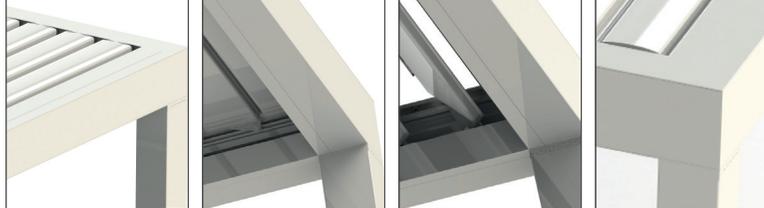


qualità garantita con semplicità e velocità



Il bello di sentirsi protetti.

Pergola bioclimatica



Protegge il tuo benessere, anche all'esterno.

Un sistema di copertura da esterni versatile, in grado di soddisfare l'esigenza di relax e protezione: la tettoia bioclimatica **Bioroll** consente di gestire e filtrare il passaggio della luce solare più adatto in ogni momento della giornata, permettendo anche un'efficace ventilazione naturale. Quando le lamelle sono totalmente chiuse, **Bioroll** protegge dalla pioggia, favorendo il deflusso dell'acqua lungo i bordi esterni della struttura, garantendo protezione e comfort.

Le lamelle in alluminio sono disponibili in 3 tipologie di larghezza. La loro rotazione varia da 0° fino a 140°. La movimentazione può avvenire tramite argano oppure a motore azionabile da pulsante o a distanza, attraverso un radiocomando. Un'unità di controllo, capace di gestire fino a 4 motori singolarmente o contemporaneamente, è in grado di attivare sensori vento, pioggia e luminosità a salvaguardia della struttura e del comfort.

La gamma di telai del sistema **Bioroll** è di facile impiego nelle più svariate condizioni di installazione; è possibile infatti realizzare coperture su strutture esistenti di ogni tipo e materiale, con appoggio a parete oppure strutture isolate autoportanti, che possono raggiungere dimensioni significati-ve mediante configurazioni modulari.

Protect your comfort, even outdoor.

*A particularly versatile outdoor pergola system, able to satisfy every need for relaxation and protection: the **Bioroll** bioclimatic pergola allows you to manage and filter the most suitable amount of sunlight for any time of the day, also assuring effective natural ventilation and air exchange.*

*When the slats are completely closed, **Bioroll** protects from rain, promoting the flow of water along the outer edges of the structure, assuring the utmost protection and comfort.*

The aluminium slats are available in 3 types of width. Their rotation ranges from 0° to 140°. They can be moved by means of a winch or motor operated by a button or remote control. A control unit, capable of managing up to 4 motors individually or simultaneously, is able to activate wind, rain and brightness sensors to protect the comfort and safeguard the structure.

*The range of frames of the **Bioroll** system is easy to use in the most varied installation conditions; canopies can be set up on any type of existing structure in any material: lean-to or free-standing insulated structures, which can be large-sized through modular configurations.*





