





ATIKA

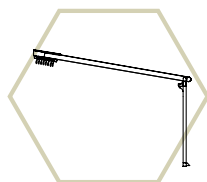


¿Imaginas disfrutar al mismo tiempo de las ventajas de un espacio interior y exterior? ATIKA es una pérgola tensada que ofrece esta posibilidad tanto a nivel particular cómo para los negocios de restauración.

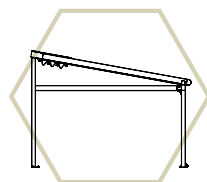
Can you imagine enjoying the advantages of indoor and outdoor spaces at the same time? Átika is a tensile pergola that makes it possible for both private homes as well as restaurants and hotels.

Con cuatro variantes, ATIKA es el modelo más versátil. Ofrece el mejor balance entre confort y funcionalidad.

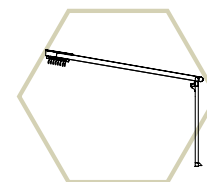
With four different variants to choose from, ATIKA is our most versatile model, and one that strikes the best balance between comfort and functionality.



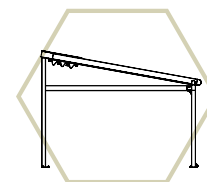
ATIKA-120 ONE



ATIKA-120 FREE



ATIKA-150 ONE



ATIKA-150 FREE

VENTAJAS | HIGHLIGHTS



PROTECCIÓN RAYOS UV
UV RAY PROTECTION



CONFORT VISUAL
VISUAL COMFORT



TEMPERATURA ÓPTIMA
OPTIMAL TEMPERATURE

OPCIONAL | OPTIONAL



ILUMINACIÓN LED
LED LIGHTING



SISTEMA DE DRENAJE INTEGRADO
INTEGRATED DRAINAGE SYSTEM

COLORES | COLOURS



RAL 9016
-909+09016
Blanco tráfico
Traffic White



RAL 9010
-909+09010
Blanco puro
Pure White



RAL 1013
-909+01013
Blanco Ostra
Oyster white



RAL 1013
-909+01413
Blanco Ostra textura
Texture Oyster white



RAL 1015
-909+01015
Marfil claro
Light Ivory



ÓXIDO
-909+00516
Corten textura
Mars sablé



RAL 8014
-909+08014
Marrón Sepia
Sepia Brown



RAL 7040
-909+07040
Gris ventana
Window grey



DB703
-909+99703
Antracita metálico
Metallic anthracite



RAL 7012
-909+07012
Gris basalto
Basalt Grey



RAL 7022
-909+07022
Gris sombra
Umra Grey



RAL 7016
-909+07016
Gris Antracita
Anthracite grey



RAL 7016
-909+07416
Antracita textura
Texture Anthracite



RAL 9011
-909+09011
Negro grafito
Graphite black

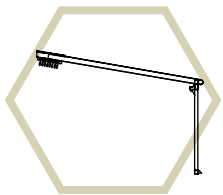


RAL 9005
-909+94005
Negro textura
Texture Black

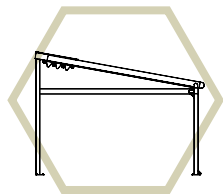
Libre elección entre 15 colores al mismo precio. Consultar otras opciones.
Choice of 15 colours at the same price. Enquire about other options.



MODELOS | MODELS



ATIKA-150 ONE



ATIKA-150 FREE

SECCIONES DE PERFILES | PROFILE SECTIONS (cm)



GUÍA TIPO 1
TYPE 1 RAIL
12 X 15
Salida hasta 8 m.
Projection up to 8 m.



GUÍA TIPO 2
TYPE 2 RAIL
12 X 15
Salida de 8 m. a 10 m.
Projection between 8 m.- 10 m.



