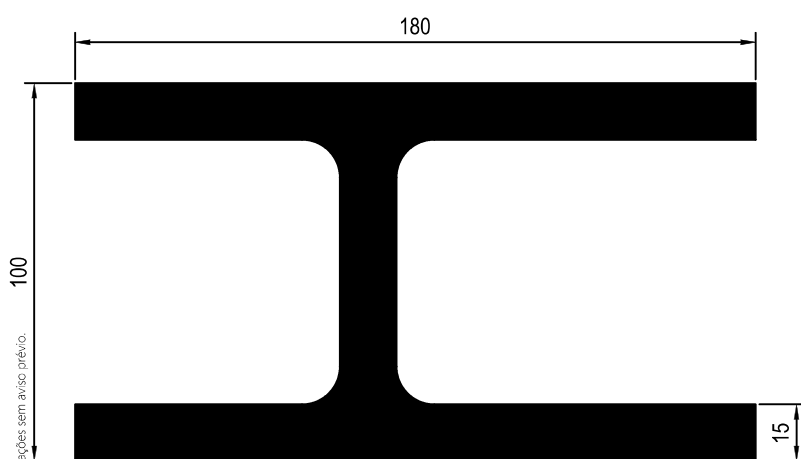
Escala 1:2



TUBO RECTANGULAR CON PORTATORNILLOS Y REFUERZO INTERIOR

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 3360	3.512 kg/m	0.870 m

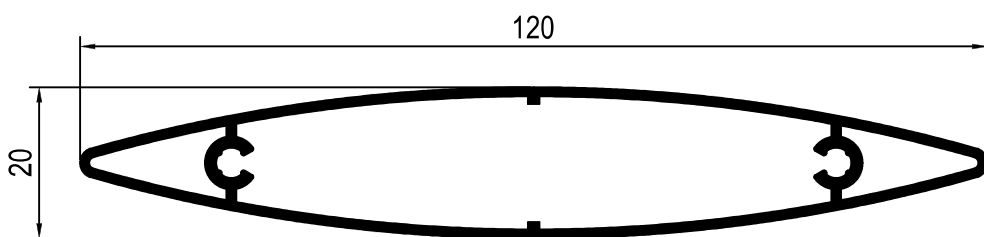
Escala 1:2



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 4005	17.647 kg/m	0.870 m

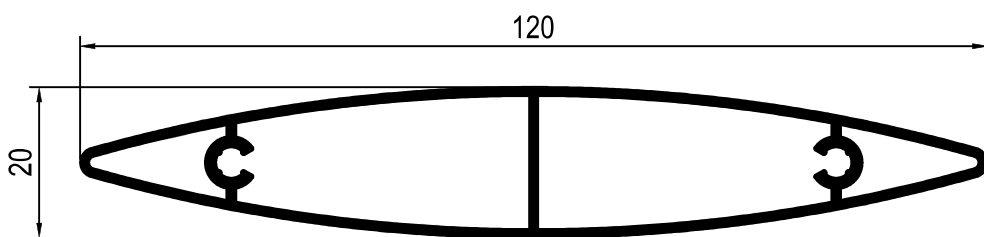
Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

Perfiles Parasol



LAMA 120 MM. CON PORTATORORNILLOS

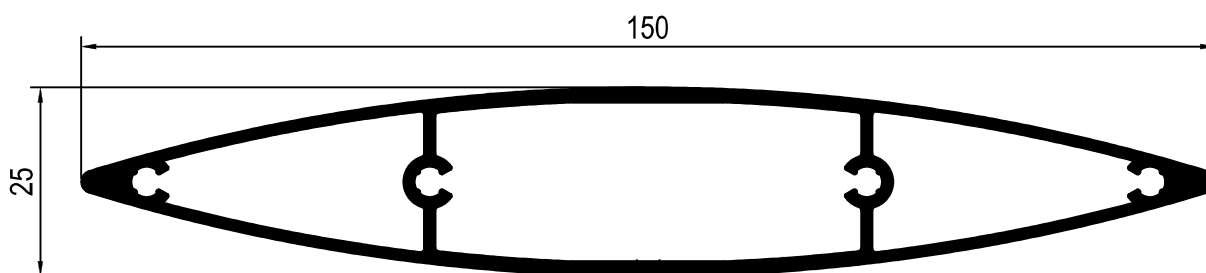
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2095	0.938 kg/m	0.558 m 0.250 m



LAMA 120 MM. CON PORTATORORNILLOS Y REFUERZO INTERIOR

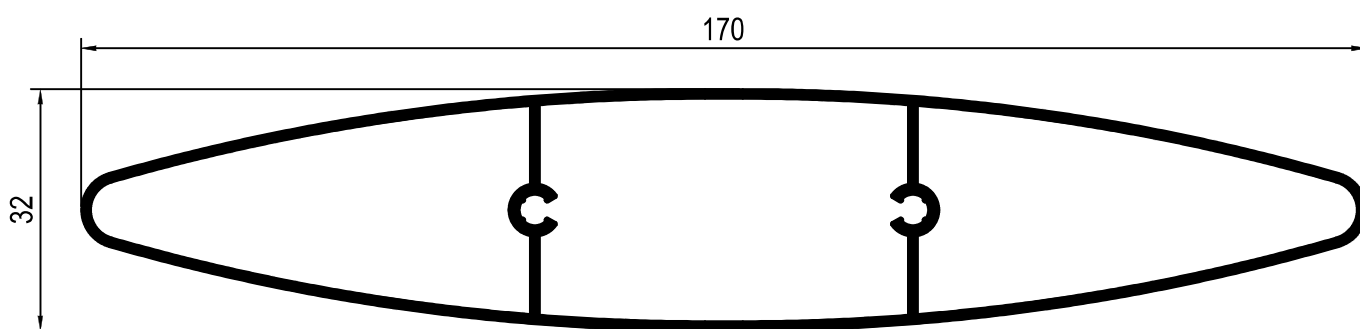
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2095R	0.987 kg/m	0.250 m 0.250 m

Perfiles Parasol



LAMA 150 MM. CON PORTATORNILLOS Y REFUERZO INTERIOR

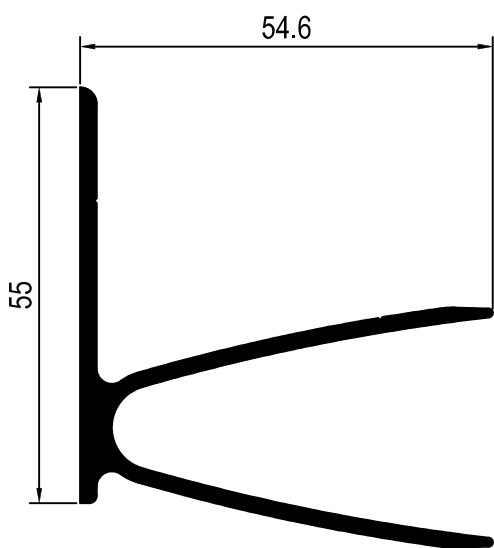
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 3080	1.586 kg/m	0.308 m



LAMA 170 MM. CON PORTATORNILLOS Y REFUERZO INTERIOR

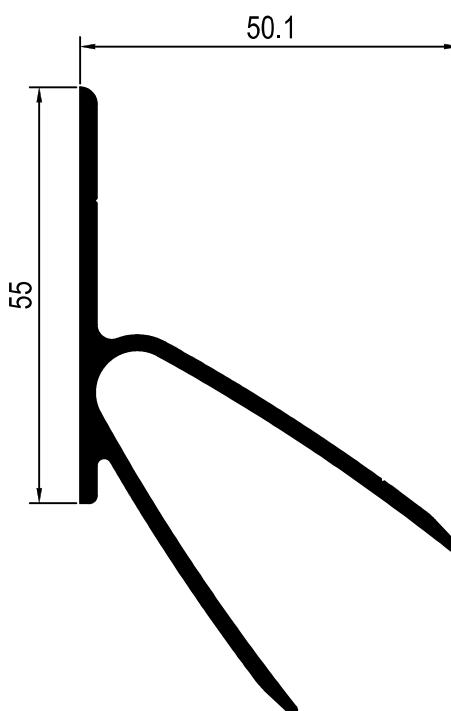
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 3095	1.648 kg/m	0.360 m
		0.360 m

PERFIL SOPORTE 90° *PARA PERFIL TS3095

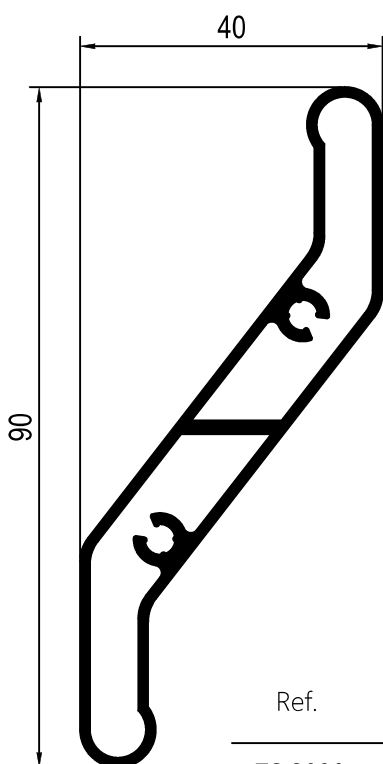


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 3090	0.943 kg/m	0.320 m 0.150 m

