

Dimensioni e caratteristiche / *Dimensions and characteristics*



	BRERA P	BRERA S	BRERA B
	p. 30	p. 50	p. 70
L max. cm	450	450	430
P max. cm	610	600	585
Versione autoportante / Self-supporting version	• Standard	• Standard	-
Versione addossata a muro / Wall mounting version	• Standard	• Standard	-
Moduli accoppiabili sulla profondità e sulla larghezza / Modules that can be coupled on depth and width side	• Standard	• Standard	-
Movimentazione a motore / Motor handling	• Standard	• Standard	• Standard
Profilo montante / Post profile	15 x 15	10 x 15	-
Profilo portante / Supporting profile	15 x 22	10 x 22	2 x 22
Passo lama / Blade pitch	20	20	20
Profondità variabile / Variable depth	-	-	-
Gronda integrata (lato profondità) / Integrated gutter (depth side)	• Standard	• Standard	• Standard
Gronda integrata (lato larghezza) / Integrated gutter (width side)	• Standard	• Standard	• Standard

Misure in cm / Measurements in cm



	BRERA P	BRERA S	BRERA B
	p. 30	p. 50	p. 70
Raso	• Optional	-	-
Slide Glass	• Optional	• Optional	-
LED Line perimetrali / Perimeter LED Line	• Optional	• Optional	• Optional
Staffe telescopiche / Telescopic brackets	• Optional	• Optional	-
Automatismi / Automation	• Optional	• Optional	• Optional

Misure in cm / Measurements in cm

Colori / Colours

TIGER COATING COLOURS CLASS 2

Si intendono i colori Tiger presenti nella brochure e mazzetta dedicata.

RAL ALTRO

Si intendono tutti i colori non presenti tra quelli standard e Tiger Colours Class 2; i tempi di consegna saranno superiori.

PARTI PLASTICHE

Non sono verniciabili e sono disponibili esclusivamente nelle colorazioni indicate.

VERNICIATURA

Non si garantisce la corrispondenza assoluta al RAL di riferimento.

TIGER COATING COLOURS CLASS 2

It means Tiger colours in the brochure and colours palettes.

RAL ALTRO

It means all colours not standard and not part of Tiger Colours Class 2; delivery times will be longer.

PLASTIC PARTS

Plastic parts are not lacquered and are available only in the indicated colours.

COATING

We cannot guarantee absolute correspondence to the reference RAL.

Supplementi verniciatura / Coating surcharges

PRODOTTO / <i>PRODUCT</i>	COLORI / <i>COLOURS</i>				
	Standard	Tiger Coating Colours Class 2		RAL altro / <i>RAL other</i>	
		Lame / <i>Blades</i>	Struttura / <i>Structure</i>	Lame / <i>Blades</i>	Struttura / <i>Structure</i>
Brera P	0%	3%	3%	p. 42	p. 43
Brera S	0%	3%	3%	p. 62	p. 63
Brera B	0%	3%	3%	p. 76	p. 77
Raso	0%	-	3%	-	10%
Slide Glass	0%	-	0%	-	0%

N.B. I supplementi vanno calcolati sempre sul prezzo base della struttura / **Note** Surcharges must be calculated on the structure basic price

Simulazione di calcolo dei colori / *Simulation of colours calculation*

STRUTTURA / <i>STRUCTURE</i>	LAME / <i>BLADES</i>	CALCOLO / <i>CALCULATION</i>
Standard	Standard	0%
Standard	Tiger Coating Colours Class 2	3% (sul prezzo base della struttura / <i>3% on the basic price of the structure</i>)
Standard	RAL altro / <i>RAL other</i>	€ RAL altro delle lame (sul prezzo base della struttura) / € <i>RAL other of the blades (on the basic price of the structure)</i>
Tiger Coating Colours Class 2	Standard	3% (sul prezzo base della struttura) / <i>3% (on the basic price of the structure)</i>
Tiger Coating Colours Class 2	Tiger Coating Colours Class 2	3% (sul prezzo base della struttura) / <i>3% (on the basic price of the structure)</i>
Tiger Coating Colours Class 2	RAL altro / <i>RAL other</i>	3% (sul prezzo base della struttura) + € RAL altro delle lame (sul prezzo base della struttura) / <i>3% (on the basic price of the structure) + € RAL other of the blades (on the basic price of the structure)</i>
RAL altro / <i>RAL other</i>	Standard	€ RAL altro / € <i>RAL other</i>
RAL altro / <i>RAL other</i>	Tiger Coating Colours Class 2	€ RAL altro + 3% / € <i>RAL other + 3%</i>
RAL altro / <i>RAL other</i>	RAL altro / <i>RAL other</i>	€ RAL altro + € RAL altro delle lame / € <i>RAL other + € RAL other of the blades</i>

ESEMPI DI CALCOLO / *EXAMPLES OF CALCULATION*

BRERA P 01L - 1M H20

Dimensioni / <i>Dimensions</i> 300 x 330	€ 11.053,00
Struttura / <i>Structure</i>	+
Tiger Coating Colours Class 2 (+3%)	€ 331,59
Lame / <i>Blades</i>	+
RAL altro / <i>other</i> (p. 42)	€ 482,00

BRERA P 01L - 1M H30

Dimensioni / <i>Dimensions</i> 400 x 310	€ 12.404,00
Struttura e lame / <i>Structure and blades</i>	+
Tiger Coating Colours Class 2 (3%)	€ 372,12

BRERA P 01L - 1M H30

Dimensioni / <i>Dimensions</i> 400 x 310	€12.404,00
Struttura / <i>Structure</i>	+
RAL altro / <i>other</i> (p. 43)	€ 1.186,00

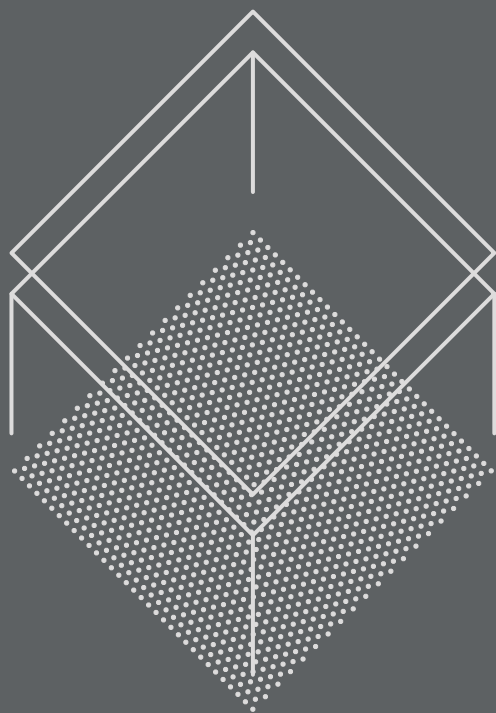
Compatibilità uso tessuti per prodotto / Fabric use compatibility for each product

	RASO
Acrylics	●
Cristalplus 5002S	●
Liberty	●
Mosquito Fabrinet	●
Opatex Pro	●
Polyester	●
PVC 302	●
PVC 502	●
PVC 622	●
Screen	●
Soltis 86H	●
Soltis 92P	●
Soltis W96	●
Waterproof	●

-	Non realizzabile / <i>Not feasible</i>
●	Consigliato / <i>Recommended</i>
○	Non consigliato / <i>Not recommended</i>

Gli utilizzi dei tessuti indicati come “Non consigliato”, sono dovuti all’accentuazione dei fenomeni descritti al paragrafo “Informazioni e avvertenze importanti relative ai tessuti” del listino p. 130 / *Uses indicated as “not recommended” are due to the accentuation of the phenomena described in the paragraph “important information and warnings concerning the fabrics” of the prices p. 132*

Brera



Perché sono bioclimatiche? / *What makes them bioclimatic?*

ENERGIA NATURALE

Grazie ad energie naturali quali il sole ed il vento creano un ambiente gradevole e vivibile modulando la luce del sole e regolando il flusso dell'aria.

RISPARMIO ENERGETICO

Riducono i consumi di ventilazione, riscaldamento, climatizzazione ed illuminazione rispettando l'ambiente circostante e limitando l'inquinamento.

