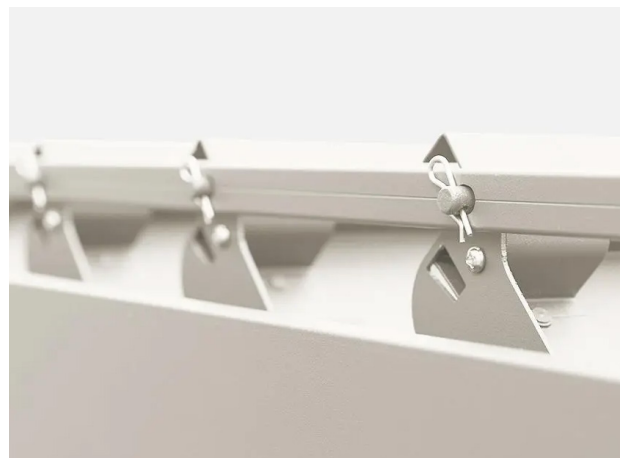


Pérgolas Modulares

arkos®

Las **Pérgolas Modulares 3x3 ARKOS** son sistemas arquitectónicos diseñados para ampliar, proteger y aprovechar espacios exteriores mediante una solución funcional de control solar y ventilación natural.

Su cubierta de lamas orientables permite regular la incidencia de la luz y favorecer la circulación del aire de acuerdo con las condiciones del espacio. Cuando las lamas se encuentran cerradas, el agua es conducida hacia canales integrados en la estructura y evacuada a través de los postes, contribuyendo a mantener protegida el área cubierta.



Pérgolas Modulares

arkos®



Beneficios

- Regulación de la entrada de luz mediante lamas orientables.
- Ventilación natural y mayor confort en espacios exteriores.
- Protección solar y manejo controlado del agua lluvia.
- Acabado con recubrimiento en polvo para mayor protección superficial.
- Resistencia a la exposición exterior, los rayos UV y la corrosión.
- Diseño contemporáneo adaptable a diferentes estilos arquitectónicos.
- Aprovechamiento de terrazas y zonas exteriores durante diferentes condiciones climáticas.



Aplicaciones

- Terrazas residenciales.
- Patios y jardines.
- Zonas BBQ.
- Áreas sociales.
- Piscinas y zonas de descanso.
- Cubrimiento de spas y jacuzzis.
- Restaurantes y cafeterías.
- Hoteles.
- Terrazas comerciales.
- Rooftops.



Configuraciones disponibles

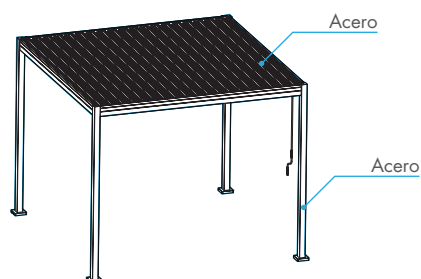
La línea está disponible en tres configuraciones, desarrolladas para responder a diferentes requerimientos de diseño, desempeño y uso:

Pérgola Acero – Acero

● Acero

PÉRGOLA 3X3 EXT 2400 mm ACERO / ACERO

Configuración fabricada con estructura y lamas en acero, diseñada para ofrecer alta rigidez, estabilidad y resistencia estructural. Su apariencia contemporánea y robusta la convierte en una solución adecuada para proyectos residenciales y comerciales.

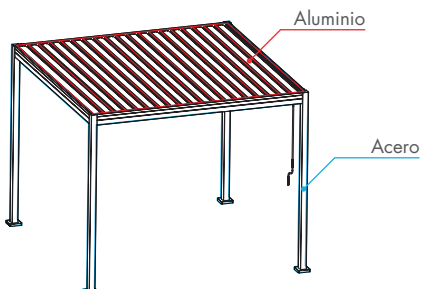


Pérgola Acero-Aluminio

● Acero ● Aluminio

PÉRGOLA 3X3 EXT 2400 mm ACERO / ALUMINIO

Combina una estructura portante en acero con lamas orientables en aluminio, integrando la solidez estructural del acero con la ligereza, estabilidad y resistencia a la corrosión propias del aluminio.



