

1 Uprights

2 Beams

3 Cross beam

The uprights, the beams and the cross beam forming the structure of the Quadro module go through a hot dip galvanization treatment and a special varnishing that make them suited to resist also in difficult environments. These components are assembled together with stainless steel bolts and nuts. The uprights are available with two different heights. The use of the higher ones implies the laying of a finishing flooring, that is necessary to bring back the structure to the correct height for the assembly of the side panels. The structure of the Quadro module must be permanently anchored to the ground on level surfaces which must guarantee an appropriate bearing capacity. The structure is available with fixing plates or with HEA base.

4 Plates

The plates must be fixed on concrete slabs, footings or curbs. They can remain visible or be covered by a finishing flooring.

5 HEA base

The HEA base allows for the installation also in absence of a concrete bearing flooring; however, in order to ensure the best anchoring it is highly recommended to prepare anchoring points embedded into the ground and having a load bearing capacity of at least 300 kg/cm².

1 Montants

2 Poutres

3 Traverse

Les montants, les poutres et la traverse qui forment la structure du module Quadro sont protégés par un traitement de galvanisation à chaud et un vernissage spécial qui les rend appropriés pour une utilisation dans des environnements difficiles. Ces composants sont assemblés entre eux par des boulons et des écrous en acier inox. Les montants sont disponibles en deux hauteurs. Les plus hauts sont utilisés lors de la pose d'un plancher de finition, nécessaire pour maintenir la structure à la hauteur correcte pour le montage des vantaux latéraux.

La structure du module Quadro doit être fixée au sol de façon permanente sur des surfaces nivelées qui assurent une résistance suffisante aux poids. La structure est disponible avec platines d'ancrage ou avec base HEA.

4 Platines

Les platines doivent être fixées sur une dalle, des plateformes planes, ou bien sur une corniche en béton; elles peuvent rester visibles ou bien être cachées par un plancher de finition.

5 Base HEA

La base HEA offre la possibilité de monter le module aussi là où des surfaces en béton n'existent pas; afin d'assurer la stabilité de la structure c'est quand même nécessaire de préparer des points d'ancrage noyés dans le sol et ayant une résistance à la compression d'au moins 300 kg/cm².

1 Montantes

2 Vigas

3 Travesaño

Los montantes, las vigas y el travesaño que componen la estructura del módulo Quadro se someten a un tratamiento de galvanización en caliente y a un barnizado especial para adecuarlo a su uso, incluso en condiciones ambientales severas. Todas las tuercas y tornillos utilizados para unir los componentes, son de acero inoxidable. Los montantes del módulo Quadro están disponibles en dos alturas. El uso de los más altos supone la colocación de un pavimento de acabado, necesario para que la estructura tenga la altura correcta para instalar los paneles laterales. La estructura del módulo Quadro se ancla permanentemente al suelo, siempre sobre superficies planas, para garantizar una resistencia adecuada al peso. La estructura está disponible con pletinas de anclaje o con una base HEA.

4 Pletinas

Las pletinas deben anclarse en losas, plintos, o guarniciones de cemento; pueden quedar a la vista o cubrirse con un pavimento de acabado.

5 Base HEA

La base HEA permite el montaje del módulo incluso donde no hay pavimento de cemento; pero, para garantizar el mejor anclaje, es necesario disponer unos puntos de apoyo enterados en el suelo, con una resistencia a la compresión de al menos 300 kg/cm².

1 Pfosten

2 Balken

3 Querbalken

Alle Pfosten, Balken und Querbalken, die das Modulgestell bilden, werden mit Feuerverzinkung und einer besonderen Lackierung behandelt, die sie auch für den Einsatz unter schwierigen Umweltbedingungen geeignet machen. Diese Komponenten sind mit Schrauben und Muttern aus rostfreiem Stahl zusammengebaut. Die Pfosten sind in zwei Höhen erhältlich. Die höhere werden verwendet, wenn ein zusätzlicher Boden vorgesehen ist, um das Gestell auf die richtige Höhe für die Montage der Seitenpaneele zurückzubringen.

Das Gestell des Moduls Quadro muss auf ebenen Auflageflächen permanent befestigt werden, die einen ausreichenden Gewichtswiderstand gewährleisten müssen. Das Gestell ist mit Befestigungsplatten oder mit HEA-Basis verfügbar.

