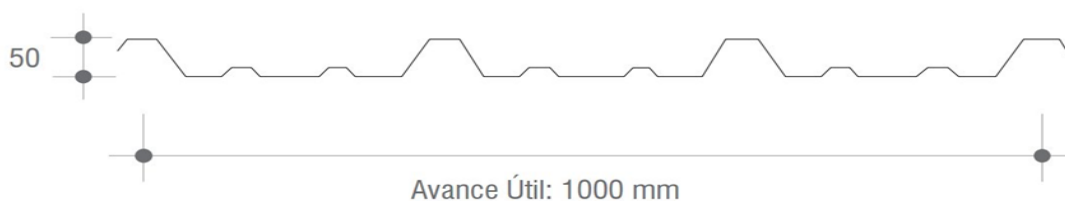




## PANEL AS-4 CUBIERTA Y REVESTIMIENTO



### Panel AS-4

Panel trapezoidal, utilizado para cubierta y revestimiento, el cual permite soportar cargas entre los distanciamientos de costaneras gracias a sus nervios rigidizantes.

Esta constituido por 4 nervios rigidizantes de alto desarrollo que garantiza su estanqueidad y condiciones resistentes. Permite pendientes minimas de 5%.

Su instalación se ejecuta mediante traslapo lateral de nervios montantes, sobre ganchos omega, afianzados por tornillos en el nervio o con tornillos autoperforantes en el valle.

Puede ser instalado con sus nervios en sentido horizontal o vertical.

Panel AS-4 Terminación en prepintado y zinc-alum, pudiendo formar curvas y contracurvas.

RECUBRIMIENTO:  
ZINC-ALUM APLICADO EN AMBAS CARAS  
SEGUN NORMA FABRICACION ASTM A792 M08  
CALIDAD AZ-150 (150gr/m<sup>2</sup>)



# TABLA DE CARGAS

DEFORMACION MAXIMA ADMISIBLE POR SOBRECARGA L/200

CARGAS ADMISIBLES KG/M2				
ESPEORES	UN TRAMO	[ [ [ [		
		0,4mm	0,5mm	0,6mm
DISTANCIA ENTRE COSTANERAS	1	311	415	543
	1,25	198	272	338
	1,5	138	192	237
	1,75	102	141	173
	2	77	108	132
	2,25	59	85	106
	2,5	49	68	86
	2,75	40	57	72
	3	33	46	56

CARGAS ADMISIBLES KG/M2				
ESPEORES	DOS TRAMOS	[ [ [ [		
		0,4mm	0,5mm	0,6mm
DISTANCIA ENTRE COSTANERAS	1	388	489	593
	1,25	249	311	375
	1,5	177	220	262
	1,75	128	162	193
	2	95	124	148
	2,25	77	98	117
	2,5	63	79	96
	2,75	55	67	78
	3	46	54	67

CARGAS ADMISIBLES KG/M2				
ESPEORES	TRES Y MAS TRAMOS	[ [ [ [		
		0,4mm	0,5mm	0,6mm
DISTANCIA ENTRE COSTANERAS	1	485	607	730
	1,25	312	387	468
	1,5	216	271	319
	1,75	162	199	226
	2	123	155	171
	2,25	96	121	142
	2,5	78	98	111
	2,75	68	82	87
	3	53	71	74

## CARACTERISTICAS TECNICAS

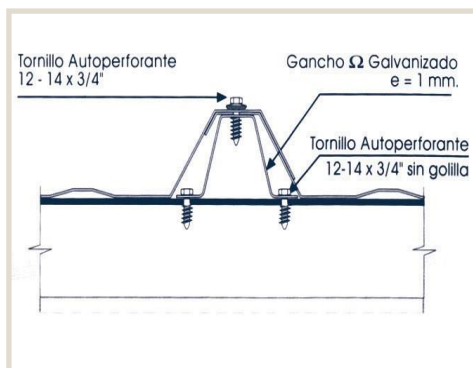
AVANCE UTIL: 1000 MM  
ESPEORES: 0.4MM/ 0.5MM/ 0.6MM  
LARGOS: 0.5 mts a 14,00 mts  
TERMINACION: ZINC ALUM Y PRE PINTADO

## CARACTERISTICAS DEL PANEL

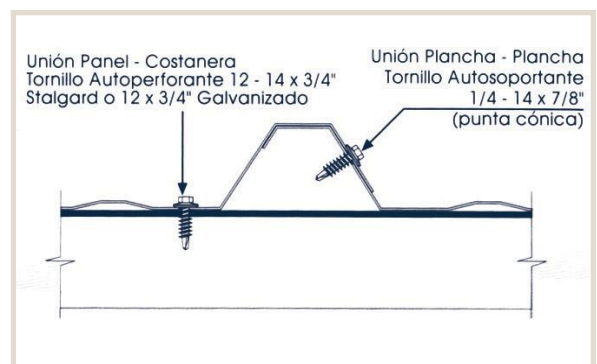
- EL AVANCE UTIL PERMITE UN MAYOR AHORRO EN M2 INSTALADO.
- LA INSTALACION DE CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS ES SIMPLE Y RAPIDA.
  - SOLUCION CURVAS Y CONTRACURVAS
  - RADIO MINIMO CURVATURA 240MM.
- LARGOS A PEDIDO (HASTA 14 MTS) SOLUCION LARGO CONTINUO
- CUBIERTA Y REVESTIMIENTOS PARA NAVES INDUSTRIALES, GALPONES, ETC.

