



# **GABELEX**

PANELES METÁLICOS ACÚSTICOS PARA PARED

BANDEJAS METÁLICAS

REJILLAS

LAMAS

ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO

# Paneles metálicos acústicos para pared

Estética  
Acondicionamiento Acústico  
Resistencia al impacto

## PANELES ACOUSTIROC®

### ACERO LACADO

PRODUCTO	COLORES	PERFORACIONES	DIMENSIONES (mm)	CAJA		PALET (CAJA)	PALET (M <sup>2</sup> )	CLASIFICACIÓN LOGÍSTICA	PRECIO
				UDS.	(M <sup>2</sup> )				
<b>Acoustiroc®</b> Orion Blanc Pur	Blanc Pur	Orion	790 x 2700 x 40	2	4,27	8	34,16	B CAJA	Bajo Cons
<b>Acoustiroc®</b> Infinity Blanc Pur	Blanc Pur	Infinity	790 x 2700 x 40	2	4,27	8	34,16	B CAJA	Bajo Cons
<b>Acoustiroc®</b> Orion - Otros colores	Otros colores de la carta	Orion	790 x 2700 x 40	2	4,27	8	34,16	B CAJA	Bajo Cons
<b>Acoustiroc®</b> Infinity - Otros colores	Otros colores de la carta	Infinity	790 x 2700 x 40	2	4,27	8	34,16	B CAJA	Bajo Cons
<b>Acoustiroc®</b> Orion - Colores RAL	Colores RAL	Orion	790 x 2700 x 40	2	4,27	8	34,16	B PALET	Bajo Cons
<b>Acoustiroc®</b> Infinity - Colores RAL	Colores RAL	Infinity	790 x 2700 x 40	2	4,27	8	34,16	B PALET	Bajo Cons
<b>Acoustiroc®</b> Orion o Infinity, Blanc Pur, Otros Colores o Colores RAL	Blanc Pur, Otros colores de la carta o Colores RAL	Orion ó Infinity	790 x (2100 ≤ H < 2700) x 40	2	4,27	8	34,16	B PALET	Bajo Cons

## PERFILES ACOUSTIROC®

### ALUMINIO LACADO

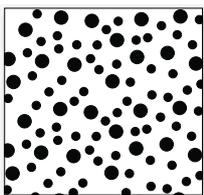
PRODUCTO	COLORES	DIMENSIONES (mm)	CAJA		CLASIFICACIÓN LOGÍSTICA	PRECIO
			UDS.	(ML)		
<b>Perfiles perimetrales Acoustiroc®</b> Blanc Pur	Blanc Pur	65 x 45 x 30 x 2800	6	16,80	B CAJA	Bajo Cons
<b>Perfiles perimetrales Acoustiroc®</b> Otros Colores	Otros Colores	65 x 45 x 30 x 2800	6	16,80	B CAJA	Bajo Cons
<b>Perfiles perimetrales Acoustiroc®</b> Colores RAL	Colores RAL	65 x 45 x 30 x 2800	6	16,80	B CAJA	Bajo Cons

## OTROS ACCESORIOS ACOUSTIROC®

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)	CAJA	CLASIFICACIÓN LOGÍSTICA	PRECIO
		UDS.		
Clip para paneles Acoustiroc®	-	4	B CAJA	Bajo Cons
Unión interior para perfiles perimetrales Acoustiroc®	150 x 25	6	B CAJA	Bajo Cons
Unión interior para cantos	120 x 120 x 25	6	B CAJA	Bajo Cons
Guía para perfil inferior	13 x 38 x 13 x 1580	1	B CAJA	Bajo Cons

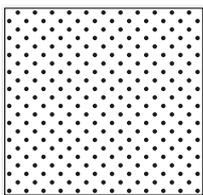
## PERFORACIONES

Orion



Ø 3 mm hasta Ø 7 mm  
(perforación irregular)  
Área perforada 25%  
 $\alpha_w = 1$   
NRC: 0.95

Infinity



Ø 1.5 mm  
(perforación diagonal)  
Área perforada 11%  
 $\alpha_w = 0.95$   
NRC: 0.90

## COLORES

Esenciales



Minerales



Tónicos



## DIMENSIONES

Ancho	790 mm
Alto	2.700 mm
Espesor del panel	40 mm
Espesor de chapa	0.8 mm

## GAMA ESTÁNDAR

- **Colores:** Selección de 12 colores
- **Dimensiones:** 2.700 x 790 x 40 mm
- **2 Perforaciones:** Orion o Infinity
- **Plazo de entrega:**
  - 2 a 3 semanas para color Blanc Pur
  - 3 a 4 semanas para los otros 11 colores de la gama
- **Cantidad mínima:** 1 embalaje

## OTROS COLORES Y DIMENSIONES BAJO CONSULTA

- **Color:** Post-lacado, según carta de colores RAL
- **Dimensiones:** Altura  $2.1 \text{ m} \leq H \leq 3.95 \text{ m}$
- **2 Perforaciones:** Orion o Infinity
- **Plazo de entrega:** Bajo consulta
- **Cantidad mínima:** 1 palet (8 embalajes)

# Bandejas Metálicas

Estética  
Durabilidad  
Acondicionamiento Acústico

## GAB Standard 1 Sistema Oculto Autoportante

### ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1.5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO	C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB Standard 1</b> Bandeja con 4 cantos rectos	300	Variable 1.000 a 2.500	10	24,75	33,55	37,80

PRECIO €/m<sup>2</sup>

### ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB Standard 1</b> Bandeja con 4 cantos rectos	300	Variable 1.000 a 2.500	10	33,00	39,60

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## GAB Standard 2 Sistema Perfil Oculto - Sistema Autoportante

### ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1.5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO	C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB Standard 2</b> Bandeja con 4 cantos biselados	600	600	10	24,24	30,08	34,26
	300	1.200	10	24,75	30,70	34,30

PRECIO €/m<sup>2</sup>

### ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB Standard 2</b> Bandeja con 4 cantos biselados	600	600	10	32,33	38,80
	300	1.200	10	33,00	39,60

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## GAB Standard 3 Sistema con Perfil Oculto - Sistema Autoportante

### ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO	1,5 mm a 22%
<b>GAB Standard 3</b> Bandeja con canto recto en los lados cortos y bisel en los laterales	300	Variable 1.000 a 2.500	10	27,00	35,80	40,05

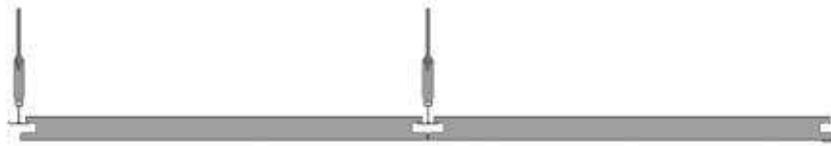
PRECIO €/m<sup>2</sup>

### ALUMINIO LACADO BLANCO

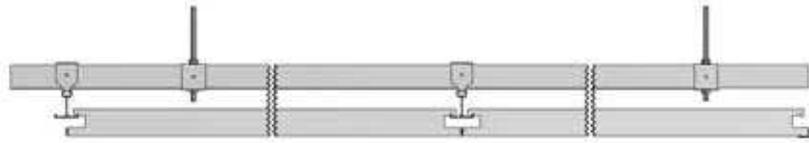
PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO
<b>GAB Standard 3</b> Bandeja con canto recto en los lados cortos y bisel en los laterales	300	Variable 1.000 a 2.500	10	35,15	41,75

PRECIO €/m<sup>2</sup>

Montaje habitual  
Estructura simple



Montaje alternativo  
Estructura doble



## ACCESORIOS GAB Standard

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES(mm)		UDS./CAJA	PRECIO
		ALTURA	LARGO		
<b>OPST</b>	Perfil de suspensión en aluminio para GAB Standard	47	3.000	-	4,83 €/ml
<b>1PST</b>	Perfil de suspensión en aluminio para GAB Standard	35	3.000	-	3,82 €/ml
-	Pieza de unión para perfil OPST / 1PST	-	-	-	0,15 €/ud.
<b>SGSV</b>	Pieza de suspensión para perfil OPST / 1PST	-	-	50	0,32 €/ud.
<b>SGSD</b>	Pieza de unión para perfil OPST / 1PST con OPUA para estructura doble	-	-	-	0,32 €/ud.
<b>OPUA</b>	Perfil galvanizado para estructura doble	-	3.000	10	2,26 €/ml
<b>PSC4</b>	Pieza de suspensión para perfil OPUA	-	-	50	0,32 €/ud.