MICROAMBIENTE CLIMATICO

La temperatura viene regolata tramite un semplice e naturale sistema di ombreggiamento e protezione offerta dalla Serie Brera e dalle tende integrate Raso (Brera P).

ARCHITETTURE BIOCLIMATICHE

Rispondono a moderni parametri di architettura bioclimatica che richiedono il rispetto dell'ambiente, la riduzione di risorse inquinanti, interventi di manutenzione e la creazione di ambienti dal comfort termico.

COMFORT DENTRO CASA

Offrono un comfort naturale anche negli ambienti interni.

ECOLOGICHE

I materiali utilizzati nelle pergole bioclimatiche Pratic sono riciclabili al 99%.

OPEN AIR TUTTO L'ANNO

Ampliano gli spazi e rendono gli ambienti "open air" vivibili tutto l'anno.

NATURAL ENERGY

Thanks to natural energies such as the sun and the wind, they create a pleasant and livable environment, thus modulating the sunlight and adjusting the flow of air.

ENERGY SAVINGS

They reduce the consumption of ventilation, heating, air conditioning and lighting, so respecting the surrounding environment and limiting pollution.

CLIMATIC MICRO-ENVIRONMENT

The temperature is adjusted by a simple and natural shading and protection system offered by Brera Series and the integrated Raso awnings (Brera P).

BIOCLIMATIC ARCHITECTURE

They respond to modern parameters of bioclimatic architecture that require respect for the environment, the reduction of polluting resources, maintenance works and the creation of environments with thermal comfort.

INDOOR COMFORT

They offer natural comfort even indoors.

ECOLOGICAL

The materials used in Pratic bioclimatic pergolas are 99% recyclable.

OPEN AIR ALL YEAR ROUND

They extend the spaces and make open air environments livable all year round.

Vantaggi e design / *Advantages and design*

LUCE E COMFORT

Il sistema di lame Brera può compattarsi in uno spazio ridotto lasciando entrare pienamente la luce, fermarsi in qualsiasi posizione intermedia desiderata o chiudersi per offrire la massima protezione.

AMBIENTI SUGGESTIVI

Le strutture Pratic sono ancora più eleganti grazie ai LED Line disponibili con colorazione bianca o RGB.

TENDE PERIMETRALI E VETRATE SCORREVOLI

Per una maggiore protezione perimetrale e privacy, Brera P può essere completata con la tenda verticale Raso, a scomparsa e integrata alla struttura, o, per Brera P e Brera S, con le vetrate scorrevoli Slide Glass.

ADATTABILITÀ

Perfetta in spazi privati (terrazzi, giardini), pubblici e commerciali (ristoranti, bar, discoteche e spiagge).

DESIGN

Struttura dall'estetica lineare, raffinata e pulita senza elementi di fissaggio a vista con l'utilizzo delle staffe telescopiche.

LIGHT AND COMFORT

The Brera blades system can compacted save on space letting you enter fully light, stop in any position desired or close to offer maximum protection.

ATTRACTIVE ENVIRONMENTS

Pratic structures are even more elegant thanks to the Line LEDs available with white or RGB color.

PERIMETER AWNINGS AND SLIDING GLASS

For greater perimeter protection and privacy, Brera P can be completed with the Raso vertical awning, con-cealed and integrated into the structure, or, for Brera P and Brera S, with the Slide Glass windows.

ADAPTABILITY

Perfect in private spaces (decks, gardens), public or commercial (restaurants, bars, night clubs and beaches) areas.

DESIGN

Structure with a linear, refined and clean appearance without visible fasteners with the use of telescopic brackets.

SICUREZZA

L'intera struttura e le singole componenti sono state sottoposte ad analisi strutturali preliminari agli Elementi Finiti (Fem), a numerose prove meccaniche e dinamiche di stress e sono state certificate da professionisti esterni per garantire la sicurezza e la qualità Pratic.

COLORI

La Serie Brera è realizzabile in qualsiasi colorazione; è possibile richiedere la verniciatura diversa anche solo delle lame o della struttura.

SAFETY

The entire structure and individual Brera components have undergone preliminary structural finite element analysis (FEA), numerous mechanical and dynamic stress tests, and have been certified by external professionals to guarantee safety and quality.

COLOURS

Brera Series can be manufactured in any color; it is possible to request a different colour of the blades or of the structure.

Plus tecnici / *Technical benefits*

PREASSEMBLAGGIO

Per agevolare i nostri installatori e svolgere in sicurezza il montaggio, le strutture Pratic vengono pre-assemblate in macro-assiemi funzionali presso la nostra sede da operatori specializzati.

PREDISPOSIZIONE IMPIANTO DI DEFLUSSO ACQUA

Tutte le parti ove necessario vengono sigillate e predisposte per il deflusso dell'acqua.

TARATURA DEI MOTORI

È cura dell'azienda Pratic fare tutti i cicli di autoapprendimento dei motori, tarare i fine corsa superiori delle Raso e sintonizzare tutte le funzioni dei telecomandi.

PREDISPOSIZIONE IMPIANTO ELETTRICO

Certificato IP 55, canalizzato e cablato in scatole con connessioni stagne protette ove possibile dalle intemperie. I motori e le luci sono a 24 Volt (esclusi motori Raso) e Safaty Box. L'impianto elettrico è realizzato con cavi armonizzati accettati in tutta la Comunità Europea.

VANO TECNICO ISPEZIONABILE

Il vano tecnico per trasformatori, centraline ricevitori e scatole di cablaggio è facilmente accessibile (Brera P: collocato sui profili montanti - Brera S: collocato sui profili portanti - Brera B: collocato all'interno del vano motore o in profilo esterno).

INSTALLAZIONE FACILITATA

Per agevolare l'installazione in piano è possibile richiedere:

- il taglio dei montanti a misura,
- le staffe telescopiche,
- fissaggio a soffitto su misura.

PREASSEMBLY

To simplify installation and improve security during installation, Pratic structures are pre-assembled in functional macro-assemblies at our site by specialised operators.

PREPARATION OF WATER DRAINAGE SYSTEM

All parts requiring it are sealed and prepared for water drainage.

MOTOR CALIBRATION

It is the responsibility of the company Pratic to run all the self-learning cycles of the motors, to calibrate the upper limit switches of the Raso awnings and to tune all the functions of the remote controls.

PREPARATION OF THE ELECTRICAL SYSTEM

IP 55 certified, ducted and wired in boxes with waterproof connections to provide protection wherever possible from weather. The motors and lights are 24 Volt (excluding the Raso engines) and Safety Box. The electrical system is realized with harmonized cables accepted throughout the European Community.

INSPECTABLE TECHNICAL COMPARTMENT

The technical compartment is easily accessible for transformers, receivers and wiring boxes (Brera P and Brera S: placed on the supporting profile sections - Brera B: placed inside the technical compartment or other profile).

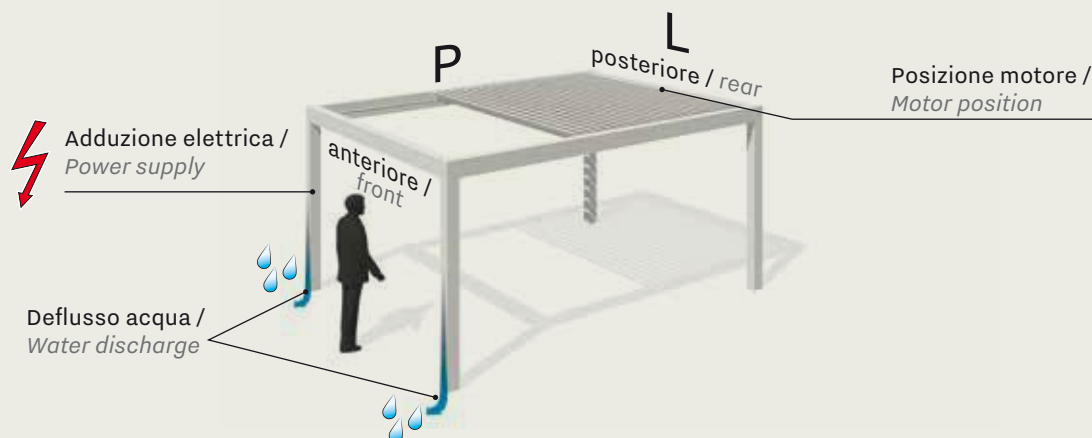
SIMPLIFIED INSTALLATION

To simplify level installation, the following can be requested:

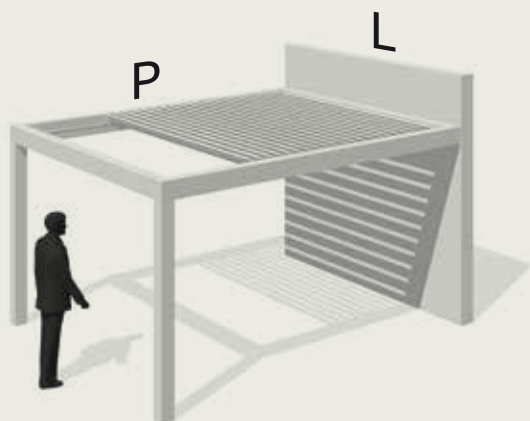
- custom cutting of sections,
- telescopic brackets,
- custom ceiling mounting.

