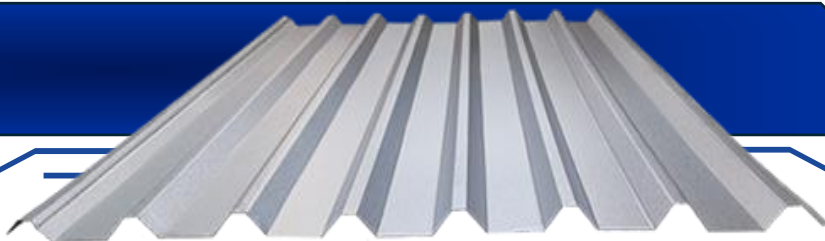


R-101



La lamina perfil R-101 se procesa en planta utilizando una roladora estacionaria a partir de un rollo de acero con un ancho de 122cm. Esta lámina está diseñada específicamente para ser utilizada como cubierta con fijación expuesta en una variedad de aplicaciones, desde naves industriales hasta almacenes y construcciones generales que requieran una capacidad estructural y de drenaje moderada.

El perfil de la lámina R-101 es altamente versátil y se integra perfectamente con otros perfiles como CM-100, CM-72, R-72, T-18, T-81, T-8 y T-80.

Cuenta con un diseño único de doble canal antisifón, proporcionando una excelente capacidad de drenaje. Se recomienda mantener una inclinación mínima del 6% y una longitud de vertiente máxima de 25 metros para un funcionamiento óptimo."

CAPACIDAD DE CARGA

Calibre	Peso aprox. (kg/ml)	Peso aprox. (kg/ml)	Compresión superior M+			Compresión inferior M-		
			lxx +	Sxx +	M max +	lxx -	Sxx -	M max -
			(cm ⁴ /m)	(cm ³ /m)	(kg-m)	(cm ⁴ /m)	(cm ³ /m)	(kg-m)
26	4.687	4.687	4.93	3.07	47.89	3.38	2.73	42.59
24	5.416	5.416	5.81	3.65	56.94	4.14	3.25	50.7
22	7.604	7.604	8.33	5.34	83.3	6.78	4.9	76.44

PROPIEDADES DE LA SECCIÓN

Condición de apoyo	Calibre	Sep. Máx.* (m)	Separación entre apoyos													
			Carga viva							Succión de viento						
			1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20
Apoyo simple	26	1.15	300	182	113					300	237	174	133			
	24	1.35	300	214	133	87				300	282	207	158	125		
	22	1.90	300	300	191	125	86			300	300	300	239	189	153	
Apoyo doble	26	1.45	300	232	169	128				300	266	195	150			
	24	1.70	300	276	201	153	120			300	300	232	178	141		
	22	2.20	300	300	300	231	181	145	116	300	300	300	260	206	167	138
Triple	26	1.45	300	291	212	144				300	300	244	187			
	24	1.70	300	300	253	169	117			300	300	291	222	176		
	22	2.20	300	300	300	243	168	121	89	300	300	300	325	257	208	172
Cuatro o más	26	1.45	300	271	198	150				300	300	228	175			
	24	1.70	300	300	235	179	125			300	300	272	208	164		
	22	2.20	300	300	300	258	179	129	95	300	300	300	300	240	195	161

WWW.CIGEPSA.COM.MX

VENTAS.CGA@CIGEPSA.COM.MX

813 627 9848 | 782 282 1573

