

# Pergolas and covers

Le strutture a sezione quadra, le colonne e le travi, vengono fissate senza viti a vista e adeguatamente dimensionate in base alle dimensioni e alla forma del pergolato. Queste dimensioni sono calcolate tenendo conto delle condizioni ambientali, inclusi vento e neve, per garantire la robustezza e la sicurezza una volta che la struttura è montata. Inoltre, su richiesta, possiamo fornire certificazioni per il dimensionamento e i fissaggi delle strutture, adattandoli alle condizioni di installazione e all'ambiente in cui saranno collocate. Coperture e tamponamenti personalizzati.

Die Strukturen mit quadratischem Querschnitt, die Säulen und die Balken werden ohne sichtbare Schrauben befestigt und entsprechend der Größe und Form der Pergola angemessen dimensioniert. Diese Abmessungen werden unter Berücksichtigung der Umgebungsbedingungen, einschließlich Wind und Schnee, berechnet, um die Robustheit und Sicherheit zu gewährleisten, sobald die Struktur montiert ist. Auf Anfrage können wir auch Zertifizierungen für die Dimensionierung und Befestigung der Strukturen bereitstellen, die an die Montagebedingungen und die Umgebung, in der sie eingesetzt werden, angepasst werden.

Les structures à section carrée, les colonnes et les poutres sont fixées sans vis apparentes et correctement prévues en fonction des dimensions et de la forme de la pergola. Ces dimensions sont calculées en tenant compte des conditions environnementales, y compris le vent et la neige, pour assurer la robustesse et la sécurité une fois la structure montée. De plus, sur demande, nous pouvons fournir des certifications pour le dimensionnement et les fixations des structures, en les adaptant aux conditions d'installation et à l'environnement dans lequel elles seront placées.

Las estructuras de sección cuadrada, las columnas y las vigas se fijan sin tornillos visibles y se pueden dimensionar adecuadamente según el tamaño y la forma de la pérgola. Las dimensiones se calculan teniendo en cuenta las condiciones del entorno, incluidos el viento y la nieve, para garantizar la robustez y la seguridad una vez montada la estructura. Además, previa solicitud, podemos proporcionar certificaciones para el dimensionamiento y la fijación de estructuras, adaptándolas a las condiciones de instalación y al entorno en el que se vayan a colocar.

### Certified steel structures

The square-section structures, columns and beams are assembled without visible screws and are appropriately sized according to the shape and dimensions of the pergola. These dimensions are calculated taking into account environmental conditions, including wind and snow, to ensure robustness and safety of the finished structure. Moreover, upon request, we can provide certification for the dimensioning and fixing of structures, adapting them to the installation conditions and the environment in which they will be placed.

Le coperture e i tamponamenti Modularte sono ideali per ombreggiare e proteggersi dal vento. La vasta gamma di decorazioni presente in catalogo permette di rendere unico ogni progetto di outdoor. Le coperture sono realizzate con una serie di travi longitudinali che reggono pannelli ombreggianti anch'essi decorati a scelta. Questi pannelli in plexiglas vengono appositamente sagomati per raccogliere l'acqua piovana e convogliarla lungo il perimetro.

Modulare Abdeckungen und Schutzwände eignen sich ideal zum Schutz vor Sonne und Wind. Die große Auswahl an Dekorationen im Katalog ermöglicht es, jedem Outdoor-Projekt den individuellen Touch zu geben. Die Abdeckungen bestehen aus einer Reihe von Längsträgern mit schattenspendenden Paneelen, die ebenfalls nach Wahl dekoriert werden. Diese Paneele aus Plexiglas werden speziell geformt, um Regenwasser zu sammeln und entlang des Umfangs zu leiten.

Les couvertures et les murs-rideaux Modularte sont idéaux pour ombrager et protéger du vent. La vaste gamme de décorations proposées dans le catalogue permet de rendre chaque projet d'extérieur unique. Les couvertures sont réalisées avec une série de poutres longitudinales qui supportent des panneaux d'ombrage également décorés selon les goûts. Ces panneaux en plexiglas sont façonnés spécialement pour collecter l'eau de pluie et la transporter le long du périmètre.

Las cubiertas y los cerramientos de Modularte son ideales para dar sombra y proteger del viento. La amplia gama de decoraciones del catálogo permite que cada proyecto para exteriores sea único. Las cubiertas están formadas por una serie de vigas longitudinales que soportan paneles para dar sombra, cuya decoración también puede elegirse. Estos paneles de plexiglás tienen una forma especial para recoger el agua de lluvia y canalizarla a lo largo del perímetro.

### Customised roofing and wall panels

The Modularte roofing and wall panels are ideal for providing shade and protection from the wind. The wide range of decorations listed in the catalogue enables you to make every outdoor project unique. The roofing is made of a series of longitudinal beams supporting shading panels that are also available in a choice of decorations. These plexiglass panels are specially shaped to collect rainwater and channel it around the perimeter.

Uno o più lati di Pergo possono essere realizzati integrando Green Wall nella sua versione modulare, creando veri e propri muri di verde.

Eine oder mehrere Seiten von Pergo können durch die Integration von Green Wall in seiner modularen Version realisiert werden, um echte grüne Wände entstehen zu lassen.