Per leggere il listino / How to read the price list

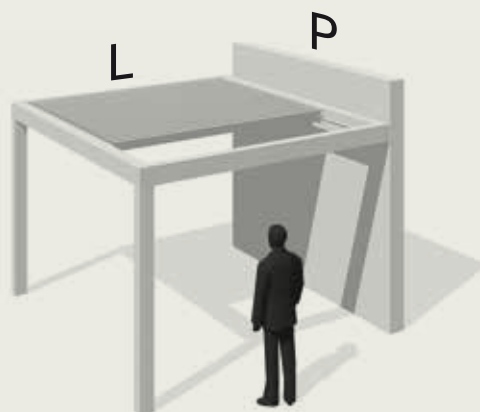
VERSIONE AUTOPORTANTE / SELF-SUPPORTING VERSION



VERSIONE FISSAGGIO LATO LARGHEZZA / VERSION MOUNTED ON THE WIDTH SIDE



VERSIONE FISSAGGIO LATO PROFONDITÀ / VERSION MOUNTED ON THE DEPTH SIDE



LEGENDA / LEGEND



Punto di vista

La figura, posizionata sempre frontalmente alle lame, indica il punto di vista, è utile per compilare il modulo d'ordine.



Adduzione elettrica

In fase di compilazione ordine specificare dove sarà posizionata.
Il montante predisposto per l'adduzione elettrica è sconsigliato per il deflusso dell'acqua.



Deflusso acqua

In fase d'ordine specificare su quali montanti predisporre lo scarico d'acqua. Su una configurazione a 1 modulo, devono essere previsti almeno 2 deflussi d'acqua. Attenzione: è necessario posizionare gli scarichi uno a destra e uno a sinistra rispetto alla vista frontale della struttura. Per ogni modulo aggiuntivo è necessario aggiungere almeno 1 ulteriore deflusso d'acqua.

Point of view

The figure, always positioned in the front of the blades, indicates the point of view, it is useful to fill in the order form.

Power supply

When filling the order, please specify where it will be placed.
The post prepared for the power supply is not recommended for water discharge.

Water discharge

During the order phase, please specify on which posts you would like to prepare the water drainage. On a 1-module configuration, at least 2 water discharges must be provided. Warning: it is necessary to place one drainage on the right and the other on the left with respect to the front view of the structure. For each additional module it is necessary to add at least 1 additional water discharge.

Caratteristiche generali

- Pergola bioclimatica con lame frangisole compattabili
- Moduli accoppiabili (Brera P e Brera S)
- Massimo ingombro lame impaccettate:
Lama: H20 - Ingombro max: 80 cm
Lama: H30 - Ingombro max: 110 cm
- Struttura con gronde e scarico acqua nei montanti (Brera P e Brera S)
- Struttura realizzata con profili in alluminio estruso, lega primaria UNI6060 e UNI6063
- Carter in poliammide personalizzato
- Cuscinetti radiali a sfere con doppia gabbia di protezione
- Pulegge realizzate in nylon 6.6 caricato vetro
- Cinghia di trasmissione in poliuretano con trefoli in acciaio
- Resistenza al vento fino a grado 11 della scala Beaufort
- Motore Safety Box



INDICAZIONI IMPORTANTI

- Su ogni modulo dovranno essere previsti almeno due montanti per lo scarico dell'acqua (attenzione, è necessario posizionare gli scarichi uno a destra e uno a sinistra rispetto alla vista frontale della struttura) (Brera P e Brera S)
- Il montaggio dev'essere fatto a regola d'arte garantendo che la struttura portante superiore sia perfettamente in piano per permettere il corretto deflusso dell'acqua
- Per l'installazione è consigliato l'utilizzo di un sollevatore (Ercolino p. 117)
- Si raccomanda di controllare periodicamente che gli scarichi delle gronde non siano ostruiti
- In caso di Brera S o Brera P abbinate a Slide Glass: le vetrate scorrevoli, anche se impaccettate, offrono una superficie maggiore alla spinta del vento. I luoghi di posa necessitano pertanto di una particolare attenzione alla resistenza al vento.

SERVIZI

- Per agevolare l'installazione in piano è possibile richiedere il taglio dei montanti a misura
- La struttura viene fornita in macro assiemi funzionali comprensivi di:
 - impianto elettrico e cablaggi
 - impianto di deflusso dell'acqua

General features

- Bioclimatic pergola with retractable blades
- Coupling modules (Brera P and Brera S)
- Maximum size retracted blades:
Blade: H20 - Size max: 80 cm
Blade: H30 - Size max: 110 cm
- Structure with gutters and water drain in the uprights (Brera P and Brera S)
- Structure made of extruded aluminum profiles, primary alloy UNI6060 and UNI6063
- Customized polyamide carter
- Deep groove ball bearings with double protection cage
- Pulleys made of nylon 6.6 glass reinforced
- Transmission belt in polyurethane with steel stands
- Wind resistance up to 11 Beaufort Wind Force Scale
- Safety Box motor



HIGHLIGHTS

- Every single module must be provided with at least two posts for water drainage (please note that it is necessary to place the discharge points one on the right and one on the left according to the front view of the structure) (Brera P and Brera S)
- The installation must be done in a workmanlike manner ensuring that the upper support structure is perfectly level to allow proper water drainage.
- For the installation we recommend using a lift (Ercolino p. 117)
- We recommend to periodically check that the gutter drains are not blocked
- In case of Brera S and Brera P combined with Slide Glass: the sliding glass closures, even if packaged, offer a greater surface to wind pressure. Therefore, the installation sites require a particular attention to wind resistance.

SERVICES

- To ease the flat installation you may require the custom cut of the posts
- The structure is supplied in functional macro-assemblies consisting of:
 - electrical system and wiring
 - water discharge system

Configurazioni fuori standard / *Out of standard configurations*

Per l'effettiva fattibilità della struttura ed il preventivo contattare l'ufficio tecnico: sales@pratic.it

Per un calcolo sommario dei prezzi riferiti a strutture fuori standard consultare documento dedicato su [B2B](#) /

For the real feasibility of the structure and the quotation please contact the technical office: sales@pratic.it

For a summary calculation of the prices referred to non-standard structures, please refer to dedicated document on [B2B](#)



Strutture soggette a sottoscrizione liberatoria /

Structures subject to signature of disclaimer



B

Strutture con croce intermedia:

struttura con moduli accoppiati sia sul lato della profondità P sia sul lato della larghezza L /

Structures with central crossbeam:

structures with modules paired along both the depth side P and the width side L



C1

Strutture affiancate lato L con

profondità diverse: struttura autoportante realizzata accoppiando due moduli con profondità diverse /

Structures joined along width side with different depths: *free-standing structures pairing two modules with different depths*



C2

Strutture affiancate lato L con profondità diverse: struttura con fissaggio a parete realizzata accoppiando due moduli con profondità diverse /

Structures joined along width side with different depths: *wall-mounted structures pairing two modules with different depths*



