

Perfil Trapezoidal AP-32

Chapa Trapezoidal para cubiertas y cerramientos industriales



Aconsejada por su durabilidad, resistencia y ligereza, se convierte en el producto por excelencia destinado a cubiertas y cerramientos. Desarrollamos un perfil de 32" de greca (AP-32), el cual garantiza niveles de rigidez, facilidad de montaje y resistencia mecánica óptimos.

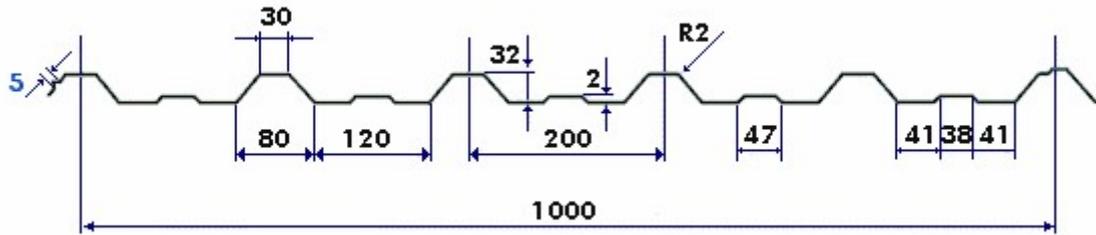
Nuestros procesos productivos están dotados de la flexibilidad necesaria para realizar desde cortes constantes y continuos hasta caídas a largos variables. Dicha flexibilidad nos permite fabricar perfiles desde pocos centímetros de longitud hasta un máximo de 14 metros y trabajar espesores comprendidos entre los 0.5 y 1 mm

El acabado Galvanizado: Mediante proceso Sendzimir, consiste en recubrir el acero limpio de impurezas con una capa de zinc, lo que confiere al material una defensa óptima contra la corrosión y un alargamiento de las propiedades de los materiales.

El acabado prelacado: Se obtiene sometiendo al acero galvanizado a un proceso de alisamiento para eliminar la cristalización del zinc, y posteriormente revestir el material con una capa de 25 micras de resina de poliéster modificado. Este recubrimiento se realiza en una variada gama de colores, lo que dota al producto de un mayor grado de acabado, resistencia a ambientes más agresivos, estética y sobre todo personalización.



Perfil Trapezoidal AP-32



Datos técnicos

ALTURA GRECA	32 MM
NÚMERO DE GRECAS	6
DIST. ENTRE GRECAS	200 MM
VALLE	120 MM
ABERTURA MÁX GRECA	80 MM
ABERTURA MÍN GRECA	30 MM
ESPEORES	0.50 ó 1.00 MM

e (mm)	P (Kp/m ²)	CUBIERTA		FACHADA	
		W (cm ³)	I (cm ⁴)	W (cm ⁴)	I (cm ⁴)
0,50	4,89	3,43	8,54	3,19	8,54
0,60	5,88	4,42	10,24	3,93	10,24
0,70	6,85	5,37	12,02	4,73	12,02
0,80	7,80	6,10	13,72	4,88	13,72
1,00	9,75	7,62	17,26	7,16	17,26

Cargas admisibles

Cargas admisibles en Kp/m² según separación entre correas; flecha máxima $f=L/200$

4 Apoyos					3 Apoyos					2 Apoyos																
POSICIÓN A		e	POSICIÓN B		POSICIÓN A		e	POSICIÓN B		POSICIÓN A		e	POSICIÓN B													
1,00	1,50	2,00	2,50	(mm)	2,50	2,00	1,50	1,00	1,00	1,50	2,00	2,50	(mm)	2,50	2,00	1,50	1,00									
494	217	120	75	0,5	70	112	202	460	528	232	128	79	0,5	75	119	216	493	421	185	102	64	0,5	59	95	173	393
630	277	154	97	0,6	86	137	249	565	674	297	165	95	0,6	93	147	266	605	538	236	130	82	0,6	73	116	212	483
754	332	184	115	0,7	103	164	295	672	807	355	197	111	0,7	111	176	317	720	645	279	157	98	0,7	87	139	252	574
860	378	210	131	0,8	119	190	343	782	920	406	225	126	0,8	126	204	368	837	734	319	179	112	0,8	101	162	293	668
1070	471	261	164	1,0	153	244	441	1082	1144	504	280	158	1,0	158	262	473	1074	915	399	222	139	1,0	130	208	376	857

Carta de Colores

Negro Dexter 0000 	Crema Bidasoa 2.002 	Azul Lago 4.000 	Rojo Teja 7.001
Blanco Ostra 1.000 	Tabaco 2.005 	Azul Marino 4.002 	Rojo Batzán 7.002
Blanco Pirineo 1.006 	Verde Navarra 3.000 	Gris Perla 5.001 	Rojo Coral 7.004
Marrón Arena 2.000 	Verde Claro 3.001 	Calabaza 6.002 	Silver Metallic 9.006