Un ou plusieurs côtés de Pergo peuvent être réalisés en intégrant Green Wall dans sa version modulaire, créant ainsi de véritables murs de verdure.

Uno o varios lados de Pergo pueden realizarse integrando Green Wall en su versión modular, con lo que se crean auténticos muros de vegetación.

### Panels with Green Wall

One or more sides of Pergo can be built by integrating Green Wall in its modular version, creating real walls of green.

# Technologies and features



Smart Box is a custom-designed steel structure built to meet any requirement. Featuring steel panels and a robust support structure, Smart Box stands out for its versatility and customization. The panels can be made of solid sheet metal for enhanced protection and privacy, or with decorative screens to add a touch of design and visual lightness. This multi-functional shed is ideal for various uses: it can serve as a storage for garden tools or be transformed into a dedicated wellness space. To ensure stability, Smart Box must be installed on a solid floor and can be integrated with our Heavy Deck flooring, ensuring long-lasting support. Smart Box fits harmoniously into gardens and terraces, creating areas of wellness and design that combine elegance and functionality. With Smart Box, every outdoor space can become an oasis of comfort and style.

IT Smart Box è una struttura in acciaio progettata su misura per soddisfare ogni tipo di esigenza. Caratterizzata da pannelli in acciaio e una robusta struttura di supporto, Smart Box si distingue per la sua versatilità e personalizzazione. Le pannellature possono essere realizzate in lamiera piena per una maggiore protezione e discrezione, oppure con frangivista decorativi per aggiungere un tocco di design e leggerezza visiva. Questa casetta multifunzionale è ideale per molteplici utilizzi: può fungere da ripostiglio per attrezzi da giardino o trasformarsi in uno spazio dedicato al wellness. Per garantire stabilità, Smart Box deve essere installata su un pavimento solido e può essere integrata con il nostro pavimento Heavy Deck, che assicura un supporto duraturo. Smart Box si inserisce armoniosamente in giardini e terrazzi, creando aree di benessere e design che combinano eleganza e funzionalità. Con Smart Box, ogni spazio all'aperto può diventare un'oasi di comfort e stile.

DE Smart Box ist eine maßgeschneiderte Stahlkonstruktion, die auf jede Anforderung zugeschnitten ist. Mit Stahlpaneelen und einer robusten Trägerstruktur zeichnet sich Smart Box durch seine Vielseitigkeit und Anpassungsfähigkeit aus. Die Paneele können aus Vollblech für mehr Schutz und Diskretion oder mit dekorativen Sichtschutzelementen für ein Design mit visueller Leichtigkeit gefertigt werden. Dieses multifunktionale Häuschen eignet sich ideal für verschiedene Einsätze: es kann als Lager für Gartengeräte dienen oder in einen Raum für Wellness umgewandelt werden. Um Stabilität zu gewährleisten, muss Smart Box auf einem soliden Boden installiert und kann mit unserem Heavy Deck Boden integriert werden, der dauerhaften Halt sicherstellt. Smart Box fügt sich harmonisch in Gärten und Terrassen ein, schafft Bereiche des Wohlbefindens und Designs, die Eleganz und Funktionalität kombinieren. Mit Smart Box kann jeder Außenbereich zu einer Oase des Komforts und Stils werden.

FR Smart Box est une structure en acier sur mesure conçue pour répondre à tous les besoins. Dotée de panneaux en acier et d'une structure de support robuste, Smart Box se distingue par sa polyvalence et sa personnalisation. Les panneaux peuvent être en tôle pleine pour plus de protection et de discrétion, ou avec des écrans décoratifs pour ajouter une touche de design et de légèreté visuelle. Cette cabane multifonctionnelle est idéale pour divers usages : elle peut servir de remise pour les outils de jardin ou se transformer en espace dédié au bien-être. Pour garantir la stabilité, Smart Box doit être installée sur un sol solide et peut être intégrée à notre plancher Heavy Deck, assurant un support durable. Smart Box s'intègre harmonieusement dans les jardins et terrasses, créant des zones de bien-être et de design qui combinent élégance et fonctionnalité. Avec Smart Box, chaque espace extérieur peut devenir une oasis de confort et de style.

ES Smart Box es una estructura de acero diseñada a medida para satisfacer cualquier requisito. Con paneles de acero y una estructura de soporte robusta, Smart Box destaca por su versatilidad y personalización. Los paneles pueden ser de chapa sólida para mayor protección y privacidad, o con pantallas decorativas para añadir un toque de diseño y ligereza visual. Este cobertizo multifuncional es ideal para diversos usos: puede servir como almacenamiento para herramientas de jardín o transformarse en un espacio dedicado al bienestar. Para asegurar la estabilidad, Smart Box debe instalarse en un suelo sólido y puede integrarse con nuestro suelo Heavy Deck, que asegura un soporte duradero. Smart Box se integra armoniosamente en jardines y terrazas, creando áreas de bienestar y diseño que combinan elegancia y funcionalidad. Con Smart Box, cada espacio al aire libre puede convertirse en un oasis de confort y estilo.

# Smart Box

Customizable size