Accessori / Accessories

MOTORE
MOTOR
Cod. STME



RILEVATORE
PIOGGIA
RISCALDATO
WARMED UP
RAIN
DETECTOR



SENSORE
VENTO / LUMINOSITA'
WIND / LIGHT SENSOR

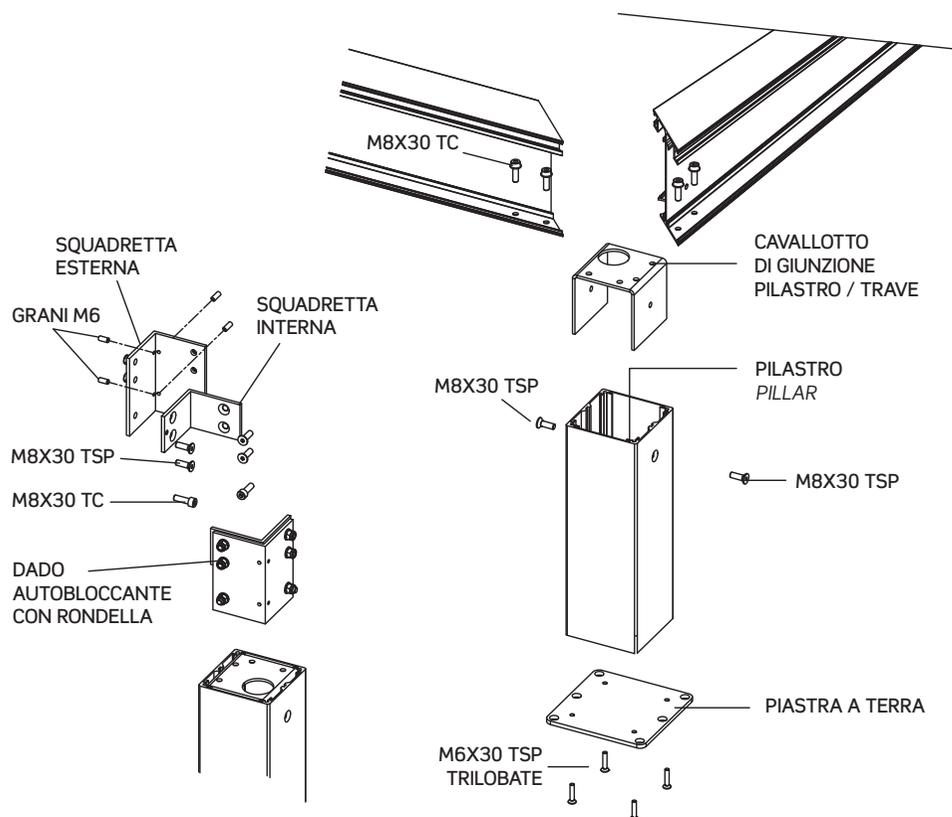


SENSORE VENTO
WIND SENSOR

CENTRALINA PER COMANDO
MOTORIZZATO, COMPLETA
DI 1 RADIOCOMANDO
MOTOR CONTROL UNIT WITH
1 REMOTE CONTROL
Cod. STCE



Lavorazione accessori / Accessories setup



Specifiche tecniche

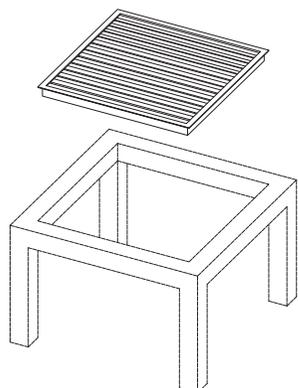
- > Lamelle in alluminio verniciato con spessore 1,5 mm
- > Disponibili in 3 tipologie di larghezza: 163,4 mm, 188,5 mm o 193,3 mm
- > Larghezza massima lamella da 163,4 mm: 250 cm
- > Larghezza massima lamella da 193,3 mm: 350 cm
- > Larghezza massima lamella da 188,5 mm: 400 cm
- > La struttura tubolare del corpo centrale delle lamelle consente un'efficace resistenza meccanica e semplicità nella posa in opera
- > N.B. tutti i profili in alluminio vengono forniti in barre. Il taglio, l'assemblaggio e la posa in opera sono a carico del cliente.

