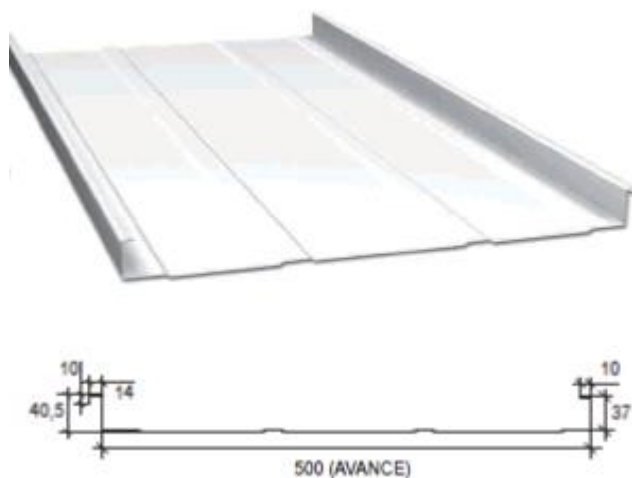




## PANEL AS-500 CUBIERTA



## Panel AS-500

EL PANEL AS-500 DEBIDO A LA ALTURA DE SUS NERVIOS, ES IDEAL PARA APLICACIONES INDUSTRIALES QUE REQUIEREN DE UNA TERMINACIÓN LIMPIA Y ARQUITECTÓNICA. ESTE PANEL COMO REVESTIMIENTO SE PUEDE INSTALAR DE FORMA VERTICAL U HORIZONTAL, CON LOS NERVIOS HACIA EL INTERIOR O EXTERIOR.

PARA USOS EN CUBIERTA SE RECOMIENDA LAS SIGUIENTES PENDIENTES:

5% EN LARGOS DE AGUAS MENORES A 8 MTS

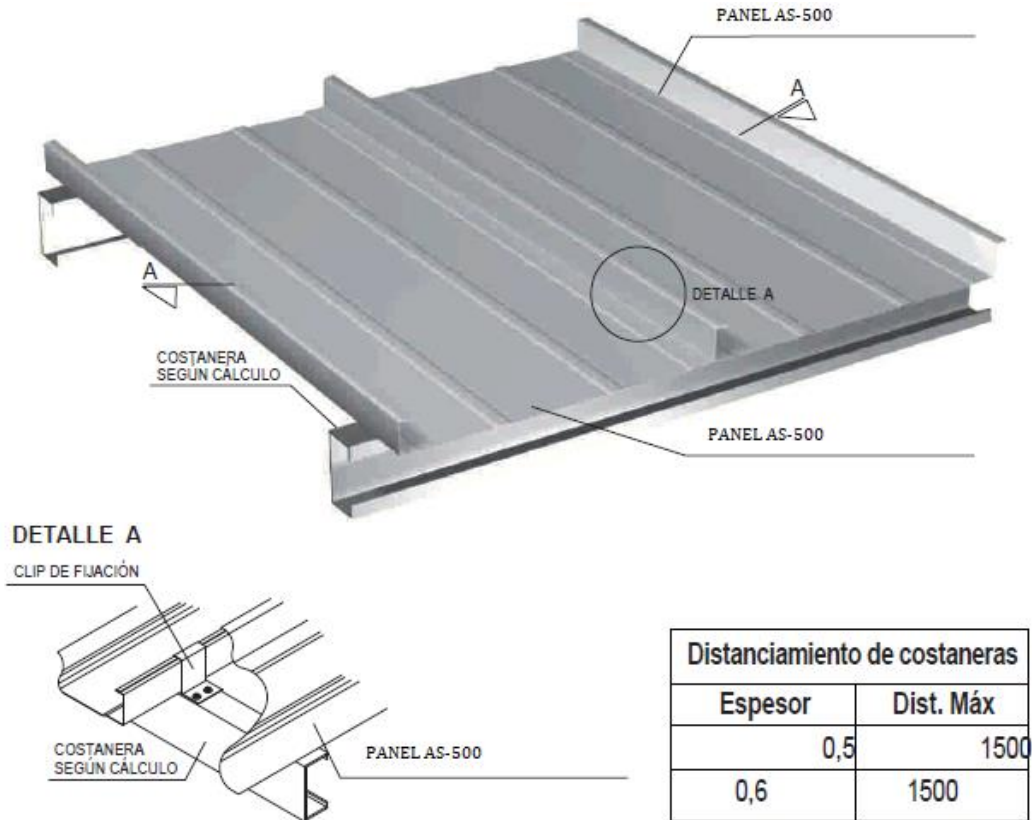
7% EN LARGOS DE AGUAS MAYORES A 8 MTS

PENDIENTE MÍNIMA 2%

## **MONTAJE COMO CUBIERTA**

EL PANEL AS 460 TIENE UN SISTEMA DE MONTAJE CON NERVIO MONTANTE TRASLAPADO Y SE FIJA A LA ESTRUCTURA MEDIANTE CLIP OMEGA, LO QUE ASEGURA TOTAL ESTANQUEIDAD Y HERMETICIDAD DEL SISTEMA. EL CLIP OMEGA SE FIJA A LAS COSTANERAS CON UN TORNILLO AUTOPERFORANTE 10X5/8 CUANDO LA ESTRUCTURA ES METÁLICA, SI LA ESTRUCTURA ES DE MADERA EL TORNILLO SERÁ DE 6X1". LA FIJACIÓN DEL PANEL AL CLIP SE HACE MEDIANTE TORNILLO AUTOPERFORANTE 10X5/8", CON GOLILLA DE NEOPRENO.