PERFIL SOPORTE 45° *PARA PERFIL TS3095



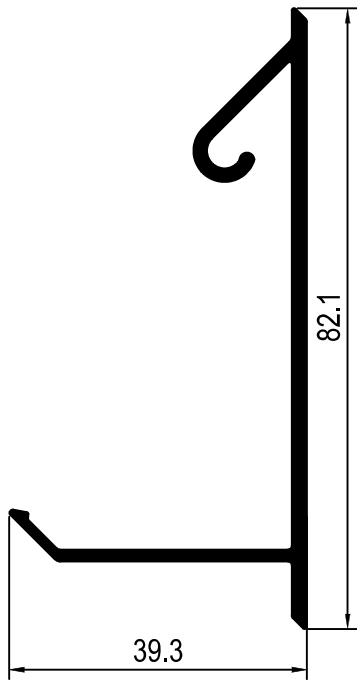
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 3091	0.926 kg/m	0.310 m 0.140 m



LAMA 90X40 MM. CON PORTATORORNILLOS
PARA CERRAMIENTO EXTERIOR

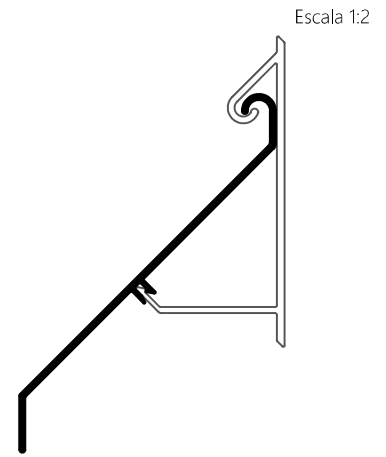
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 2090	0.914 kg/m	0.213 m 0.210 m

Perfiles Parasol

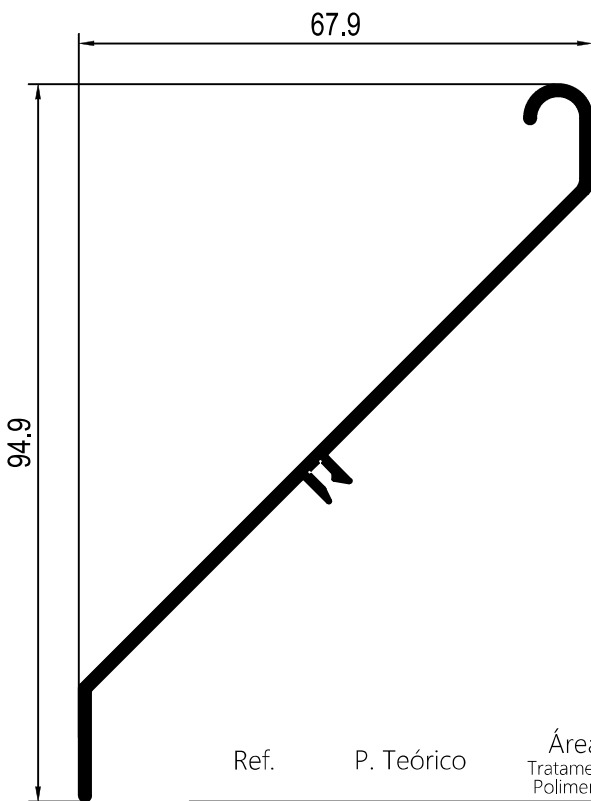


PERFIL PARA SOPORTE

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 450	0.735 kg/m	0.300 m



Esquema de montagem

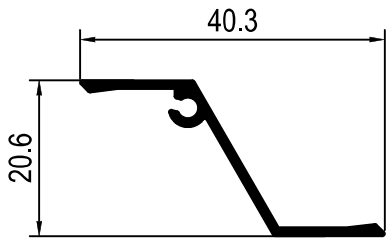


LAMA

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 451	0.590 kg/m	0.300 m 0.110 m

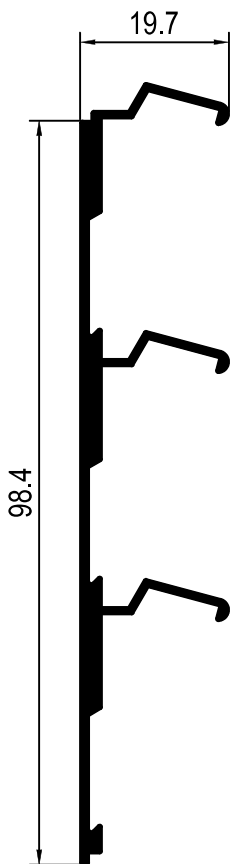
Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

Perfiles Parasol



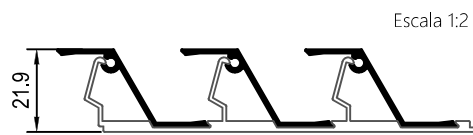
LAMA SIMPLE CON PORTATORORNILLO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 1055	0.188 kg/m	0.120 m 0.050 m



PERFIL PARA SOPORTE

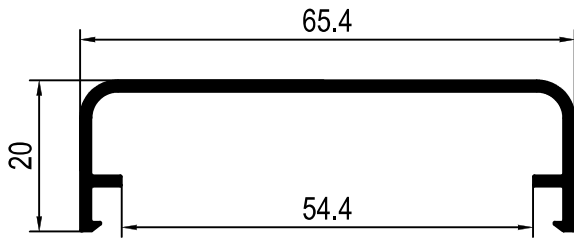
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 1056	0.729 kg/m	0.340 m 0.100 m



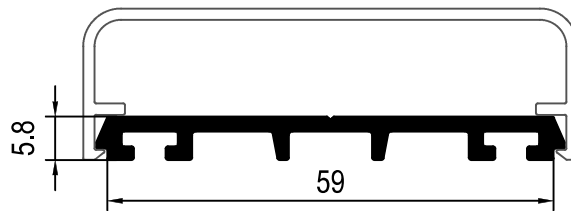
Esquema de montaje

Perfiles para fijación de cubiertas

TAPETA



PERFIL DE FIJACIÓN

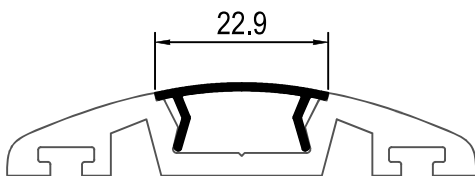


- * Requiere 2 gomas de uña en cada extremo y perfil goma para la base.
- * Posibilidad de uso cómo rodapié de aluminio, tanto en interior cómo en exterior. Sin gomas. Sólo atornillado.

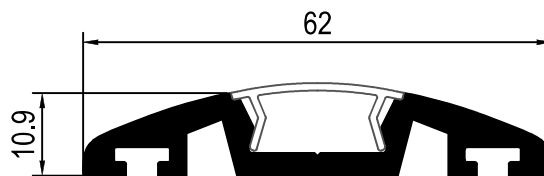
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2051	0.437 kg/m	0.220 m 0.100 m

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2054	0.484 kg/m	0.180 m 0.070 m

TAPETA



PERFIL DE FIJACIÓN

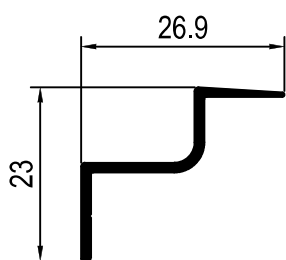


- * Requiere 2 gomas de uña en cada extremo y perfil goma para la base.
- * Posibilidad de uso cómo rodapié de aluminio, tanto en interior cómo en exterior. Sin gomas. Sólo atornillado.

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2053	0.100 kg/m	0.080 m 0.030 m

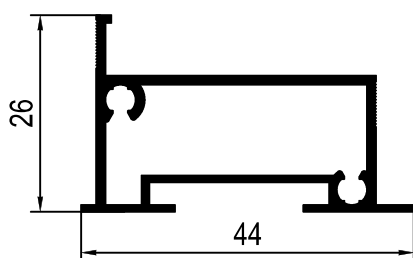
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 2052	0.795 kg/m	0.200 m 0.050 m

Remates para la construcción

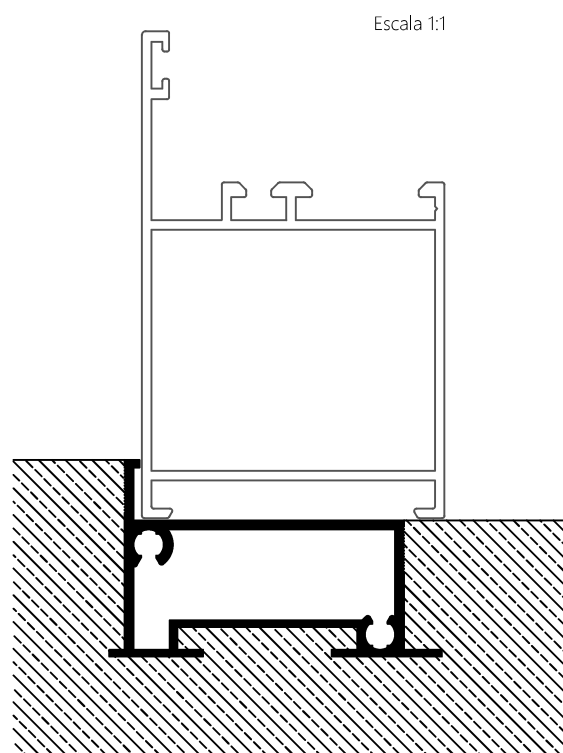


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 4003	0.153 kg/m	0.100 m 0.040 m

