

Atlas H.20

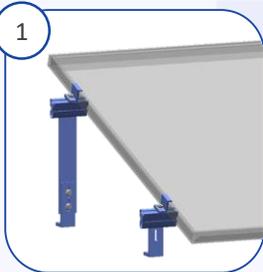
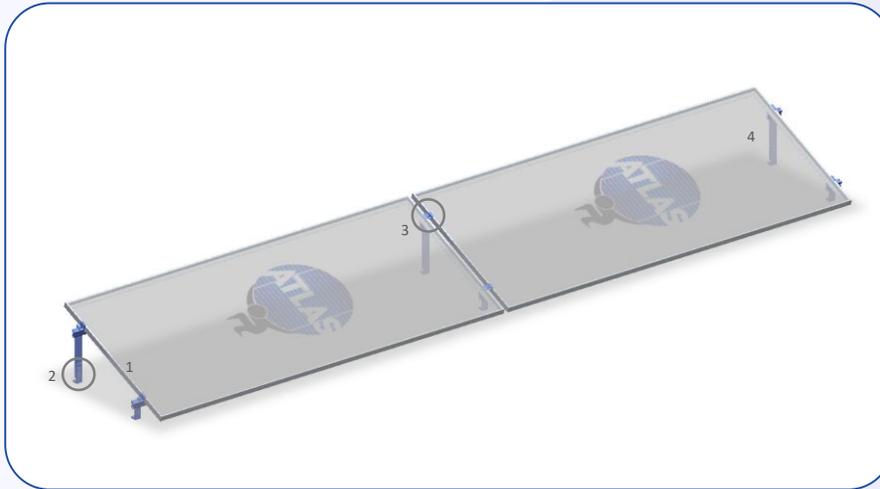
Sistema estructural de 1 fila de módulos en horizontal a 20° inclinación.

Atlas H.20 es un sistema que también aprovecha la figura triangular del perfil Atlas fijando los módulos a 20° de inclinación sin accesorios especiales. Adicionalmente, éste sistema elimina el 94% de longitud en perfiles al solamente colocar los puntos de apoyo donde se necesitan.

Al colocar los paneles en horizontal, el impacto del viento es mucho menor y las sombras más cortas.

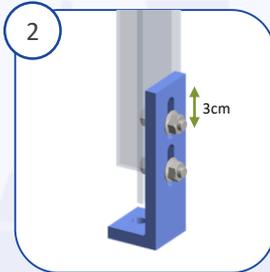
Características principales

- Perfil triangular de alta resistencia
- Solución práctica y de pocos componentes
- Ahorro de espacio en transporte
- Resistente a ráfagas de viento y huracanes
- Aterrizaje integrado
- 25 años de garantía



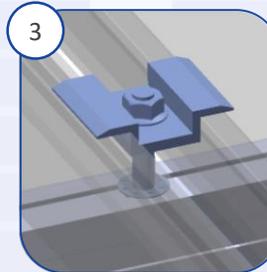
Perfil Atlas

Solución especial que ahorra cientos de metros de perfil.



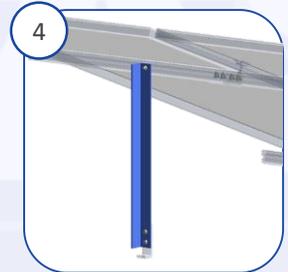
L-Foot 120

Doble unión vertical para evitar movimiento y absorber los mayores esfuerzos.



Mid-Clamp

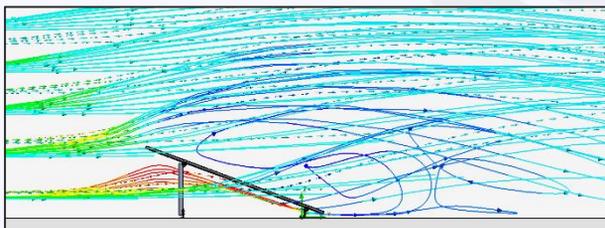
Mid-Clamps ajustables para marcos de 35mm a 40mm con aterrizaje integrado.



Back Leg

Ángulo de Aluminio 6063-T6, pre-barrenado y cortado a la medida.

Todos los sistemas estructurales Atlas han sido sometidos a escenarios simulados en software profesional para calcular sus máximas tolerancias según el caso.



Velocidades de Viento

Atlas H.20 no cuenta con claros ni voladizos en su diseño, por lo que la resistencia del sistema será igual a las especificaciones del panel solar sujetado en esta posición.

Se recomienda consultar las tablas de máxima presión de la marca del panel a utilizar.