Technical specifications

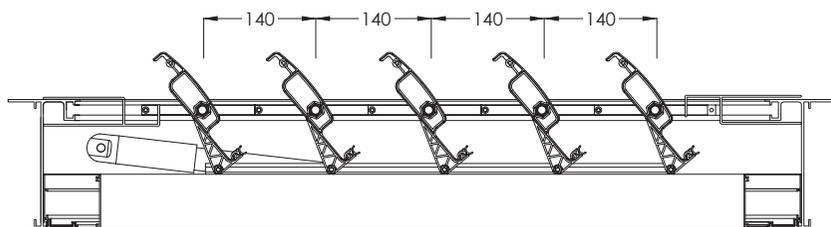
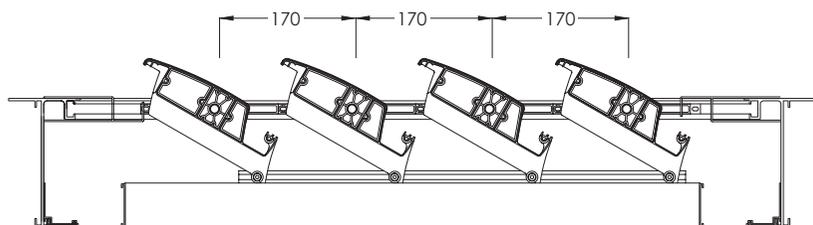
- > 1.5 mm thick aluminium painted slats
- > Available in 3 types of width: 163.4 mm, 188.5 mm or 193.3
- > Maximum width of 163.4 mm slat: 250 cm
- > Maximum width of 193.3 mm slat: 350 cm
- > Maximum width of 188.5 mm slat: 400 cm
- > The tubular structure of the central body of the slats assures effective mechanical strength and simplicity of installation
- > Note: aluminium profiles are provided in bars only. Profile cutting, assembling and installation is borne by the customer.



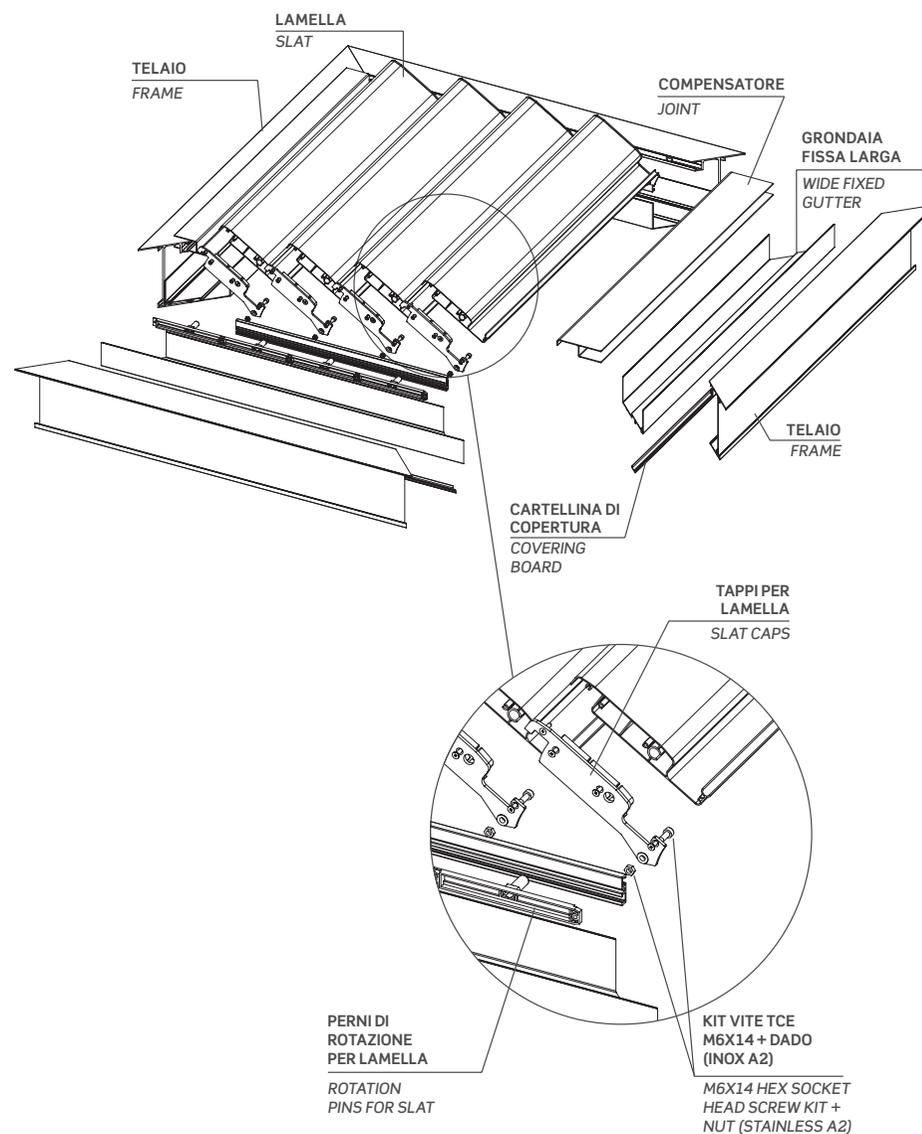
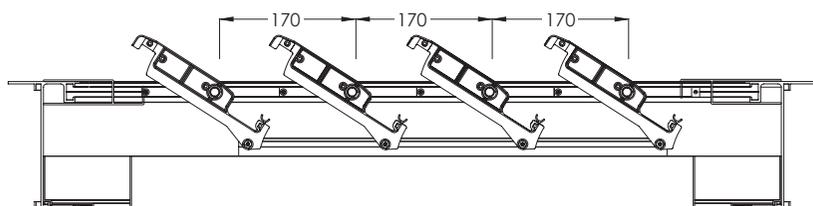
Sistema per strutture esistenti / Lean-to system for existing structures