C3

**D1**

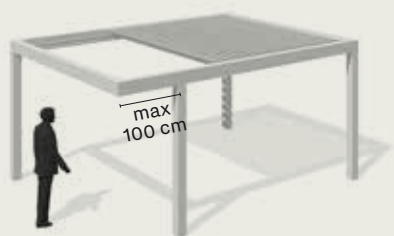
Strutture affiancate lato P con larghezze diverse: struttura autoportante realizzata accoppiando due moduli con larghezze diverse /

Structures joined along depth side P with different widths: free-standing structures pairing two modules with different widths

**D2**

Strutture affiancate lato P con larghezze diverse: struttura con fissaggio a parete realizzata accoppiando due moduli con larghezze diverse /

Structures joined along depth side P with different widths: wall-mounted structures pairing two modules with different widths

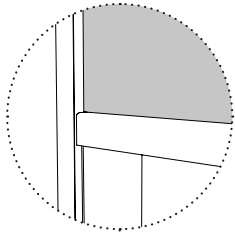
**D3****G**

Struttura con portante a sbalzo /
Structure with cantilevered supporting profile

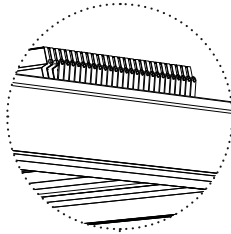
Brera P

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

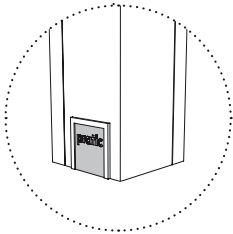
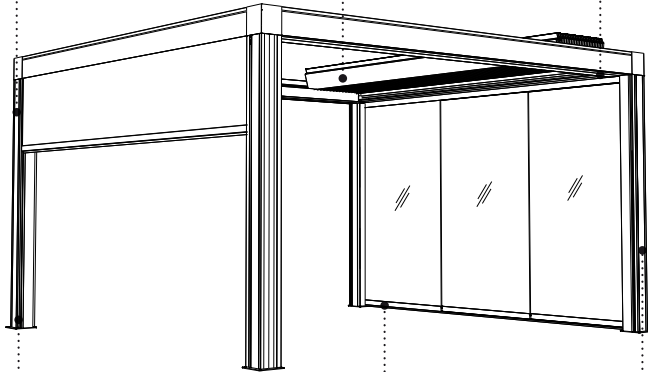
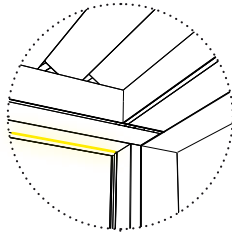
Raso integrata /
Integrated Raso



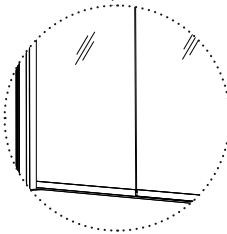
Lame impacchettate /
Rectracted blades



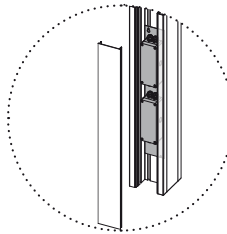
LED Line perimetrali /
Perimeter LED Line



Drenaggio
delle acque piovane /
Drainage of rainwater



Slide Glass



Impianto elettrico
integrato /
Integrated
electrical system



ALU

INOX



5 YEARS

MADE
IN
ITALY

COLORI / COLOURS

Struttura / Frame Lame / Blades



RAL 9016 Bianco sablé
RAL 9016 White sand



RAL 1013 Avorio sablé
RAL 1013 Ivory sand



RAL 9006 Grigio sablé
RAL 9006 Grey sand



RAL 9010 Bianco semilucido
RAL 9010 White semi-gloss



RAL 1013 Avorio semilucido
RAL 1013 Ivory semi-gloss



RAL 9006 Alluminio brillante opaco
RAL 9006 Bright aluminium matt



Grigio ferro
Iron grey



Corten

Con supplemento / With extra charge



Tiger Coating
Colours Class 2



RAL altro
RAL other

Parti plastiche / Plastic parts **B2B**



Bianco
White



Avorio
Ivory



Grigio
Grey



Grigio ferro
Iron grey



Corten

Le parti in plastica non sono verniciabili e sono disponibili esclusivamente nelle colorazioni indicate.

Plastic parts can't be lacquered and are available only in the colours above mentioned.

PATENTS PENDING

La riproduzione dei colori è indicativa /
The reproduction of colours is approximate

Caratteristiche tecniche / *Technical specifications*

- Pergola bioclimatica motorizzata in alluminio con lame frangisole retraibili
 - Completabile con tende verticali Raso e vetrate Slide Glass
 - Pergola con sistema di drenaggio e convogliamento delle acque piovane
 - Gronde con scarico integrato nei montanti
 - Premontaggio di serie delle pergole e delle parti elettriche
 - Due serie di lame:
 - H20 fino a L 350 cm
 - H30 fino a L 450 cm
- *Bioclimatic pergola in aluminium with retractable blades*
 - *Can be completed with built-in Raso perimeter closures and Slide Glass panes*
 - *Pergola with water drainage and piping for rain water.*
 - *Gutters with water drainage integrated into the posts*
 - *Standard pre-assembly of the pergolas and the electrical parts*
 - *Two blades types:*
 - *H20 up to L 350 cm*
 - *H30 up to L 450 cm*

DIMENSIONI

- Moduli accoppiabili
- Singolo modulo:
 - L max 450 cm
 - P max 610 cm
- H max 300 cm
- Passo lama 20 cm
- Dimensioni impacchettamento

p. 96

DIMENSIONS

- *Coupled modules*
- *Single module:*
 - *L max 450 cm*
 - *P max 610 cm*
- *H max 300 cm*
- *Blade pitch 20 cm*
- *Dimension tables*

p. 96

MOVIMENTAZIONE

- Motore

OPERATION

- *Motor*

PRODOTTI COMPLEMENTARI

- Raso
- Slide Glass
- LED Line

p. 80
p. 88
p. 94

COMPLEMENTARY PRODUCTS

- *Raso*
- *Slide Glass*
- *LED Line*

p. 80
p. 88
p. 94

OPTIONAL

- Configurazioni fuori standard
- Staffe giunzioni perimetrali per installazione Slide Glass
- Verniciatura
- Staffe telescopiche
- Predisposizione Raso
- Automatismi
- Campionario Pratic

p. 28
p. 38
p. 42
p. 46
p. 85
p. 99
p. 122

OPTIONAL

- *Non-standard configurations*
- *Brackets for perimeter joints for Slide Glass installation*
- *Coating*
- *Telescopic brackets*
- *Raso arrangement*
- *Automation*
- *Pratic collection*

p. 28
p. 38
p. 42
p. 46
p. 85
p. 99
p. 122

INDICAZIONI IMPORTANTI

- Componentistica lame:
 - tappi e lame di movimentazione: INOX finitura naturale
 - coperchi aste di movimentazione delle lame: plastica colorazione grigio
- **Domande di brevetto depositate.**
Alcune delle caratteristiche tecniche del prodotto sono tutelate da relative domande di brevetto

HIGHLIGHTS

- *Blade components:*
 - *caps and operation blades: stainless steel natural finish*
 - *covers operation blades: grey-colored plastic*
- **Patents pending.**
Some technical product features are protected by related patent applications