PREMARCO

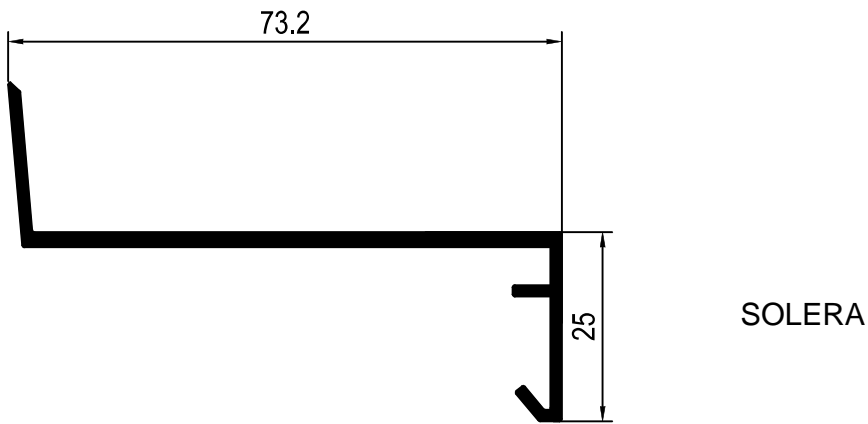


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 4006	0.426 kg/m	0.170 m 0.070 m

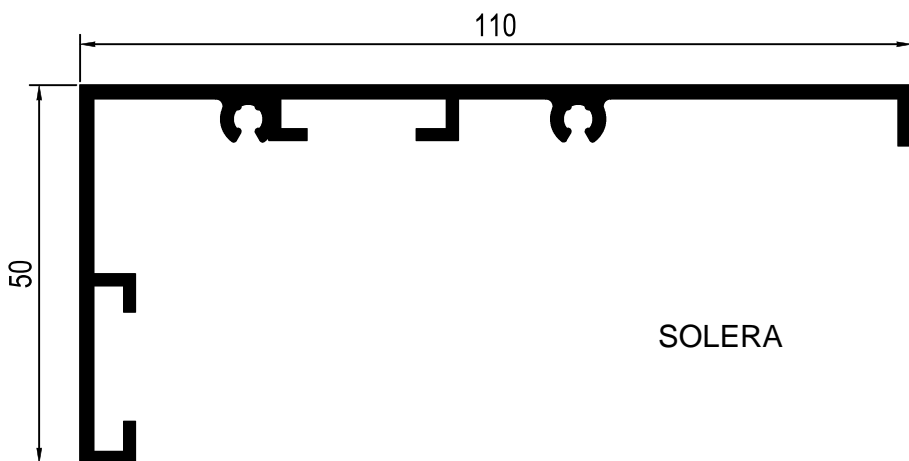


Esquema de montaje

Remates para la construcción

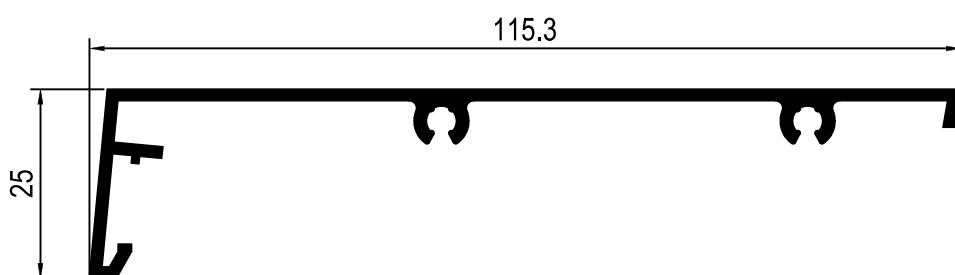


Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 5000	0.600 kg/m	0.180 m 0.100 m



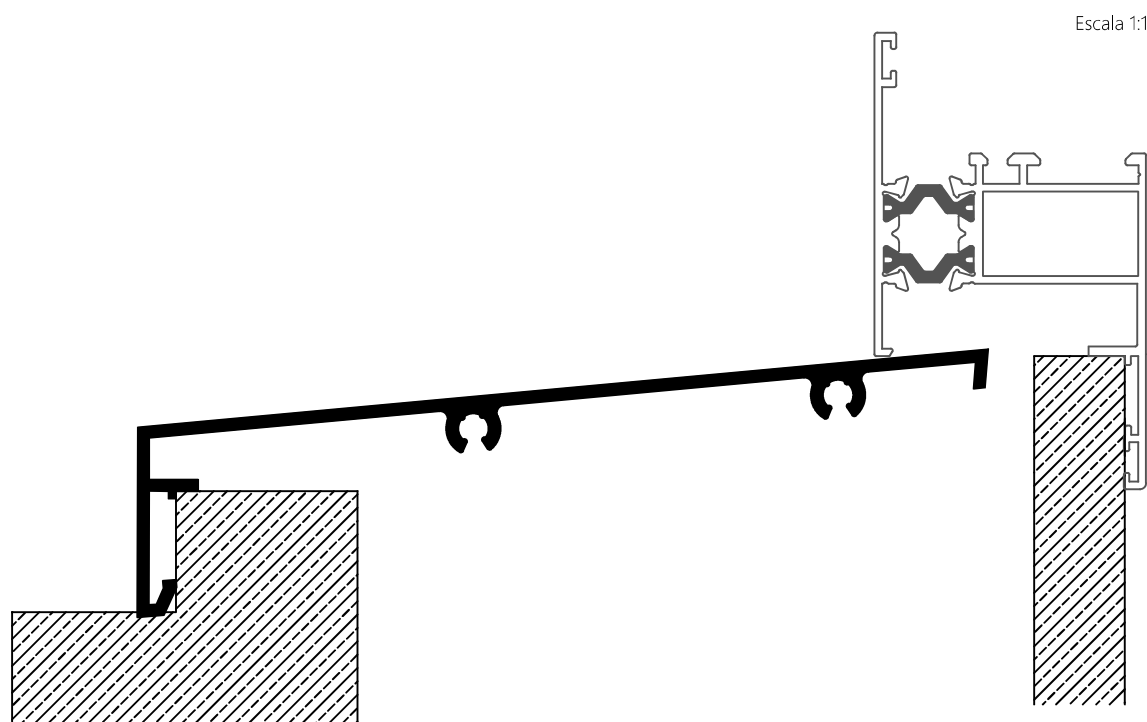
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 5011	1.060 kg/m	0.440 m 0.160 m

Remates para la construcción



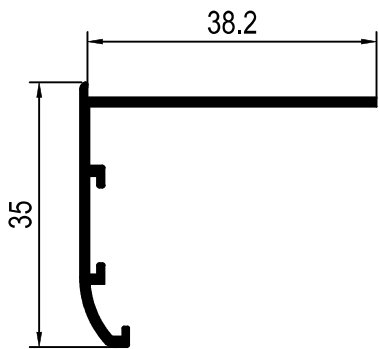
SOLERA

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 5012	0.739 kg/m	0.350 m 0.140 m



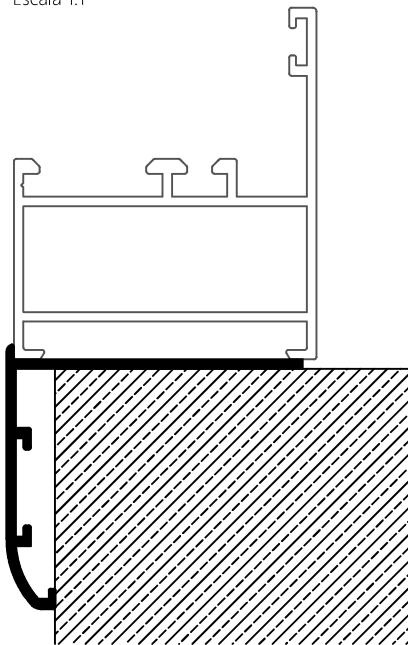
Esquema de montaje

Remates para la construcción



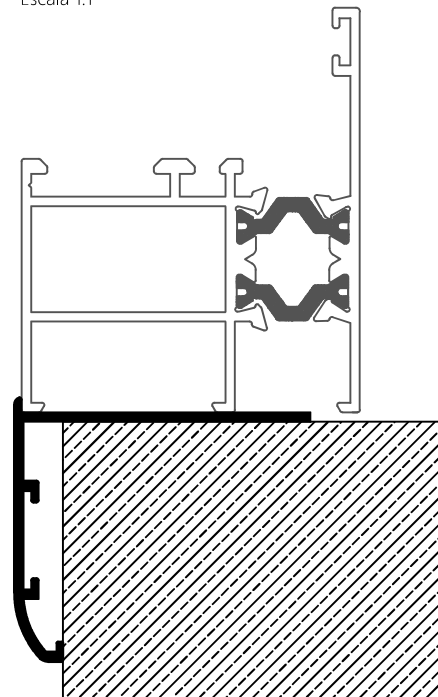
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 5001	0.279 kg/m	0.170 m 0.040 m

