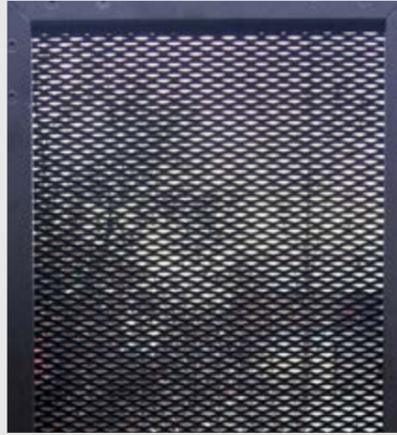


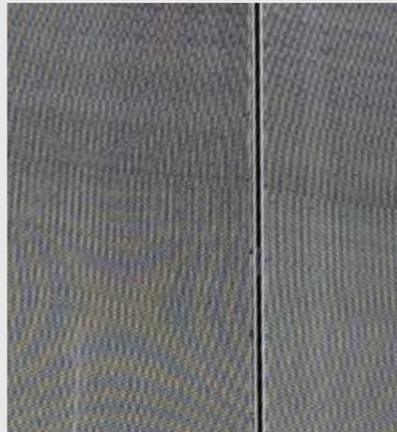
# METALSCREEN





MetalScreen es una línea de productos aplicable a revestimientos, cielos, quiebravistas y aplicaciones arquitectónicas en general. Este material combina los beneficios de transparencia de una membrana con la resistencia mecánica del metal. Este producto, a diferencia de las mallas electrosoldadas o tejidas, se forma a partir de material expandido que no tiene uniones en su trama, constituyendo un elemento monolítico que puede modularse según el diseño y la trama que se desee, respetando espesores mínimos de 0,5 mm y máximos de 3 mm.

Por sus cualidades geométricas, MetalScreen permite crear superficies con textura y movimiento, favoreciendo no solo el diseño volumétrico, sino que fundamentalmente a las condiciones de confort térmico y lumínico, dado su rol de control solar. Con este producto, es posible obtener una piel versátil y funcional, capaz de generar la sombra y ventilación que incide en el ahorro energético de una obra.