## GAB 6067-1 / GAB 6067-2

### ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO	C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB 6067-1</b> Bandeja con 4 cantos rectos, no registrable	300	Variable 1.000 a 4.000	8	27,00	33,55	37,80
<b>GAB 6067-2</b> Bandeja con 4 cantos rectos, registrable, con entrecalle cerrada de 15 mm	285	Variable 1.000 a 4.000	8	27,00	33,55	37,80

PRECIO €/m<sup>2</sup>

### ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB 6067-1</b> Bandeja con 4 cantos rectos, no registrable	300	Variable 1.000 a 4.000	8	33,00	39,60
<b>GAB 6067-2</b> Bandeja con 4 cantos rectos, registrable, con entrecalle cerrada de 15 mm	285	Variable 1.000 a 4.000	8	33,00	39,60

PRECIO €/m<sup>2</sup>

6067-1  
No Registrable



6067-2  
Registrable



## ACCESORIOS GAB 6067

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
		ANCHO	LARGO		
<b>00PG</b>	Perfil de suspensión en acero galvanizado (espesor 1,0 mm) para 6067	-	3.000	10	5,49 €/ml
-	Pieza de unión para perfil 00PG	-	-	-	0,45 €/ud.



00PG



Pieza de unión  
para perfil 00PG

## GAB 290G

### ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO	C/VELO ACÚSTICO
<b>GAB 290G</b> Bandeja con 4 cantos rectos, registrable, con entrecalle cerrada de 10 mm	290	Variable 1.000 a 4.000	8	27,00	33,55	37,80

PRECIO €/m<sup>2</sup>

### ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO		C/VELO ACÚSTICO	C/VELO ACÚSTICO
<b>GAB 290G</b> Bandeja con 4 cantos rectos, registrable, con entrecalle cerrada de 10 mm	290	Variable 1.000 a 4.000	8	33,00	39,60

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## ACCESORIOS GAB 290G

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
		ANCHO	LARGO		
<b>P290</b>	Perfil de suspensión en acero galvanizado para 290G	-	3.000	10	4,99 €/ml
-	Pieza de unión para perfil P290	-	-	-	0,45 €/ud.



P290

Pieza de unión  
para perfil P290

## GAB 310G / GAB 310G Basculante

ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO	C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB 310G</b> Bandeja con 4 cantos rectos	300	Variable 1.000 a 2.000	6	27,00	35,80	40,05
<b>GAB 310G Basculante</b> Bandeja con 4 cantos rectos	300	Variable 1.000 a 2.000	6	29,00	37,80	42,05

PRECIO €/m<sup>2</sup>



## ACCESORIOS GAB 310G

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
		ANCHO	LARGO		
<b>P310</b>	Perfil de suspensión en acero lacado blanco para 310G	100	3.000	10	5,02 €/ml
<b>OU31</b>	Pieza de unión para perfil P310	-	-	-	1,06 €/ud.
<b>PS31</b>	Pieza de suspensión para perfil P310	-	-	-	1,60 €/ud.



P310



OU31



PS31

## GAB Roma

### ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1.5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO	C/VELO ACÚSTICO
<b>GAB Roma</b> Bandeja con canto recto en los laterales y enrasada en los lados cortos	300	Variable 1.000 a 2.000	10	27,00	33,55	37,80

PRECIO €/m<sup>2</sup>

### ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO
<b>GAB Roma</b> Bandeja con canto recto en los laterales y enrasada en los lados cortos	300	Variable 1.000 a 2.000	10	33,00	39,60

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## ACCESORIOS GAB Roma

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
		ANCHO	LARGO		
<b>1131031</b>	Perfil de suspensión "Roma" en acero lacado blanco	100	3.600	8	Bajo Consulta
-	Pieza de unión para perfil "Roma"	-	-	-	1,06 €/ud.
-	Pieza de suspensión para perfil "Roma"	-	-	-	1,60 €/ud.
<b>PLPE</b>	Angular perforado en acero galvanizado de 26x26 mm	-	3.000	30	3,15 €/ml



1131031



Pieza de unión



Pieza de suspensión



PLPE

## GAB Nice

### ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO	C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB Nice</b> Bandeja con 4 cantos rectos	300	Variable 1.000 a 2.000	8	27,00	33,55	37,80

PRECIO €/m<sup>2</sup>

### ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO
<b>GAB Nice</b> Bandeja con 4 cantos rectos	300	Variable 1.000 a 2.000	8	33,00	39,60

PRECIO €/m<sup>2</sup>



## ACCESORIOS GAB Nice

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
		ANCHO	LARGO		
<b>PNIC</b>	Perfil de suspensión en acero lacado blanco para NICE	100	3.000	10	5,02 €/ml
<b>UNIC</b>	Pieza de unión para perfil PNIC	-	-	-	1,06 €/ud.
<b>PSNI</b>	Pieza de suspensión para perfil PNIC	-	-	-	1,60 €/ud.



PNIC



UNIC



PSNI

## GAB ON 1L

ACERO LACADO BLANCO RAL 9010

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO
<b>GAB ON 1L</b> Bandeja con 4 cantos rectos, basculante	300	Variable 1.000 a 2.000	8	31,95	40,25

PRECIO €/m<sup>2</sup>



## ACCESORIOS GAB ON 1L

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPESOR	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
			ANCHO	LARGO		
<b>P1LB</b>	Perfil de suspensión en acero lacado blanco RAL 9010 para GAB ON 1L	0,6 -1,0 mm	-	3.000	10	8,14 €/ml
<b>P1LF</b>	Perfil de suspensión en acero lacado blanco RAL 9010 para GAB ON 1L	0,6 -1,0 mm	-	3.000	10	8,74 €/ml



P1LB



P1LF

# GAB ON 2L

ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO
<b>GAB ON 2L</b> Bandeja con 4 cantos rectos, basculante	300	Variable 1.000 a 2.000	8	30,55	38,90

PRECIO €/m<sup>2</sup>



## ACCESORIOS GAB ON 2L

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPESOR	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
			ANCHO	LARGO		
<b>PG2L</b>	Perfil de suspensión en acero lacado blanco RAL 9010 para GAB ON 2L	1,5 mm	-	3.000	10	5,53 €/ml
<b>PG2U</b>	Perfil de suspensión en acero lacado blanco RAL 9010 para GAB ON 2L	1,0 mm	-	3.000	10	5,05 €/ml



PG2L



PG2U

## GAB ON Deslizante

ACERO LACADO BLANCO RAL 9010

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO
<b>GAB ON Deslizante</b> Bandeja con 4 cantos rectos, deslizante	300	Variable 1.000 a 2.000	8	34,70	43,05

PRECIO €/m<sup>2</sup>



## ACCESORIOS GAB ON Deslizante

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPESOR	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
			ANCHO	LARGO		
<b>PGDL</b>	Perfil de suspensión en acero lacado blanco RAL 9010 para GAB ON Deslizante	1,5 mm	-	3.000	10	4,39 €/ml
<b>PGDU</b>	Perfil de suspensión en acero lacado blanco RAL 9010 para GAB ON Deslizante	1,0 mm	-	3.000	10	5,19 €/ml



PGDL



PGDU

# R-810

## ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	UDS./PALET	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO				C/VELO ACÚSTICO	C/VELO ACÚSTICO
<b>R-811 - Sistema visto</b> Bandeja con 4 cantos rectos, apoyada, para T-24 (Ref. R-241)	600	600	14	448	24,24	30,08	34,26
<b>R-811 - Sistema visto</b> Bandeja con 4 cantos rectos, apoyada, para T-15 (Ref. R-151)	600	600	14	448	24,24	30,08	34,26
<b>R-812 - Sistema semivisto</b> Bandeja con 4 cantos rectos, tegular, para T-24 (Ref. R-242)	600	600	16	576	24,24	30,08	34,26
<b>R-812 - Sistema semivisto</b> Bandeja con 4 cantos rectos, tegular, para T-15 (Ref. R-152)	600	600	18	648	24,24	30,08	34,26
<b>R-813 - Sistema semivisto</b> Bandeja con 4 cantos biselados, tegular, para T-24 (Ref. R-243)	600	600	16	576	24,24	30,08	34,26
<b>R-814 - Sistema enrasado</b> Bandeja con 4 cantos enrasados, para T-24 (Ref. R-244)	600	600	16	512	24,24	30,08	34,26
<b>R-814 - Sistema enrasado</b> Bandeja con 4 cantos enrasados, para T-15 (Ref. R-154)	600	600	18	576	24,24	30,08	34,26