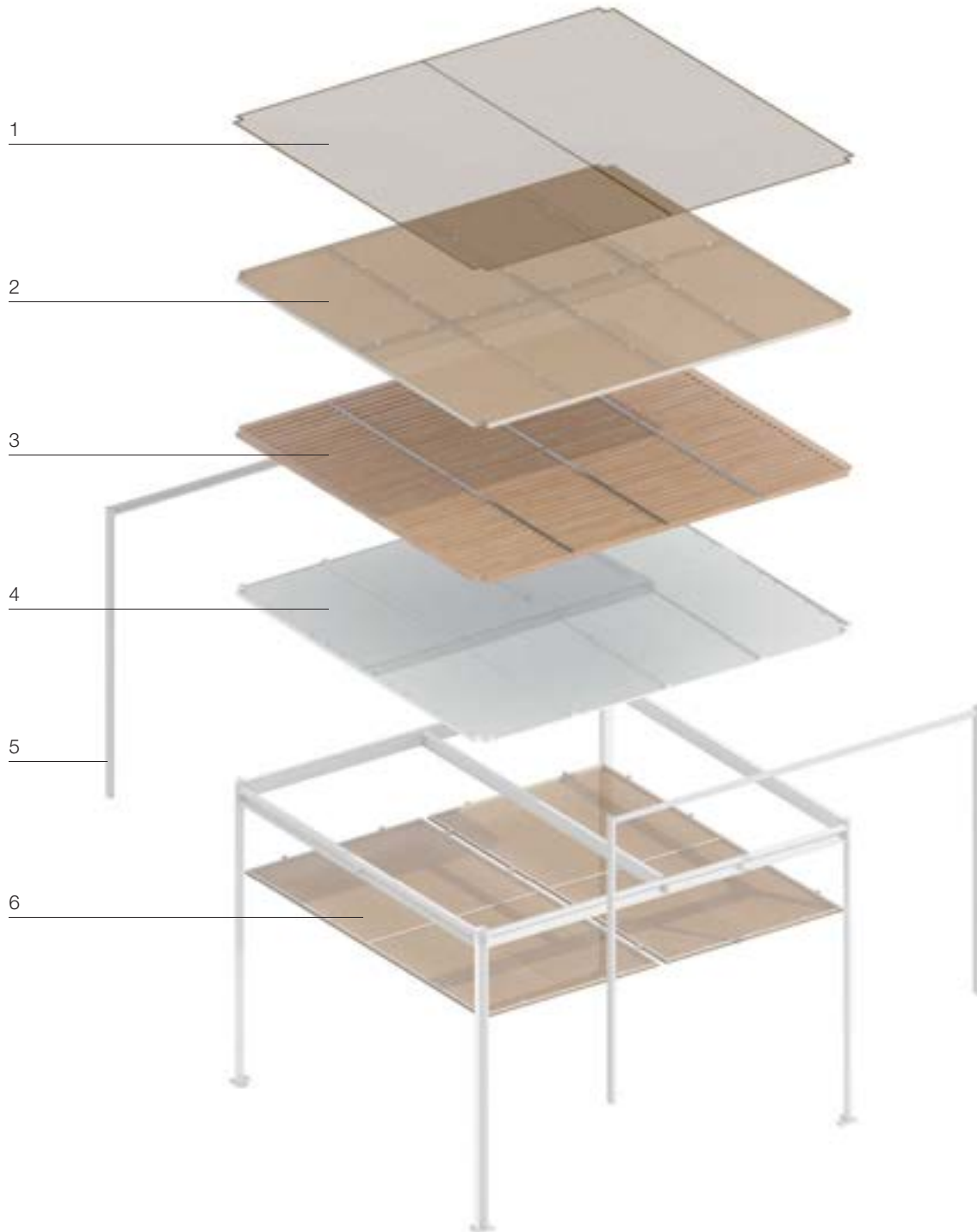
4 Platten

Die Platten müssen auf Betonboden, -Bordsteine oder -Plinthen befestigt werden. Sie können sichtbar bleiben oder mit einem zusätzlichen Boden abgedeckt werden.

5 HEA Basis

Die HEA-Basis erlaubt die Modulmontage auch bei nicht vorhandenen Betonböden; um eine bestmögliche Verankerung zu gewährleisten, ist trotzdem nötig, in der Erde eingebettete Verankerungspunkte mit einer Tragfestigkeit von mindestens 300 kg/cm² zu vorbereiten.