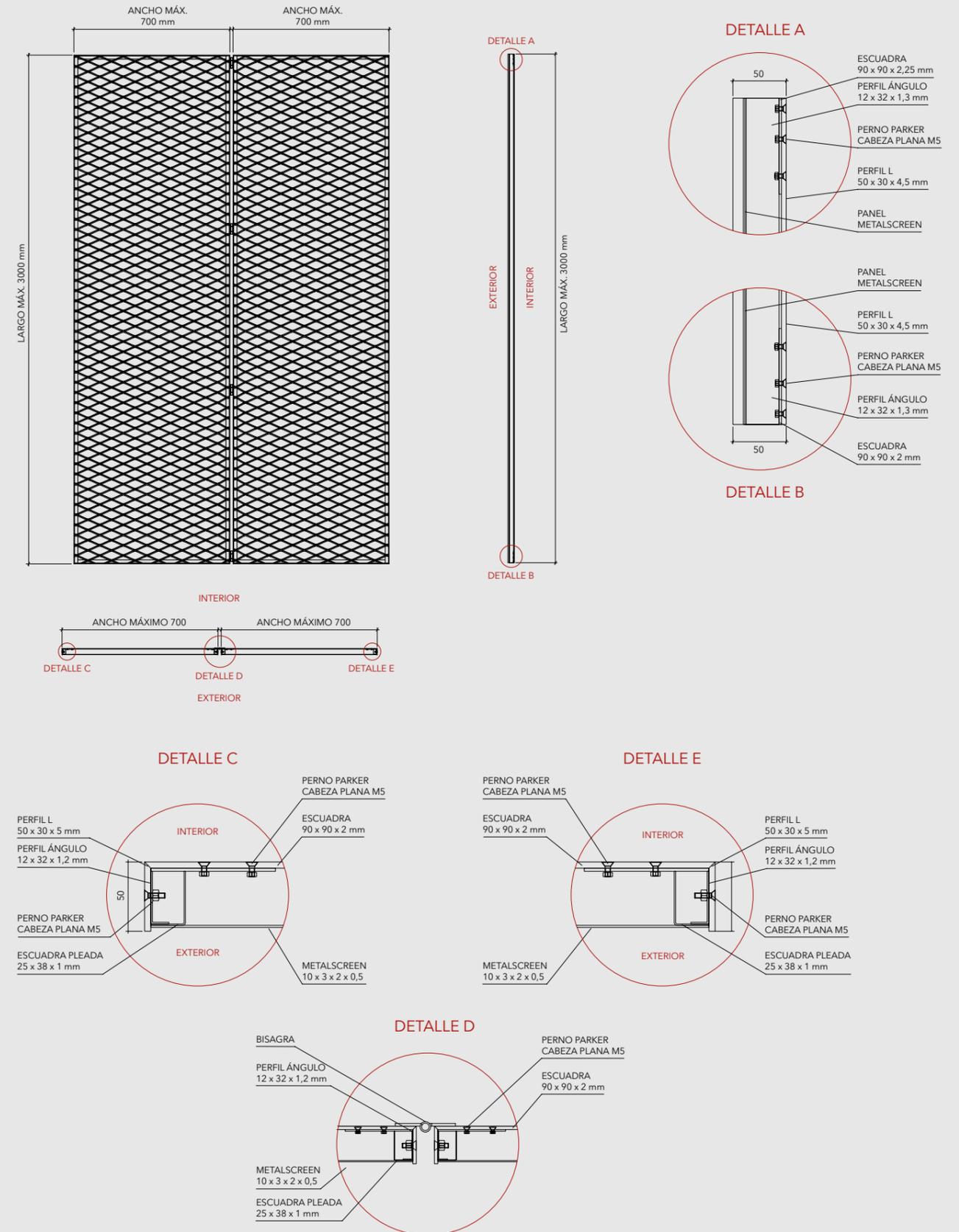


## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

- Usos: revestimientos, cielos y quiebravistas
- Largos: según trama y funcionalidad
- Colores: pintura en polvo
- Materiales: aluzinc, aluminio, otros materiales se deben validar con el departamento de ingeniería