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	UDS./PALET	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO				C/VELO ACÚSTICO
<b>R-811 - Sistema visto</b> Bandeja con 4 cantos rectos, apoyada, para T-24 (Ref. R-241)	600	600	14	448	32,33	38,80
<b>R-811 - Sistema visto</b> Bandeja con 4 cantos rectos, apoyada, para T-15 (Ref. R-151)	600	600	14	448	32,33	38,80
<b>R-812 - Sistema semivisto</b> Bandeja con 4 cantos rectos, tegular, para T-24 (Ref. R-242)	600	600	16	576	32,33	38,80
<b>R-812 - Sistema semivisto</b> Bandeja con 4 cantos rectos, tegular, para T-15 (Ref. R-152)	600	600	18	648	32,33	38,80
<b>R-813 - Sistema semivisto</b> Bandeja con 4 cantos biselados, tegular, para T-24 (Ref. R-243)	600	600	16	576	32,33	38,80
<b>R-814 - Sistema enrasado</b> Bandeja con 4 cantos enrasados, para T-24 (Ref. R-244)	600	600	16	512	32,33	38,80
<b>R-814 - Sistema enrasado</b> Bandeja con 4 cantos enrasados, para T-15 (Ref. R-154)	600	600	18	576	32,33	38,80

PRECIO €/m<sup>2</sup>

R-811  
Sistema visto  
Bandeja apoyada  
4 cantos rectos  
T-24 / T-15



R-812  
Sistema semivisto  
Bandeja tegular  
4 cantos rectos  
T-24 / T-15



R-813  
Sistema semivisto  
Bandeja tegular  
4 cantos biselados  
T-24



R-814  
Sistema enrasado  
Bandeja con  
4 cantos enrasados  
T-24 / T-15



## ACCESORIOS R-810

VER GAMA PERFILERÍA QUICK-LOCK®

VER PAGINA 20

# CLIP-IN 1 FLEX

## ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO	C/VELO ACÚSTICO
CLIP-IN 1 FLEX - Sistema oculto Bandeja con 4 cantos biselados	600	600	12	24,24	30,08	34,26
	300	300	-	Bajo Consulta	Bajo Consulta	Bajo Consulta
	300	600	-	Bajo Consulta	Bajo Consulta	Bajo Consulta
	300	1.200	6	24,75	30,70	34,95

OPCIÓN: Bandejas CLIP-IN 1 FLEX BASCULANTE - PVP más 2,50 €/m<sup>2</sup>

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO
CLIP-IN 1 FLEX - Sistema oculto Bandeja con 4 cantos biselados	600	600	12	32,33	38,80
	300	300	-	Bajo Consulta	Bajo Consulta
	300	600	-	Bajo Consulta	Bajo Consulta
	300	1.200	6	33,00	39,60

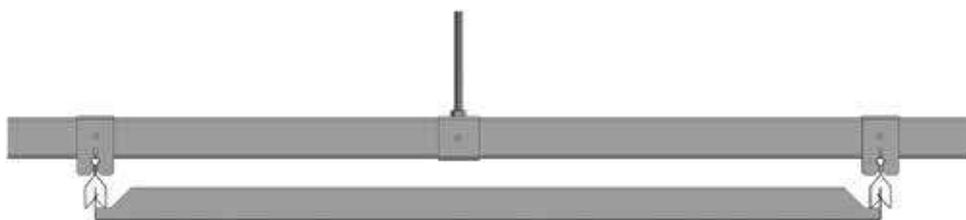
OPCIÓN: Bandejas CLIP-IN 1 FLEX BASCULANTE - PVP más 2,50 €/m<sup>2</sup>

PRECIO €/m<sup>2</sup>

Montaje habitual  
Estructura simple



Montaje alternativo  
Estructura doble



## CLIP-IN 3 FLEX

### ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1.5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO	C/VELO ACÚSTICO
CLIP-IN 3 FLEX - Sistema oculto Bandeja con 4 cantos rectos	600	600	10	24,24	30,08	34,26
	300	1.200	5	27,00	33,55	37,80

OPCIÓN: Bandejas CLIP-IN 3 FLEX BASCULANTE - PVP más 2,50 €/m<sup>2</sup>

PRECIO €/m<sup>2</sup>

### ALUMINIO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO
	ANCHO	LARGO			C/VELO ACÚSTICO
CLIP-IN 3 FLEX - Sistema oculto Bandeja con 4 cantos rectos	600	600	10	32,33	38,80
	300	1.200	5	33,00	39,60

OPCIÓN: Bandejas CLIP-IN 3 FLEX BASCULANTE - PVP más 2,50 €/m<sup>2</sup>

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## ACCESORIOS CLIP-IN FLEX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
		ANCHO	LARGO		
PCLF	Perfil de suspensión en acero galvanizado para CLIP-IN FLEX	-	4.000	10	2,56 €/ml
PUCF	Pieza de unión para perfil PCLF	-	-	-	0,32 €/ud.
PSCF	Pieza de suspensión para perfil PCLF / unión para estructura doble	-	-	50	0,32 €/ud.
OPUA	Perfil de suspensión en acero galvanizado para estructura doble	-	3.000	10	2,26 €/ml
PSC4	Pieza de suspensión para perfil OPUA	-	-	50	0,32 €/ud.



PCLF



PUCF



PSCF



OPUA



PSC4

## CLIP-IN 1

ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO	C/ VELO ACÚSTICO
CLIP-IN 1 - Sistema oculto Bandeja con 4 cantos biselados	300	1.500	10	24,75	30,70	34,95
	300	2.000	10	24,75	30,70	34,95

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## CLIP-IN 2

ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO	C/ VELO ACÚSTICO
CLIP-IN 2 - Sistema oculto Bandeja con canto recto en los lados cortos y bisel en los laterales	300	Variable 1.000 a 2.000	10	28,90	35,80	40,05

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## CLIP-IN 3

ACERO LACADO BLANCO

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	LISO	PERFORADO	MICROPERFORADO 1,5 mm a 22%
	ANCHO	LARGO			C/ VELO ACÚSTICO	C/ VELO ACÚSTICO
CLIP-IN 3 - Sistema oculto Bandeja con 4 cantos rectos	300	Variable 1.000 a 2.000	10	27,00	33,55	37,80

PRECIO €/m<sup>2</sup>

Montaje habitual  
Estructura simple

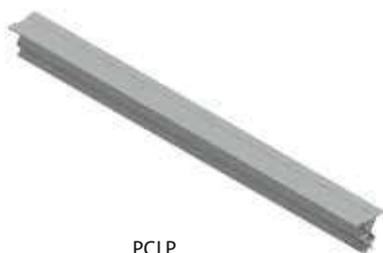


Montaje alternativo  
Estructura doble



## ACCESORIOS CLIP-IN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)		UDS./CAJA	PRECIO
		ANCHO	LARGO		
<b>PCLP</b>	Perfil de suspensión en acero galvanizado para CLIP-IN	-	4.000	10	2,26 €/ml
<b>PSC1</b>	Pieza de suspensión y unión para perfil PCLP	-	-	50	0,32 €/ud.
<b>PSC3</b>	Pieza de suspensión para perfil PCLP / unión para estructura doble	-	-	50	0,32 €/ud.
<b>OPUA</b>	Perfil de suspensión en acero galvanizado para estructura doble	-	3.000	10	2,26 €/ml
<b>PSC4</b>	Pieza de suspensión para perfil OPUA	-	-	50	0,32 €/ud.



