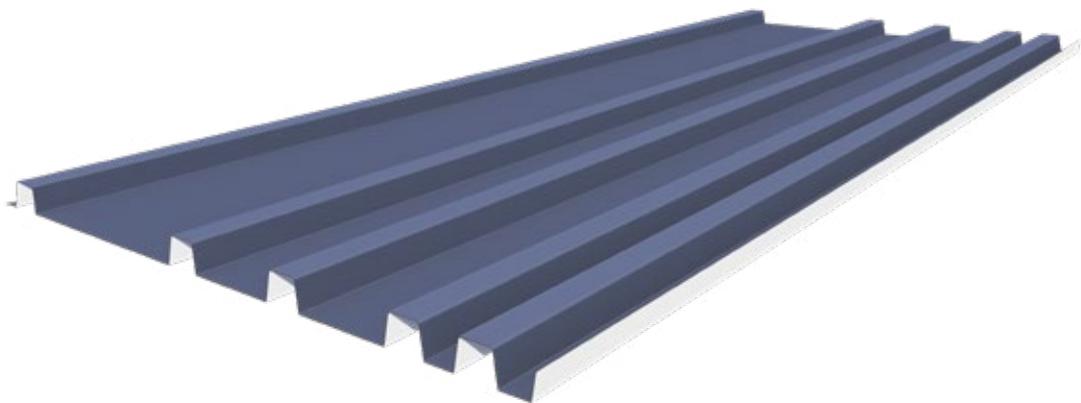


River / CD855-5

Gama MyWall / Envolvertes metálicas arquitectónicas para fachadas



- Perfil greado de chapa de acero estructural galvanizado en caliente, de alta eficiencia estructural.
- Envolvertes metálicas para fachadas en edificación industrial, comercial e instalaciones deportivas.
- Producto con marcado CE acorde a la norma EN 14782 y EN 1090.
- Ancho útil de 855 mm mediante solape y longitudes de fabricación de hasta 8.000 mm.
- Extensa paleta de colores y amplia gama de recubrimientos de alta durabilidad.

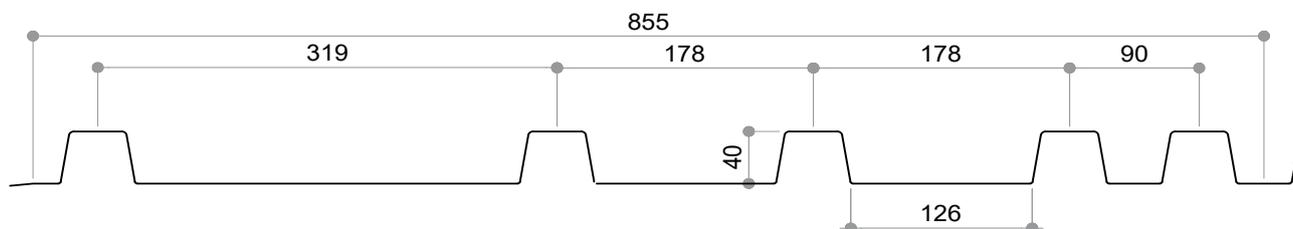
CE


Kingspan. | **TECZONE**

River / CD855-5

Perfil gama MyWall

CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN



Ancho útil	855 mm
Longitud máxima de fabricación	8.000 mm
Tipo de acero	Estándar S220GD
Espesores	0,6 / 0,7 mm
Recubrimientos	Estándar Galvanizado Z275 Galvanizado y lacado con poliéster silicona 25 µm
	Especial HD, HDS, HDX, PVDF, PET

Certificaciones chapa de acero

Acero empleado conforme a norma EN10346 (galvanizado) y a norma EN 10169 (recubrimientos orgánicos).

Certificación del perfil River / CD855-5

Marcado CE acorde a las normas EN 14782:2006 y EN 1090-1:2009+A1:2011.



DATOS TÉCNICOS DEL PERFIL

ESPESOR (mm)	PESO DEL PERFIL (kg/m ²)
0,6	6,89
0,7	8,03

REACCIÓN AL FUEGO

El perfil CD855-5 tiene la clasificación de reacción al fuego A1 según EN 13501-1:2018 (Euroclases).

River / CD855-5

Perfil gama MyWall

CARGAS MÁXIMAS ADMISIBLES A PRESIÓN (daN/m²)

e (mm)	APOYOS	LUZ ENTRE APOYOS (mm)							
		750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
0,6		704	528	353	246	181	138	109	82
		586	373	256	183	137	107	86	70
		711	455	317	228	171	134	107	88
0,7		936	677	435	303	223	171	133	97
		736	468	316	226	170	133	107	88
		895	573	396	283	213	166	133	110

1 daN/m² ≈ 1 kp/m²

CARGAS MÁXIMAS ADMISIBLES A SUCCIÓN (daN/m²)

e (mm)	APOYOS	LUZ ENTRE APOYOS (mm)							
		750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
0,6		-585	-332	-210	-147	-108	-83	-66	-53
		-966	-550	-353	-246	-181	-138	-109	-89
		-922	-519	-332	-230	-169	-130	-102	-83
0,7		-794	-448	-287	-199	-146	-112	-88	-72
		-1190	-677	-435	-303	-223	-171	-135	-109
		-1241	-700	-445	-311	-225	-175	-138	-112

1 daN/m² ≈ 1 kp/m²

NOTAS:

- Los valores recogidos en la tabla son cargas admisibles sin mayorar, que se deberán comparar con la suma de cargas características (sin mayorar) de cada proyecto.
- Tablas calculadas según norma Eurocódigo 3, parte 1.3. Criterio de flecha máxima admisible: L/200, donde L es la distancia entre correas de soporte.
- Tablas válidas únicamente para pre-dimensionamiento. El proyectista deberá realizar el cálculo estructural acorde a la normativa aplicable en cada país.
- Para el caso de cargas de presión, se ha realizado el cálculo para un ancho de apoyo de 200 mm. En caso de tener un ancho de apoyo inferior, los valores de carga admisible se pueden ver reducidos significativamente.
- Para otras configuraciones o casos de carga contacte con nuestro departamento técnico. Kingspan | Teczone declina expresamente cualquier responsabilidad derivada del uso de estas tablas.



Descargue la versión más actualizada escaneando el QR o accediendo [aquí](#).

Teczone Española S.A.U. se reserva el derecho a modificar el contenido de este documento sin previo aviso. Se ha procurado que el contenido de esta publicación sea exacto, pero Teczone Española S.A.U. y sus empresas filiales no se hacen responsables de los errores ni de la información que pueda inducir a error. Las sugerencias sobre el uso final o la aplicación de los productos o métodos de trabajo son meramente informativas y Teczone Española S.A.U. y sus filiales no aceptan ninguna responsabilidad al respecto.