## SISTEMA DE FIJACION

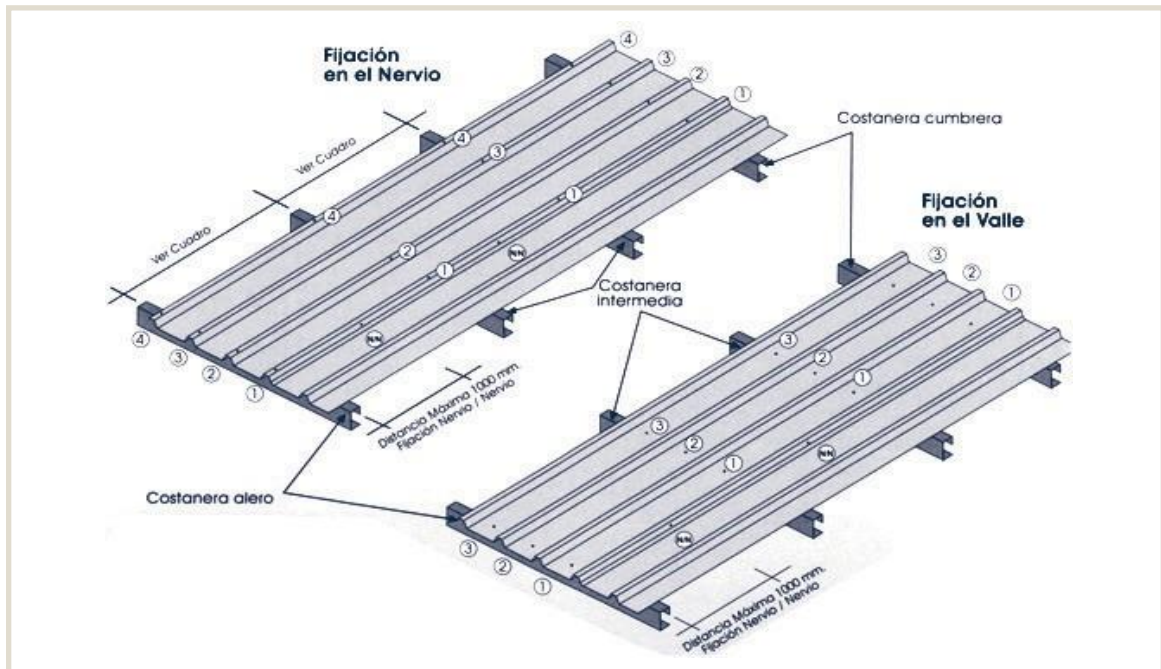
Fijación con gancho omega



Fijación con tornillo autoperforante

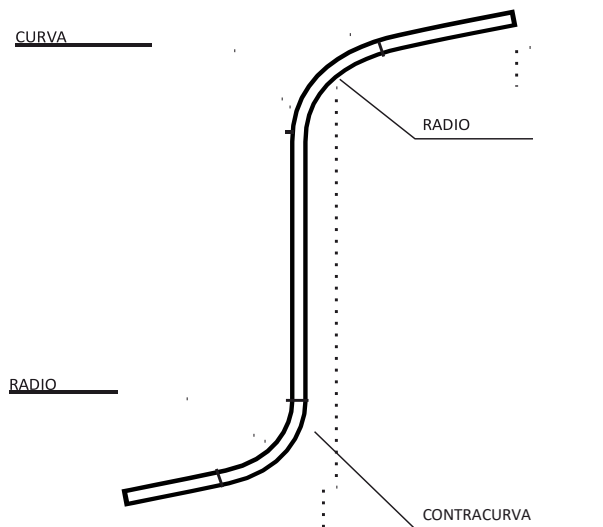


# Esquema de fijación



## Panel AS-4 curvo

- Radio mínimo= 240mm
- Solución de montaje hombros curvos galpones
- Solución de cubierta de altos radios de curvatura
- Solución de contracurva



CASA MATRIZ: PETER ARAYA 508 LOTE 32 SANTA JULIA VIÑA DEL MAR  
FONO: 322474065