VIGA FRONTAL
FRONT BEAM
10 X 15



CANALÓN
GUTTER
13 X 13



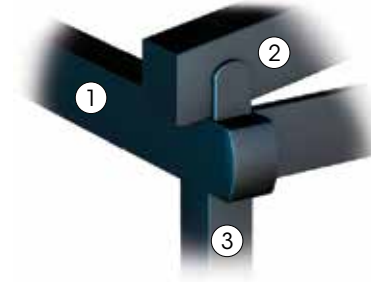
PILAR
PILLAR
10 X 10

DIMENSIONES MÁXIMAS | MAXIMUM DIMENSIONS (cm)

Línea Width	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
Salida Projection							700
						750	
			800				
		850					
	900						
	950						
	1000						

Distancia entre centro guías | Max Rail Centers 450

PERFILES PRINCIPALES | MAIN PROFILES



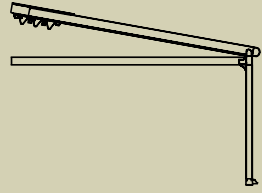
① VIGA FRONTAL | FRONT BEAM

② GUÍA | RAIL

③ PILAR | PILLAR



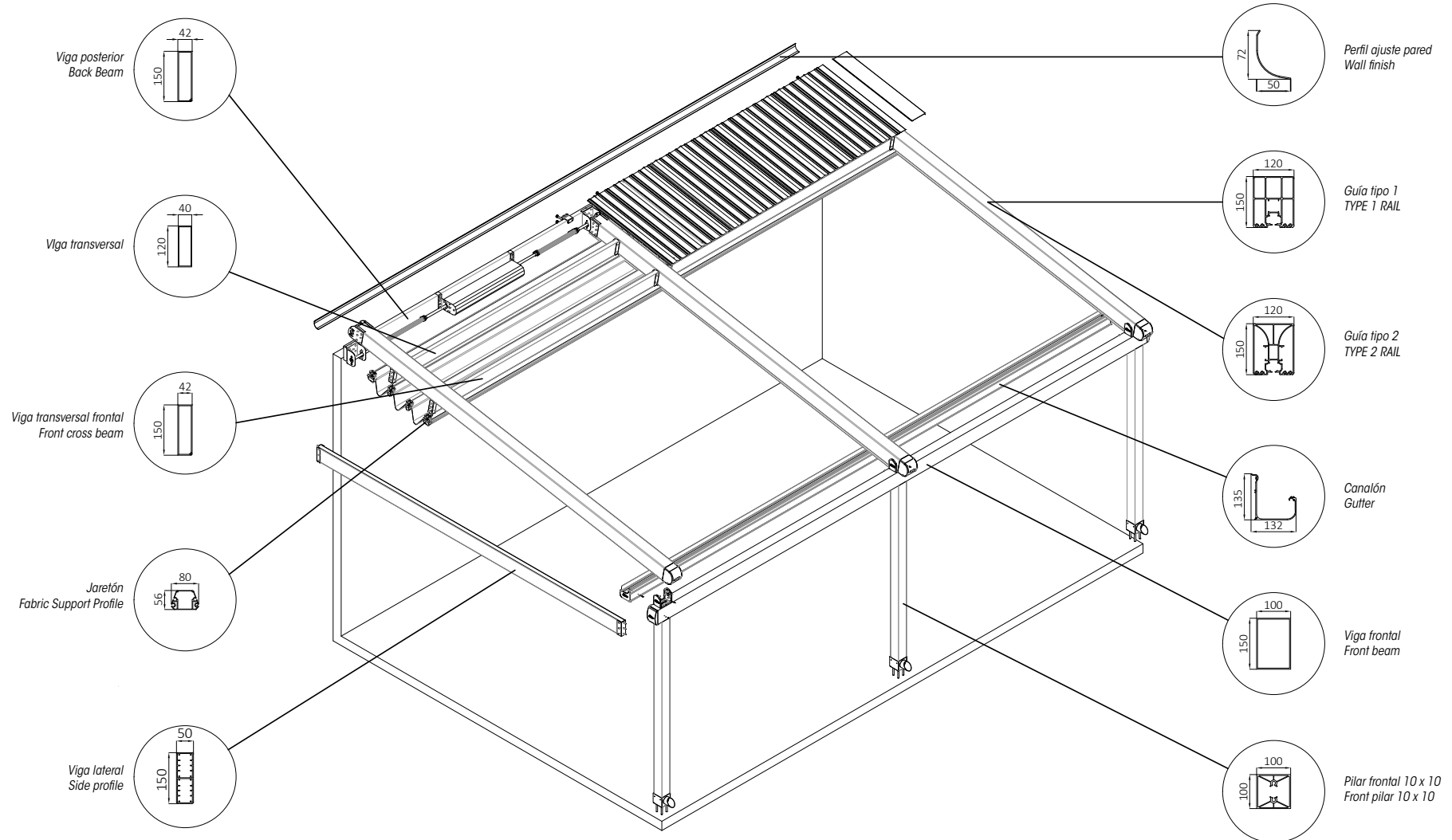
ATIKA-150 one



DIMENSIONES MÁXIMAS | MAXIMUM DIMENSIONS (cm)

	LÍNEA WIDTH	SALIDA PROJECTION
2 Guías 2 Rails	450	1000
3 Guías 3 Rails	900	1000
4 Guías 4 Rails	1300	700

Pared - Portería | Wall - Ceiling to front installation



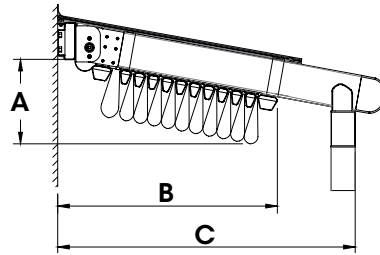
Cotas de los dibujos en mm
Dimensions of drawing in mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | TECHNICAL FEATURES

DIMENSIONES LONA RECOGIDA | COLLECTED FABRIC DIMENSIONS

Salida | Projection cm

	185	235	284	334	383	433	482	532	581	631	680	729	779	828	878	927	977	CA
4	34																	61
5		35																68
6			36															74
7				37														81
8					38													87
9						39												94
10							40											100
11								41										107
12									42									113
14										44								126
16											45							139
17												46						146
18													47					152
19														48				159
20															49			165
																50		172
																	51	172