Escala 1:1



Esquema de montaje

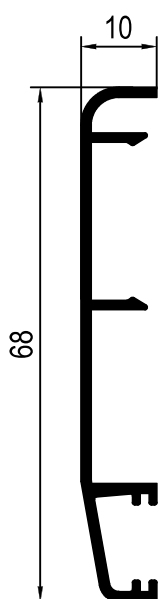
Escala 1:1



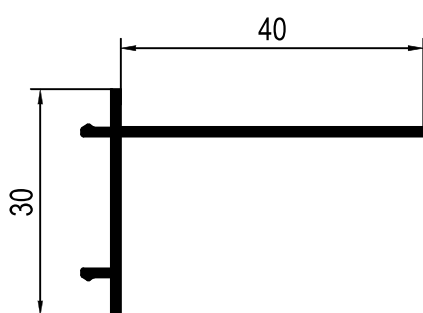
Esquema de montaje

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

Remates para la construcción

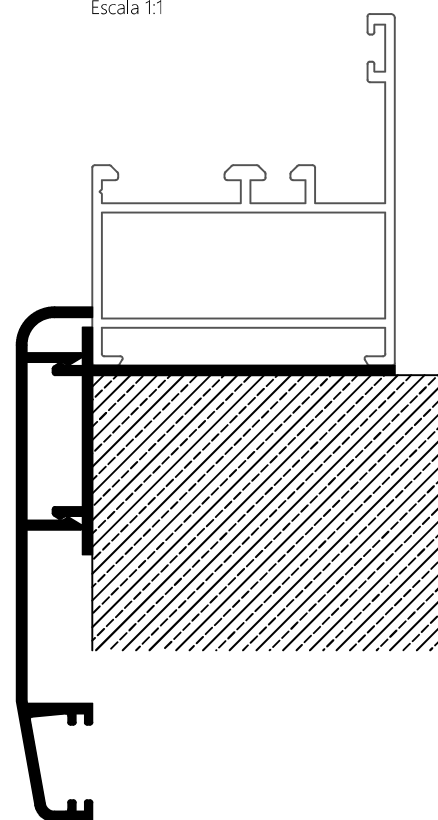


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 5002	0.379 kg/m	0.220 m 0.090 m



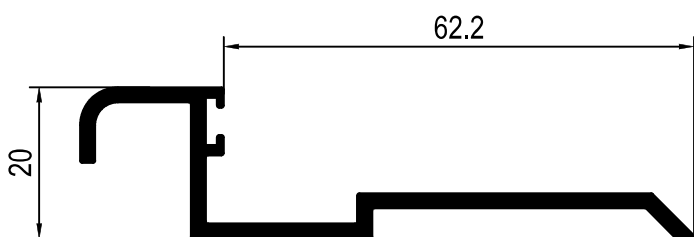
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TS 5003	0.272 kg/m	0.160 m -

Escala 1:1



Esquema de montaje

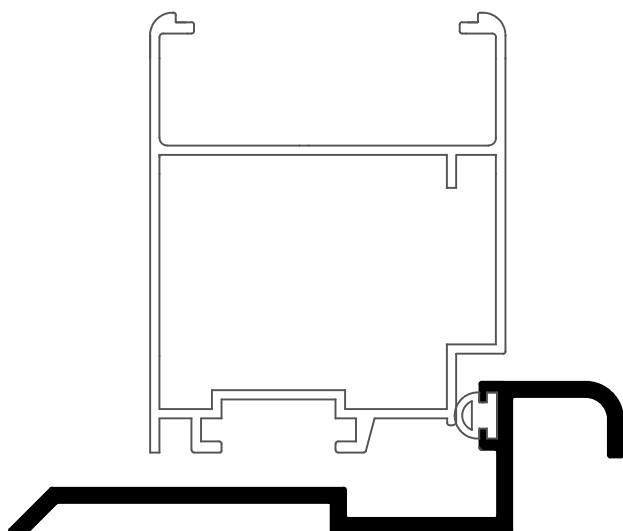
Remates para la construcción



TS 5005

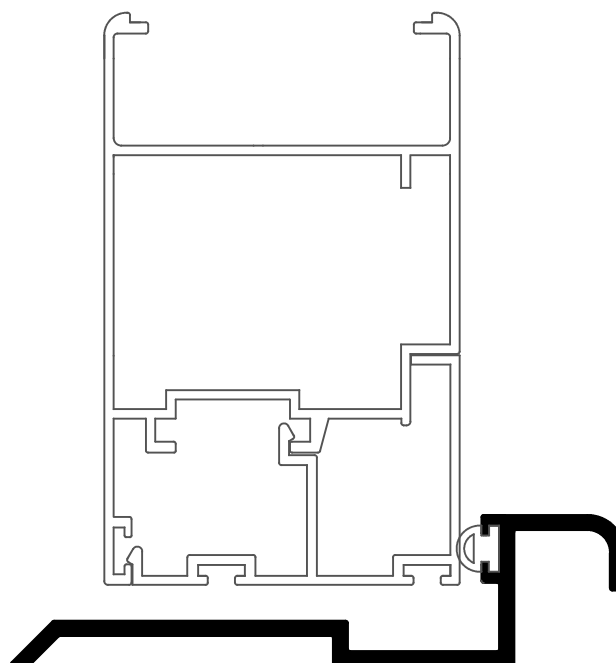
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TS 5005	0.630 kg/m	0.240 m 0.040 m

Escala 1:1



Esquema de montaje

Escala 1:1

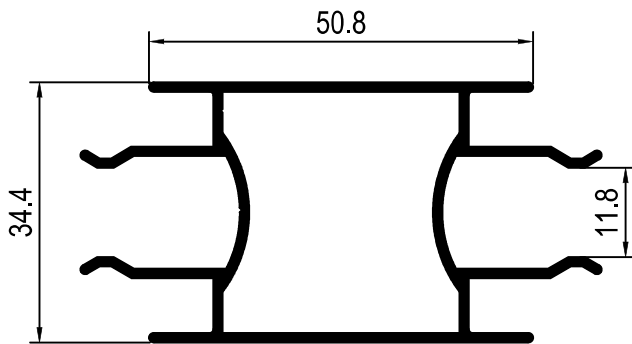


Esquema de montaje

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações, sem aviso prévio.

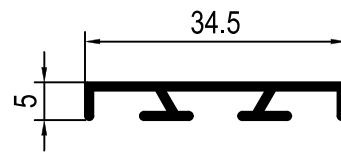
Perfiles para mamparas divisorias

TRAVESAÑO

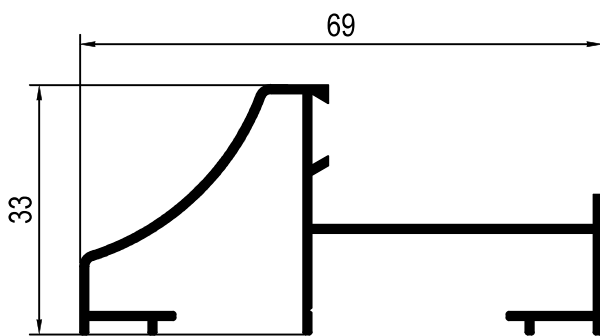


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TD 01	0.856 kg/m	0.350 m 0.100 m

TAPETA PARA TRAVESAÑO



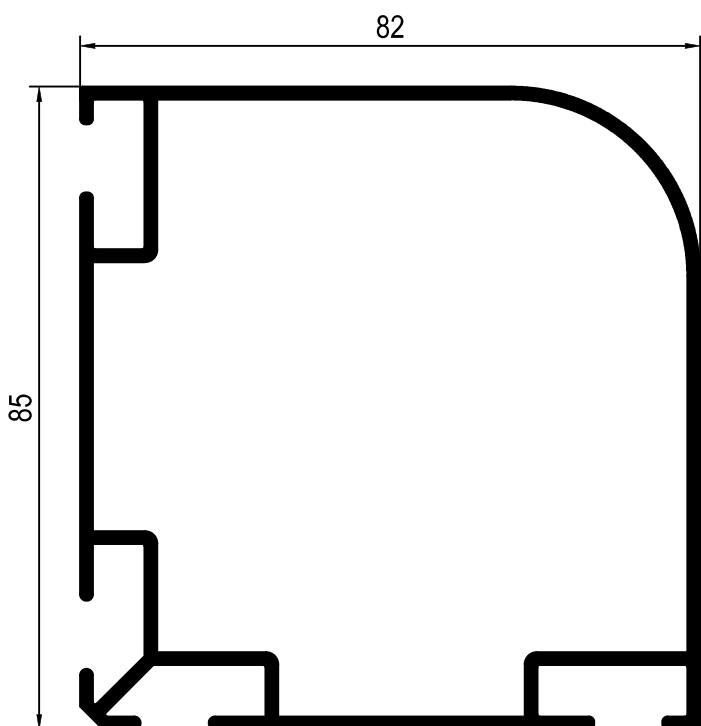
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TD 02	0.184 kg/m	0.120 m 0.040 m



PERFIL PARA CERCO FIJO

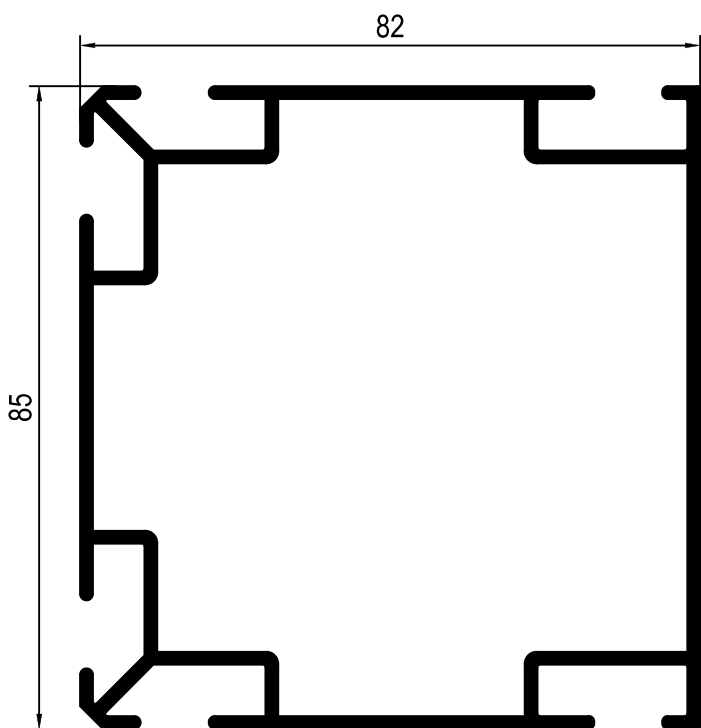
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TD 03	0.764 kg/m	0.340 m 0.070 m