APERTURA MAX LAMELLE 140°
MAX SLAT OPENING 140°

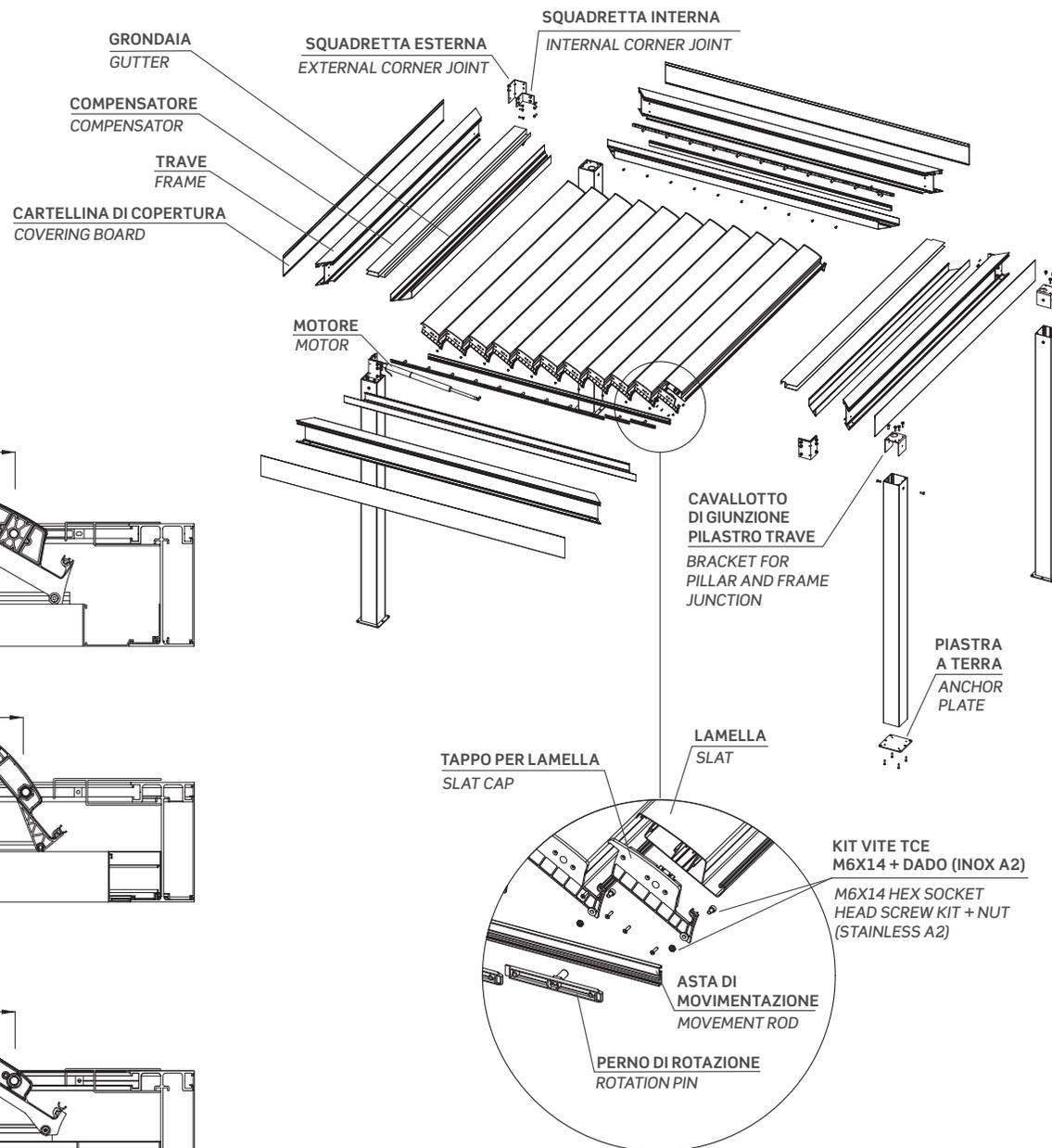
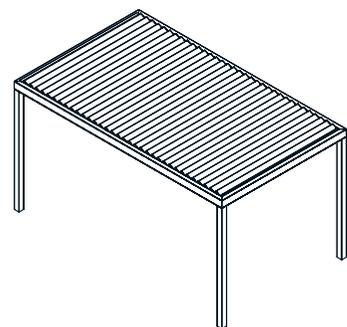


