

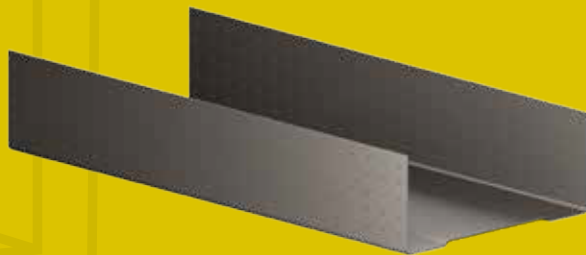
El futuro de la construcción
es liviano.

Perfiles
Drywall

FANALCA



Perfiles Drywall **FANALCA**

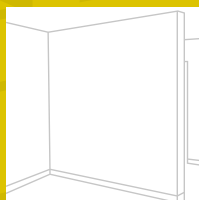


Los perfiles para construcción liviana o drywall son fabricados en acero galvanizado con tecnología de punta en los procesos de corte y rolado.

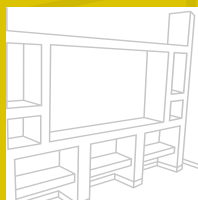
Son ampliamente usados en la construcción, para el armado de cielos rasos y muros internos y estructurales, en lámina de yeso y fibrocemento.

Este sistema, conocido como construcción liviana en seco, es ideal para reducir cargas en edificaciones y hacer trabajos de acabados de una manera rápida, sencilla y limpia.

Usos



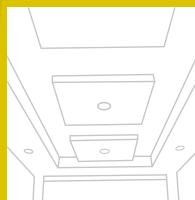
Paredes



Mobiliario



Divisiones



Techos



Muros en
sistema dual

Especificaciones técnicas

Material:
Acero Galvanizado ASTM A653

Norma de Fabricación:
NTC 5680 y 5681

Cumple con Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente

NSR - 10.



Certificado C005/1032
Fabricación,
almacenamiento
y distribución de perfilera

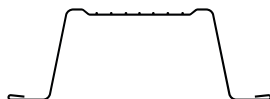
Perfiles y dimensiones



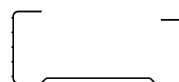
Paral



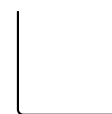
Canal



Omega



Vigueta



Ángulo

Descripción Perfiles Drywall



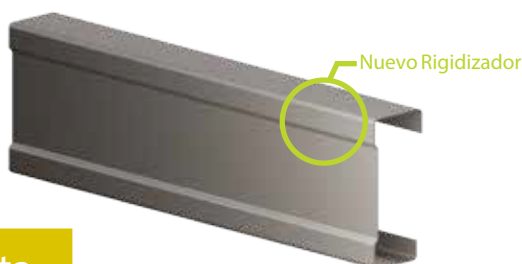
Canal

USOS

- Como elemento guía para conformación de muros y vanos.
- Para conformar dinteles y alfájas.
- Como refuerzo horizontal entre parales para sujetar cajas eléctricas, tuberías y colgar accesorios pesados.

CARACTERÍSTICAS

- Aletas ligeramente cerradas para asegurar el acople con el paral durante la instalación.
- La dimensión interior del canal equivale a la dimensión exterior de su correspondiente paral.



Vigueta

USOS

- En cielos, como riel o elemento de soporte principal.
- En muros y divisiones, como refuerzo lateral para prevenir la rotación de los parales.

CARACTERÍSTICAS

- **NUEVO:** Rigidizadores longitudinales que aumentan resistencia.
- Aletas desiguales que facilitan el empalme una dentro de la otra haciéndolo resistente, y permitiendo el acople en toda su longitud, ideal para refuerzos especiales.
- Aletas grafiladas que facilitan la fijación de los tornillos.

Ángulo

USOS

- Elemento que carga el cielo raso al ser la conexión con la losa.
- En fabricación de descolgados.
- Refuerzos de huecos para luminarias.
- Rejillas de aire acondicionado.

CARACTERÍSTICAS

- Perfil de uso múltiple.

Paral

USOS

- Como elementos verticales en muros interiores y exteriores.

CARACTERÍSTICAS

- Perforaciones para el paso de instalaciones eléctricas, hidráulicas y refuerzos laterales.
- Aletas grafiladas que facilitan la fijación de los tornillos.
- Pestañas que le dan más rigidez y resistencia.



Omega

USOS

- En cielos, como elemento de soporte secundario, para recibir la placa.
- En descolgados y cajones para iluminación indirecta.
- Utilizada sobre muros existentes de mampostería, como estructura para enchapes o revestimientos.