Perfiles para mamparas divisorias



ESQUINERO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TD 04	1.787 kg/m	0.470 m 0.260 m

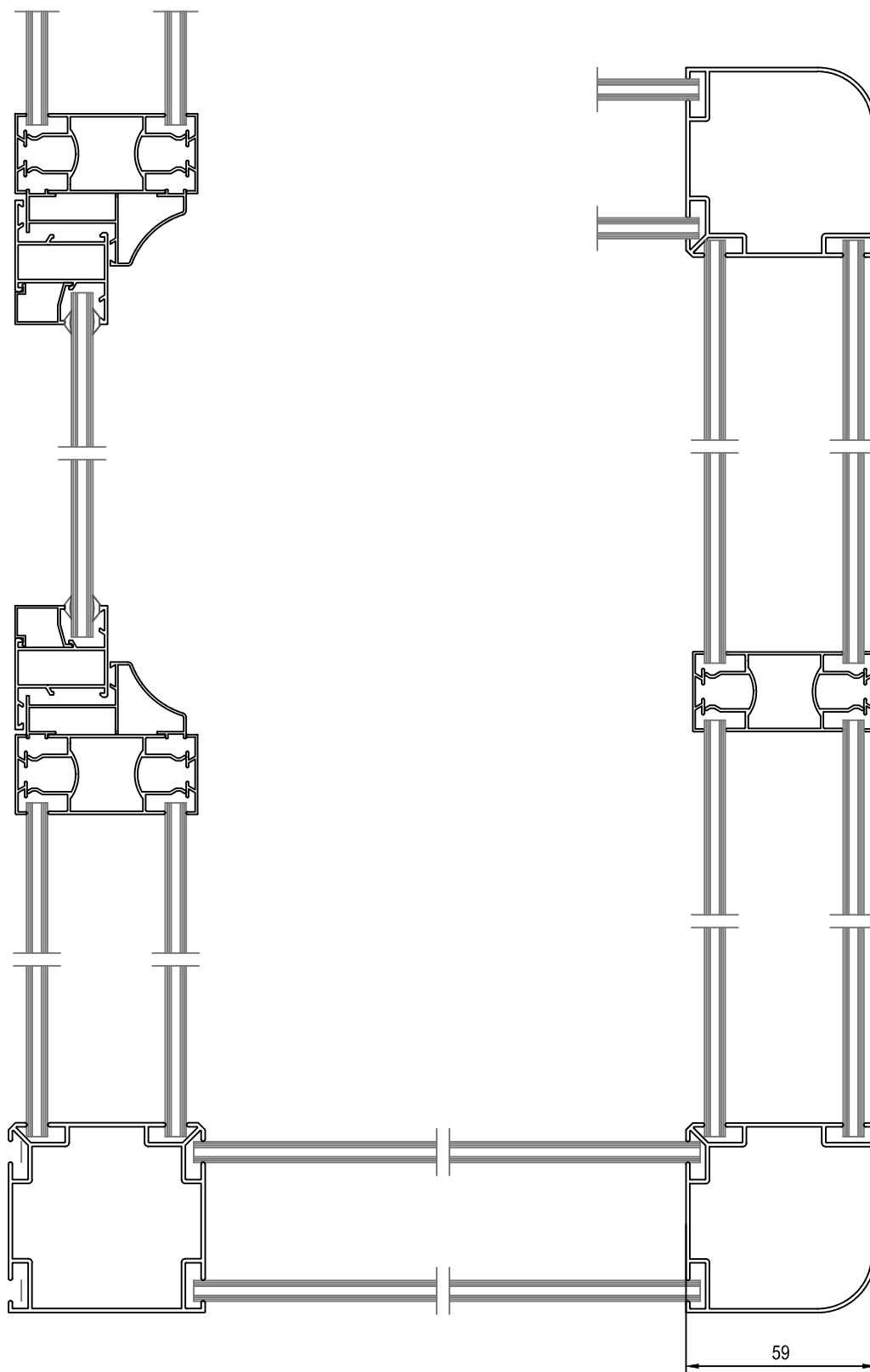


TRAVESAÑO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TD 05	1.195 kg/m	0.550 m 0.250 m

Esquema de montagem de mampara

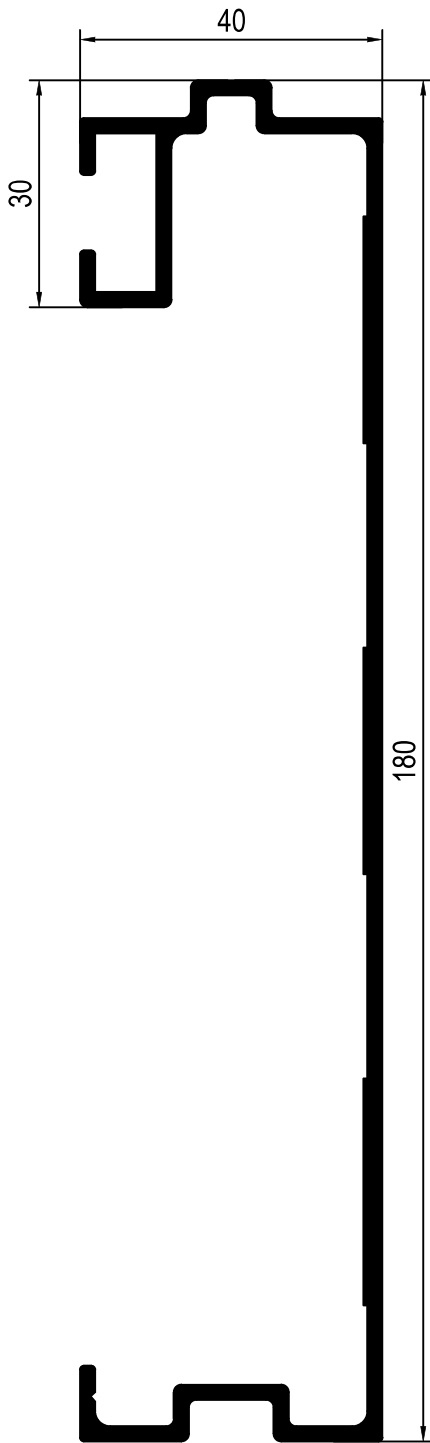
Escala 1:3



Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações, sem aviso prévio.

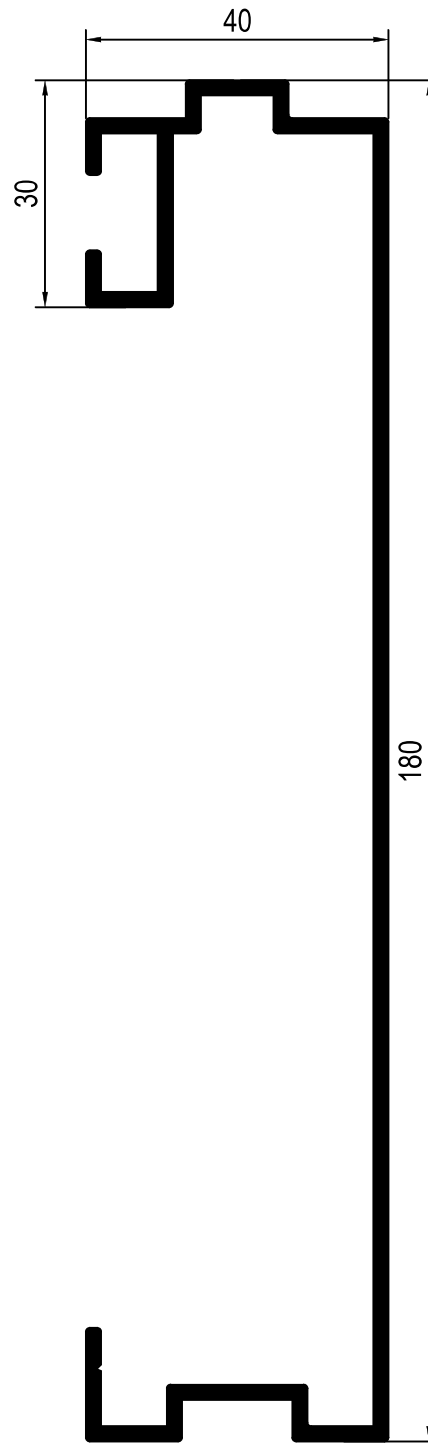
Perfiles para señalización

MACHIHEMRADO ALOJAMIENTO PEQUEÑO. REFORZADO INTERIOR.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TAF2001A	1.877 kg/m	0.640 m 0.170 m