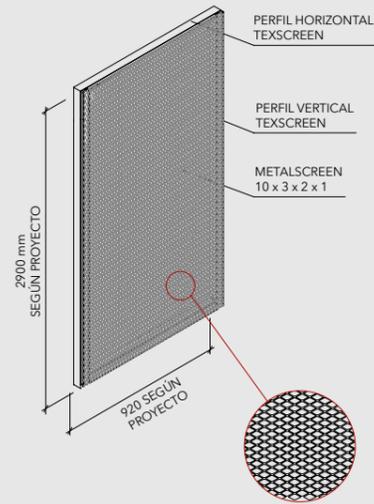


## INSTALACIÓN FOLDING SHUTTERS



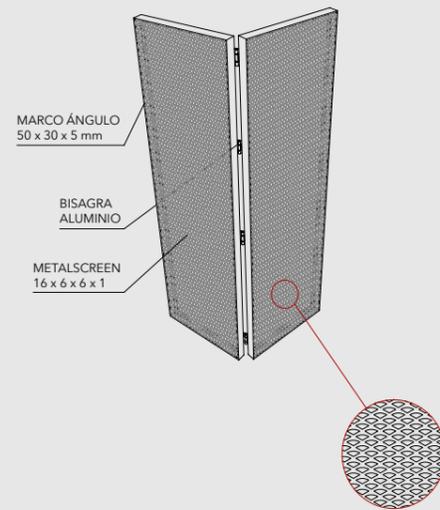
## METALSCREEN SISTEMA SLIDING

ISOMÉTRICA  
MÓDULO METALSCREEN CON MARCO TEXSCREEN

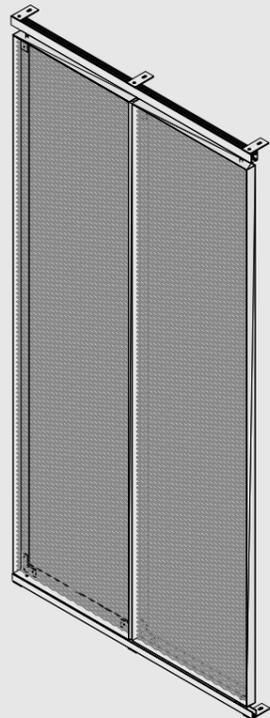


## METALSCREEN SISTEMA FOLDING

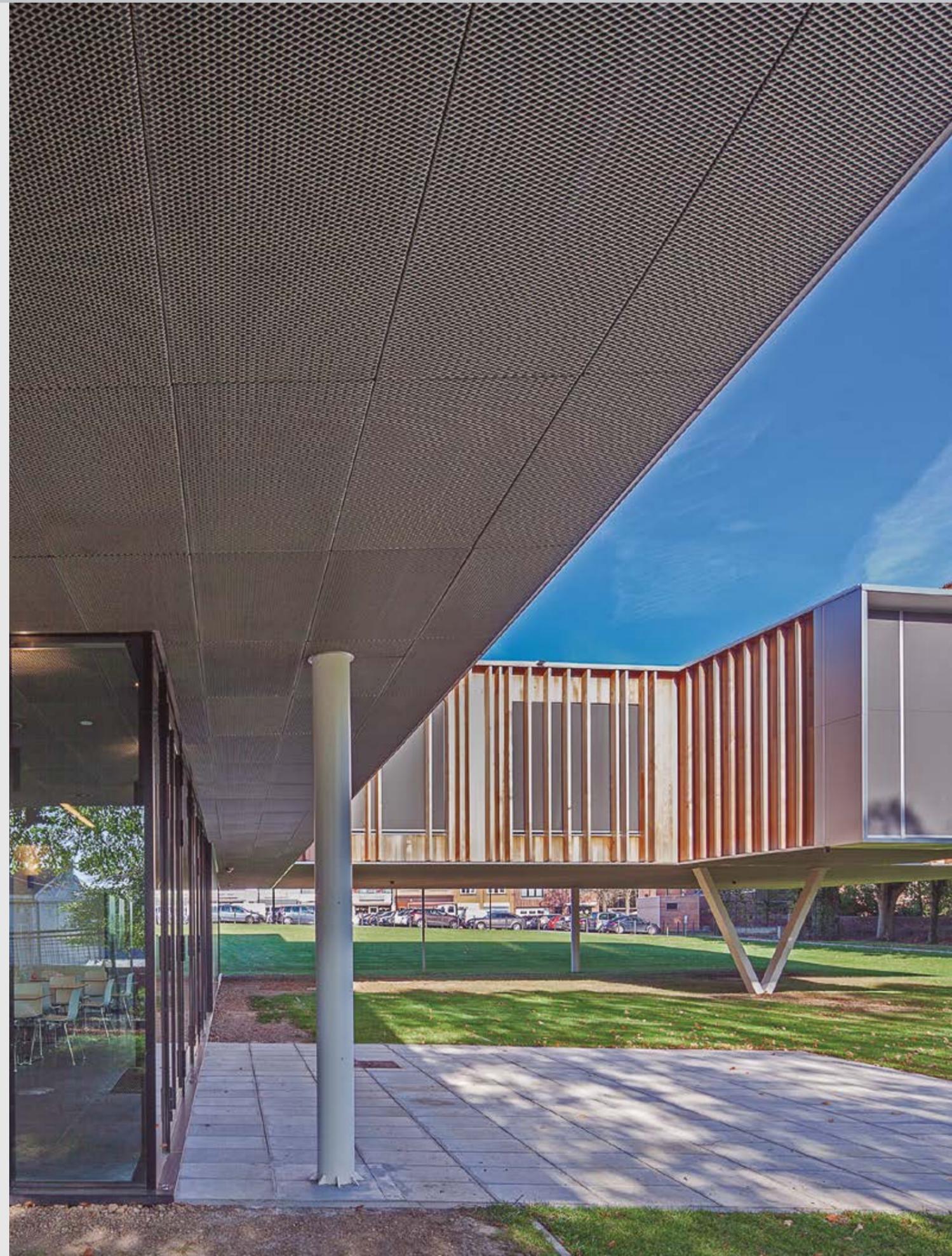
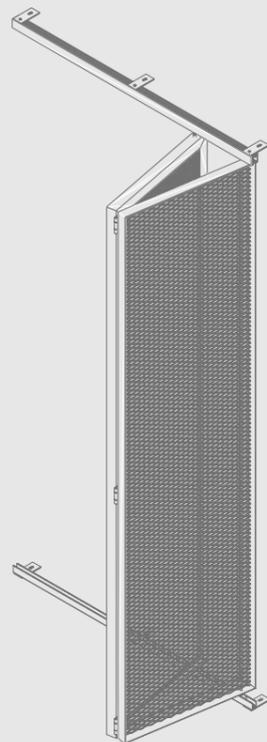
ISOMÉTRICA  
MÓDULO METALSCREEN EN MARCO  
ÁNGULO 50 x 30 x 5 mm