CABANNE MODULO QUADRO



1 **Tetto permeabile in rete di poliestere**, permeable top in polyester net, toit perméable en filet polyester, techo permeable en red de poliéster, Wasserdurchlässiges Dach aus Polywesternetz.

2 **Tetto permeabile in tessuto**, permeable fabric top, toit perméable en tissu, techo permeable en tejido, Wasserdurchlässiges Dach aus Stoff.

3 **Tetto permeabile in legno**, permeable wooden top, toit perméable en bois, techo permeable en madera, Wasserdurchlässiges Dach aus Holz.

4 **Tetto impermeabile in alluminio**, waterproof aluminium top, toit imperméable en aluminium, techo impermeable en aluminio, Wasserundurchlässiges Dach aus Aluminium.

5 **Canaline**, channels, petites canaux, canales, Leitungen.

6 **Sottotetto in tessuto**, fabric false ceiling, faux plafond en tissu, sobretecho en tejido, Zwischendecke auf Stoff.

I tetti del modulo Quadro possono essere realizzati in materiali diversi.

1 Tetto permeabile in rete di poliestere

E' formato da un unico telo in rete di poliestere bianca; ripara dai raggi del sole ma non dalla pioggia; non resiste a carichi accidentali e deve essere smontato in caso di neve o grandine. Questo tetto può essere usato solo in combinazione con il sottotetto in tessuto Thuaia (6).

2 Tetto permeabile in tessuto

E' formato da otto telai in alluminio rivestiti in tessuto Thuaia; ripara dai raggi del sole ma non dalla pioggia e resiste a carichi accidentali fino a un massimo di 20 kg/mq.

3 Tetto permeabile in legno

E' formato da otto pannelli completamente in doghe in massello di sassofrasso e necessita di una adeguata e accurata manutenzione per limitare la naturale deformazione dovuta alla maturazione del materiale; ripara dai raggi del sole ma non dalla pioggia; resiste a carichi accidentali fino a un massimo di 20 kg/mq.

4 Tetto impermeabile in alluminio

5 Canaline

E' formato da due pannelli in alluminio ed è verniciato nello stesso colore della struttura; prevede l'uso di canaline (5) per il deflusso dell'acqua piovana lungo i quattro montanti; ripara dalla pioggia e dai raggi del sole e resiste a carichi accidentali fino a un massimo di 50 kg/mq.

In abbinamento al tetto in alluminio è consigliato l'uso del sottotetto in tessuto Thuaia (6).

Completo di tetto in alluminio e pannelli laterali fissi, il modulo Quadro può resistere a carichi di vento fino a 60 km/h. La sola struttura, completa di tetto ma senza pannelli, resiste a carichi di vento superiori.

6 Sottotetto in tessuto

E' formato da due telai in alluminio rivestiti in tessuto Thuaia.

The tops of the Quadro module can be made of different materials.

1 Permeable top in polyester net

It consists of one layer of white polyester net; it protects from the sun rays but not from the rain; it does not resist to accidental loads and must be removed in case of snow or hailstorm. This top can be used only in combination with the false ceiling in Thuia fabric (6).

2 Permeable fabric top

It is composed of eight aluminium frames covered with Thuia fabric; it protects from the sun rays but not from the rain and withstands accidental loads up to a maximum of 20 kg/m².

3 Permeable wooden top

It is formed by eight panels entirely made of lattices of heartwood Sassafras and requires a regular, thorough maintenance to limit the natural deformation due to the aging of the material; it protects from the sun rays but not from the rain; it withstands accidental loads up to a maximum of 20 kg/m².

4 Waterproof aluminium top

5 Channels

It consists of two aluminium panels and is varnished in the same colour of the structure; it is completed with channels (5) for water outflow positioned along the four uprights; it protects from the rain and the sun rays and withstands accidental loads up to a maximum of 50 kg/m². In combination with the aluminium top, the use of the false ceiling in Thuia fabric is highly recommended.

The Quadro module completed with aluminium top and fixed side panels can withstand wind loads up to 60 km/h. The structure with the same top but without side panels can withstand higher wind loads.

6 Fabric false ceiling

It is formed by two aluminium frames covered with Thuia fabric.

Le toit du module Quadro peut être réalisé en différents matériaux.