PCLP



PSC1



PSC3



OPUA



PSC4

# Rejillas

Diseño  
Durabilidad  
Funcional  
Adaptable

## REJILLA U

**ALUMINIO** LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN DE MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		MEDIDAS ENTRE EJES (mm)							
	ALTURA (h)	ANCHO (l)	50X50	60X60	75X75	86X86	100X100	120X120	150X150	200X200
<b>REJILLA U</b> Sistema integral no ensamblado	25	10	61,22	52,67	41,84	37,28	31,00	-	-	-
	40	10	82,43	68,55	55,03	48,00	41,49	34,97	28,66	21,93
	50	10	98,24	81,68	65,64	57,22	49,29	41,65	33,91	25,90

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## REJILLA UT-15

**ALUMINIO** LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN DE MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		CAJA	MEDIDAS ENTRE EJES (mm)							
	ALTURA (h)	ANCHO (l)	UN.	50X50	60X60	75X75	86X86	100X100	120X120	150X150	200X200
<b>REJILLA UT15</b> Sistema ensamblado en módulos de 600x600 mm	40	15	8	101,51	85,70	72,97	64,33	55,82	49,59	40,28	31,92

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## REJILLA Y

**ALUMINIO** LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN DE MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		MEDIDAS ENTRE EJES (mm)							
	ALTURA (h)	ANCHO (l)	50X50	60X60	75X75	86X86	100X100	120X120	150X150	200X200
<b>REJILLA Y</b> Sistema integral no ensamblado	50	12	-	-	-	-	74,02	Bajo Consulta	Bajo Consulta	Bajo Consulta

PRECIO €/m<sup>2</sup>

## ACCESORIOS PARA REJILLAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	CAJA		PRECIO
			ML	UN.	
<b>T110</b>	Perfil Eurobex T15/40 Primario en aluminio	Largo 3.700	74,00	20	2,16 €/ml
<b>T112</b>	Perfil Eurobex T15/40 Secundario en aluminio	Largo 1.200	86,40	72	2,16 €/ml
<b>T114</b>	Perfil Eurobex T15/40 Secundario en aluminio	Largo 600	43,20	72	2,16 €/ml
<b>OF10</b>	Pieza de unión para REJILLA U	Ancho 10	-	-	0,32 €/ud.
<b>OF12</b>	Pieza de unión para REJILLA Y	Ancho 12	-	-	0,32 €/ud.
<b>OG10</b>	Pieza de suspensión para REJILLA U	Ancho 10	-	-	0,32 €/ud.
<b>OG12</b>	Pieza de suspensión para REJILLA Y	Ancho 12	-	-	0,32 €/ud.
<b>GQ10</b>	Pieza de suspensión para REJILLA U	Ancho 10	-	-	0,42 €/ud.
<b>GQ12</b>	Pieza de suspensión para REJILLA Y	Ancho 12	-	-	0,42 €/ud.



T110



T112



T114



OF10 / OF12



OG10 / OG12



GQ10 / GQ12

# Lamas

Durabilidad  
Diseño  
Fácil montaje

## LAMA A (A84, A134 y A184)

**ALUMINIO** LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN DE MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
<b>LAMA A - Liso</b> Entrecalle abierta de 6 mm Canto redondeado	84	Variable hasta 6.000	0,5	30	2,81 €/ml
	134		0,5	20	3,96 €/ml
	184		0,5	20	5,06 €/ml



## ACCESORIOS LAMA A

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
<b>OPGA</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS A84	Largo 3.000	10	2,84 €/ml
<b>PGA3</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS A134	Largo 3.000	10	2,84 €/ml
<b>PGA8</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS A184	Largo 3.000	10	2,84 €/ml
-	Pieza de unión para perfil OPGA	-	-	0,45 €/ud.
-	Pieza de unión para perfil PGA3	-	-	0,45 €/ud.
-	Pieza de unión para perfil PGA8	-	-	0,45 €/ud.



Lama A



OPGA / PGA3 / PGA8

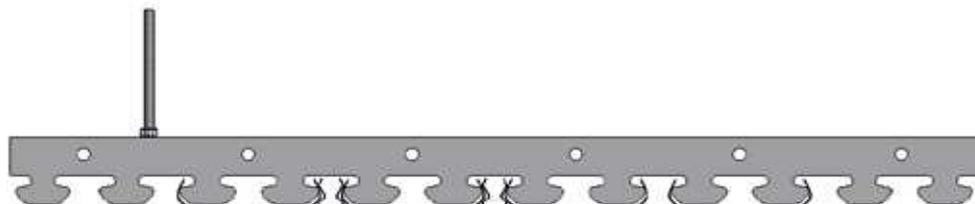


Pieza de unión para perfil  
OPGA / PGA3 / PGA8

## LAMA AB (AB84, AB134 y AB184)

**ALUMINIO** LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN DE MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
<b>LAMA AB - Liso</b> Entrecalle abierta de 16 mm Canto redondeado	84	Variable hasta 6.000	0,5	30	2,81 €/ml
	134		0,5	20	3,96 €/ml
	184		0,5	20	5,06 €/ml



## ACCESORIOS LAMA AB

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
<b>PGFB</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS AB	Largo 3.000	10	2,84 €/ml
<b>000B</b>	Junquillo para LAMAS AB	Variable hasta 6.000	48	1,73 €/ml
-	Pieza de unión para perfil PGFB	-	-	0,45 €/ud.



Lama AB



PGFB



000B



Pieza de unión para perfil PGFB

## LAMA C (C30, C80, C130 y C180)

ALUMINIO LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN DE MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
<b>LAMA C - Liso</b> Entrecalle abierta de 20 mm. Canto recto	30	Variable hasta 4.000	0,5	20	3,55 €/ml
	80		0,5	20	4,19 €/ml
	130		0,5	20	6,02 €/ml
	180		0,5	20	7,17 €/ml



## ACCESORIOS LAMA C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
<b>PO30</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS C	3.000	10	5,02 €/ml
<b>00BC</b>	Junquillo para LAMAS C	Variable hasta 4.000	40	2,07 €/ml
-	Pieza de unión para LAMAS C	-	-	0,82 €/ud.
-	Pieza de unión para perfil PO30	-	-	0,45 €/ud.



Lama C



PO30



00BC



Pieza de unión para  
Lama C

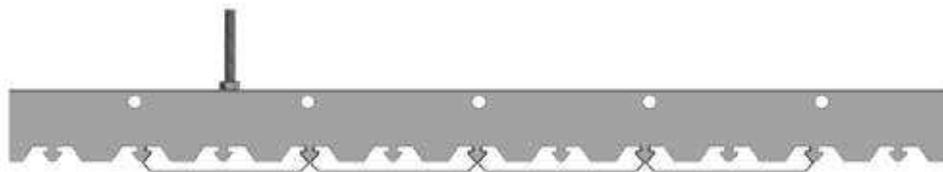


Pieza de unión para  
perfil PO30

## LAMA E (E100 y E150)

**ALUMINIO** LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN DE MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
LAMA E - Liso	100	Variable hasta 6.000	0,5	30	3,46 €/ml
	150		0,5	20	4,68 €/ml



## ACCESORIOS LAMA E

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
<b>00PE</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS E	3.000	10	2,84 €/ml
-	Pieza de unión para perfil 00PE	-	-	0,45 €/ud.



Lama E



00PE



Pieza de unión para perfil 00PE

## LAMA F (F84, F134 y F184)

ALUMINIO LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
<b>LAMA F - Liso</b> Entrecalle cerrado de 16 mm Canto redondeado	84	Variable hasta 6.000	0,5	30	3,46 €/ml
	134		0,5	20	4,68 €/ml
	184		0,5	20	5,61 €/ml



## ACCESORIOS LAMA F

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
<b>PGFB</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS F	3.000	10	2,84 €/ml
-	Pieza de unión para perfil PGFB	-	-	0,45 €/ud.



Lama F



PGFB

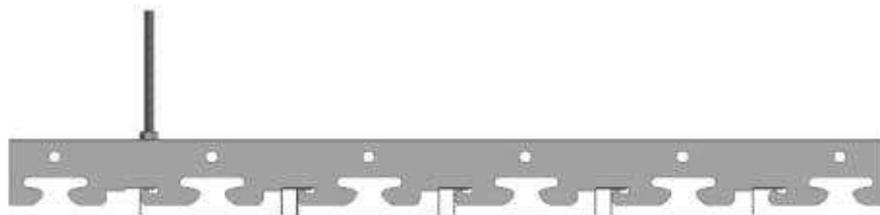


Pieza de unión  
para perfil PGFB

## LAMA G (G90, G140 y G190)

ALUMINIO LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
<b>LAMA G - Liso</b> Entrecalle de 10 mm Canto recto	90	Variable hasta 6.000	0,5	30	3,75 €/ml
	140		0,5	20	4,87 €/ml
	190		0,5	20	5,93 €/ml



## ACCESORIOS LAMA G

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
<b>PGG4</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS G140	3.000	10	2,84 €/ml
<b>PGG9</b>	Perfil de suspensión en acero lacado para LAMAS G90 y G190	3.000	10	2,84 €/ml
-	Pieza de unión para LAMAS G	-	-	0,82 €/ud.
-	Pieza de unión para perfil PGG4	-	-	0,45 €/ud.
-	Pieza de unión para perfil PGG9	-	-	0,45 €/ud.