## FOLDING METALSCREEN CERRADO



## FOLDING METALSCREEN ABIERTA

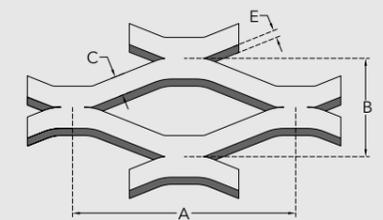




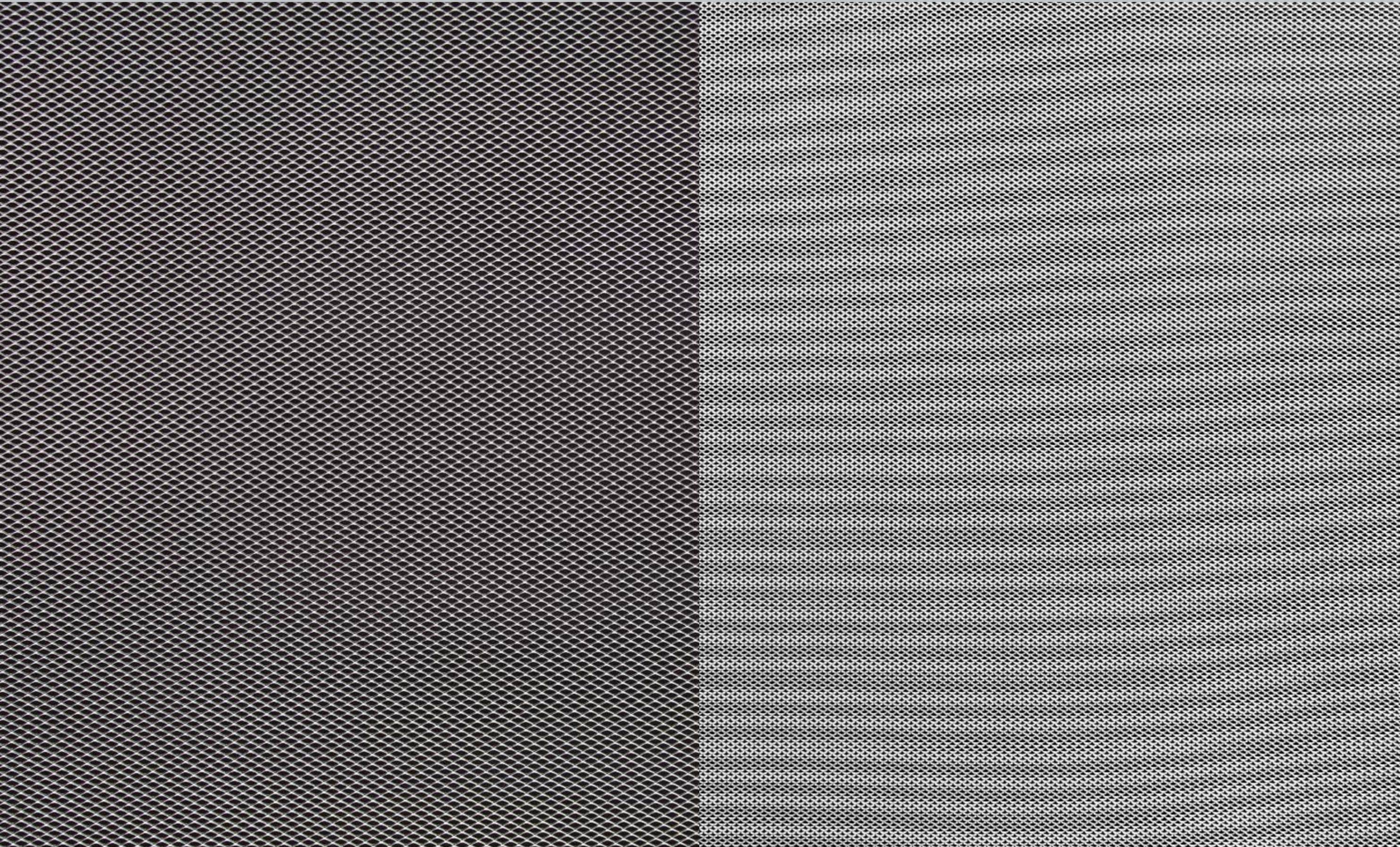
**TERMINACIONES Y MODELOS**

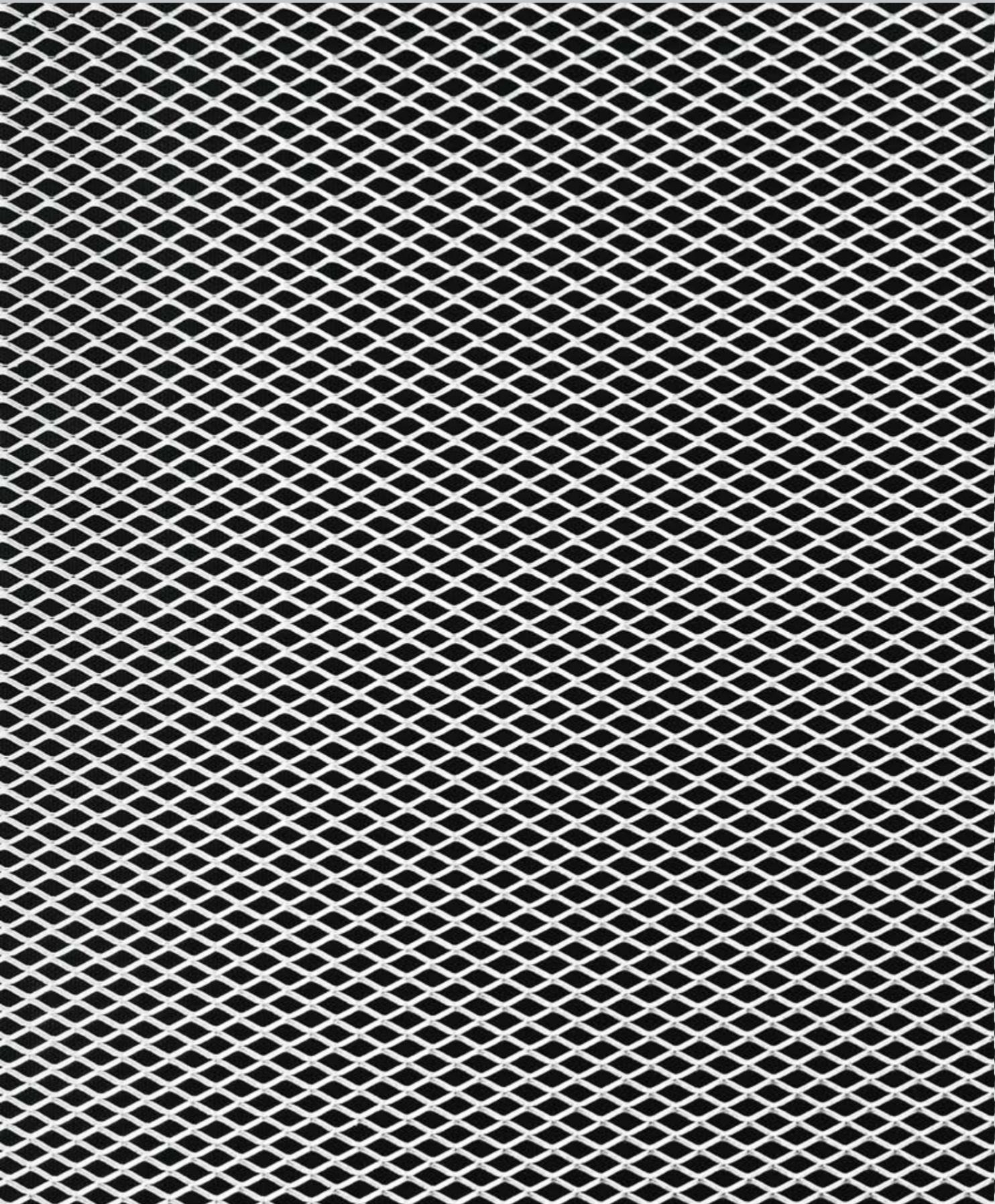
MODELO	TIPO	TRAMA	NOMENCLATURA	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	% ÁREA ABIERTA APROX.	MATERIAL	PESO (kg/m <sup>2</sup> )
1	COLÓN	FINA	6 x 3 x 0,7 x 0,5	6	3	0,7	0,5	31	ALUZINC	1,9
									ALUMINIO	0,6
2	TOLUCA	FINA	3 x 2 x 0,5 x 0,5	3	2	0,5	0,5	46	ALUZINC	2,0
									ALUMINIO	0,6
3	CALI FINA	FINA	10 x 5 x 1 x 1	10	5	1	1	56	ALUZINC	3,2
									ALUMINIO	1
4	CALI MEDIA	MEDIA	10 x 5 x 2 x 0,8	10	5	2	0,8	19	ALUZINC	5,10
									ALUMINIO	1,50
5	AREQUIPA	MEDIA	16 x 11 x 3 x 2	16	11	3	2	43	ALUZINC	8,7
									ALUMINIO	2,60
6	RÍO	GRUESA	28 x 14 x 4,5 x 2	28	14	4,5	2	33	ALUZINC	10,3
									ALUMINIO	3,1
7	IGUAZÚ	GRUESA	42 x 13 x 4,5 x 2	42	13	4,5	2	28	ALUZINC	11,1
									ALUMINIO	3,3
8	CÓRDOBA	GRUESA	62 x 27 x 9 x 2	62	27	9	2	32	ALUZINC	10,7
									ALUMINIO	3,2
9	PUCÓN	GRUESA	70 x 30 x 10 x 2	70	30	10	2	31	ALUZINC	10,7
									ALUMINIO	3,2

APLICACIÓN	TIPO TIPO DE MARCO	TIPO PLIEGUE
SLIDING & FOLDING SHUTTERS	FABRIC	DOBLE
	PERFILES ÁNGULO	SIMPLE
SLIDING & FOLDING SHUTTERS REVESTIMIENTO	PERFILES ÁNGULO	SIN PLIEGUE
	PERFILES T	SIN PLIEGUE