1 Toit perméable en filet polyester

Il est formé par une seule toile en filet polyester; il protège du soleil mais non pas de la pluie; il ne résiste pas aux charges accidentelles et doit être démonté en cas de neige ou grêle. Ce toit ne peut être utilisé qu'en combinaison avec le faux plafond revêtu de tissu Thuia (6).

2 Toit perméable en tissu

Il est formé par huit cadres en aluminium revêtus de tissu Thuia; il protège du soleil mais non pas de la pluie et résiste aux charges accidentelles jusqu'à un maximum de 20 kg/m².

3 Toit perméable en bois

Il est formé par huit cadres entièrement en lattes de Sassafras massif et demande un entretien approprié et soigné afin de limiter la déformation naturelle causée par le vieillissement du matériau; il protège du soleil mais non pas de la pluie et résiste aux charges accidentelles jusqu'à un maximum de 20 kg/m².

4 Toit imperméable en aluminium

5 Petits canaux

Il est formé par deux panneaux en aluminium vernis dans le même coloris que celui de la structure; il prévoit l'utilisation de petits canaux (5) pour l'écoulement des eaux de pluie le long des quatre montants; il protège de la pluie et du soleil et résiste aux charges accidentelles jusqu'à un maximum de 50 kg/m².

En combinaison avec le toit en aluminium, on conseille l'application du faux plafond en tissu Thuia (6).

Equipé d'un toit en aluminium et de vantaux latéraux fixes, le module Quadro peut résister à la charge du vent jusqu'à 60 km/h. La seule structure, équipée d'un toit mais sans vantaux, résiste à des charges du vent supérieures.

6 Faux plafond en tissu

Il est formé par deux cadres en aluminium revêtus de tissu Thuia.

Los techos del módulo Quadro pueden fabricarse en distintos materiales.

1 Techo permeable en red de poliéster

Consiste en un único toldo en red de poliéster blanca; protege de los rayos del sol pero no de la lluvia; no soporta cargas accidentales y debe desmontarse en caso de nieve o granizo. Este techo sólo se puede utilizar en combinación con el sobretecho en tejido Thuja (6).

2 Techo permeable en tejido

Consiste en 8 marcos en aluminio recubiertos en tejido Thuia; protege de los rayos del sol pero no de la lluvia y soporta cargas accidentales hasta 20 kg/cm².

3 Techo permeable en madera

Consiste en 8 paneles en listones de safafrás macizo y necesita un mantenimiento cuidadoso para limitar la deformación debida al natural envejecimiento del material; protege de los rayos del sol pero no de la lluvia y soporta cargas accidentales hasta 20 kg/cm².

4 Techo impermeable en aluminio

5 Canales

Consiste en dos paneles de aluminio barnizados en el mismo color de la estructura; tiene 4 canales (5) para evacuar el agua de lluvia a lo largo de los cuatro montantes; protege de la lluvia y de los rayos del sol y soporta cargas accidentales hasta un máximo de 50 kg/m².

En combinación con el techo de aluminio se aconseja el uso de un sobretecho en tejido Thuia (6).

Con el techo de aluminio y paneles laterales fijos, el módulo Quadro puede soportar cargas por viento hasta 60 km/h. La estructura con techo, pero sin paneles soporta cargas por viento superiores.

6 Sobretecho en tejido

Consiste en dos marcos de aluminio recubiertos en tejido Thuia.

Die Dächer des Moduls Quadro können aus verschiedenen Materialien gefertigt werden.

1 Wasserdurchlässiges Dach aus Polyesternetz

Es besteht aus einer einzigen Schicht von Polyesternetz; es schützt vor Sonnenstrahlen aber nicht vor Regen; es verträgt keine Verkehrslasten und muss im Fall von Schnee oder Hagel abgebaut werden. Dieses Dach kann nur in Kombination mit der Zwischendecke aus Thuia Stoff (6) verwendet werden.

2 Wasserdurchlässiges Dach aus Stoff

Es besteht aus 8 mit Thuia Stoff bezogenen Aluminiumrahmen; es schützt vor Sonnenstrahlen aber nicht vor Regen und verträgt Verkehrslasten bis zu maximal 20 kg/m².

3 Wasserdurchlässiges Dach aus Holz

Es besteht aus 8 Paneelen aus Sassafras Massivholzleisten und benötigt eine sorgfältige Wartung, um die natürliche Verformung aufgrund der Alterung des Materials zu begrenzen. Es schützt vor Sonnenstrahlen aber nicht vor Regen; es verträgt Verkehrslasten bis zu maximal 20 Kg/m².

