

# GAMA DE PERFILES PARA SOPORTE DE INSTALACIONES

## DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

- Perfiles metálicos ranurados en forma de C, con labios curvados hacia el interior, fabricados mediante procesos de perfilación en frío, de 41 mm de ancho y disponible en dos alturas: 21 y 41 mm.



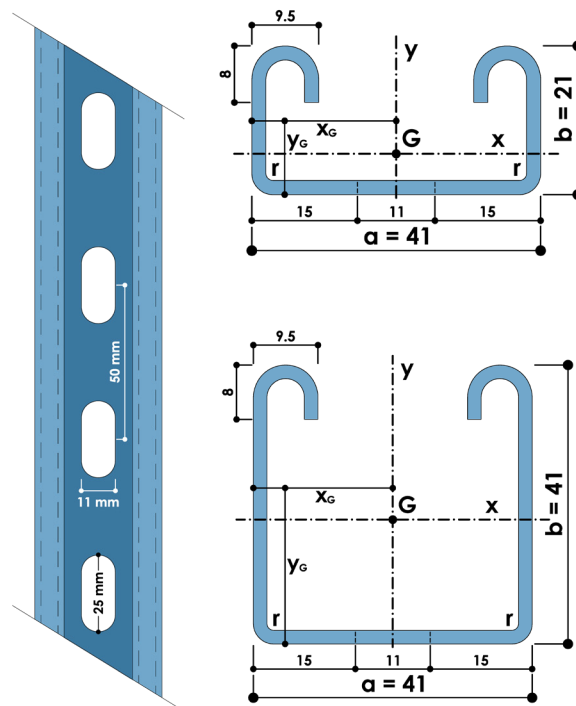
## VENTAJAS

- Perfiles disponibles en diversos espesores, adecuados para diferentes luces y cargas.
- Compatible con los accesorios estándar disponibles en el mercado.
- Chapa de acero laminada por la siderúrgica de referencia, de calidad certificada.
- Alta resistencia a la corrosión gracias al proceso de galvanizado en caliente de la chapa de acero.

## APLICACIONES

- Perfilera para la construcción de soportes para cableado, conductos de climatización y servicios.
- Estructuras de soporte para instalaciones de placas fotovoltaicas.

## GAMA DE PRODUCTO



PERFIL	DIMENSIONES		Espesor	Peso	Área	$x_G$	$y_G$	Eje x-x			Eje y-y		
	a	b						$I_x$	$i_x$	$W_x$	$I_y$	$i_y$	$W_y$
41x21x1,5	41	21	1,5	1,12	150,3	20,5	8,59	19852	11,49	1599,7	98876	25,65	4823,2
41x21x2,0	41	21	2,0	1,46	195,7	20,5	8,54	98876	22,48	7935,5	127963	25,57	6242,1
41x21x2,5	41	21	2,5	1,76	23,6	20,5	8,57	21153	9,46	1701,8	153414	25,46	7483,6
41x41x1,5	41	41	1,5	1,59	210,3	20,5	18,14	116268	23,51	5086,1	147506	26,48	7195,4
41x41x2,0	41	41	2,0	2,09	275,7	20,5	18,04	149836	23,31	6526,0	192030	26,39	9367,3
41x41x2,5	41	41	2,5	2,54	336,58	20,5	19,95	180956	23,19	8596,5	234306	26,38	11429,6
	mm	mm	mm	kg/ml	mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm <sup>4</sup>	mm	mm <sup>3</sup>	mm <sup>4</sup>	m	mm <sup>3</sup>

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

- Almacenar sobre superficies planas y cubiertas.
- No exponer a la lluvia ni insolación directa.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Acero tipo DX51 D (acorde a norma EN 10346).
- Galvanizado tipo Z275 (275 g/m<sup>2</sup>).

## COMPORTAMIENTO A FUEGO

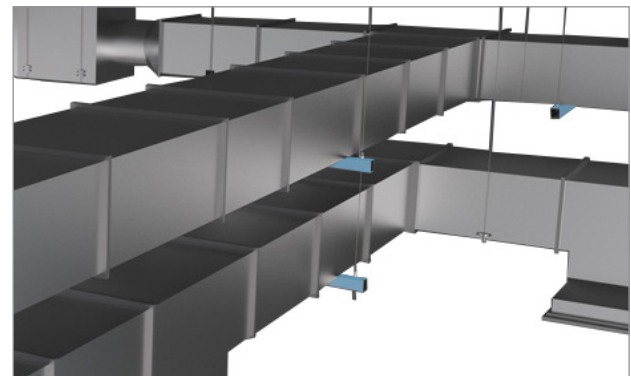
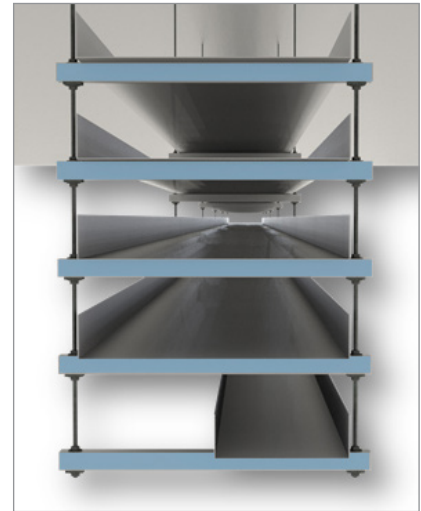
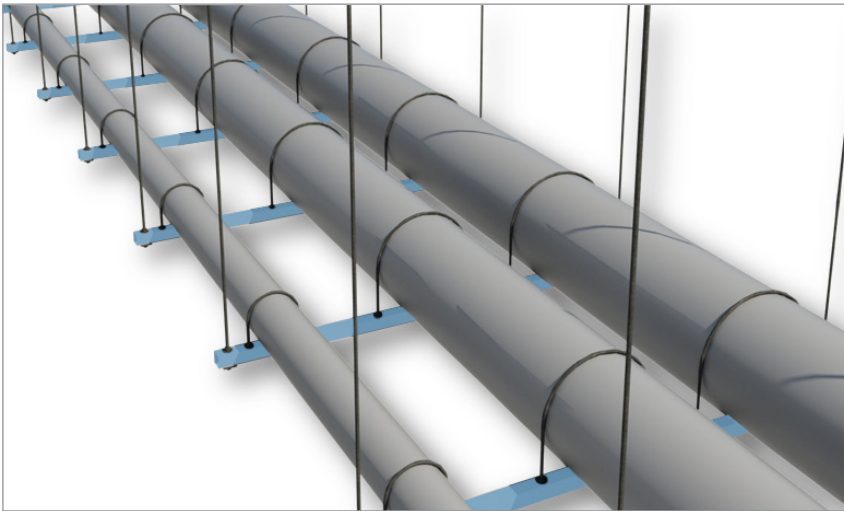
- Reacción al fuego: Euroclase A1 (no combustible).

## NORMATIVA DE FABRICACIÓN

- EN 14195:2005.

# GAMA DE PERFILES PARA SOPORTE DE INSTALACIONES

## EJEMPLOS DE APLICACIÓN DEL SISTEMA



Kingspan se reserva el derecho a modificar el contenido de este documento sin previo aviso