Lama G



PGG4



PGG9



Pieza de unión  
para lamas G



Pieza de unión  
para perfil PGG4

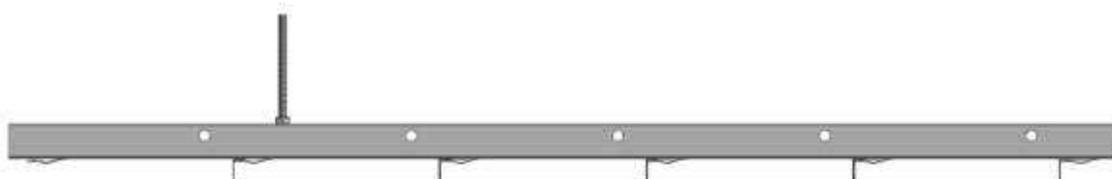


Pieza de unión  
para perfil PGG9

## LAMA H190

ALUMINIO LACADO BLANCO BRILLANTE

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
LAMA H190 - Liso	190	Variable hasta 4.000	0,5	10	6,83 €/ml



## ACCESORIOS LAMA H190

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
00PG	Perfil de suspensión en acero galvanizado para LAMAS H190	3.000	10	4,99 €/ml
-	Pieza de unión para LAMAS H190	-	-	0,82 €/ud.
-	Pieza de unión para perfil 00PG	-	-	0,45 €/ud.



Lama H190



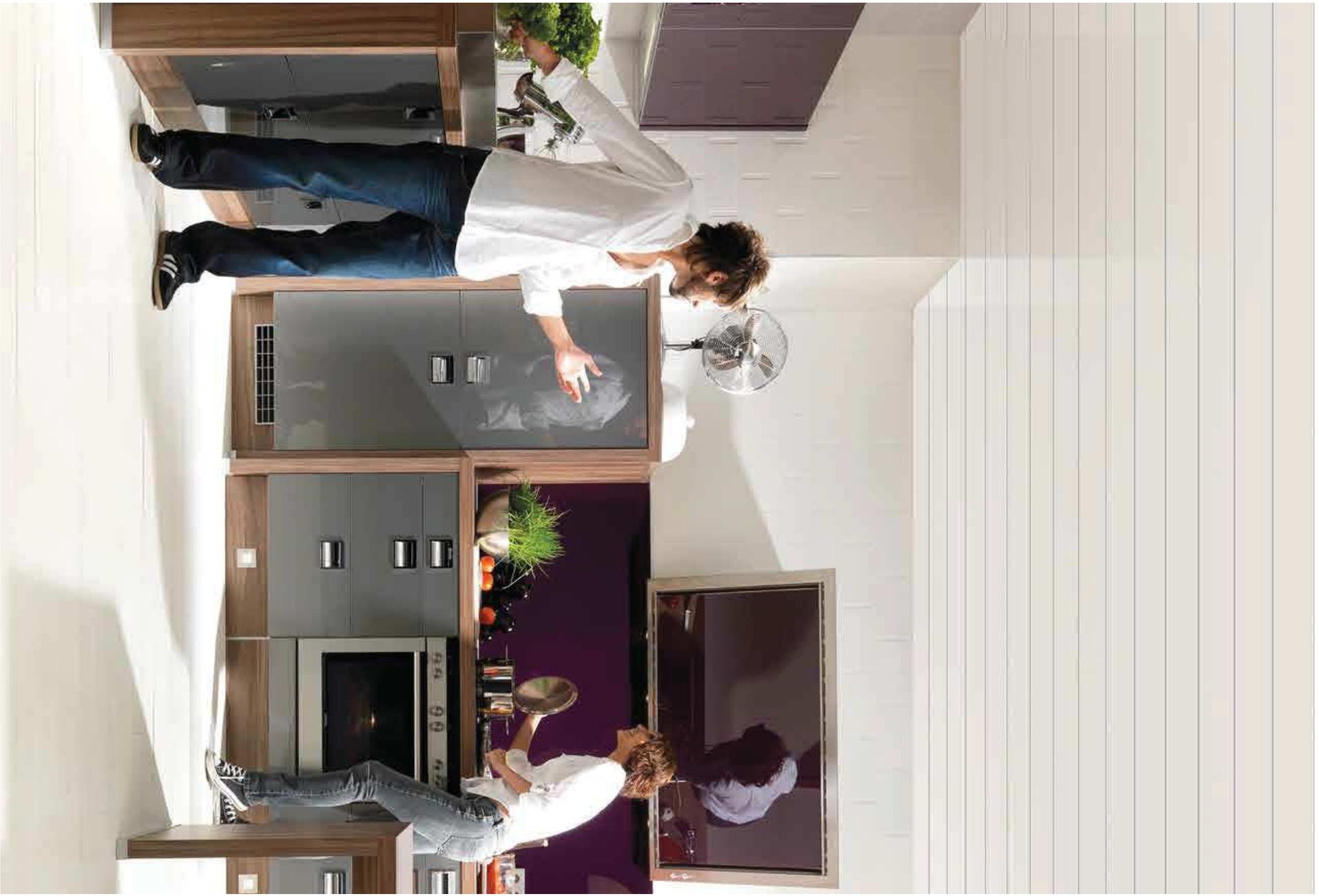
00PG



Pieza de unión  
para lamas H190



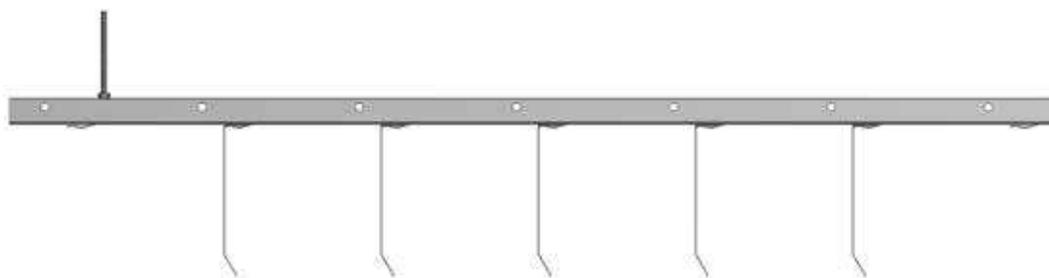
Pieza de unión  
para perfil 00PG



## LAMA K1 (K110, K115 y K120)

ACERO LACADO BLANCO POR AMBAS CARAS

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
LAMA K1 - Liso	100	Variable hasta 4.000	0,5	10	4,75 €/ml
	150		0,5	10	5,96 €/ml
	200		0,5	10	7,67 €/ml



## ACCESORIOS LAMA K1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
00PG	Perfil de suspensión en acero lacado negro para LAMAS K	3.000	10	5,88 €/ml
-	Pieza de unión para LAMAS K1	-	-	0,50 €/ud.
-	Pieza de unión para perfil 00PG	-	-	0,45 €/ud.



Lama K1



00PG



Pieza de unión para lamas K1

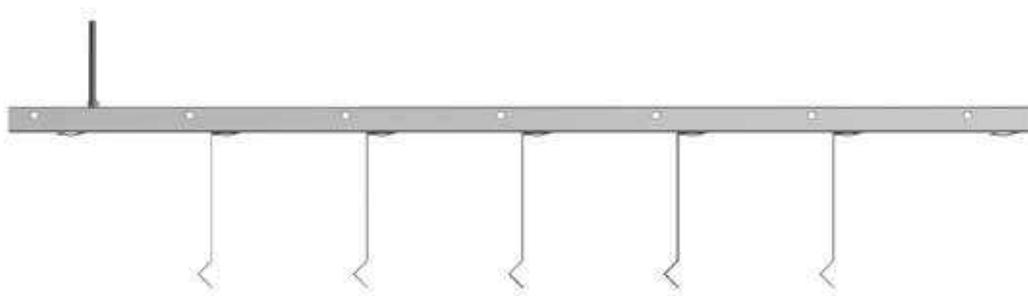


Pieza de unión para perfil 00PG

## LAMA K2 (K210, K215 y K220)

**ACERO** LACADO BLANCO POR AMBAS CARAS

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
<b>LAMA K2 - Liso</b>	100	Variable hasta 4.000	0,5	10	5,06 €/ml
	150		0,5	10	6,44 €/ml
	200		0,5	10	8,06 €/ml



## ACCESORIOS LAMA K2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
<b>00PG</b>	Perfil de suspensión en acero lacado negro para LAMAS K	3.000	10	5,88 €/ml
-	Pieza de unión para LAMAS K2	-	-	0,50 €/ud.
-	Pieza de unión para perfil 00PG	-	-	0,45 €/ud.