4 Wasserundurchlässiges Dach aus Aluminium

5 Leitungen

Es besteht aus zwei Aluminiumpaneelen und wird in derselben Strukturfarbe lackiert; Leitungen (5) für Regenabfluss werden die vier Pfosten entlang montiert. Es schützt vor Regen und Sonnenstrahlen und verträgt Verkehrslasten bis zu maximal 50 kg/m².

Es wird empfohlen, das Aluminiumdach mit der Zwischendecke aus Thuia Stoff (6) zu ergänzen. Mit Aluminiumdach und festen Seitenpaneelen, widersteht das Modul Quadro Windlasten bis zu 60 km/h. Das einzige Gestell komplett mit dem Dach aber ohne Seitenpaneel, widersteht höheren Windlasten.

6 Zwischendecke aus Stoff

Sie besteht aus zwei mit Thuia Stoff bezogenen Aluminiumpaneelen.

CABANNE MODULO QUADRO



- 1 **Anta in vetro**, glass side panel, vantail en verre, panel lateral en vidrio, Seitenpaneel aus Glas.
- 2 **Anta in tessuto**, fabric side panel, vantail en tissu, panel lateral en tejido, Seitenpaneel aus Stoff.
- 3 **Anta in legno**, wooden side panel, vantail en bois, panel lateral en madera, Seitenpaneel aus Holz.
- 4 **Tenda**, curtain, rideau, cortina, Vorhang.

1 Anta in vetro

2 Anta in tessuto

3 Anta in legno

Al modulo Quadro è possibile applicare ante laterali, fisse o apribili sia verso l'interno sia verso l'esterno. Le ante sono costituite da un telaio strutturale in alluminio verniciato rivestito in tessuto Thuia o completato da doghe in massello di sassofrasso o vetro temperato trasparente extralight.

4 Tenda

In alternativa alle ante, si possono usare tende in tessuto Shade tranne nel caso di strutture con sottotetto in tessuto.

Thuia e Shade sono materiali esclusivi Paola Lenti. Verniciature e tessuti sono disponibili in colori coordinati.

1 Glass side panel

2 Fabric side panel

3 Wooden side panel

The side panels applicable to the Quadro module can be fixed or opening both in and outwards. They are composed of a varnished aluminium frame covered with Thuia fabric or completed with panels in lattices in Sassafras heartwood or extra-light transparent tempered glass.

4 Curtains

As an alternative curtains in Shade fabric can be used, excepted when the structure is finished with a false ceiling.

Thuia and Shade are Paola Lenti's signature materials. Varnishing and fabrics are available in coordinated colours.

1 Vantail en verre

2 Vantail en tissu

3 Vantail en bois

Au module Quadro, on peut appliquer des vantaux fixes ou ouvrants soit vers l'intérieur soit vers l'extérieur. Les vantaux sont composés d'un cadre en aluminium verni et revêtu de tissu Thuia ou complété par des panneaux en lattes de Sassafras massif ou verre trempé extra-light transparent.

4 Rideau

En alternative au vantaux, on peut utiliser des rideaux en tissu Shade excepté le cas où la structure est équipée d'un faux plafond.

Thuia et Shade sont des tissus exclusifs à Paola Lenti. Vernis et tissus sont disponibles en coloris coordonnés.

1 Panel lateral en vidrio

2 Panel lateral en tejido

3 Panel lateral en madera

En el módulo Quadro pueden colocarse paneles laterales fijos o puertas reversibles (apertura hacia fuera y hacia adentro). Los paneles consisten en un marco de aluminio barnizado recubierto en tejido Thuia o también pueden ser de listone de sasafrás macizo o vidrio templado transparente extra-light.

4 Cortina

Alternativamente pueden utilizarse cortinas en tejido Shade, excepto el caso de estructuras completadas con un sobretecho.

Thuia y Shade son materiales exclusivos de Paola Lenti. Barnizados y tejidos están disponibles en colores coordinados.

1 Seitenpaneel aus Glas

2 Seitenpaneel aus Stoff

3 Seitenpaneel aus Holz

Beim Modul Quadro ist es möglich, feste oder nach innen und nach außen schwenkbare Seitenpaneel anzubringen. Die Seitenpaneel bestehen aus einem lackierten Aluminiumrahmen, der mit Thuia Stoff, mit Paneelen aus Sassafras Massivholzleisten oder mit transparentem extra-light und gehärtetem Glas ergänzt wird.