01L autoportante / 01L self-standing

B2B

1M

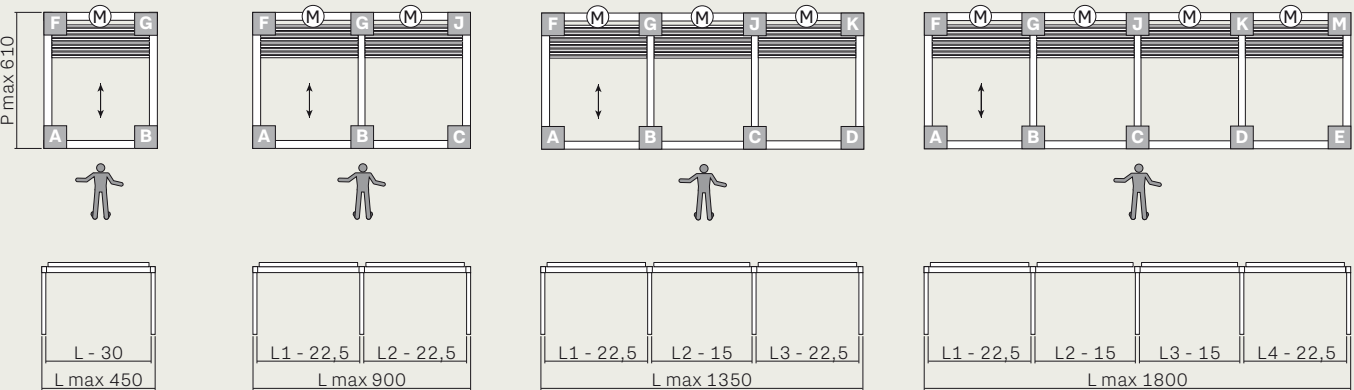
2M

3M

4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS

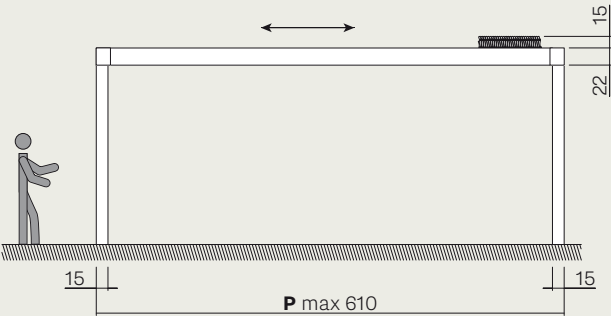


DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

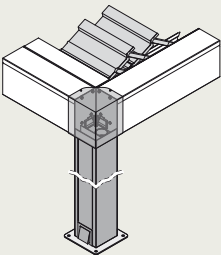
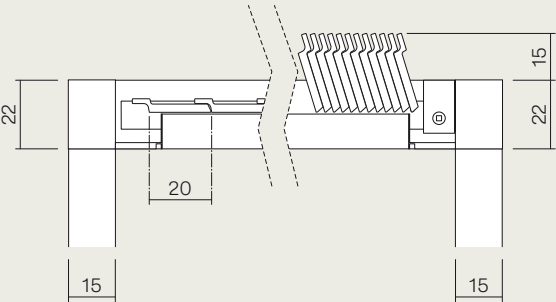
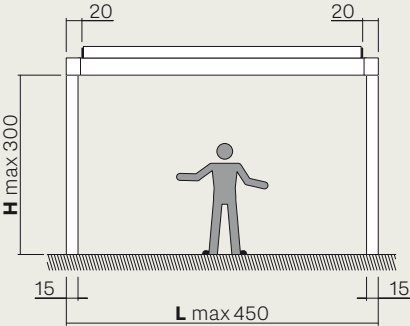
-	-758	-1.516	-2.274
---	------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



02L a muro lato larghezza L / 02L width side wall L

B2B

1M

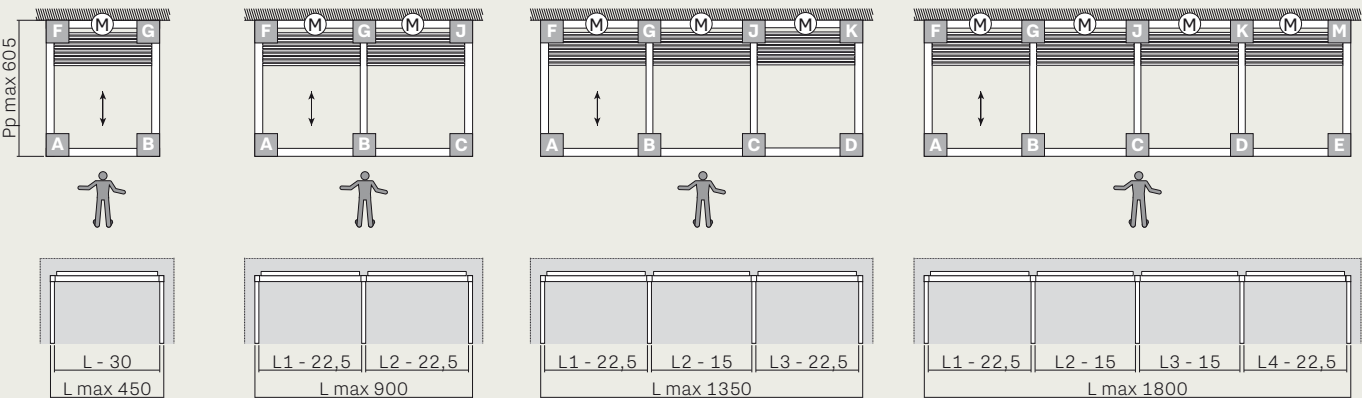
2M

3M

4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS

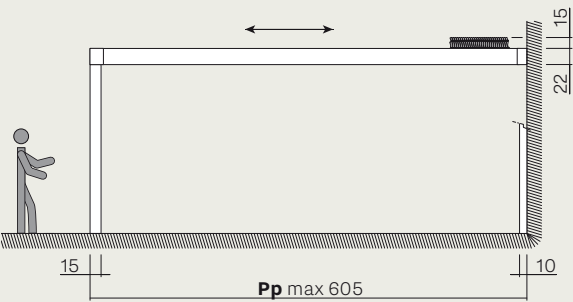


DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

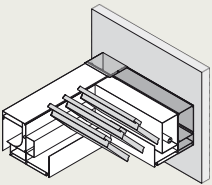
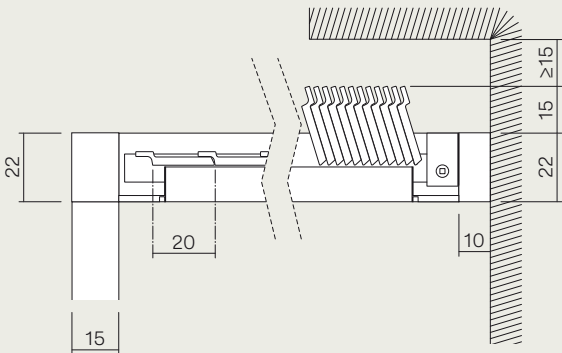
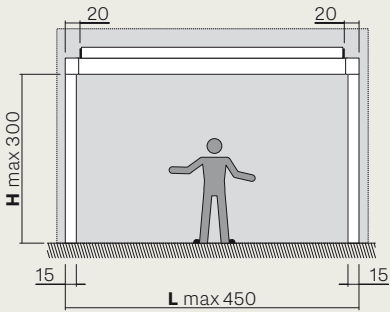
-758	-1.895	-3.032	-4.169
------	--------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