Lama K2



00PG



Pieza de unión para lamas K2

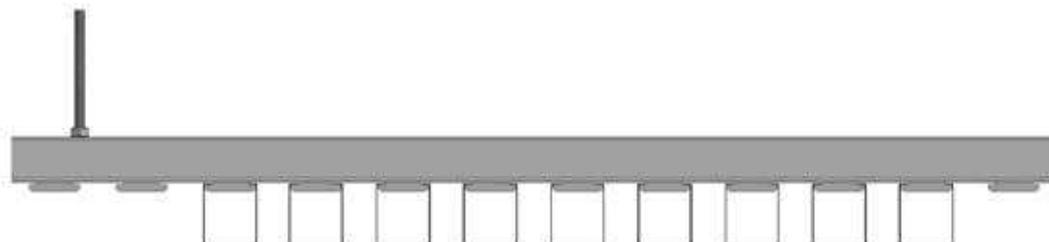


Pieza de unión para perfil 00PG

## LAMA U30 / U30 E

ALUMINIO LACADO BLANCO, RAL 9006, NEGRO E IMITACIÓN DE MADERA

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UN./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
<b>LAMA U30 - Liso</b> Entrecalle abierta de 20 mm Canto recto	30	Variable hasta 6.000	0,5	40	3,53 €/ml



## ACCESORIOS LAMA U30 / U30 E

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
<b>PO30</b>	Perfil de suspensión en acero lacado negro para LAMAS U30	3.000	10	5,02 €/ml
-	Pieza de unión para LAMAS U30	-	-	0,50 €/un.
-	Pieza de unión para perfil PO30	-	-	0,45 €/un.
<b>PTPO</b>	Pieza de trabamiento en acero	70	-	0,79 €/un.



Lama U30



PO30



PTPO



Pieza de unión  
para lama U30



Pieza de unión  
para perfil PO30

## LAMA QS84

ALUMINIO LACADO BLANCO, RAL 9006

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
	ANCHO	LARGO			
LAMA QS84 - Liso	84	Variable hasta 6.000	0,6	30	3,66 €/ml

## ACCESORIOS LAMA QS84

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	UDS./CAJA	PRECIO
		LARGO		
0PQS	Perfil de suspensión en acero galvanizado para LAMAS QS84	3.000	10	9,27 €/ml



Lama QS84



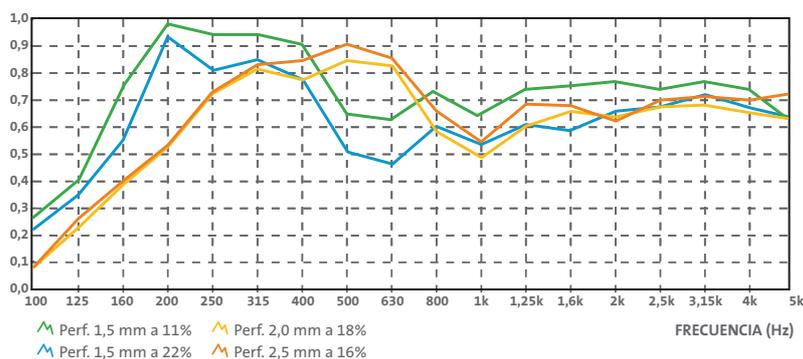
0PQS



Foto: "Oficina de Turismo, Madrid".  
Arquitecto: José Manuel Sanz. Fotógrafo: Jose Cullén

### Curvas de absorción acústica

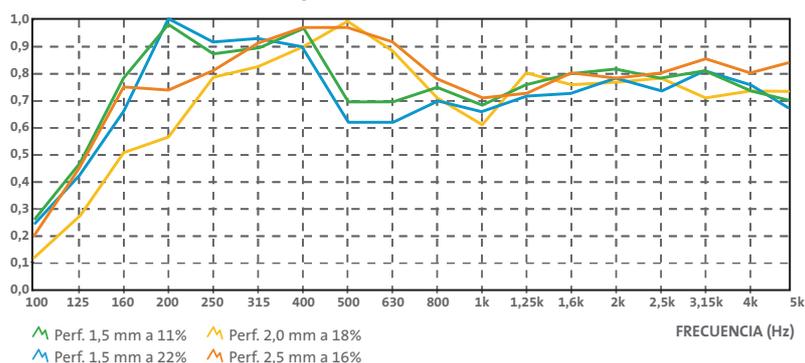
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN  $\alpha_s$



Absorción acústica (paneles metálicos con velo acústico normal)

Frec. (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1k	1,25k	1,6k	2k	2,5k	3,15k	4k	5k	$\alpha_w$
1,5 mm al 11% Q	0,26	0,41	0,76	0,98	0,94	0,94	0,91	0,65	0,63	0,74	0,65	0,74	0,76	0,75	0,74	0,77	0,74	0,63	0,75
1,5 mm al 22% D	0,22	0,34	0,55	0,94	0,81	0,85	0,77	0,51	0,47	0,60	0,54	0,61	0,59	0,66	0,68	0,73	0,68	0,64	0,65
2,0 mm al 18% D	0,09	0,23	0,39	0,52	0,72	0,81	0,79	0,84	0,81	0,59	0,49	0,60	0,66	0,64	0,67	0,68	0,67	0,65	0,65
2,5 mm al 16% Q	0,09	0,26	0,40	0,53	0,73	0,83	0,85	0,91	0,85	0,66	0,55	0,69	0,68	0,63	0,70	0,72	0,70	0,63	0,70

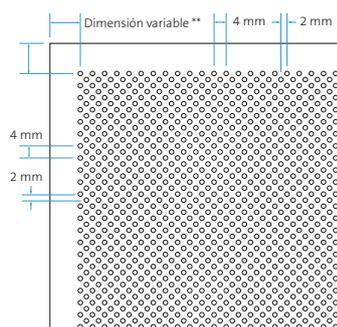
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN  $\alpha_s$



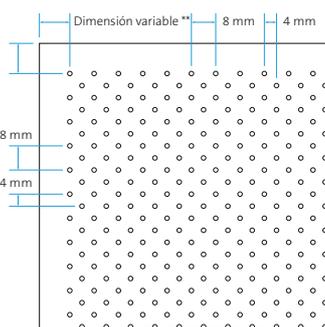
Absorción acústica (paneles metálicos con velo acústico de altas prestaciones)

Frec. (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1k	1,25k	1,6k	2k	2,5k	3,15k	4k	5k	$\alpha_w$
1,5 mm al 11% Q	0,27	0,48	0,79	0,98	0,88	0,90	0,97	0,70	0,70	0,75	0,69	0,76	0,80	0,82	0,79	0,81	0,75	0,70	0,80
1,5 mm al 22% D	0,25	0,43	0,67	1,01	0,92	0,93	0,90	0,63	0,63	0,71	0,67	0,72	0,73	0,79	0,75	0,81	0,78	0,68	0,75
2,0 mm al 18% D	0,12	0,28	0,51	0,57	0,79	0,82	0,90	0,99	0,89	0,71	0,61	0,73	0,76	0,76	0,78	0,71	0,74	0,74	0,75
2,5 mm al 16% Q	0,21	0,45	0,77	0,74	0,82	0,92	0,97	0,97	0,93	0,77	0,71	0,80	0,80	0,78	0,81	0,81	0,81	0,84	0,80

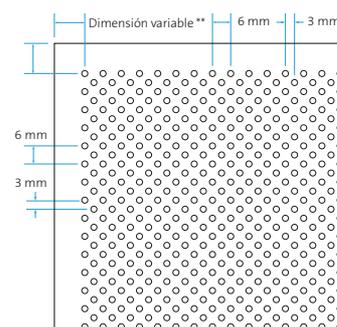
## Perforaciones estándar diagonal



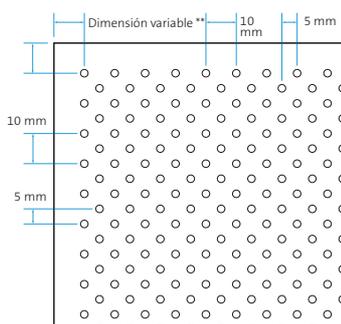
Perforación  $\varnothing$  1,5 mm  
Área perforada ~ 22%