4 Vorhänge

Alternativ, können Vorhänge aus Shade Stoff verwendet werden, außer dem Fall von Strukturen die mit dem Hängedach ergänzt sind.

Thuia und Shade sind exklusive, Materialien von Paola Lenti. Lacke und Stoffe sind in aufeinander abgestimmten Farben erhältlich.

CABANNE MODULO QUADRO



La struttura del modulo Quadro può essere utilizzata con il solo tetto.

The structure of the Quadro module can be used with the top alone.

La structure du module Quadro peut être utilisée avec le toit seulement.

La estructura del módulo Quadro puede utilizarse también sólo con el techo.

Das Gestell von Modul Quadro kann auch nur mit dem Dach verwendet werden.



Al modulo è possibile applicare fino a quattro ante per lato.
The module can be completed with up to four panels per side.
Au module, on peut appliquer jusqu'à quatre vantaux par côté.
Es posible completar el módulo con hasta 4 paneles o puertas por lado.
An das Modul können bis zu 4 Seitenpaneele pro Seite montiert werden.

CABANNE MODULO QUADRO



Al modulo è possibile applicare sia ante fisse sia ante apribili.

The module can be completed with both fixed and moving side panels.

Au module, on peut appliquer soit des vantaux fixes, soit des vantaux ouvrant.

En el módulo pueden colocarse paneles laterales fijos o puertas.

An das Modul können beide feste und schwenkbare Seitenpaneele montiert werden.







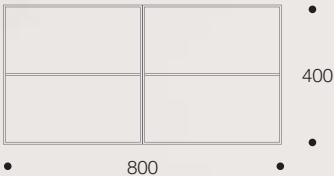








CABANNE MODULO QUADRO, COMPOSITION PROPOSALS





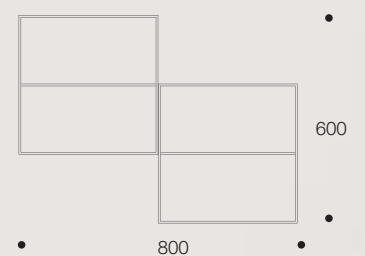
Il modulo Quadro può essere usato in composizione con altri moduli, accostando le diverse unità in linea o nella posizione desiderata.

The Quadro module can be used in compositions with other modules, simply placing the different units side by side or in the desired position.

Le module Quadro peut être utilisé en composition avec d'autres modules, tous simplement l'un à côté de l'autre ou dans la position désirée.

El módulo Quadro se puede utilizar combinado con otros módulos, colocados simplemente uno al lado del otro en línea o en la composición deseada.

Das Modul Quadro kann zusammen mit mehreren Modulen, einfach nebeneinander oder in der gewünschten Komposition, verwendet werden.











Modulo Quadro. n°2 CA01ABH. Material: steel ME476. n°2 CA01B + n°2 CA01R + n°21 CA01L + n°6 CA01N. Materials: aluminium ME476, Thua fabric TH76.