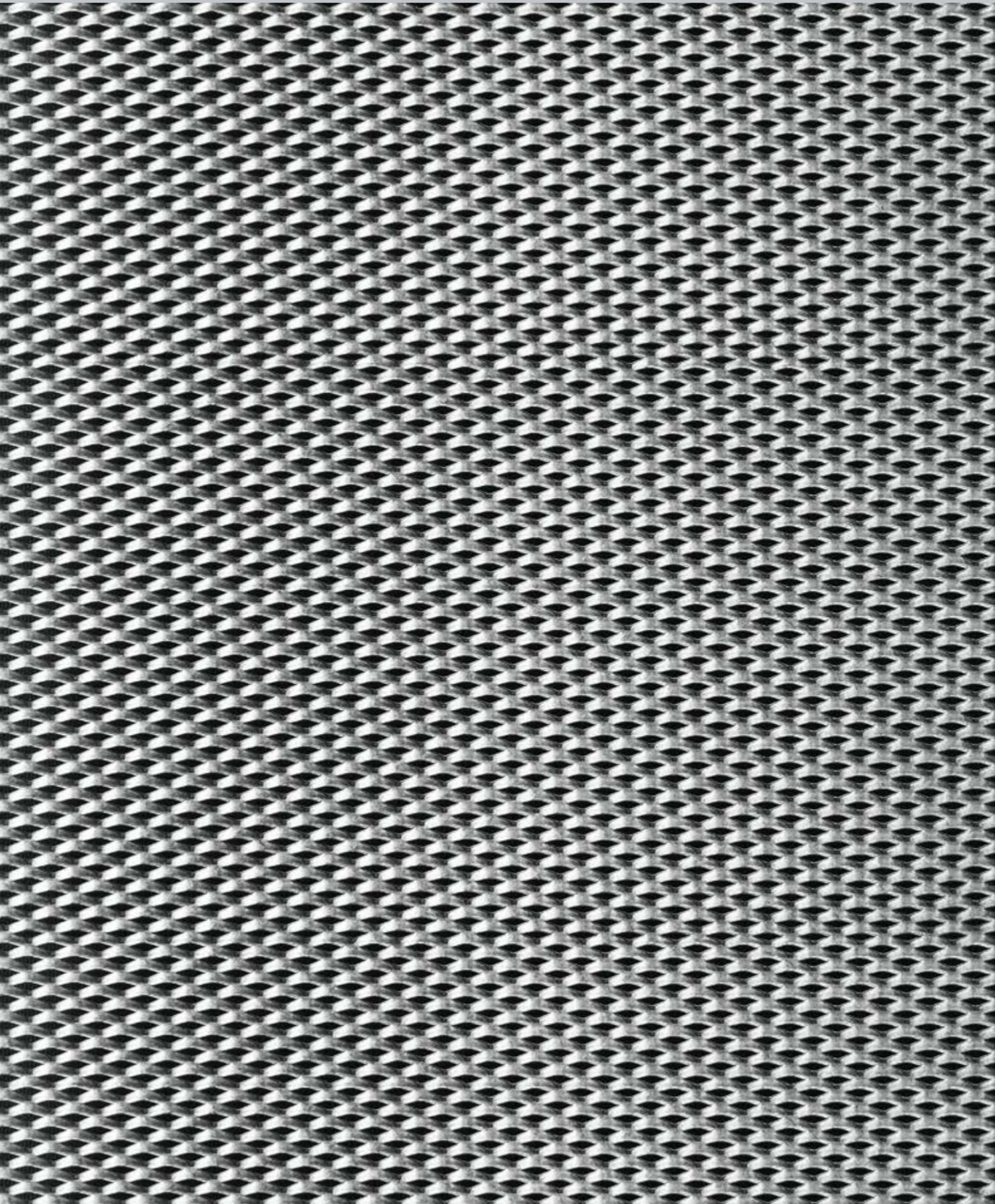
- A: Ancho rombo
- B: Altura rombo
- C: Ancho porción metálica entre rombos
- E: Espesor del material