* Calculado según una inclinación del 15%
* Calculated according to a slope of 15%

BAJANTE Y CÁLCULO DE CANALÓN | DRAINAGE CALCULATION

Tipo Type	Max. m ²	Debe haber al menos un bajante por cada 8 m de longitud de canalón. There should be at least one drainage, each 8 m length gutter.
Completo Full	39 m ² /pc	
Mitad Half	18 m ² /pc*	

* por bajante
* per drainage

TABLA DE INCLINACIONES MÍNIMAS | MINIMUM SLOPE CHART

Inclinación Slope	6,4-7,9%	7,4-8,8%	8,4-9,7%	9,4-10,8%	10,4-12%	11,2-12,7%	12-13,4%	13-14,5%	14-15,7%	15-16,6%	16-17,6%	
Distancia centro guías Rail Center distance (cm)												
Salida Projection (cm)	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	
	250	16	19	21	24	26	28	30	33	35	38	40
	300	20	23	26	29	31	34	37	40	42	45	48
	350	23	27	30	34	37	40	43	46	49	53	56
	400	27	31	35	39	42	46	49	53	57	61	64
	450	32	36	40	44	48	52	56	60	64	69	73
	500	36	41	45	50	54	59	63	68	72	77	81
	550	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
	600	44	50	55	61	66	72	77	83	88	94	99
	650	49	55	61	67	72	78	84	90	96	102	108
	700	54	60	66	73	79	85	91	98	104	111	117
	750	59	66	72	79	85	92	99	106	112	119	126
800	63	70	77	85	92	99	106	114	121	129	136	
850	67	75	82	91	99	106	113	122	130	138	146	
900	71	79	87	97	106	113	120	130	139	148	156	
950	75	84	92	103	113	120	127	138	148	157	166	
1000	79	88	97	109	120	127	134	146	157	167	176	

* Nota: Máx. Inclinación hasta el 25%
* Note: Max. slope can be up to 25%

Para determinar la altura posterior, agregar 30 cm al valor de inclinación correspondiente.

For back height of system 30 cm should be added to slope value.