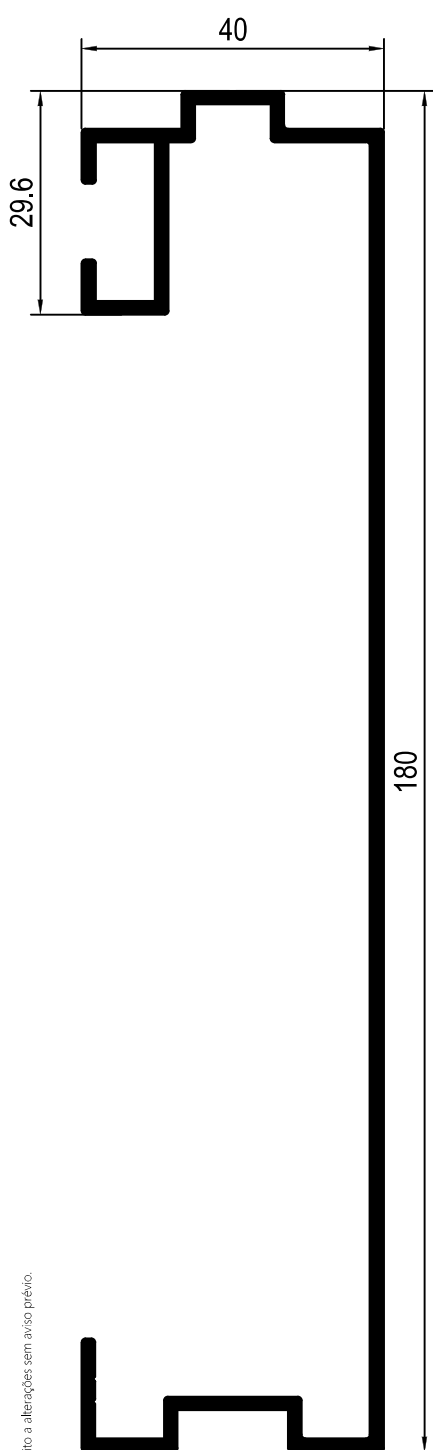
MACHIHEMRADO ALOJAMIENTO GRANDE.



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TAF2001B	1.770 kg/m	0.660 m 0.170 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo puede estar sujeto a alteraciones sin aviso previo.

Perfiles para señalización

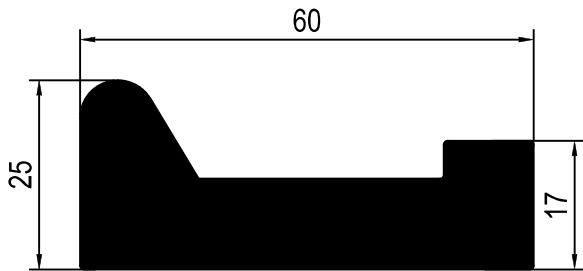


MACHIHEMBRADO ALOJAMIENTO GRANDE.
PERFIL LIGERO.

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TAF2001C	1.645 kg/m	0.657 m 0.170 m

Perfiles para señalización

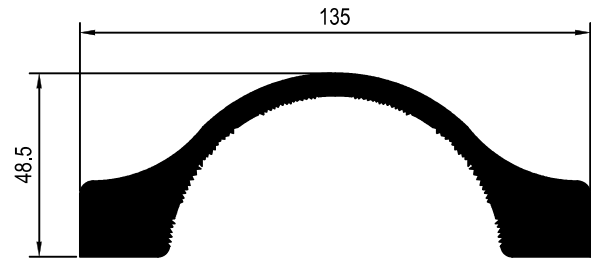
PERFIL APLICACIÓN UPN



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TAF2002	2.499 kg/m	0.660 m 0.170 m

ABRAZADERA

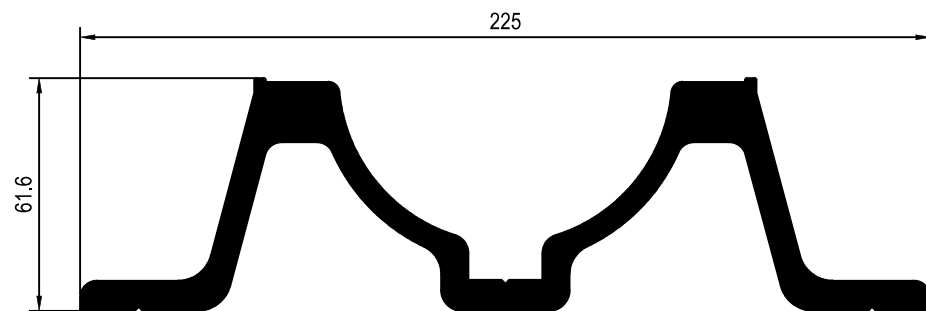
Escala 1:2



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TAF2003	4.581 kg/m	0.430 m -

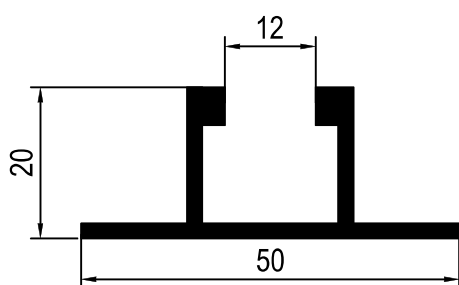
ABRAZADERA

Escala 1:2



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TAF2004	7.696 kg/m	0.720 m -

Perfiles para señalización

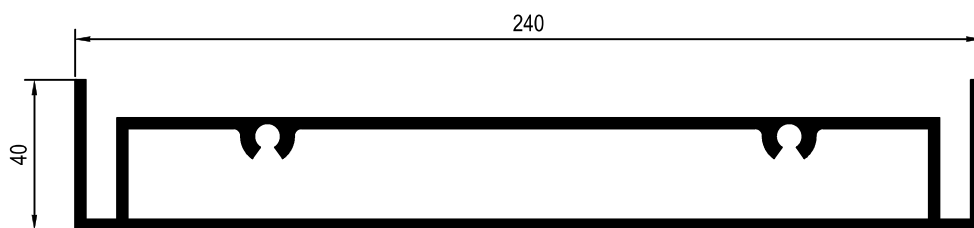


PERFIL INFERIOR/SUPERIOR
PARA FIJACIÓN DE SEÑAL

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
T10	0.545 kg/m	0.190 m -

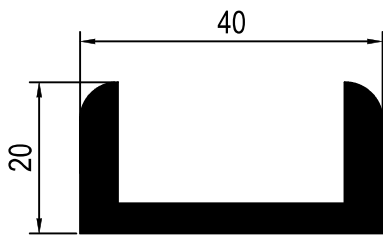
PERFIL PARA RÓTULOS LUMINOSOS

Escala 1:2



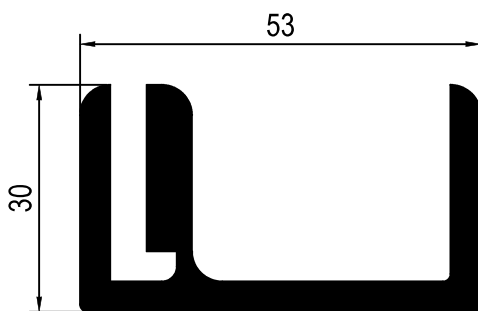
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
T11	1.159 kg/m	0.340 m 0.160 m

Perfiles para señalización



PERFIL PARA FIJACIÓN DE SEÑAL

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
T12	0.208 kg/m	0.070 m 0.040 m

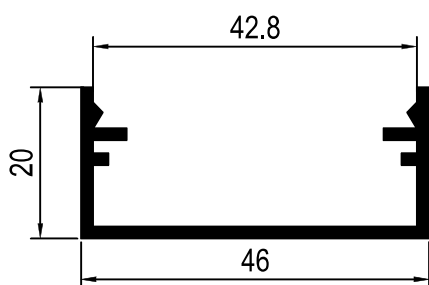


PERFIL PARA FIJACIÓN DE SEÑAL
POSTE + PANEL

Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
T13	0.373 kg/m	0.130 m -

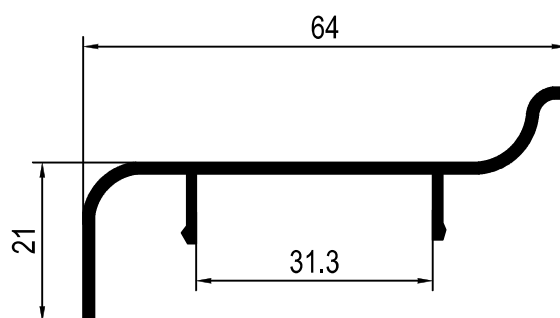
Perfiles para falsos techos

TAPETA

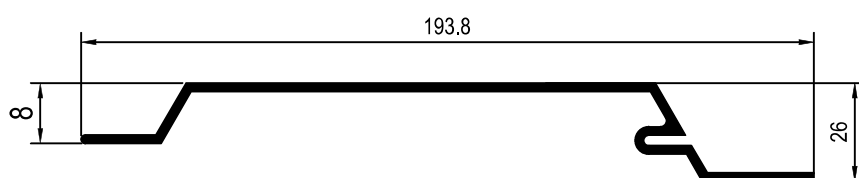


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TV1006	0.424 kg/m	0.190 m 0.090 m

PERFIL ESQUINERO



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TV1009	0.412 kg/m	0.210 m 0.080 m