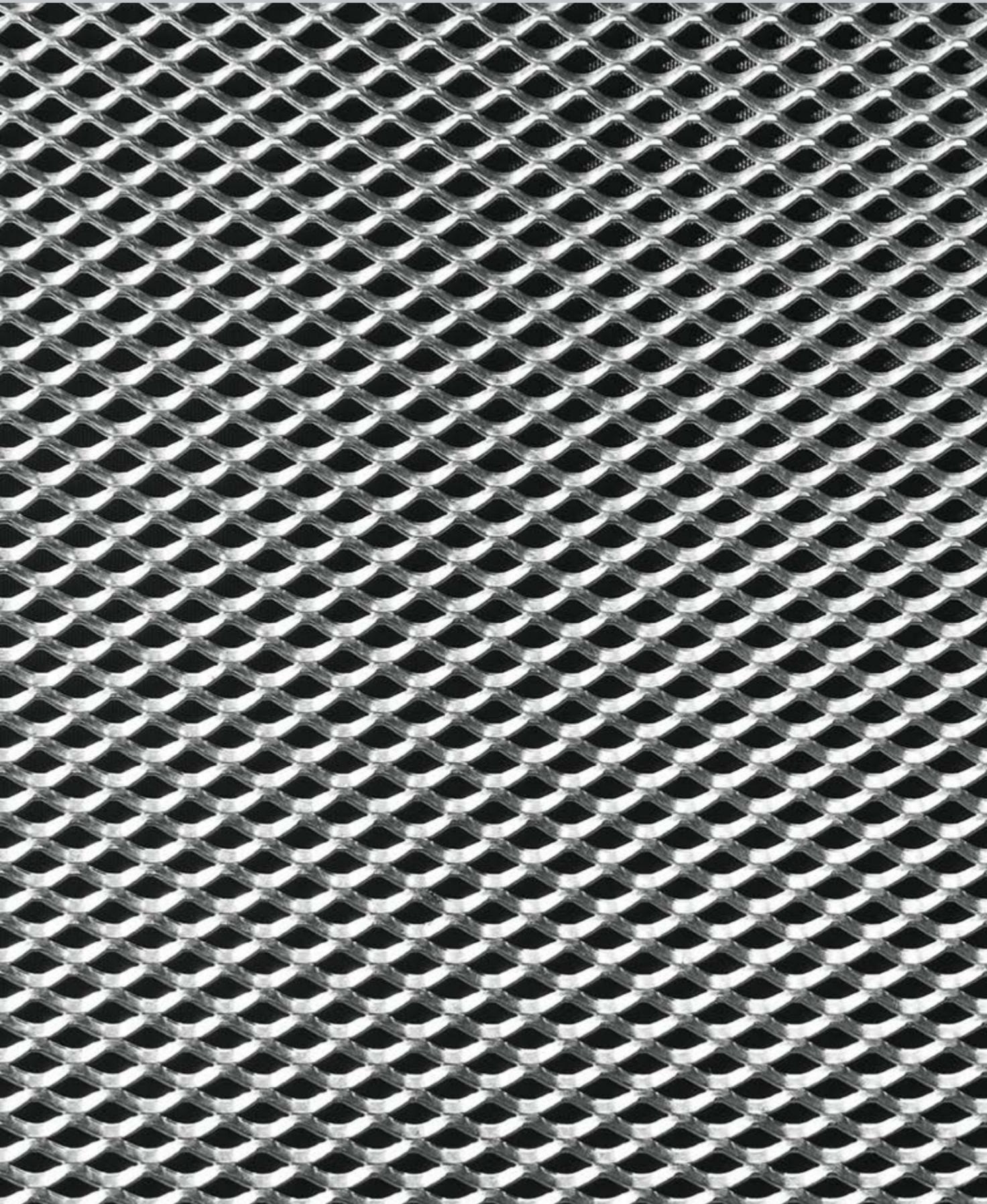
CALI FINA

Escala 1:1



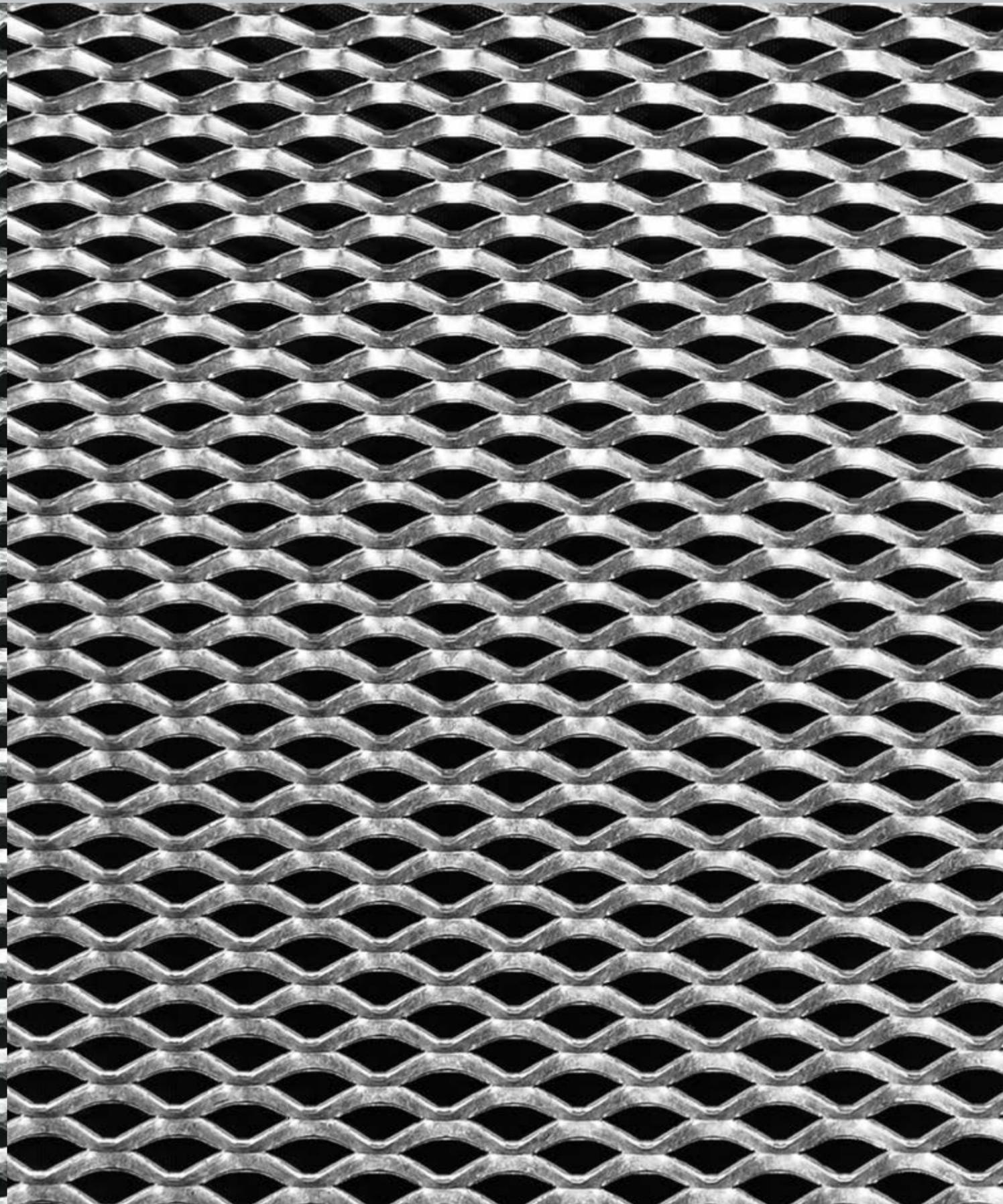
CALI MEDIA

Escala 1:1