RESISTENCIA AL VIENTO | WIND RESISTANCE

Salida Projection (cm)	Línea Width (cm)																		
	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	
400	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
450	11	11	11	11	11	11	11	11	10	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11
500	11	11	11	11	11	10	10	10	10	9	11	11	11	11	11	11	11	11	11
550	11	11	11	10	10	10	9	9	9	9	11	11	11	11	10	10	10	10	10
600	11	10	10	10	10	9	9	9	8	8	11	10	10	10	10	10	10	10	10
650	10	10	9	9	9	9	9	8	8	8	10	10	9	9	9	9	9	9	9
700	10	9	9	9	9	8	8	8	8	8	10	9	9	9	9	9	9	9	9
750	9	9	8	8	8	8	8	7	7	7	9	9	8	8	8	8	8	8	8
800	9	8	8	8	8	7	7	7	7	7	9	8	8	8	8	8	8	8	8
850	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8
900	8	8	7	7	7	7	7	7	6	6	8	8	7	7	7	7	7	7	7
950	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
1000	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7

Con todos laterales abiertos | All sides open

Salida Projection (cm)	Línea Width (cm)																		
	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	
400	11	11	10	10	9	9	9	9	8	8	11	11	10	10	10	10	9	9	9
450	11	10	10	10	9	9	9	9	8	8	11	10	10	10	10	10	9	9	9
500	10	10	10	10	9	9	9	9	8	8	10	10	10	10	10	10	9	9	9
550	10	10	10	10	9	9	9	9	8	8	10	10	10	10	10	10	9	9	9
600	10	9	9	9	9	9	9	9	8	8	10	9	9	9	9	9	9	9	9
650	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9
700	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9
750	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	8	8	8
800	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
850	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
900	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
950	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
1000	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8

Con cierres laterales | With side enclosure

* Valores según la escala de Beaufort. Consultar equivalencia a Velocidad Básica (km/h y m/s) y Presión dinámica (KN/m² y K/m) en pag. 102.

* The values are given according to the Beaufort scale. Check equivalence in Basic Speed (km/h y m/s) and Dimanic Pressure (KN/m² y K/m) in page 102.

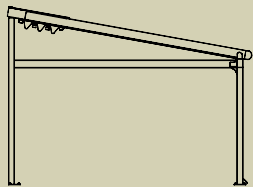
** Calculated for Products with a front height of 250 cm according to Eurocode EN 1991-1-4 Terrain Category 4.