Fissaggio a muro con profilo / Wall fixation with profile
p. 45

03L a muro lato profondità P / 03L depth side wall P

B2B

1M

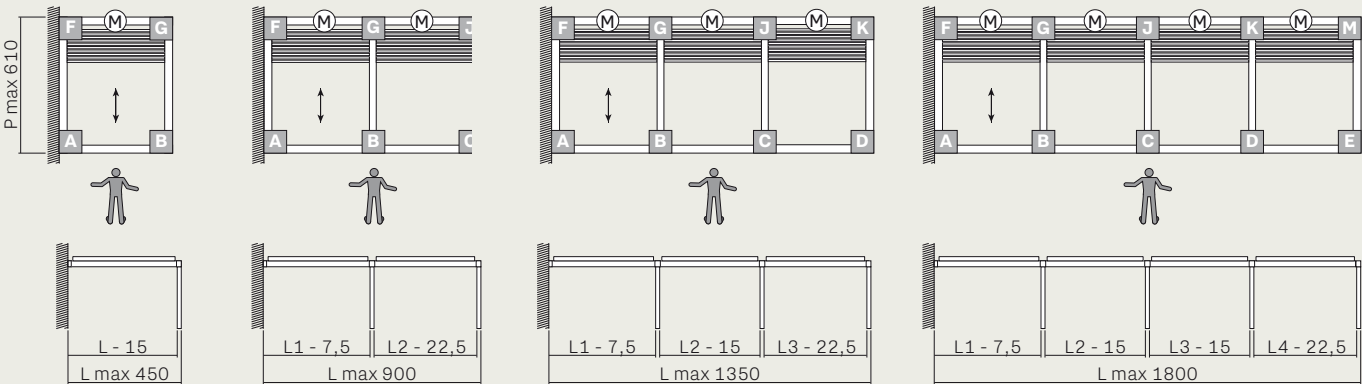
2M

3M

4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS



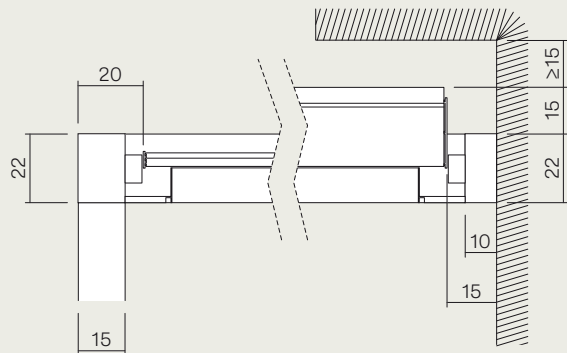
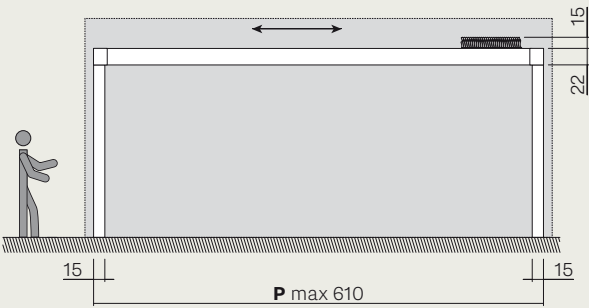
N.B. Strutture installabili a parete sia sul lato destro che sinistro. Le immagini illustrano la versione di destra.
Note All versions can be wall-mounted on the right or left side. Pictures show the right version.

DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

-758	-1.516	-2.274	-3.032
------	--------	--------	--------

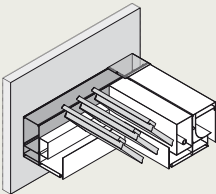
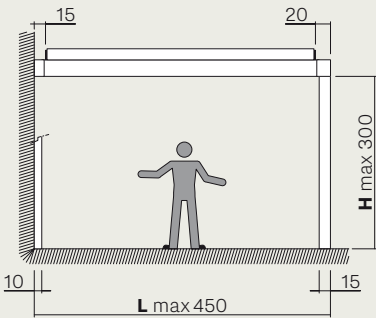
DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view

Profilo 10x15
(solo per versioni con Raso) /
Profile 10x15
(for versions with Raso only)



Fissaggio a muro con profilo /
Wall fixation with profile
p. 45

⚠ Per questa versione la capacità di scarico dell'acqua risulta ridotta rispetto allo standard /
For this version water drainage is reduced comparing to the standard.

01P autoportante / 01P self-standing

B2B

2M



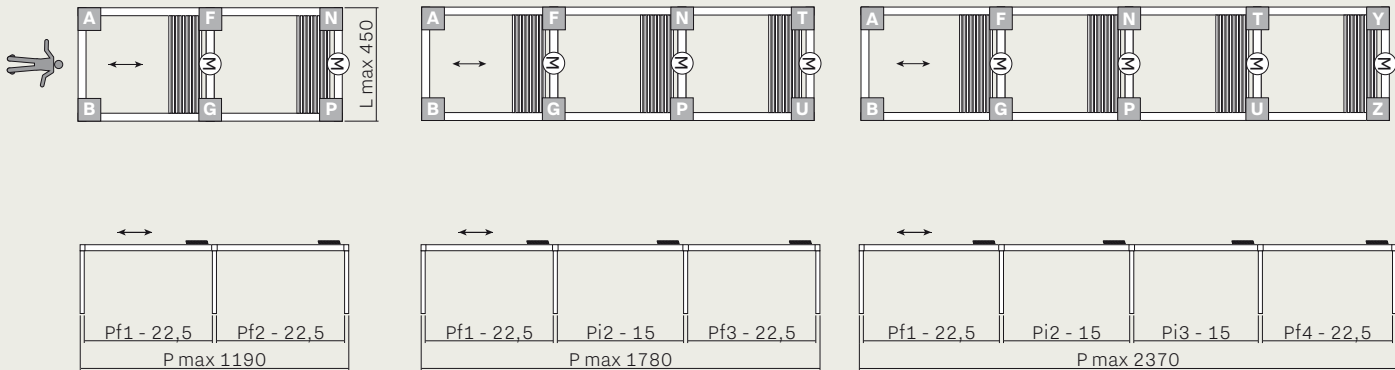
3M



4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS

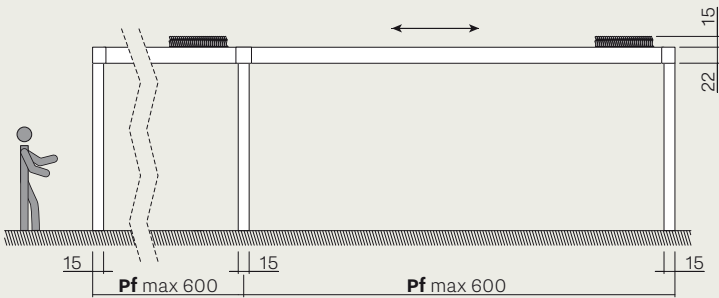


DETRAZIONE PER ACCOPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

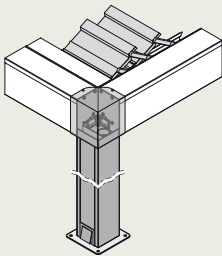
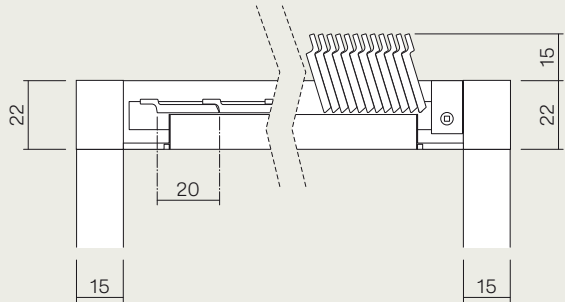
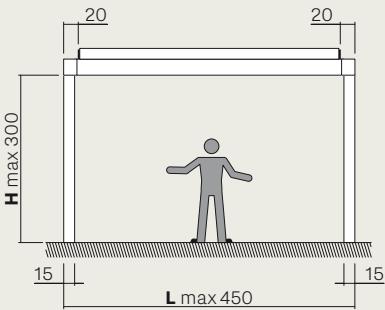
-758	-1.516	-2.274
------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