APERTURA MAX LAMELLE 110°
MAX SLAT OPENING 110°

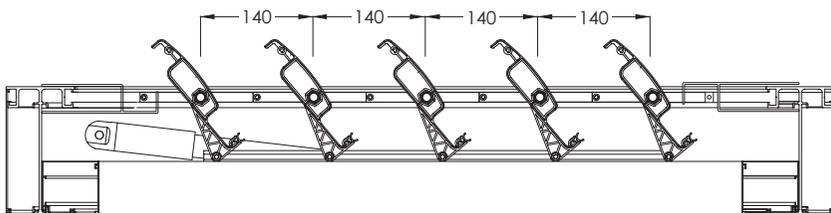
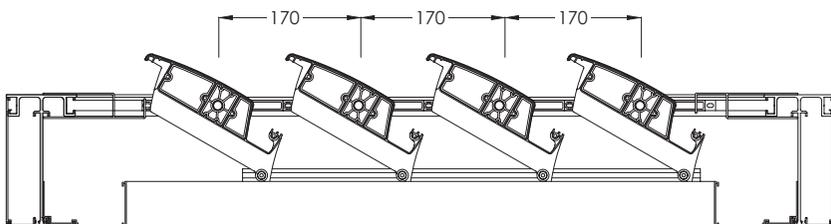




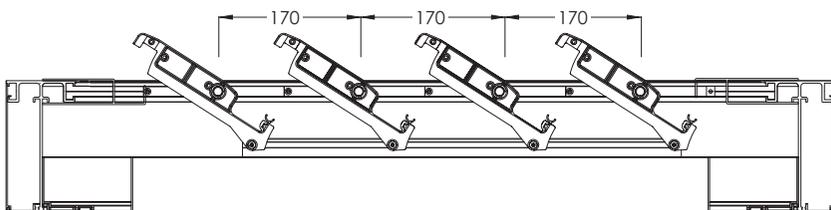
Sistema autoportante / Freestanding system



APERTURA MAX LAMELLE 140°
MAX SLAT OPENING 140°



APERTURA MAX LAMELLE 110°
MAX SLAT OPENING 110°



BIOROLL / Pergola bioclimatica



ALLU.TAN. s.r.l.

Via Dei SS. Quattro, 25/A 00184 Roma

Sede operative Loc. Le Selve, snc 03010 Paliano FR

Tel 0775 532054/55

LA NOSTRA MISSIONE

Il nostro obiettivo è rendere **semplice e veloce** la realizzazione dei progetti, senza dover rinunciare alla **qualità** e bellezza dei prodotti.