** Calculado para Productos con una altura frontal de 250 cm según Eurocódigo EN 1991-1-4 Categoría de terreno 4.

*** Solicitar nuevos cálculos para diseños especiales.

*** You can ask for new calculations for special designs.

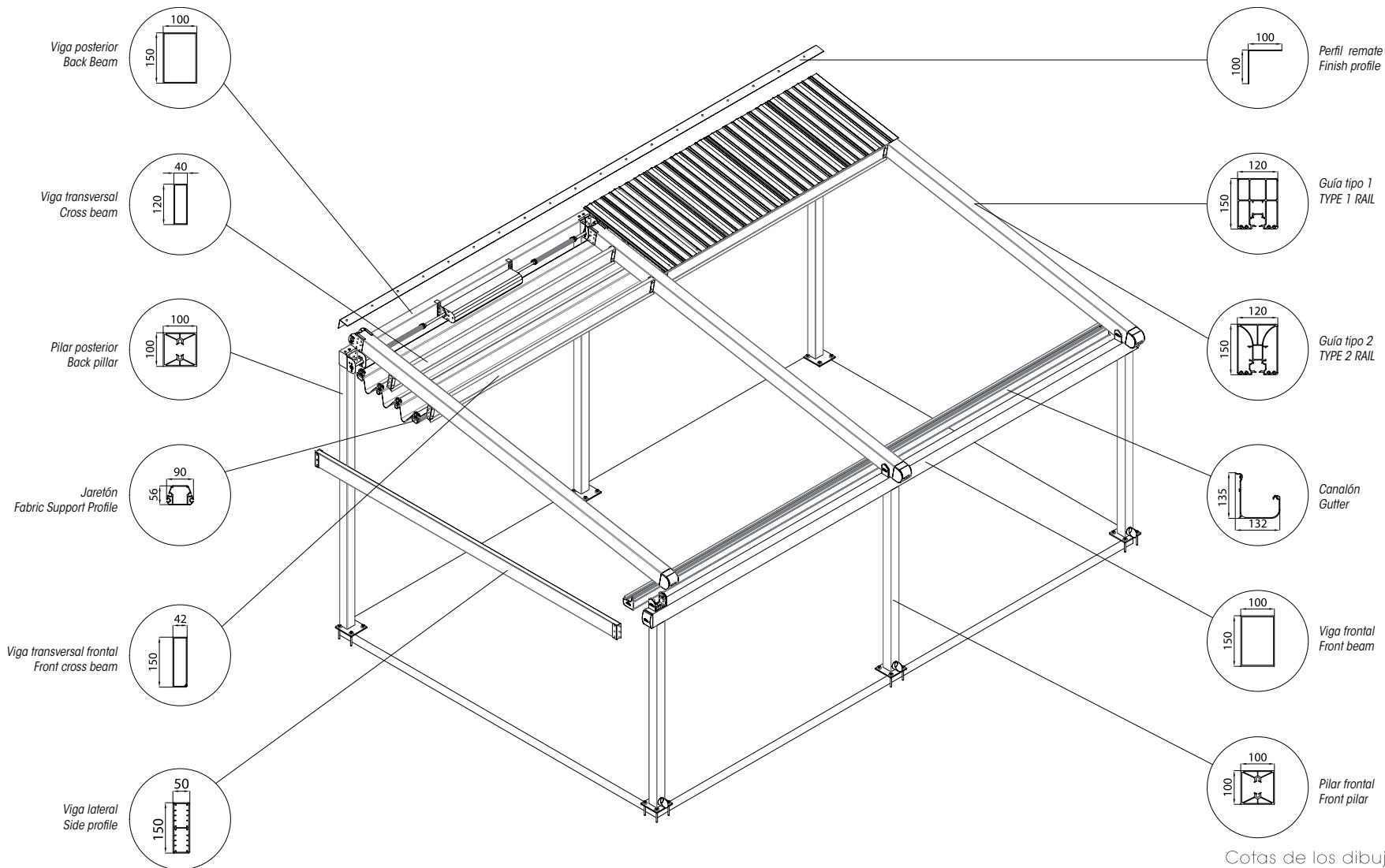
ATIKA-150 free



DIMENSIONES MÁXIMAS | MAXIMUM DIMENSIONS (cm)

	LÍNEA WIDTH	SALIDA PROJECTION
2 Guías 2 Rails	450	1000
3 Guías 3 Rails	900	1000
4 Guías 4 Rails	1300	700

Autoportante | Free standing



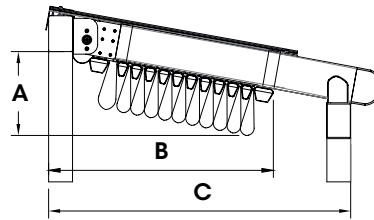
Cotas de los dibujos en mm
Dimensions of drawing in mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | TECHNICAL FEATURES

DIMENSIONES LONA RECOGIDA | COLLECTED FABRIC DIMENSIONS

Salida Projection cm	
4	35
5	36
6	37
7	38
8	39
9	40
10	41
11	42
12	43
13	44
15	46
16	47
17	48
18	49
19	50
20	51
21	51

N. laterales N. of fabric support profile	A	B	C
4	66		
5	73		
6	79		
7	86		
8	92		
9	99		
10	105		
11	112		
12	118		
13	125		
15	138		
16	144		
17	151		
18	157		
19	164		
20	170		
21	177		



* Calculado según una inclinación del 15%
* Calculated according to a slope of 15%