Pérgola Bar

● Acero

PÉRGOLA 3X3 EXT 2400 mm CON BARRA TIPO BAR

Versión equipada con una barra integrada que transforma el espacio cubierto en un ambiente social, funcional y versátil. Ideal para terrazas, zonas BBQ, áreas de entretenimiento y proyectos comerciales asociados a gastronomía y hospitalidad.



● **ARKOS MODULAR**

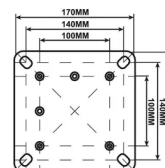
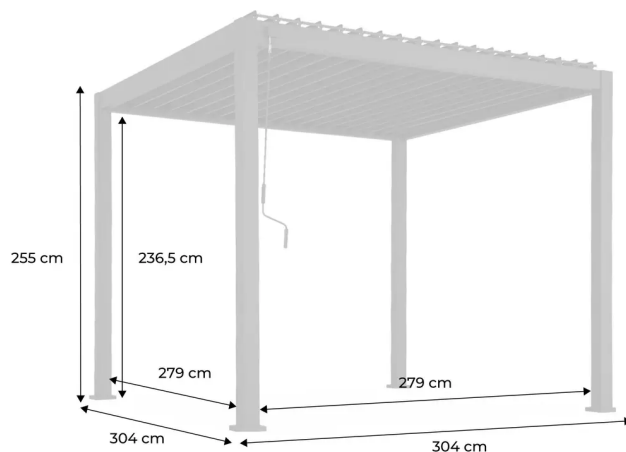


Pérgolas Modulares

arkos®



Dimensiones de la Pérgola



Base de apoyos



Especificaciones técnicas

Característica	Acero-Acero	Acero-Aluminio	Pérgola Bar
Estructura principal	Acero	Acero - Aluminio	Acero
Material quebrasol (lamas)	Acero	Aluminio	Acero
Barra integrada	NO	NO	SI
Sistema de drenaje	Integrado en Postes	Integrado en Postes	Integrado en Postes
Acabado superficial	Recubrimiento en polvo	Recubrimiento en polvo	Recubrimiento en polvo
Resistencia a rayos UV	SI	SI	SI
Protección anticorrosiva	SI	SI	SI
Uso	EXTERIOR	EXTERIOR	EXTERIOR
Medidas Pérgola	3,00 m × 2,40 m × 3,00 m	3,00 m × 2,40 m × 3,00 m	3,00 m × 2,40 m × 3,00 m
Peso Pérgola	148,5 kg	126,5 kg	161,5 kg

Pérgolas Modulares

arkos®



Colores



Beige

Los perfiles cuentan con un acabado mediante recubrimiento en polvo que aporta uniformidad visual y contribuye a proteger las superficies frente a la exposición ambiental.

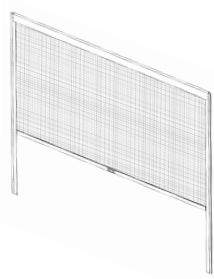


Accesorios Adicionales

Cortina para Pérgola Modular:

Color: Beige

Ancho: 2.79 m | Alto: 2.40 m



Recomendaciones de Instalación

La instalación debe realizarse sobre una superficie firme, estable, nivelada y con capacidad suficiente para soportar las cargas transmitidas por la estructura.

Antes de iniciar el montaje se deben verificar:

- Las dimensiones y condiciones del área de instalación.
 - La nivelación y escuadra de la superficie.
 - La ubicación de los postes.
 - Los puntos de anclaje.
 - La trayectoria prevista para la evacuación del agua.
 - La ausencia de interferencias con redes eléctricas, hidráulicas o elementos estructurales.
- Los postes deben fijarse mediante sistemas de anclaje compatibles con el tipo y las condiciones del suelo.
 - La instalación debe ser ejecutada por personal capacitado y siguiendo el manual suministrado para cada referencia.



No utilizar la pérgola hasta verificar la correcta fijación de los postes, el funcionamiento de las lamas y la adecuada evacuación del agua.

Para la instalación y armado de cada uno de los modelos de pérgola se recomienda emplear consultar y seguir fielmente las instrucciones descritas en cada manual de instalación

Pérgolas Modulares

arkos®



Limpieza y mantenimiento

Las **Pérgolas Modulares 3x3 ARKOS** requieren un mantenimiento preventivo periódico para conservar su apariencia y funcionamiento.