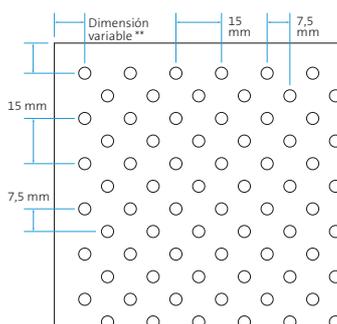
Perforación  $\varnothing$  1,5 mm  
Área perforada ~ 11%



Perforación  $\varnothing$  2 mm  
Área perforada ~ 18%



Perforación  $\varnothing$  2,5 mm  
Área perforada ~ 10%

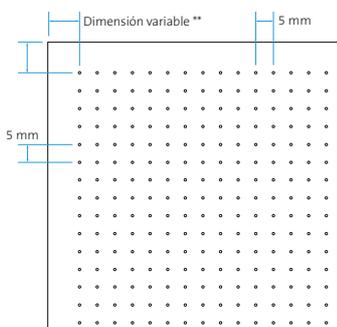


Perforación  $\varnothing$  4 mm  
Área perforada ~ 11%

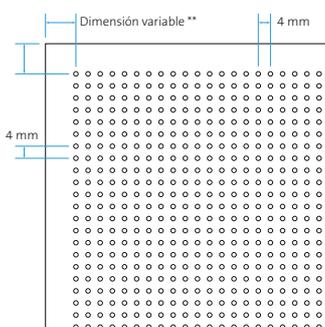
\* Otras perforaciones bajo consulta.

\*\* Cenefa perimetral: dimensión variable en función de la tipología de producto.

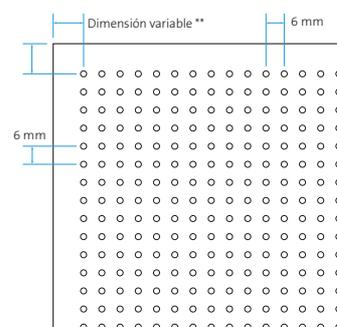
## Perforaciones estándar al cuadro



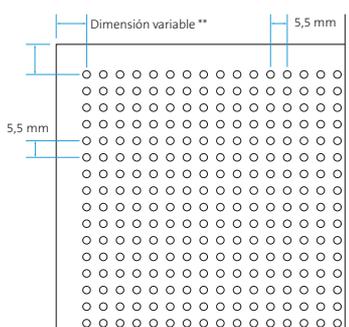
Perforación ultra-micro  $\varnothing$  0,7 mm  
Área perforada ~ 1,5%



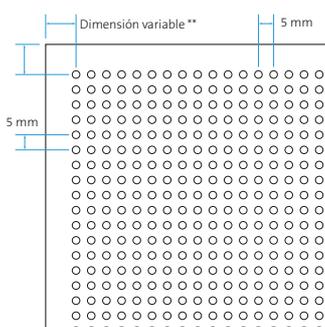
Perforación  $\varnothing$  1,5 mm  
Área perforada ~ 11%



Perforación  $\varnothing$  2 mm  
Área perforada ~ 9%

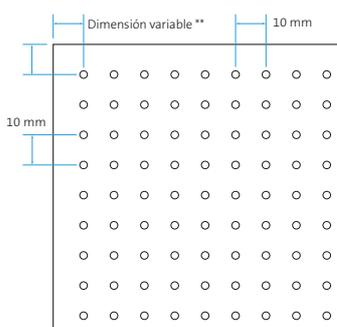


Perforación  $\varnothing$  2,5 mm  
Área perforada ~ 16%



Perforación  $\varnothing$  2,5 mm  
Área perforada ~ 20%

(sólo para bandejas de 300 mm de ancho)



Perforación  $\varnothing$  2,5 mm  
Área perforada ~ 5%

\* Otras perforaciones bajo consulta.

\*\* Cenefa perimetral: dimensión variable en función de la tipología de producto.

### Cálculo de consumo de sistema por m<sup>2</sup> sin desperdicios

	PERFIL AUTOPORTANTE 1PST	PIEZA DE SUSPENSIÓN SGSV
<b>Sistema autoportante: GAB Standard (Estructura simple)</b>		
GAB Standard (600 x 600 mm)	1,67 ml/m <sup>2</sup>	1,50 un/m <sup>2</sup>
GAB Standard (1200 x 300 mm)	0,84 ml/m <sup>2</sup>	0,85 un/m <sup>2</sup>
GAB Standard (1500 x 300 mm)	0,70 ml/m <sup>2</sup>	0,60 un/m <sup>2</sup>
GAB Standard (2000 x 300 mm)	0,50 ml/m <sup>2</sup>	0,50 un/m <sup>2</sup>

El consumo de perfilera y accesorios para otras dimensiones varía en función de la longitud de las bandejas, que puede llegar hasta 2,5 m.

	MEDIDA ENTRE EJES	LAMAS	PERFIL DE SUSPENSIÓN
<b>Sistemas 6067 - 290 G</b>			
6067 - 1	300	3,34 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
6067 - 2	300	3,34 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
290-G	300	3,34 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>

	TIPO DE MONTAJE	PERFIL CLIP IN	PIEZA DE SUSPENSIÓN
<b>Sistema CLIP IN (Estructura simple)</b>			
CLIP IN (600 x 600 mm)	Estructura simple con cuelgue	1,67 ml/m <sup>2</sup>	1,50 un/m <sup>2</sup>
CLIP IN (1200 x 300 mm)	Estructura simple con cuelgue	0,84 ml/m <sup>2</sup>	0,85 un/m <sup>2</sup>
CLIP IN (1500 x 300 mm)	Estructura simple con cuelgue	0,70 ml/m <sup>2</sup>	0,60 un/m <sup>2</sup>
CLIP IN (2000 x 300 mm)	Estructura simple con cuelgue	0,50 ml/m <sup>2</sup>	0,50 un/m <sup>2</sup>

	TIPO DE MONTAJE	PERFIL PRIMARIO OPUA	PIEZA DE SUSPENSIÓN	PERFIL CLIP IN / 1PST	PIEZA DE SUSPENSIÓN/ UNIÓN
<b>Sistema CLIP IN - Sistema GAB Standard (Estructura doble)</b>					
600 x 600 mm	Estructura doble	0,90 ml/m <sup>2</sup>	0,90 un/m <sup>2</sup>	1,67 ml/m <sup>2</sup>	1,50 un/m <sup>2</sup>
1200 x 300 mm	Estructura doble	0,90 ml/m <sup>2</sup>	0,90 un/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>	0,85 un/m <sup>2</sup>
1500 x 300 mm	Estructura doble	0,90 ml/m <sup>2</sup>	0,90 un/m <sup>2</sup>	0,70 ml/m <sup>2</sup>	0,60 un/m <sup>2</sup>
2000 x 300 mm	Estructura doble	0,90 ml/m <sup>2</sup>	0,90 un/m <sup>2</sup>	0,50 ml/m <sup>2</sup>	0,50 un/m <sup>2</sup>

## Cálculo de consumo de sistema por m<sup>2</sup> sin desperdicios

	MEDIDA ENTRE EJES	LAMAS	PERFIL DE SUSPENSIÓN
<b>Lama U30 y Lama C</b>			
U30	50	20,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
C80	100	10,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
C130	150	6,67 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
C180	200	5,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
<b>Lama K1 y Lama K2</b>			
K1 - K2	100	10,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
K1 - K2	150	6,67 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
K1 - K2	200	5,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
<b>Lama A y Lama AB</b>			
A 84	90	11,12 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
A 134	140	7,15 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
A 184	190	5,27 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
AB 84	100	10,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
JUNQUILLO	100	10,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
AB 134	150	6,67 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
JUNQUILLO	150	6,67 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
AB 184	200	5,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
JUNQUILLO	200	5,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
<b>Lama F, Lama G, Lama E y Lama H190</b>			
F 84	100	10,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
F 134	150	6,67 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
F 184	200	5,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
G 90	100	10,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
G 140	150	6,67 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
G 190	200	5,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
E 100	100	10,00 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
E 150	150	6,67 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>
H 190	190	5,26 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>

	QUICK-LOCK PRIMARIO 3600	QUICK-LOCK SECUNDARIO 1200	QUICK-LOCK SECUNDARIO 600	QUICK-LOCK ANGULAR
<b>Sistemas vistos 600 x 600 mm: apoyados, semivistos y enrasados</b>				
EUROCOUSTIC GABELEX R-810	0,84 ml/m <sup>2</sup>	1,67 ml/m <sup>2</sup>	0,84 ml/m <sup>2</sup>	0,50 ml/m <sup>2</sup>
<b>Sistemas vistos 1200 x 600 mm: apoyados</b>				
EUROCOUSTIC GABELEX R-810	0,84 ml/m <sup>2</sup>	1,67 ml/m <sup>2</sup>	-	0,50 ml/m <sup>2</sup>

# Carta de Servicios



Válida para Península Ibérica

Los productos recogidos en el presente documento se encuentran clasificados respecto a los plazos de suministro, denominándose Clase Logística. Exponemos a continuación el significado de esta clasificación:

**Productos A :** Son productos con un plazo de suministro de 5 días hábiles a partir de la fecha de recepción del pedido en nuestro Servicio de Atención al Cliente (antes de las 12:00 horas) para el caso de pedidos que completen tres palets.

