

### Características técnicas

#### Descripción

Los sistemas de suspensión Movinord se pueden utilizar en cualquier modalidad de techo registrable, ya sea metálico, mineral, de escayola o de madera. La gama ofrece perfiles en forma de T invertida de las series 15, 24 y 35, y perfiles angulares. Se suministran en cualquiera de los 27 colores de la carta estándar.

#### Modo de fabricación

Son fabricados con acero galvanizado Sendzimir laminado y perfilados en frío en forma de T invertida. La superficie vista va recubierta de una banda prelacada de acero galvanizado. El proceso automatizado de fabricación, sometido a rigurosos controles de calidad certificados, garantiza la exactitud dimensional de todos sus elementos.

#### Pintura

- Tratamiento previo de desengrase.
- Aplicación electrostática de pintura en polvo poliéster o epoxi-poliéster y polimerizado en horno a 200° C.
- Espesor medio de capa de pintura: 50/60 µ.
- Tolerancia en colorido: Norma DIN 5033.

#### Consumo aproximado de perfiles

Perfil	mm	Reticula	Reticula
<b>T15 - T24</b>		<b>1.200 x 600</b>	<b>600 x 600</b>
Primario	3.600	0,84 m/m <sup>2</sup>	0,84 m/m <sup>2</sup>
Secundario	1.200	1,70 m/m <sup>2</sup>	1,70 m/m <sup>2</sup>
Secundario	600	-	0,84 m/m <sup>2</sup>

<b>T35</b>		<b>1.505 x 1.005</b>	<b>1.205 x 880</b>
Primario	3.618	0,67 m/m <sup>2</sup>	-
Primario	3.300	-	0,83 m/m <sup>2</sup>
Secundario	1.505	1,00 m/m <sup>2</sup>	-
Secundario	1.205	-	1,14 m/m <sup>2</sup>

Perfiles distanciadores	uds/m <sup>2</sup>
Placa 300 x 1.200	0,70
Placa 300 x 1.500	0,55

#### Cargas máximas en kg/m<sup>2</sup>

Distancia entre puntos de suspensión	Distancia entre primarios	
	600 mm	1.200 mm
<b>T15 - T24</b>	<b>600 mm</b>	<b>1.200 mm</b>
	<b>Primario 15 x 38</b>	
1.200 mm	21	13
1.500 mm	14	8
1.800 mm	9	5
	<b>Primario 24 x 38</b>	
1.200 mm	36	18
1.500 mm	17	8,5
1.800 mm	11	5,5
	<b>Primario 24 x 30</b>	
1.200 mm	26	13
1.500 mm	11	5,5
1.800 mm	5	2,5

<b>T35</b>	<b>1.505 mm</b>	<b>1.205 mm</b>
	<b>Primario 35 x 38</b>	
1.200 mm	14,4	18
1.500 mm	6,8	8,5
1.800 mm	4,4	5,5

Para una flecha de 1/360 de la luz

### Prestaciones



#### Resistencia al fuego




La estructura de los perfiles está concebida para absorber las dilataciones que pudieran producirse por elevación de temperatura en caso de incendio durante 90', quedando protegidos tanto la estabilidad del sistema como las instalaciones de la cámara superior al techo registrable. Esta prestación técnica está certificada por el laboratorio AFITI LICOFF (España) según la norma UNE 23802:1979.


### Calidad Movinord



Los procesos de diseño, producción, distribución y comercialización de los sistemas de suspensión Movinord están avalados con los certificados de aseguramiento de la calidad emitidos por AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación) e IQNET (Internacional Quality Network), cumpliendo los requisitos de la norma EN ISO 9001: 2000.

### Forma de suministro


T15	Ref.	Descripción	mm	Caja			
				Piezas	m	kg	
	15/38375	Primario	15 x 38	3.750	25	94	33
	15/3836	Primario	15 x 38	3.600	25	90	31
	15/38125	Secundario	15 x 38	1.250	50	63	21
	15/3812	Secundario	15 x 38	1.200	50	60	20
	15/380625	Secundario	15 x 38	625	75	47	16
	15/3806	Secundario	15 x 38	600	75	45	15

T24	Ref.	Descripción	mm	Caja			
				Piezas	m	kg	
	24/38375	Primario	24 x 38	3.750	25	94	37
	24/3836	Primario	24 x 38	3.600	25	90	35
	24/3036	Primario	24 x 30	3.600	25	90	30
	24/38125	Secundario	24 x 38	1.250	50	63	24
	24/3812	Secundario	24 x 38	1.200	50	60	23
	24/380625	Secundario	24 x 38	625	75	47	18
	24/3806	Secundario	24 x 38	600	75	45	17

	24/30125	Secundario	24 x 30	1.250	50	63	21
	24/3012	Secundario	24 x 30	1.200	50	60	20
	24/300625	Secundario	24 x 30	625	75	47	16
	24/3006	Secundario	24 x 30	600	75	45	15

T35	Ref.	Descripción	mm	Caja			
				Piezas	m	kg	
	35/383618	Primario	35 x 38	3.618	15	54,3	25
	35/383300	Primario	35 x 38	3.300	15	49,5	22,5
	35/381505	Secundario	35 x 38	1.505	40	60,2	27,5
	35/381205	Secundario	35 x 38	1.205	40	48,2	22

### Perfiles distanciadores

	M1200	Distanciador	24 x 24	1.225	40	49	11
	M1500	Distanciador	24 x 24	1.525	40	61	13,7
	M L/V	Distanciador	24 x 24	Var + 25	40	Var	Var