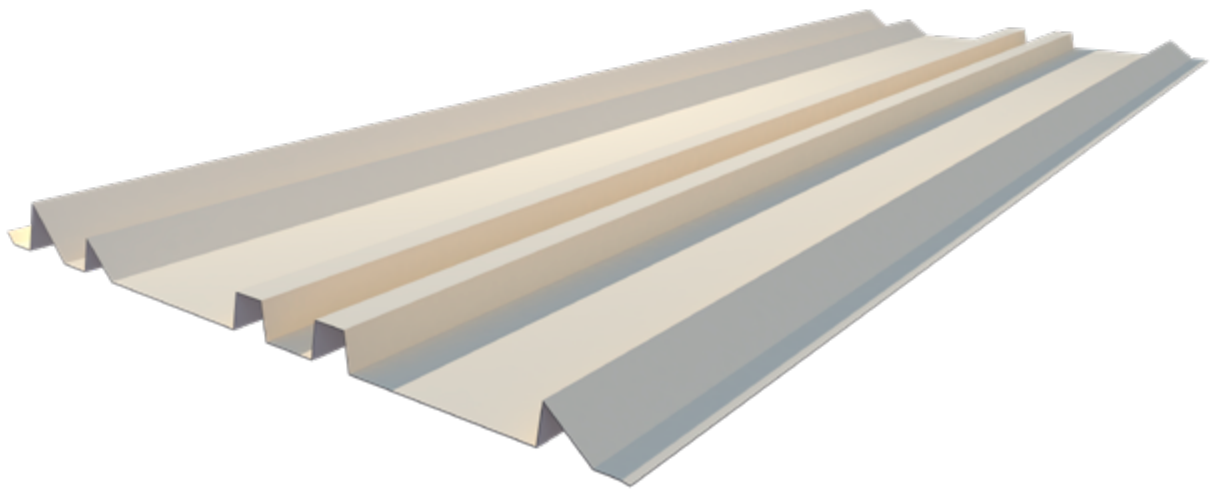


Asteroid / MX898-5

Gama MyWall / Revestimentos metálicos para fachadas arquitectónicas



- Perfil ondulado de chapa de aço estrutural galvanizado a quente com elevada eficiência estrutural.
- Envelopes metálicos para fachadas de edifícios industriais, comerciais e instalações desportivas.
- Produto com marcação CE de acordo com as normas EN 14782 y EN 1090.
- Largura útil de 898 mm por sobreposição e comprimentos de produção até 8.000 mm.
- Ampla paleta de cores e vasta gama de revestimentos altamente duráveis.

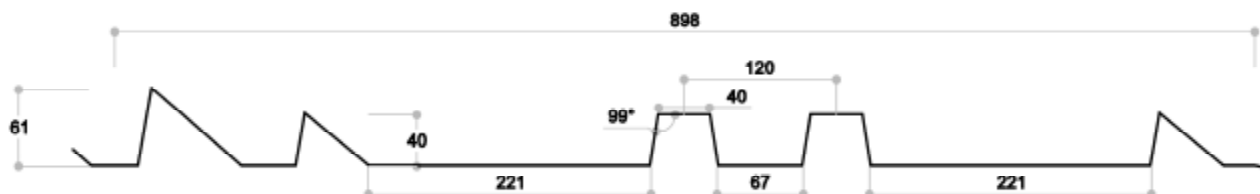


TECZONE

Asteroid / MX898-5

Perfil gama MyWall

CARACTERÍSTICAS DE FABRICO



Largura útil	898 mm
Comprimento máximo de fabrico	8.000 mm
Tipo de aço	Standard S220GD
Espessuras	0,6 / 0,7 mm
Revestimentos	Standard Galvanizado Z275 Galvanizado e lacado com poliéster siliconado de 25 µm
	Especial HD, HDS, HDX, PVDF

Certificações de chapas de aço

Aço utilizado de acordo com as normas EN 10346 (galvanizado) e EN 10169 (revestimentos orgânicos).

Certificação Profile MX898-5

Marcação CE de acordo com as normas EN 14782:2006 e EN 1090-1:2009+A1:2011.



DADOS TÉCNICOS DO PERFIL

ESPESSURA (mm)	PESO DO PERFIL (kg/m²)
0,6	6,56
0,7	7,65

REAÇÃO AO FOGO

O perfil MX898-5 tem a classificação de reação ao fogo A1 de acordo com a norma EN 13501-1:2018 (Euroclasses).

Asteroid / MX898-5

Perfil gama MyWall

CARGAS MÁXIMAS ADMISSÍVEIS SOB PRESSÃO (daN/m²)

e (mm)	APOIOS	DISTÂNCIA ENTRE APOIOS (mm)							
		750	1.000	1.250	1.500	1.750	2.000	2.250	2.500
0,6		559	314	201	140	103	79	62	50
		572	347	225	159	118	91	72	59
		699	427	282	198	147	114	90	73
0,7		661	386	252	177	131	100	80	63
		690	409	266	188	139	108	85	69
		844	512	333	234	174	135	107	87

1 daN/m² ≈ 1 kp/m²

CARGAS MÁXIMAS DE SUCÇÃO ADMISSÍVEIS (daN/m²)

e (mm)	APOIOS	DISTÂNCIA ENTRE APOIOS (mm)							
		750	1.000	1.250	1.500	1.750	2.000	2.250	2.500
0,6		-559	-314	-201	-140	-103	-79	-62	-49
		-491	-295	-197	-140	-103	-79	-62	-50
		-613	-369	-246	-175	-128	-98	-78	-63
0,7		-750	-424	-271	-188	-138	-106	-78	-58
		-571	-344	-231	-165	-124	-96	-77	-63
		-714	-430	-288	-207	-155	-121	-96	-79

1 daN/m² ≈ 1 kp/m²

NOTAS:

- Os valores indicados na tabela são cargas admissíveis sem majoração, a comparar com a soma das cargas características (sem majoração) para cada projeto.
- Tabelas calculadas para a deformação máxima admissível: L/200, em que L é a distância entre as madres de apoio, de acordo com o Eurocódigo 3, parte 1.3.
- Tabelas válidas apenas para o pré-dimensionamento. O projetista deve realizar o projeto estrutural de acordo com a regulamentação aplicável em cada país.
- No caso de cargas de pressão, o cálculo foi efectuado para uma largura de apoio de 200 mm; se esta for reduzida, os valores da tabela serão significativamente reduzidos.
- Para a verificação da resistência segundo a norma EN 1993-1-3, ou para outros casos de carga, contactar o nosso departamento técnico. A Kingspan | Teczone renuncia expressamente a qualquer responsabilidade resultante da utilização destas placas.



Descarregue a versão mais recente digitalizando o código QR ou fazendo clique [aqui](#).

A Teczone Española S.A.U. reserva-se o direito de modificar o conteúdo deste documento sem aviso prévio. Foram feitos todos os esforços para garantir a exatidão do conteúdo desta publicação, mas a Teczone Española S.A.U. e as suas empresas afiliadas não são responsáveis por erros ou informações que possam induzir em erro. As sugestões sobre a utilização final ou aplicação dos produtos ou métodos de trabalho são meramente informativas e a Teczone Española S.A.U. e as suas filiais não aceitam qualquer responsabilidade a este respeito.