Se recomienda:

- Limpiar regularmente los perfiles y las lamas utilizando agua, jabón neutro y un paño o esponja suave.
- Retirar hojas, polvo, residuos y otros elementos acumulados sobre las lamas.
- Revisar y limpiar periódicamente las canales y salidas de drenaje.
- Verificar que los desagües ubicados en los postes se encuentren libres de obstrucciones.
- Inspeccionar periódicamente tornillos, uniones, anclajes y elementos de fijación.
- Aumentar la frecuencia de limpieza en ambientes costeros, industriales o con alta presencia de polvo y contaminación.



No utilizar cepillos metálicos, elementos abrasivos, ácidos, solventes ni productos químicos agresivos.



No aplicar pinturas o recubrimientos adicionales.



No lubricar las lamas ni aplicar lubricantes sobre los mecanismos.



La acumulación de hojas o residuos puede obstruir el sistema de drenaje y ocasionar reboses durante lluvias intensas.



Advertencias

- No caminar, sentarse ni almacenar elementos sobre la cubierta.
- No colgar cargas de las lamas, vigas o componentes estructurales.
- No operar las lamas cuando existan objetos que interfieran con su movimiento.
- No modificar, perforar, cortar o soldar la estructura.
- Mantener las canales y salidas de agua libres de obstrucciones.
- No utilizar la estructura como soporte para equipos o elementos adicionales no aprobados.



Almacenamiento

Antes de la instalación, los componentes deben almacenarse:

- En un espacio cubierto, seco y ventilado, dentro de su embalaje original.
- Protegidos de la humedad, la lluvia y la exposición directa al sol.
- Lejos de productos químicos, materiales abrasivos y fuentes de calor.
- Separados del suelo mediante apoyos nivelados.
- Sobre superficies estables que eviten deformaciones, impactos y daños en los acabados.
- No arrastrar los perfiles ni apoyar objetos pesados sobre las lamas o componentes de la estructura.
- Verificar el estado y la cantidad de los componentes antes de iniciar la instalación.

Pérgolas Modulares

arkos®



Garantía

Todas las referencias Pérgola Modular 3x3 Arkos, tienen una garantía de 2 años.

Los productos **Pérgola Modular 3x3 Arkos**, están cubiertos por garantía contra defectos de fabricación por años contados a partir de la entrega a satisfacción del cliente, esta garantía cubre siempre y cuando la **Pérgola Modular 3x3 Arkos** sean manipuladas, mantenidas y limpiadas siguiendo las instrucciones del presente manual, ARKOS no cubre daños ocasionados por el uso indebido y el deterioro natural del producto.

La garantía podrá cubrir defectos comprobados de fabricación relacionados con materiales o componentes, previo diagnóstico técnico.

La garantía no cubrirá daños ocasionados por:

- Instalación incorrecta o realizada sin seguir las recomendaciones técnicas.
- Uso inadecuado, negligencia o modificación del producto.
- Falta de limpieza o mantenimiento.
- Obstrucción de canales y sistemas de drenaje.
- Uso de productos químicos, abrasivos o métodos de limpieza no recomendados.
- Golpes, rayones o daños ocasionados durante transporte, manipulación o almacenamiento.
- Perforaciones, cortes, soldaduras o modificaciones no autorizadas.
- Sobrecargas o instalación de elementos adicionales no aprobados.
- Eventos naturales, condiciones climáticas extremas o cargas superiores a las especificadas.
- Desgaste normal asociado al uso y la exposición ambiental.

Arkos S.A. Garantiza la calidad, idoneidad, eficacia y seguridad de los productos que suministra siempre y cuando se cumplan los adecuados parámetros, recomendaciones y sugerencias de uso, manejo, instalación y mantenimiento informados en el contenido de las fichas técnicas elaboradas por los asesores. La información sobre nuestros productos es exacta en la medida de nuestro conocimiento. Sin embargo, debe considerarse solamente como una sugerencia ya que cada consumidor debe efectuar sus propios diseños, mediciones e instalación, de acuerdo con el uso específico para el que requiera los productos. El no cumplimiento de las especificaciones de instalación, mantenimiento y uso, general la no aplicación de la garantía.

arkos®
CENTER

☎ 310 551 9553
PBX (601) 432 2440
servicioalcliente@arkos.com.co

*Esta ficha técnica está en constante actualización. Para consultar la última versión ingrese a nuestra página web.

@arkoscolombia



@arkoscenter