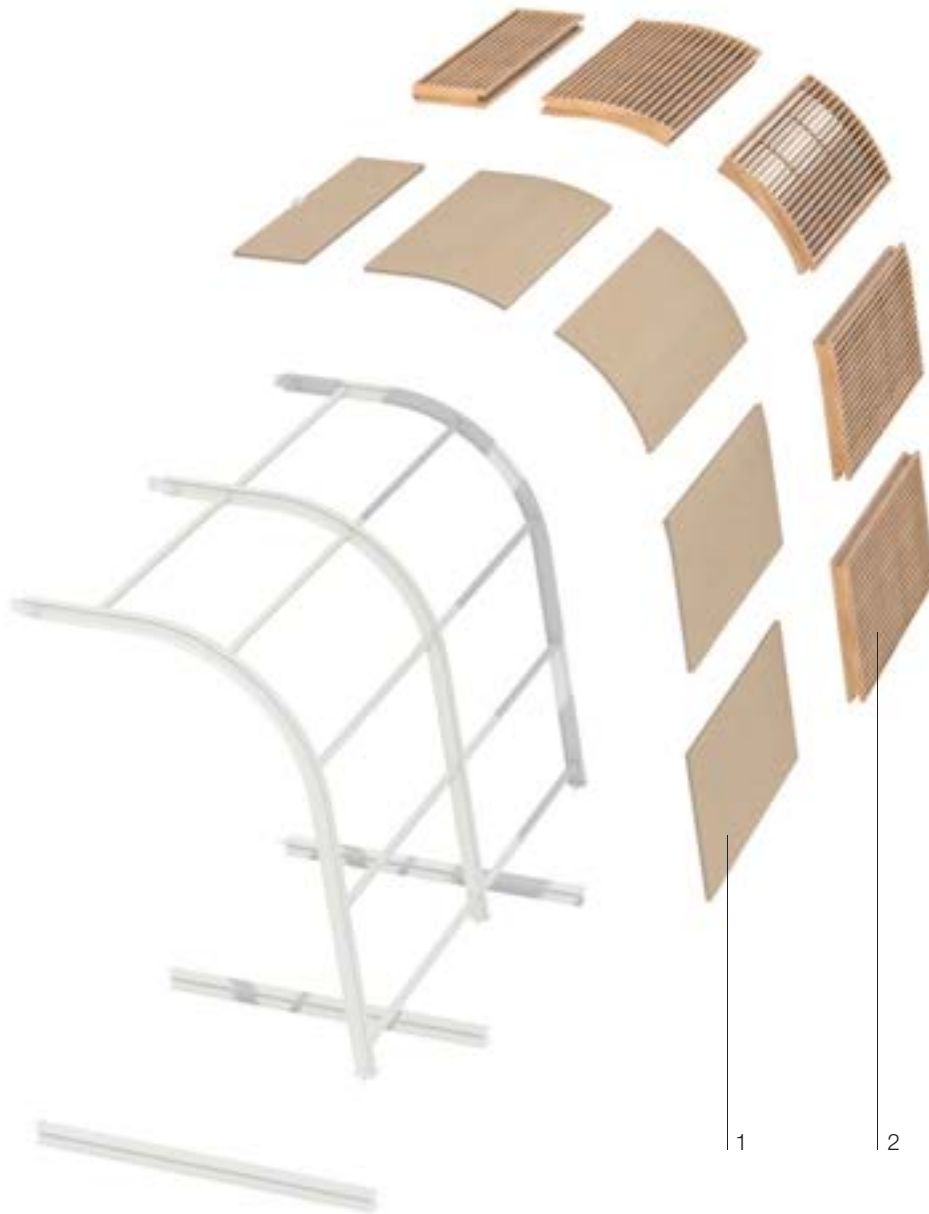
Tetto portante in tessuto Thuia, tende in tessuto Shade.
Weight bearing top in Thuia fabric, curtains in Shade fabric.
Toit portant en tissu Thuia, rideaux en tissu Shade.
Techo portante en tejido Thuia, cortinas en tejido Shade.
Tragendes Dach aus Thuia Stoff, Vorhänge aus Shade Stoff.







CABANNE MODULO VERANDA



- 1 **Pannelli permeabili in tessuto**, permeable fabric panels, panneaux perméables en tissu, paneles permeables en tejido, Wasserdurchlässige Paneele aus Stoff.
- 2 **Pannelli permeabili in legno**, permeable wooden panels, panneaux perméables en bois, paneles permeables en madera, Wasserdurchlässige Paneele aus Holz.

Il modulo Veranda nasce come estensione del modulo Quadro. La sua struttura deve essere fissata sia al modulo Quadro sia a terra, su superfici piane che garantiscano un'adeguata resistenza al peso.

Le caratteristiche dei materiali usati per realizzare il modulo Veranda, le lavorazioni alle quali sono sottoposti e i sistemi di fissaggio a terra sono gli stessi del modulo Quadro.

I rivestimenti di copertura possono essere realizzati in materiali diversi.

1 Pannelli permeabili in tessuto

Sono realizzati con un telaio in alluminio rivestito in tessuto Thua; riparano dai raggi del sole ma non dalla pioggia e resistono a carichi accidentali fino a un massimo di 20 kg/mq.

2 Pannelli permeabili in legno

Sono realizzati completamente in doghe in massello di sassofrasso e necessitano di una adeguata e accurata manutenzione per limitare la naturale maturazione del materiale; riparano dai raggi del sole ma non dalla pioggia; resistono a carichi accidentali fino a un massimo di 20 kg/mq.