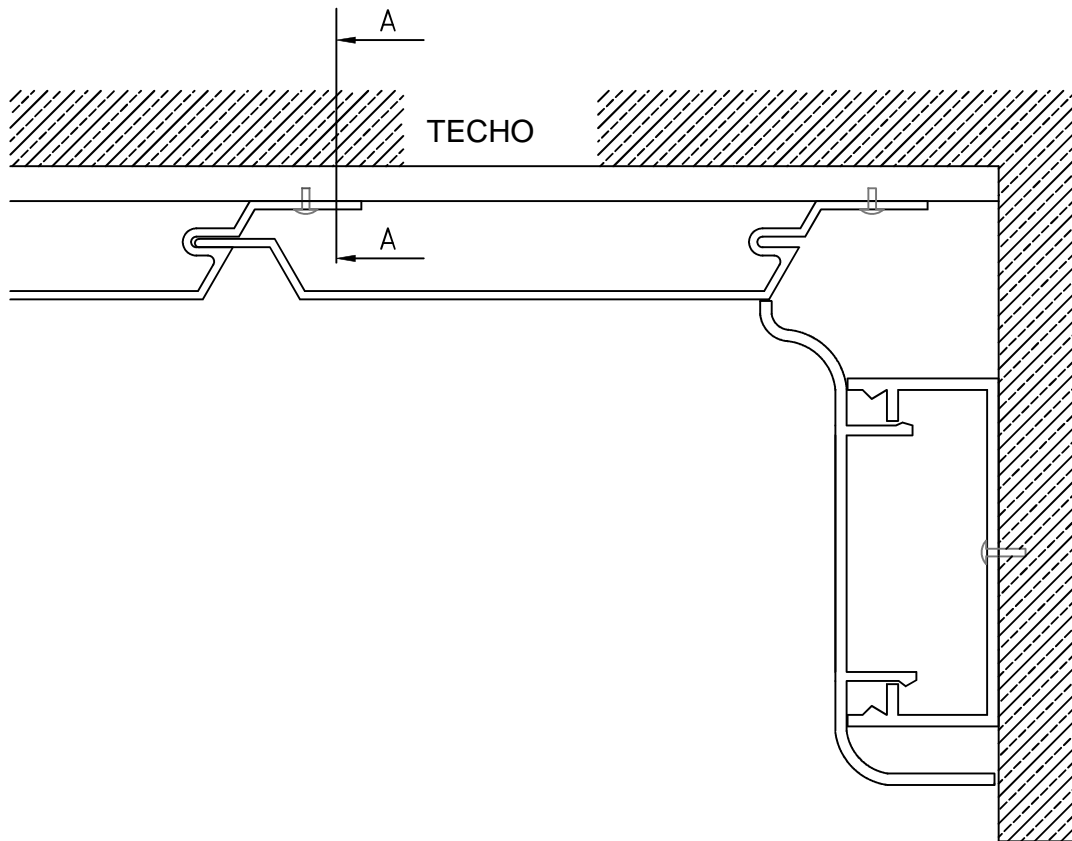


PERFIL MACHIHEMRADO

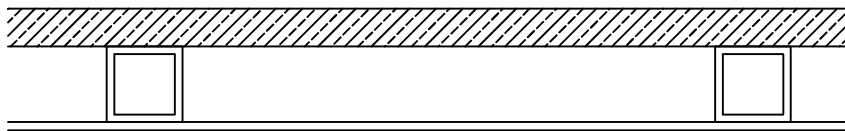
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TV1011	0.351 kg/m	0.240 m 0.080 m

Esquema de montaje para falso techo

Escala 1:1



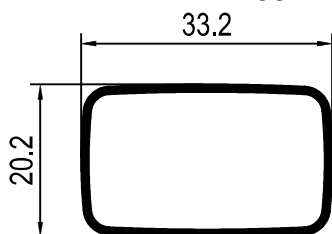
CORTE A:A



Catálogo Técnico - Série TS - 03/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

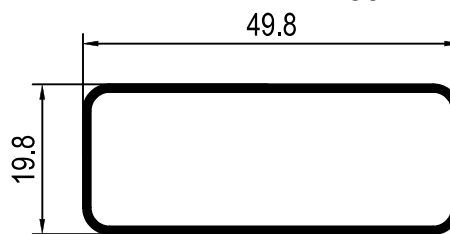
Perfiles para escaleras de mano y telescópicas

PERFIL LATERAL 33 MM. LISO



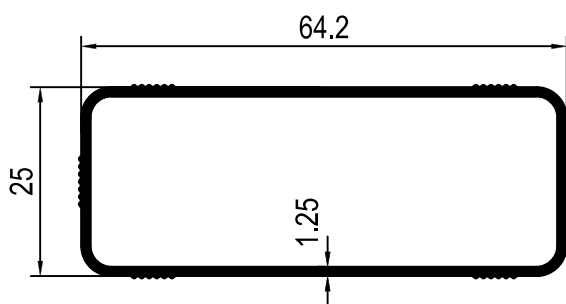
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T001	0.268 kg/m	0.100 m 0.100 m

PERFIL LATERAL 50 MM. LISO



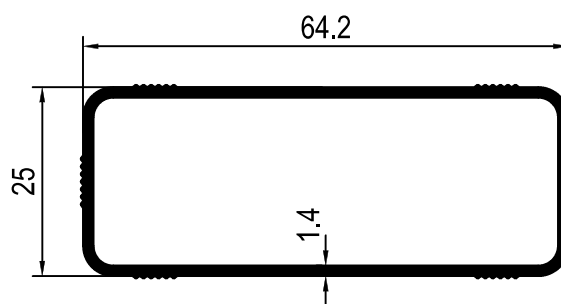
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T002	0.351 kg/m	0.130 m 0.130 m

PERFIL LATERAL 64 MM. LIGERO



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T004	0.582 kg/m	0.180 m 0.180 m

PERFIL LATERAL 64 MM.

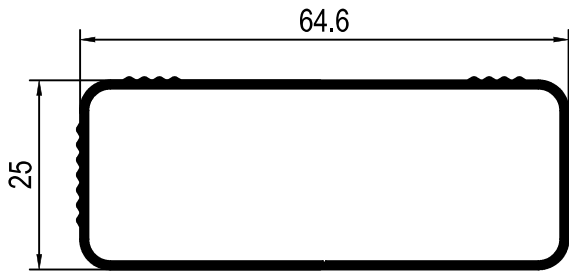


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T004C	0.648 kg/m	0.180 m 0.180 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

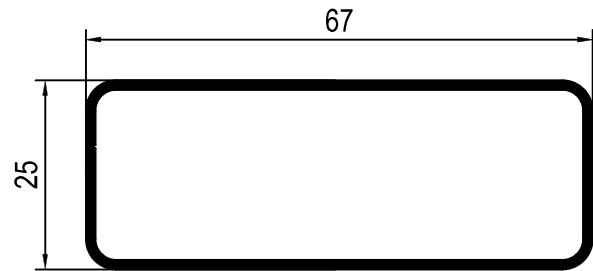
Perfiles para escaleras de mano y telescópicas

PERFIL LATERAL 64 MM. RANURA GRANDE



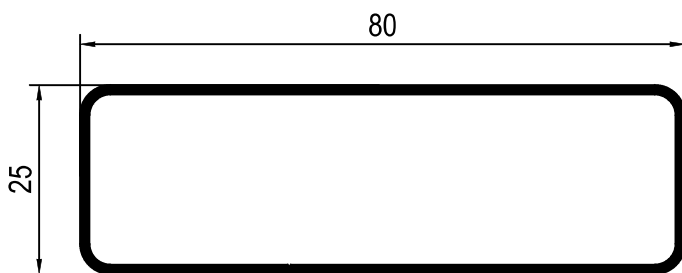
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
T008	0.526 kg/m	0.180 m 0.180 m

PERFIL LATERAL 67 MM. LISO



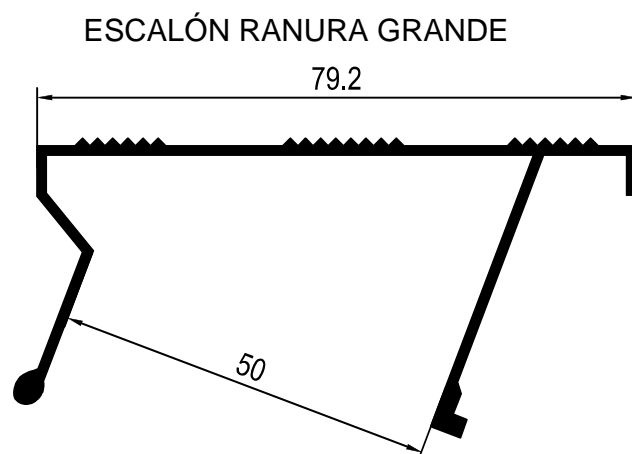
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
T014	0.584 kg/m	0.180 m 0.180 m

PERFIL LATERAL 80 MM. LISO

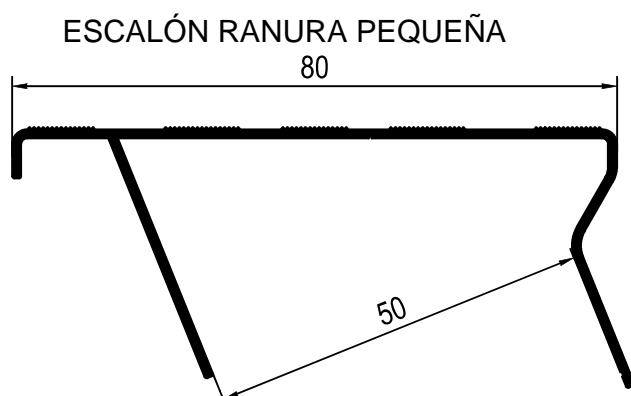


Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
T009	0.672 kg/m	0.200 m 0.200 m