**Productos B y especiales:** Son aquellos productos que fabricamos a petición del Comprador, por lo que no existe stock permanente de los mismos. Por tanto, sólo se fabricarán y suministrarán bajo pedido. La fecha de entrega y cantidad mínima de pedido se acordarán entre el Comprador y Eurocoustic. No se aceptarán modificaciones/cancelaciones de pedidos de productos **B** y especiales una vez éstos hayan entrado en el proceso de fabricación.

Notas:

- Plazo de validez de los pedidos: cualquier partida de material incluida en un pedido que no haya sido expedida, por causas ajenas a Eurocoustic, en un plazo máximo de 1 mes desde que la orden de compra fue inicialmente cursada será anulada de nuestra cartera pendiente de suministro.
- Cuando en un mismo pedido existan productos de diferente clasificación logística y entre ellos se complete un camión, el plazo de entrega para todos ellos será el correspondiente al plazo más prolongado.
- Eurocoustic se reserva los derechos de modificación de la presente Carta de Servicio, sin previo aviso.
- Cuando en un mismo pedido existan productos de diferente clasificación logística que completen un envío, el plazo de entrega para todos ellos será el correspondiente al plazo más prolongado.

## Clasificación Logística

**A :** 5 días hábiles tras la recepción del pedido en nuestro servicio de atención al cliente.

**B :** A consultar.

Transporte incluido para suministrar a partir de:

Bandejas metálicas, Lamas y Rejillas	100 m <sup>2</sup>
Techos Eurocoustic	3 palets
Perfilería Quick-Lock*	2500 ml

## Atención al cliente

Tel.: +34 91 411 60 90

E-mail: [atc.techos@saint-gobain.com](mailto:atc.techos@saint-gobain.com)

## Certificados y fichas técnicas

[www.eurocoustic.es](http://www.eurocoustic.es)

[www.gabelex.es](http://www.gabelex.es)

## Otras posibilidades de suministro

Gama	Cantidad mínima	Recargo
Bandejas metálicas, Lamas y Rejillas	<100m <sup>2</sup>	Bajo
Techos Eurocoustic	1 o 2 palets	Consulta
Perfilería Quick-Lock*	<2500 ml	
Mix Techos + QL	2 palets + 1500 ml	-

## Jurisdicción

En caso de controversia, todas las partes se someten expresamente a los Juzgados y Tribunales de Guimarães (Portugal).

# Condiciones Generales de Venta

La aceptación de los productos de Gabelex y/o Eurocoustic implica la adhesión, sin reservas, de las Condiciones Generales de Venta que se describen en este documento, siendo responsabilidad del cliente el conocimiento de estas condiciones. Cualquier otra condición será rechazada si contradice las presentes, o estará sujeta a negociación expresa.

## **Precios**

Los precios que figuran en nuestra Tarifa de Precios se ofrecen a título indicativo y pueden modificarse sin previo aviso. Los precios están sujetos a la tasa impositiva prevista por la ley tributaria.

## **Entregas y anulaciones de mercancías**

Los plazos de entrega se mencionan en nuestra confirmación de pedido y son puramente indicativos. Estos términos corresponden a la disponibilidad de la mercancía en nuestras instalaciones, otros lugares de entrega pueden ser acordados en casos particulares. Los retrasos en las entregas por causas de fuerza mayor (incendios, accidentes, huelgas, desorden público, mal funcionamiento del equipo, accidentes naturales etc.) no pueden dar lugar a la atribución de costos de ningún tipo a Gabelex. En los casos en que el cliente no recoja la mercancía solicitada dentro de los plazos establecidos, estos se facturarán como si se hubiera realizado la recogida y el cliente es responsable de los daños causados por el retraso en la recogida, incluidos los posibles costos adicionales. No se aceptarán anulaciones de pedidos ya realizados o en proceso de fabricación.

## **Envío**

Los productos se comercializan, salvo en caso de acuerdo previo, según el Incoterm EXW y se consideran reconocidos y aceptados a la salida, sin ninguna garantía de defecto.

El comprador o destinatario debe, antes del envío, indicar si desea realizar una verificación de la mercancía. A menos que se indique lo contrario, la orden de envío se considerará como una aprobación formal y final. En los casos en que el transporte es asegurado por Gabelex, el lugar de entrega debe ser accesible para todos los vehículos del género semirremolque. El conductor puede negarse a entregar la mercancía si la calle, la carretera o el lugar de entrega no cumplen con la seguridad u otras condiciones necesarias para la operación de descarga.

## **Suministros especiales**

Los siguientes se considerarán suministros especiales:

- Producto fuera de la gama de fabricación;
- Materia prima diferente de la gama stock habitual de Gabelex;
- Suministro cuyo tamaño puede cambiar significativamente el ritmo de fabricación normal;
- Suministro superior al riesgo financiero disponible del cliente o condiciones distintas a las asignadas.

En estos casos, y cuando sea necesario, las condiciones de suministro deben analizarse internamente desde un punto de vista comercial, financiero, legal y tributario, y luego transmitirlas al cliente.

## **Reclamaciones**

La fecha límite para presentar cualquier reclamación relacionada con la entrega de nuestros productos es de 24 horas después de su recepción. Para cualquier reclamación sobre la calidad del producto que se pueda detectar a través de una simple inspección visual, el plazo máximo es de 5 días. Para reclamaciones de calidad del producto detectables solo con una inspección exhaustiva, estas deben informarse dentro de los 30 días. Después de estos plazos, los productos se consideran aceptados y no se reconocen cualquier tipo de reclamaciones.

## **Variaciones y tolerancias**

Las denominaciones de nuestros productos que se presentan en la documentación son sólo indicativas y se utilizan para la identificación interna en la empresa, a saber, con respecto a los colores, espesores y otras características.

Todos los materiales se producen de acuerdo con los estándares internos de fabricación de Gabelex o Eurocoustic y pueden tener tolerancias y variaciones como el color, las propiedades ópticas y mecánicas. Se aceptarán todas las desviaciones siempre que cumplan con los estándares de fabricación y calidad.

## **Garantía**

Es responsabilidad del cliente obtener información completa sobre el producto. La selección adecuada de productos para ser aplicados en entornos agresivos, marinos y/o propensos a la intemperie requiere una consulta previa.

Nuestros materiales deben almacenarse en lugares protegidos de la humedad y las inclemencias del tiempo.

La garantía se limita a la sustitución de los productos reconocidos como defectuosos en las condiciones en que se vendieron.

## **Pago**

Todas las facturas o notas de débito deben pagarse de acuerdo con las condiciones indicadas en la factura.

Gabelex se reserva el derecho de suspender o cancelar compras y pedidos en curso y cobrar intereses por pagos atrasados.

## **Foro de los Tribunales**

Para evaluar cualquier litigio entre Gabelex y el Cliente, ya sea relacionada con la validez e interpretación de los contratos de suministro o compra, el cobro de deudas o cualquier otro asunto relacionado, queda establecido convencionalmente al Foro de la región de Guimarães, con renuncia expresa de cualquier otro.





Foto: "Quinta da Torre Bella, Vila Nova de Gaia, Portugal".

**Eurocoustic - Gabelex**  
**Business Unit Spain**  
Príncipe de Vergara, 132  
28002 Madrid  
+34 91 411 60 90  
+34 619 86 82 20  
atc.techos@saint-gobain.com  
[www.eurocoustic.es](http://www.eurocoustic.es)  
[www.gabelex.es](http://www.gabelex.es)