CARACTERÍSTICAS

- **NUEVO:** Rigidizadores longitudinales que aumentan resistencia.
- Grafilado en la parte superior que facilita la fijación de los tornillos.
- Aletas con doblez para proporcionar mayor rigidez y evitar accidentes en la manipulación.



Perfilería calibre 26 (e=0.455mm)

Referencia	Peso (kg/m)	Unidad de empaque	
		2,44m	3,05m

Ángulo 20*20	0.14	40	40
Ángulo 20*30	0.17	40	40
Ángulo 25*25	0.17	40	40
Ángulo 25*38	0.22	40	40
Omega 63*22 (S)	0.34	25	20
Omega 63*22	0.37	25	20
Vigueta 40*17	0.28	30	30
Canal 41*25	0.32	30	24
Canal 63*25	0.39	20	16
Canal 89*25	0.49	20	16
Canal 92*25	0.50	20	16
Canal 114*25	0.58	6	6
Canal 152*25	0.71	6	6
Paral 41*31	0.39	30	24
Paral 63*31	0.46	20	16
Paral 89*31	0.55	20	16
Paral 89*41	0.63	20	16
Paral 92*41	0.65	20	16
Paral 114*41	0.71	6	6
Paral 152*31	0.78	6	6
Paral 152*41	0.85	6	6

Perfilería calibre 24 (e=0.55mm)

Referencia	Peso (kg/m)	Unidad de empaque	
		2,44m	3,05m

Ángulo 20*20	0.17	40	40
Ángulo 20*30	0.21	40	40
Ángulo 25*25	0.21	40	40
Ángulo 25*38	0.27	40	40
Omega 63*22 (S)	0.41	25	20
Omega 63*22	0.46	25	20
Vigueta 40*17	0.35	30	30
Canal 41*25	0.39	30	24
Canal 63*25	0.49	20	16
Canal 89*25	0.60	20	16
Canal 92*25	0.61	20	16
Canal 114*25	0.71	6	6
Canal 152*25	0.87	6	6
Paral 41*31	0.47	30	24
Paral 63*31	0.57	20	16
Paral 89*31	0.68	20	16
Paral 89*41	0.76	20	16
Paral 92*41	0.79	20	16
Paral 114*41	0.87	6	6
Paral 152*31	0.95	6	6
Paral 152*41	1.04	6	6

Perfilería calibre 22 (e=0.75mm)

Referencia	Peso (kg/m)	Unidad de empaque	
		2,44m	3,05m

Ángulo 20*20	0.23	40	40
Ángulo 20*30	0.29	40	40
Ángulo 25*25	0.29	40	40
Ángulo 25*38	0.37	40	40
Omega 63*22 (S)	0.55	20	15
Omega 63*22	0.61	20	15
Vigueta 40*17	0.48	24	24
Canal 41*25	0.53	18	18
Canal 63*25	0.66	20	16
Canal 89*25	0.81	16	12
Canal 92*25	0.83	20	16
Canal 114*25	0.95	4	4
Canal 152*25	1.18	4	4
Paral 41*31	0.64	18	18
Paral 63*31	0.77	20	16
Paral 89*31	0.92	16	12
Paral 89*41	1.03	20	16
Paral 92*41	1.07	16	12
Paral 114*41	1.18	4	4
Paral 152*31	1.30	6	6
Paral 152*41	1.41	4	4

Perfilería calibre 20 (e=0.85mm)

Referencia	Peso (kg/m)	Unidad de empaque	
		2,44m	3,05m

Ángulo 20*20	0.26	40	40
Ángulo 20*30	0.32	40	40
Ángulo 25*25	0.32	40	40
Ángulo 25*38	0.41	40	40
Omega 63*22 (S)	0.63	20	15
Omega 63*22	0.69	20	15
Vigueta 40*17	0.54	24	24
Canal 41*25	0.60	18	18
Canal 63*25	0.74	20	16
Canal 89*25	0.91	16	12
Canal 92*25	0.94	20	16
Canal 114*25	1.08	4	4
Canal 152*25	1.34	4	4
Paral 41*31	0.72	18	18
Paral 63*31	0.87	20	16
Paral 89*31	1.04	16	12
Paral 89*41	1.17	20	16
Paral 92*41	1.21	16	12
Paral 114*41	1.34	4	4
Paral 152*31	1.47	6	6
Paral 152*41	1.60	4	4

■ Referencias fabricadas bajo pedido. (S) Sin reborde.