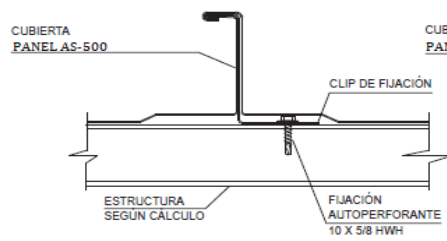
## **FORMA DE INSTALACION**



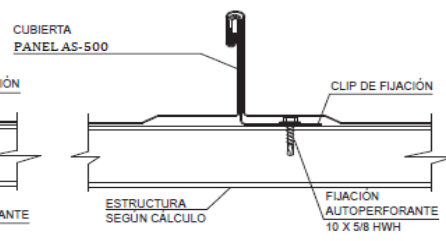
LOS PANELES SE INSTALAN POR MEDIO DE CLIPS QUE QUEDAN OCULTOS Y QUE SE FIJAN A LA ESTRUCTURA DE SOPORTE CON TORNILLOS AUTOPERFORANTES.

## DETALLE DE EMBALLETADO

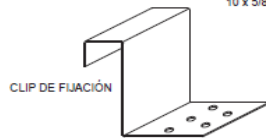
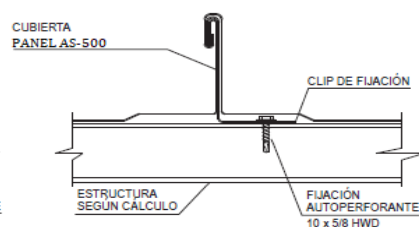
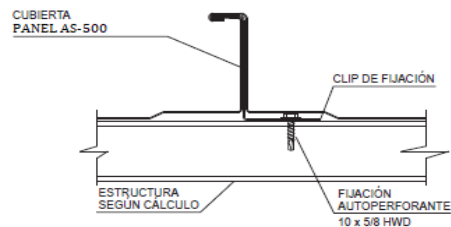
EMBALLETADO ESTANDAR 90°



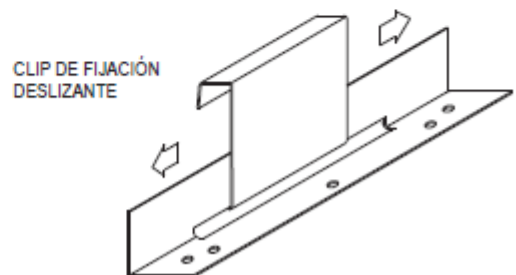
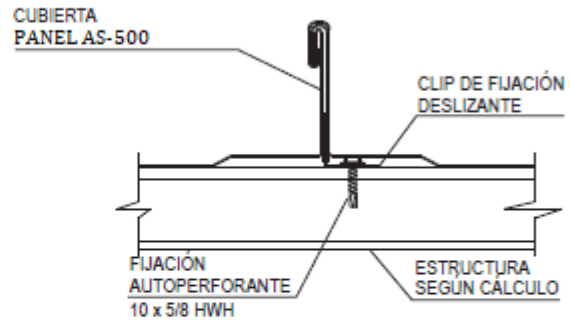
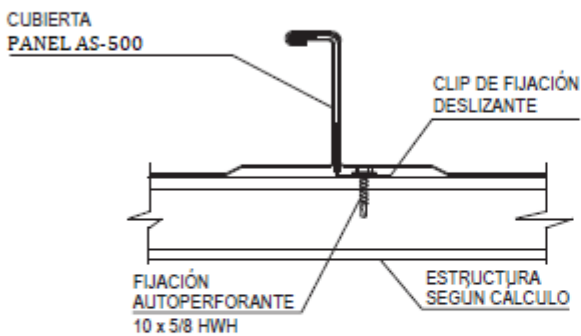
EMBALLETADO ESTANDAR 180°



CLIP FIJACIÓN  
Para largos de paneles menores a 15 mts.



CLIP FIJACIÓN DESLIZANTE  
Para largos de paneles mayores a 15 mts.



## **CARACTERISTICAS**

- PANEL FABRICADO EN OBRA
- PERMITE PANELES DE LARGO CONTINUO SIN TRASLAPOS
- SOLUCION EFICIENTE A CUALQUIER DISEÑO DE CUBIERTAS METALICAS
- TRASLAPES LATERALES HERMETICOS Y SEGUROS
- FIJACIONES OCULTAS SIN PERFORACIONES, LO QUE EVITA FILTRACIONES
- AHORRO EN MATERIALES Y SELLOS
- MAYOR RENDIMIENTO DE M2 UTILES

LA MAQUINA CON QUE SE FABRICA LOS PANELES AS-500 TIENE LA CAPACIDAD DE PRODUCIR PANELES DE LARGO QUE EL CLIENTE SOLICITE. LA LONGITUD MAXIMA DE PANELES DE UNA SOLA PIEZA FABRICADOS EN PLANTA, NORMALMENTE NO SOBREPASA LOS 18 MTS. YA QUE ES EL LIMITE QUE SE PUEDE TRANSPORTAR.

LOS PANELES PUEDEN SER FABRICADOS EN OBRA. GRACIAS A ELLO NO REQUIEREN TRASLAPES TRANSVERSALES PUDIENDOSE INSTALAR PIEZAS COMPLETAS DESDE LA CANAL DE AGUAS LLUVIAS HAS LA CUMBRERA, MEDIANTE EL USO DE UNA MAQUINA ESPECIAL , LA UNION LONGITUDINAL DE LOS PANELES PUEDE SER APRETADA EN 90° (LLENADO COSTURA SIMPLE) O 180° (COSTURA DOBLE), LO QUE PERMITE PENDIENTES MINIMAS 2%.

### RECUBRIMIENTO:

ZINC-ALUM APLICADO EN AMBAS CARAS  
SEGUN NORMA FABRICACION ASTM A792 M08  
CALIDAD AZ-150 (150gr/m2)

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