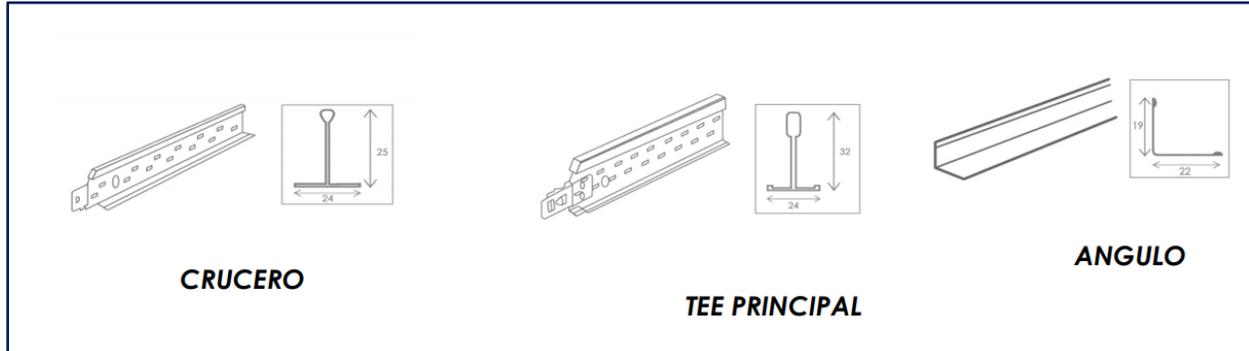


FICHA TECNICA SUSPENSION CIELO SKYLEM



MARCA COMERCIAL: SKYLEM

FORMA DE LA SECCION TRANSVERSAL: RECTANGULAR

Propiedades generales:

Para instalar cielos modulares, Skylem ofrece una estructura de perfil de Acero Galvanizado en color blanco standard tipo "T" invertida más un perfil perimetral tipo "L", cumpliendo con la materia prima norma ASTM

A653 Y A755 y fabricados bajo estándares de calidad clase A. Nuestros aceros recubiertos con zinc son fabricados bajo inmersión en caliente, al momento de la fabricación, la suspensión Skylem es rolada en frio para garantizar la formación, resistencia y calibre de las piezas.

Sobre la suspensión skylem se instalan las placas desmontables que pueden ser a base de: fibrocemento, yeso, poli-estireno, PVC, fibra de vidrio y mineral dando diferentes opciones en cuanto a diseño para dar versatilidad a los espacios.

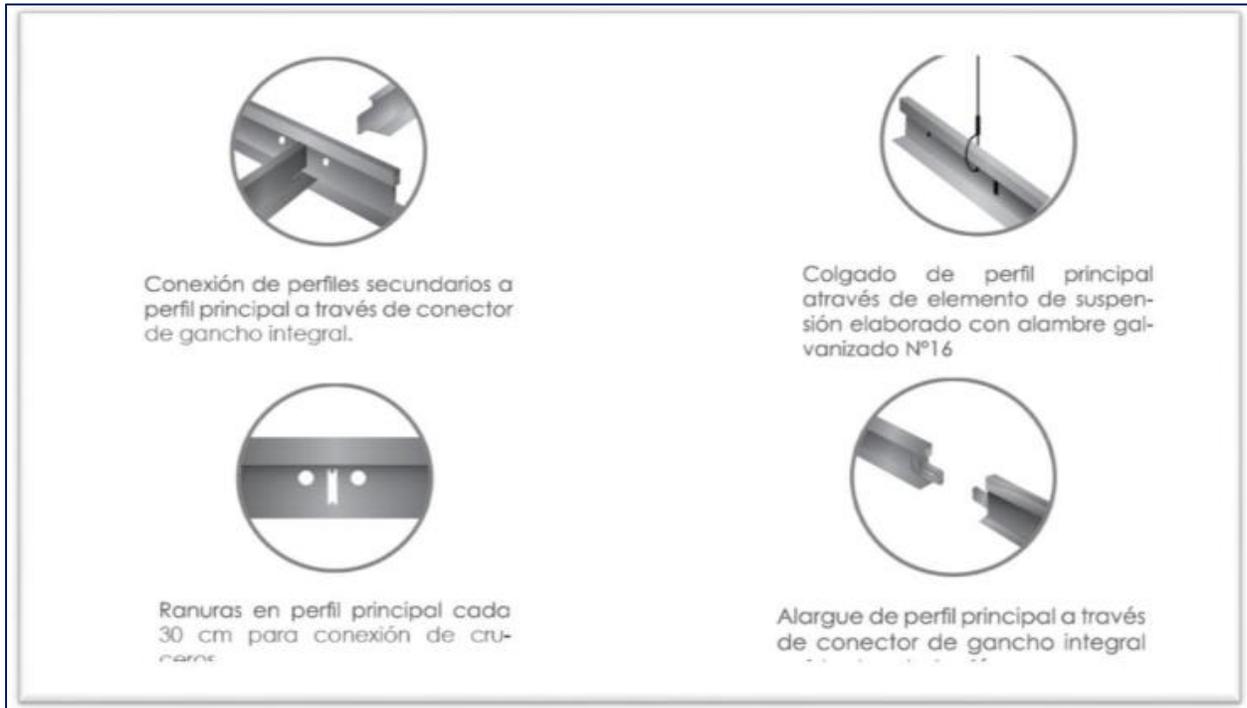
Propiedades específicas:

Materia Prima Standard	C	Mn	P	Cu ^B	Ni ^B	Cr ^B	Mo ^B	V ^C	Cb ^C	Ti
	%									
ASTM A653 CS-B 0.27MM	0.04	0.60	0.03	0.035	0.20	0.15	0.06	0.008	0.008	0.30

Resistencia:

- Doble lamina en el alma
- Comportamiento estructural regulado
- Acero galvanizado por inmersión en caliente
- Capacidad de carga 6.56 kg/m²
- Resistencia a la torsión

CARACTERISTICAS ESPECIALES



USOS:

Cielo falso suspendido o directo colgado mediante alambre galvanizado n°16 y fijaciones a una estructura resistente, cuyos módulos pueden ser de tamaños estándar O Cielo modular cuyos módulos se apoyan sobre la estructura o entramado sin fijaciones y pueden desinstalarse libremente.

Los cielos falsos son elementos arquitectónicos bastante utilizados en las edificaciones que se construyen actualmente. Sus funciones son muy variadas y van de ser elementos exclusivamente estéticos a sistemas que proveen seguridad a las estructuras, como, por ejemplo, proveyendo un determinado nivel de resistencia al fuego, además de su aporte a la reducción de la temperatura interna.

PERFIL	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LARGO (mm)	CAPA LAMINA PRE-PINTADO	ESPESOR (cs) CUERPO	ESPESOR PRE-PINTADO (FORRO)	NORMA (MP)	GALVANIZADO
CRUCERO	24±0.05mm= 15/16"	25±0.05	1220 Y 610±0.02	SI	0.27± 0.02mm cs-B	0.23±0.02 mm	ASTM A653 Y A755	60 g/m2
TEE PRINCIPAL	24±0.05mm= 15/16"	32±0.05	3660±0.02	SI	0.27± 0.02mm cs-B	0.23±0.02 mm	ASTM A653 Y A755	60 g/m2
ANGULO	22±0.05mm	19±0.05	3050 Y 3660±0.02	NO	0.38± 0.02mm	-----	ASTM A653	60 g/m2