Perfiles para escalones

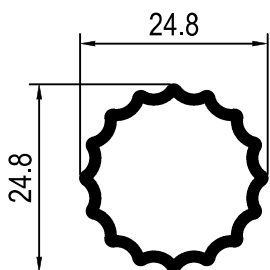


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T003	0.623 kg/m	0.350 m



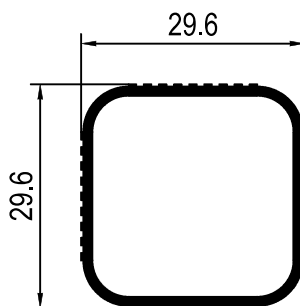
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T003L	0.516 kg/m	0.330 m

Perfiles para escalones



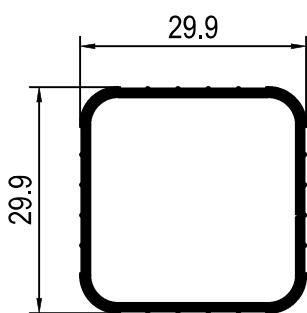
PELDAÑO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T005	0.290 kg/m	0.090 m 0.090 m



PELDAÑO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T006	0.359 kg/m	0.130 m 0.130 m

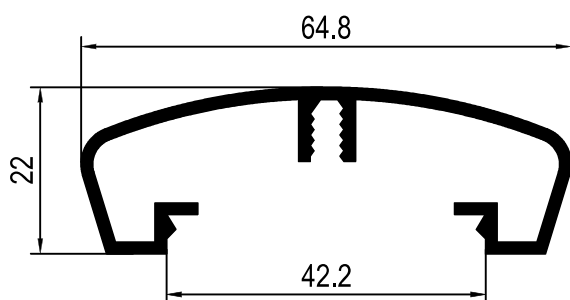


PELDAÑO

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
T007	0.350 kg/m	0.120 m 0.120 m

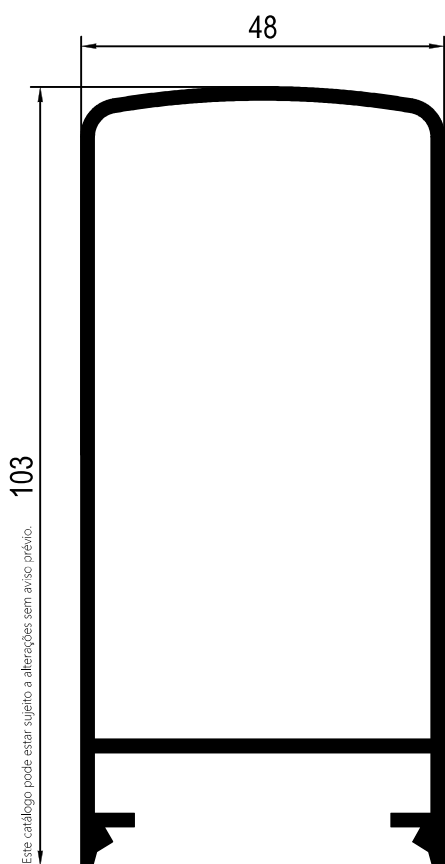
Perfiles para barandillas y pasamanos

PASAMANOS MEDIA CAÑA



Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TV1001	0.359 kg/m	0.130 m 0.130 m

PASAMANOS

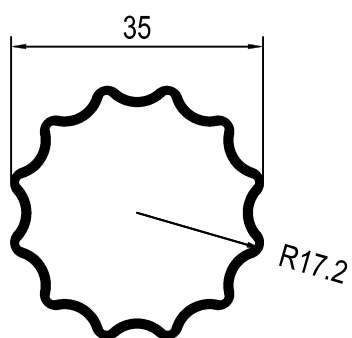


Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TV1002	1.403 kg/m	0.350 m 0.240 m

103

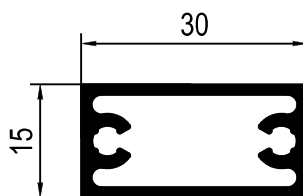
Este catálogo puede estar sujeto a alteraciones sin aviso previo.

BARROTILLO REDONDO



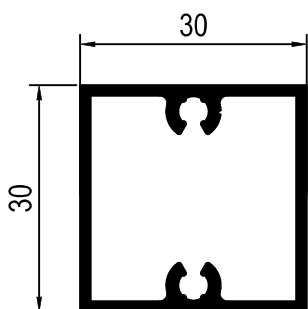
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TV1003	0.327 kg/m	0.120 m 0.120 m

BARROTILLO 30x15 MM. CON PORTATORORNILLOS



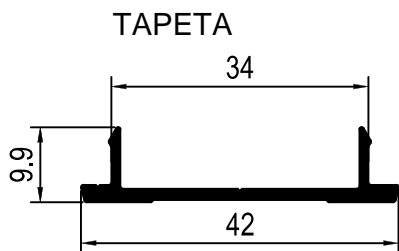
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TV1004	0.426 kg/m	0.090 m 0.090 m

BARROTILLO 30x30 MM. CON PORTATORORNILLO



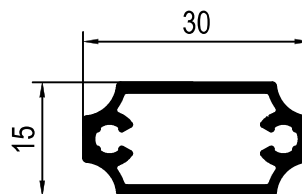
Ref.	P. Teórico	Área Tratamiento Polimento
TV1005	0.533 kg/m	0.090 m 0.090 m

Perfiles para barandillas y pasamanos

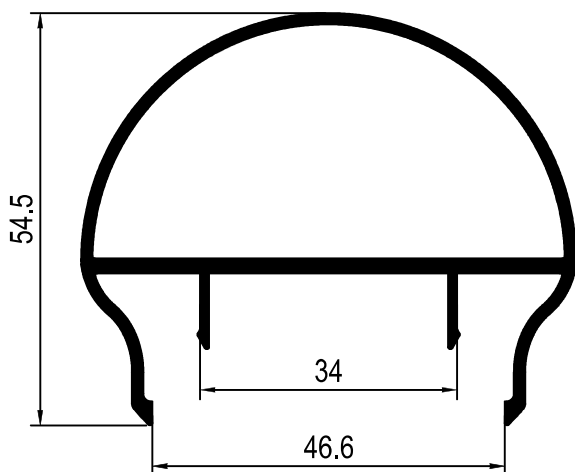


Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TV1007	0.245 kg/m	0.120 m 0.040 m

BARROTILLO 30x15 MM. DECORATIVO



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TV1008	0.342 kg/m	0.080 m 0.080 m

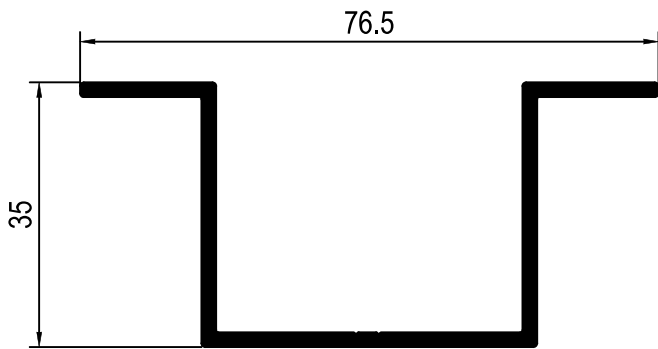


PASAMANOS SEMICIRCULAR

Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TV1012	1.007 kg/m	0.300 m 0.150 m

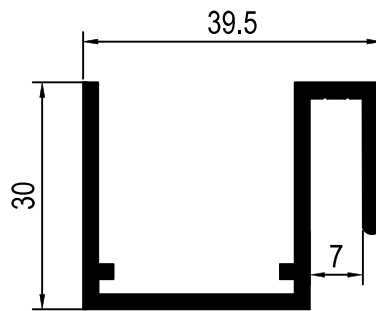
Fachadas ventiladas

OMEGA



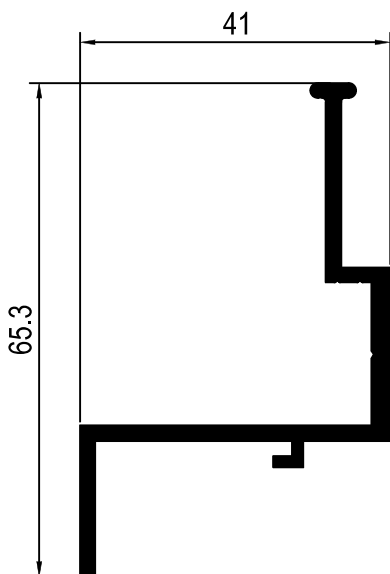
Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TFA30	0.749 kg/m	0.287 m

PERFIL "S" *Sistema de cuelgue SZ



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TFA31	0.640 kg/m	0.239 m

PERFIL "Z" *Sistema de cuelgue SZ



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TFA32	0.673 kg/m	0.243 m

PERFIL EN "T"



Ref.	P. Teórico	Área Tratamento Polimento
TFA33	0.706 kg/m	0.276 m

Catálogo Técnico - Série TS - 09/19 - Este catálogo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio.

Nuestro trabajo está orientado hacia la agilidad y la confianza de nuestros clientes, combinando un elevado nivel de información detallada y actualizada de nuestra relación con cada cliente.

TAFE S.A.



www.tafe.pt