02P a muro con profilo lato larghezza L /
02P width side wall L with profile

B2B

2M



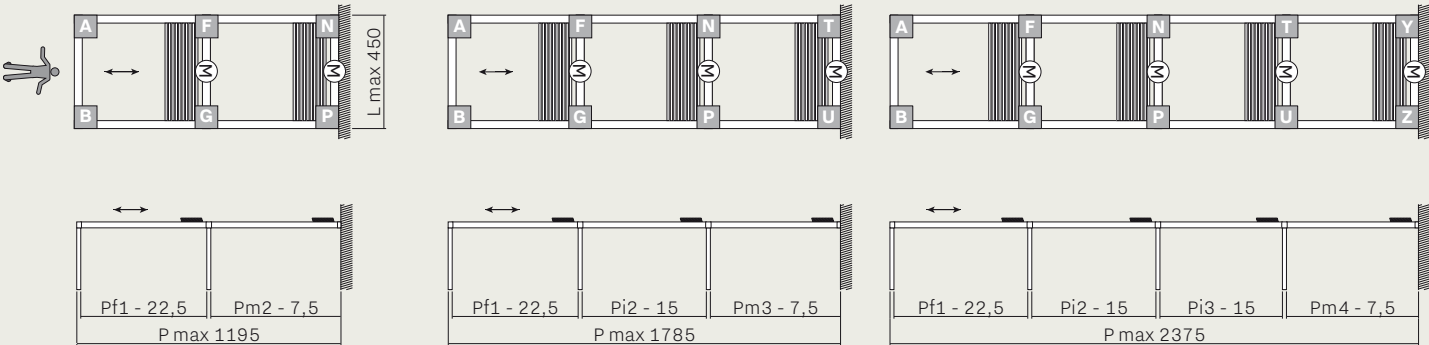
3M



4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS

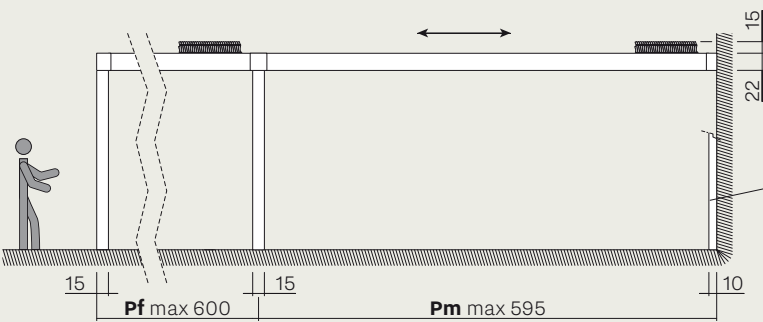


DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

-1.516	-2.274	-3.032
--------	--------	--------

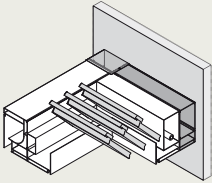
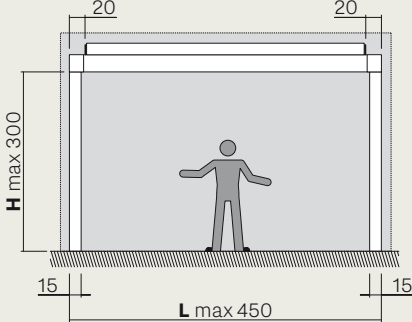
DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Profilo 10x15
(solo per versioni con
Raso)
Profile 10x15
(for versions with
Raso only)

Vista frontale / Front view



Fissaggio a muro con profilo /
Wall fixation with profile
p. 45

03P a muro lato profondità P / 03P depth side wall P

B2B

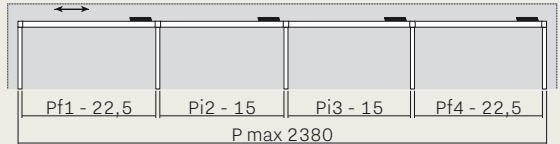
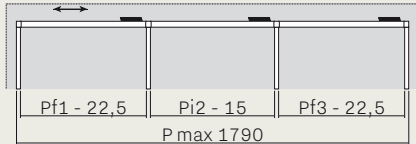
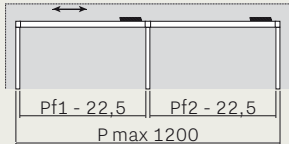
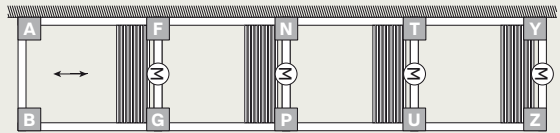
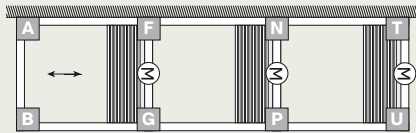
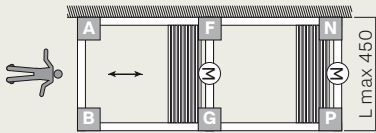
2M

3M

4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS



N.B. Strutture installabili a parete sia sul lato destro che sinistro. Le immagini illustrano la versione di sinistra.

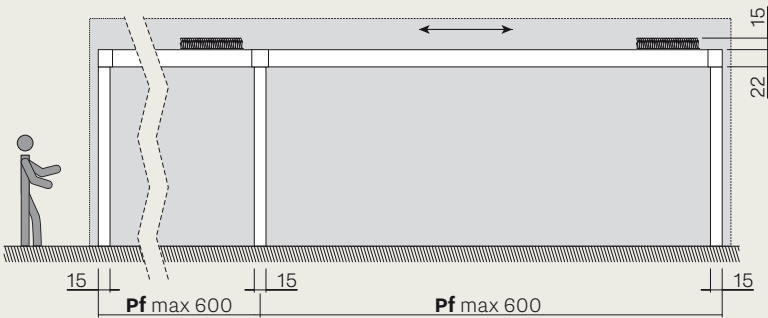
Note All versions can be wall-mounted on the right or left side. Pictures show the left version.

DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

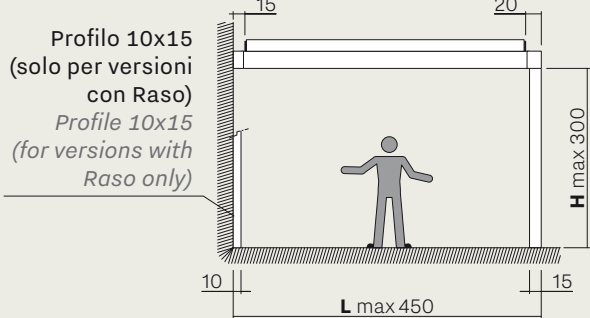
-1.895	-3.032	-4.169
--------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS

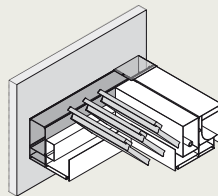
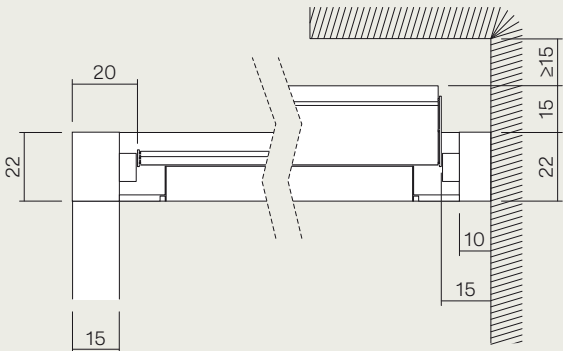
Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



Profilo 10x15
(solo per versioni
con Raso)
Profile 10x15
(for versions with
Raso only)



Fissaggio a muro con profilo /
Wall fixation with profile
p. 45



**Per questa versione
la capacità di scarico
dell'acqua risulta
ridotta rispetto allo
standard /**

**For this version water
drainage is reduced
comparing to the
standard.**

Prezzi versione L lama H20 / *Prices L version H20 blade*

01L 02L 03L

I prezzi si riferiscono al singolo modulo autoportante comprensivo di gronde perimetrali e staffe di fissaggio a terra standard /
The prices refer to the single self-supporting module including perimeter gutters and standard ground fixing brackets

P		L											Lame / Blades
P	Pp	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	350	
210	205	7.350	7.565	7.780	7.995	8.210	8.425	8.640	8.855	9.070	9.285	9.500	8
230	225	7.626	7.854	8.082	8.310	8.538	8.766	8.994	9.221	9.449	9.677	9.905	9
250	245	7.902	8.143	8.384	8.625	8.866	9.106	9.347	9.588	9.829	10.069	10.310	10
270	265	8.178	8.432	8.686	8.940	9.193	9.447	9.701	9.954	10.208	10.461	10.715	11
290	285	8.454	8.721	8.988	9.255	9.521	9.788	10.054	10.321	10.587	10.854	11.120	12
310	305	8.732	9.011	9.290	9.569	9.849	10.128	10.408	10.687	10.966	11.246	11.525	13
330	325	9.008	9.300	9.592	9.884	10.177	10.469	10.761	11.053	11.346	11.638	11.930	14
350	345	9.284	9.589	9.894	10.199	10.504	10.809	11.115	11.420	11.725	12.030	12.335	15
370	365	9.560	9.878	10.196	10.514	10.832	11.150	11.468	11.786	12.104	12.422	12.740	16
390	385	9.836	10.167	10.498	10.829	11.160	11.491	11.822	12.152	12.483	12.814	13.145	17
410	405	10.112	10.456	10.800	11.144	11.488	11.831	12.175	12.519	12.863	13.206	13.550	18
430	425	10.388	10.745	11.102	11.459	11.815	12.172	12.529	12.885	13.242	13.598	13.955	19
450	445	10.664	11.034	11.404	11.774	12.143	12.513	12.882	13.252	13.621	13.991	14.360	20
470	465	10.942	11.324	11.706	12.088	12.471	12.853	13.236	13.618	14.000	14.383	14.765	21
490	485	11.218	11.613	12.008	12.403	12.799	13.194	13.589	13.984	14.380	14.775	15.170	22
510	505	11.494	11.902	12.310	12.718	13.126	13.534	13.943	14.351	14.759	15.167	15.575	23
530	525	11.770	12.191	12.612	13.033	13.454	13.875	14.296	14.717	15.138	15.559	15.980	24
550	545	12.046	12.480	12.914	13.348	13.782	14.216	14.650	15.083	15.517	15.951	16.385	25
570	565	12.322	12.769	13.216	13.663	14.110	14.556	15.003	15.450	15.897	16.343	16.790	26
590	585	12.598	13.058	13.518	13.978	14.437	14.897	15.357	15.816	16.276	16.735	17.195	27
610	605	12.874	13.347	13.820	14.293	14.765	15.238	15.710	16.183	16.655	17.128	17.600	28