TABLA DE INCLINACIONES MÍNIMAS | MINIMUM SLOPE CHART

Inclinación Slope	Distancia centro guías Rail Center distance (cm)										
	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450
6.4-7.9%	16	19	21	24	26	28	30	33	35	38	40
7.4-8.8%	20	23	26	29	31	34	37	40	42	45	48
8.4-9.7%	23	27	30	34	37	40	43	46	49	53	56
9.4-10.8%	27	31	35	39	42	46	49	53	57	61	64
10.4-12%	32	36	40	44	48	52	56	60	64	69	73
11.2-12.7%	36	41	45	50	54	59	63	68	72	77	81
12-13.4%	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
13-14.5%	44	50	55	61	66	72	77	83	88	94	99
14-15.7%	49	55	61	67	72	78	84	90	96	102	108
15-16.6%	54	60	66	73	79	85	91	98	104	111	117
16-17.6%	59	66	72	79	85	92	99	106	112	119	126
	63	70	77	85	92	99	106	114	121	129	136
	67	75	82	91	99	106	113	122	130	138	146
	71	79	87	97	106	113	120	130	139	148	156
	75	84	92	103	113	120	127	138	148	157	166
	79	88	97	109	120	127	134	146	157	167	176

Para determinar la altura posterior, agregar 30 cm a la altura frontal.
For back height of system 30 cm should be added to slope value.

BAJANTE Y CÁLCULO DE CANALÓN | DRAINAGE CALCULATION

Tipo Type	Max. m ²	Debe haber al menos un bajante por cada 8 m de longitud de canalón. There should be at least one drainage, each 8 m length gutter.
Completo Full	39 m ² /pc*	* por bajante * per drainage
Mitad Half	18 m ² /pc*	

RESISTENCIA AL VIENTO | WIND RESISTANCE

Salida Projection (cm)	Línea Width (cm)																	
	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
400	11	11	11	11	11	10	10	10	10	9	11	11	11	11	11	11	11	11
450	11	11	11	11	10	10	10	9	9	9	11	11	11	11	11	11	10	10
500	11	11	10	10	10	10	9	9	9	8	11	11	10	10	10	10	10	10
550	11	11	10	10	10	9	9	9	8	8	11	11	10	10	10	10	10	10
600	10	10	10	10	9	9	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	9	9
650	10	10	9	9	9	8	8	8	8	8	10	10	9	9	9	9	9	9
700	9	9	9	9	8	8	8	8	8	7	9	9	9	9	9	9	8	8
750	9	9	8	8	8	8	8	7	7	7	9	9	8	8	8	8	8	8
800	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8
850	8	8	8	7	7	7	7	7	7	6	8	8	8	8	7			
900	8	8	7	7	7	7	6	6	6	6	8	8	7	7				
950	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7					
1000	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	7	7						

Con todos los laterales abiertos | All sides open

Salida Projection (cm)	Línea Width (cm)																	
	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
400	9	9	9	8	8	8	7	7	7	7	9	9	9	9	8	8	8	8
450	9	9	8	8	8	7	7	7	7	7	9	9	8	8	8	8	8	8
500	9	8	8	8	7	7	7	7	7	7	9	8	8	8	8	8	7	7
550	9	8	8	7	7	7	7	7	7	7	9	8	8	8	7	7	7	7
600	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	7	7	7	7
650	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	7	7	7	7	7	7
700	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	7	7	7	7	7	7
750	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	7	7	7	7	7	7	7
800	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	7	7	7	7	7		
850	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6	8	7	7	7	7			
900	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7				
950	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7					
1000	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	7	7						

Con cierres laterales | With side enclosure

* Valores según la escala de Beaufort. Consultar equivalencia a Velocidad Básica (km/h y m/s) y Presión dinámica (KN/m² y K/m) en pag. 102.

* The values are given according to the Beaufort scale. Check equivalence in Basic Speed (km/h y m/s) and Dimanic Pressure (KN/m² y K/m) in page 102.

** Calculated for Products with a front height of 250 cm according to Eurocode EN 1991-1-4 Terrain Category 4.

** Calculado para Productos con una altura frontal de 250 cm según Eurocódigo EN 1991-1-4 Categoría de terreno 4.

*** Solicitar nuevos cálculos para diseños especiales.

*** You can ask for new calculations for special designs.