AREQUIPA

Escala 1:1



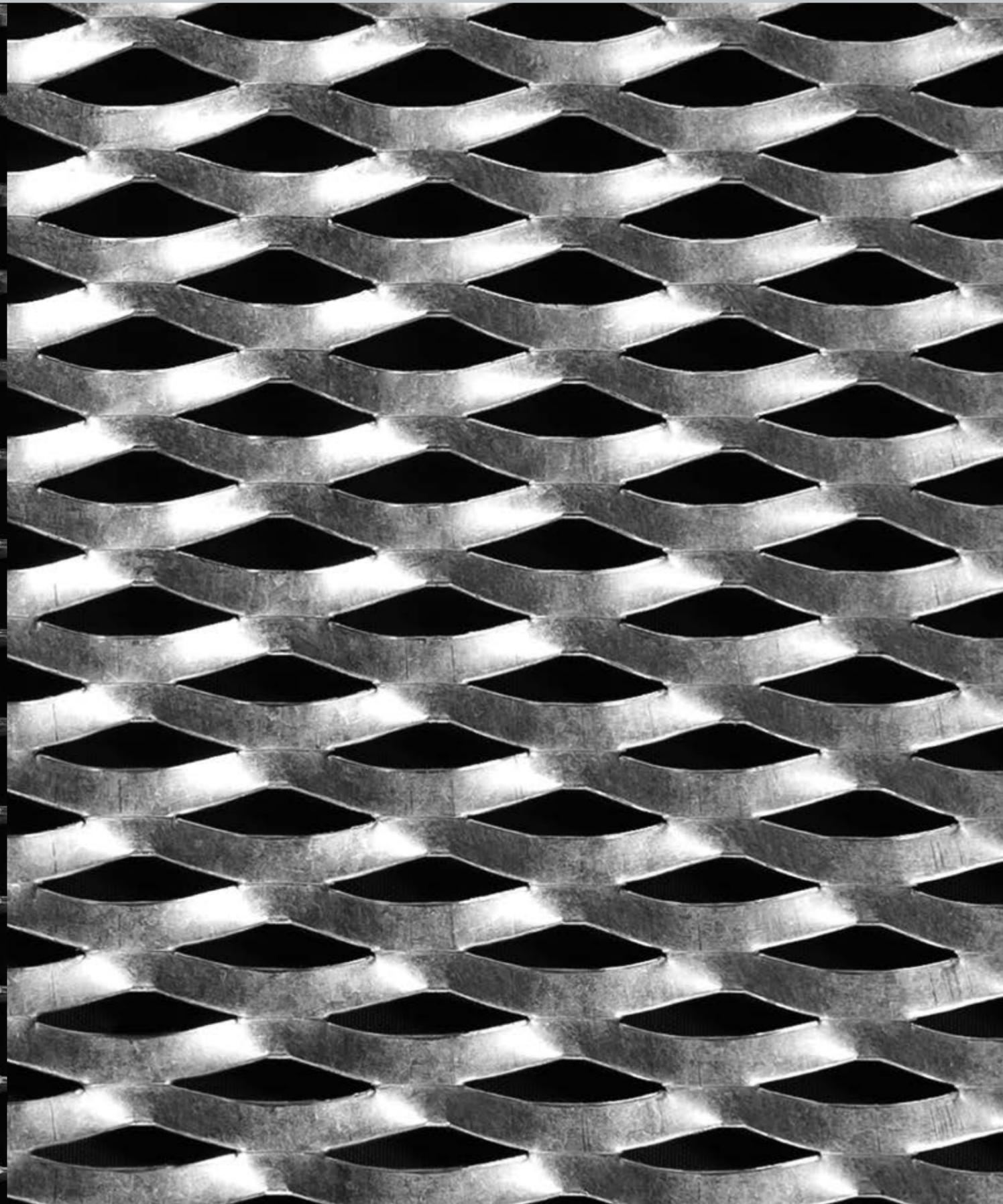
RÍO

Escala 1:1



IGUAZÚ

Escala 1:1



CÓRDOBA

Escala 1:1

