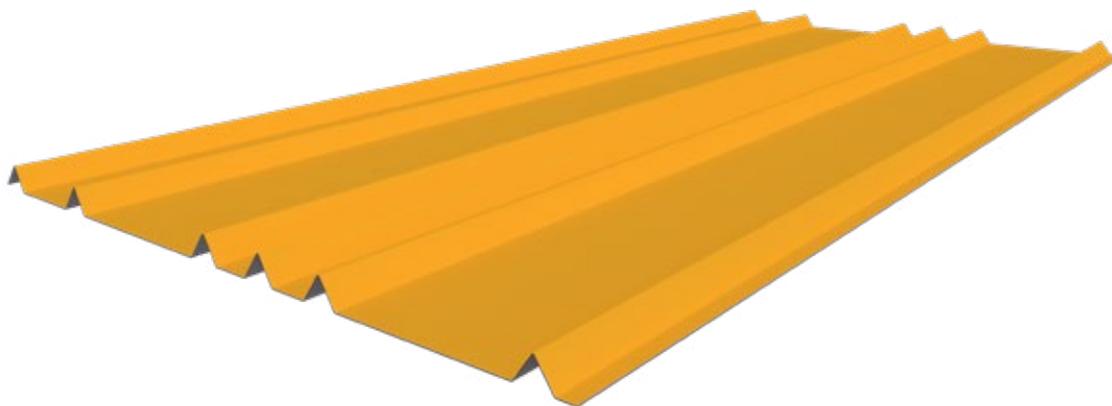


Aqua / TR975-6

Gama MyWall / Envolvertes metálicas arquitectónicas para fachadas



- Perfil grecado 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 975 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

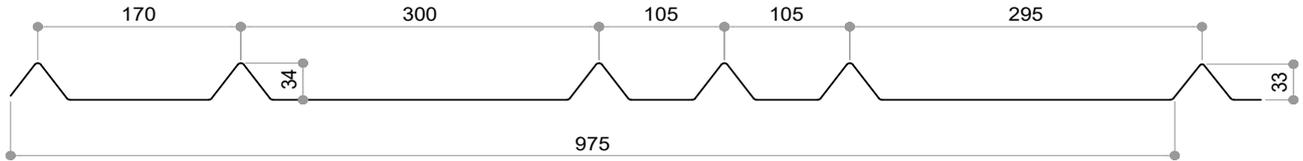

Kingspan.

TECZONE

Aqua / TR975-6

Perfil gama MyWall

CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN



Ancho útil	975 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 micras
	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 Aqua / TR975-6

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	6,04
0,7	7,04

REACCIÓN AL FUEGO

El perfil TR975-6 tiene la clasificación de reacción al fuego A1 según EN 13501-1:2018 (Euroclasses).

Aqua / TR975-6

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		429	241	154	107	79	60	43	32
		311	178	116	81	60	46	37	30
		388	223	145	100	75	58	46	37
0,7		496	279	179	124	91	70	50	37
		369	212	137	96	71	55	44	36
		461	264	172	120	89	69	55	44

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		-292	-164	-105	-73	-54	-41	-32	-26
		-429	-241	-154	-107	-79	-60	-48	-39
		-456	-256	-164	-114	-84	-64	-51	-41
0,7		-369	-212	-137	-96	-71	-55	-41	-30
		-496	-279	-179	-124	-91	-70	-55	-45
		-576	-330	-214	-150	-111	-86	-68	-54

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.