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	
Teleco	571
IO	696

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE STRUTTURA CON TECNOLOGIA TELECO / CONTROL UNIT WITH TELECO TECHNOLOGY

Obbligatoria per la movimentazione Teleco, ogni centralina può comandare fino a 2 moduli / *Mandatory for Teleco operation, every control unit is useful until 2 modules*

Modello / Model	
Centralina / Control unit	322

Optional e supplementi / *Optional and supplements*

SUPPLEMENTO PER MONTANTE / EXTRA CHARGE FOR POST

H	
≤ 250	senza supplemento / <i>no extra charge</i>
> 250	98 €/m

Detrazione per accoppiamento / *Reduction for coupling* p. 32-34
Predisposizione Raso / *Raso arrangement* p. 85
Automatismi / Automation p. 99

SUPPLEMENTO PER STAFFE GIUNZIONI PERIMETRALI
PER SLIDE GLASS / SURCHARGE FOR BRACKETS PERIMETER
JUNCTIONS FOR SLIDE GLASS

Per l'installazione ove il luogo di posa è particolarmente
soggetto all'azione del vento consultare il fascicolo
tecnico del produttore / *For installation where the site is
particularly susceptible to the action of the wind, consult
the manufacturer's technical document*

€ 70 cad./ each

Prezzi versione P lama H20 / Prices P version H20 blade

01P 02P 03P

I prezzi si riferiscono al singolo modulo autoportante comprensivo di gronde perimetrali e staffe di fissaggio a terra standard / The prices refer to the single self-supporting module including perimeter gutters and standard ground fixing brackets

P			L											Lame / Blades
Pf	Pi	Pm	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	350	
200	190	195	7.350	7.565	7.780	7.995	8.210	8.425	8.640	8.855	9.070	9.285	9.500	8
220	210	215	7.626	7.854	8.082	8.310	8.538	8.766	8.994	9.221	9.449	9.677	9.905	9
240	230	235	7.902	8.143	8.384	8.625	8.866	9.106	9.347	9.588	9.829	10.069	10.310	10
260	250	255	8.178	8.432	8.686	8.940	9.193	9.447	9.701	9.954	10.208	10.461	10.715	11
280	270	275	8.454	8.721	8.988	9.255	9.521	9.788	10.054	10.321	10.587	10.854	11.120	12
300	290	295	8.732	9.011	9.290	9.569	9.849	10.128	10.408	10.687	10.966	11.246	11.525	13
320	310	315	9.008	9.300	9.592	9.884	10.177	10.469	10.761	11.053	11.346	11.638	11.930	14
340	330	335	9.284	9.589	9.894	10.199	10.504	10.809	11.115	11.420	11.725	12.030	12.335	15
360	350	355	9.560	9.878	10.196	10.514	10.832	11.150	11.468	11.786	12.104	12.422	12.740	16
380	370	375	9.836	10.167	10.498	10.829	11.160	11.491	11.822	12.152	12.483	12.814	13.145	17
400	390	395	10.112	10.456	10.800	11.144	11.488	11.831	12.175	12.519	12.863	13.206	13.550	18
420	410	415	10.388	10.745	11.102	11.459	11.815	12.172	12.529	12.885	13.242	13.598	13.955	19
440	430	435	10.664	11.034	11.404	11.774	12.143	12.513	12.882	13.252	13.621	13.991	14.360	20
460	450	455	10.942	11.324	11.706	12.088	12.471	12.853	13.236	13.618	14.000	14.383	14.765	21
480	470	475	11.218	11.613	12.008	12.403	12.799	13.194	13.589	13.984	14.380	14.775	15.170	22
500	490	495	11.494	11.902	12.310	12.718	13.126	13.534	13.943	14.351	14.759	15.167	15.575	23
520	510	515	11.770	12.191	12.612	13.033	13.454	13.875	14.296	14.717	15.138	15.559	15.980	24
540	530	535	12.046	12.480	12.914	13.348	13.782	14.216	14.650	15.083	15.517	15.951	16.385	25
560	550	555	12.322	12.769	13.216	13.663	14.110	14.556	15.003	15.450	15.897	16.343	16.790	26
580	570	575	12.598	13.058	13.518	13.978	14.437	14.897	15.357	15.816	16.276	16.735	17.195	27
600	590	595	12.874	13.347	13.820	14.293	14.765	15.238	15.710	16.183	16.655	17.128	17.600	28

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	
Teleco	571
IO	696

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE STRUTTURA CON TECNOLOGIA TELECO / CONTROL UNIT WITH TELECO TECHNOLOGY

Obbligatoria per la movimentazione Teleco, ogni centralina può comandare fino a 2 moduli / Mandatory for Teleco operation, every control unit is useful until 2 modules

Modello / Model	
Centralina / Control unit	322

Optional e supplementi / Optional and supplements

SUPPLEMENTO PER MONTANTE / EXTRA CHARGE FOR POST

H	
≤ 250	senza supplemento / no extra charge
> 250	98 €/m

Detrazione per accoppiamento / Reduction for coupling p. 35-37

Predisposizione Raso / Raso arrangement p. 85

Automatismi / Automation p. 99

SUPPLEMENTO PER STAFFE GIUNZIONI PERIMETRALI PER SLIDE GLASS / SURCHARGE FOR BRACKETS PERIMETER JUNCTIONS FOR SLIDE GLASS

Per l'installazione ove il luogo di posa è particolarmente soggetto all'azione del vento consultare il fascicolo tecnico del produttore / For installation where the site is particularly susceptible to the action of the wind, consult the manufacturer's technical document

€ 70 cad./ each

Prezzi versione L lama H30 / Prices L version H30 blade

01L 02L 03L

I prezzi si riferiscono al singolo modulo autoportante comprensivo di gronde perimetrali e staffe di fissaggio a terra standard / The prices refer to the single self-supporting module including perimeter gutters and standard ground fixing brackets

P		L																Lame / Blades
P	Pp	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	450	
210	205	7.402	7.631	7.860	8.089	8.317	8.545	8.774	9.002	9.231	9.459	9.688	9.916	10.145	10.373	10.602	10.830	8
230	225	7.689	7.931	8.173	8.415	8.658	8.900	9.142	9.385	9.627	9.869	10.112	10.354	10.597	10.839	11.081	11.324	9
250	245	7.974	8.230	8.486	8.742	8.999	9.255	9.511	9.767	10.023	10.280	10.536	10.792	11.048	11.305	11.561	11.817	10
270	265	8.259	8.529	8.799	9.069	9.339	9.609	9.880	10.150	10.420	10.690	10.960	11.230	11.500	11.770	12.040	12.311	11
290	285	8.544	8.828	9.112	9.396	9.680	9.964	10.248	10.532	10.816	11.100	11.384	11.668	11.952	12.236	12.520	12.804	12
310	305	8.829	9.127	9.425	9.723	10.021	10.319	10.617	10.914	11.212	11.510	11.808	12.106	12.404	12.702	13.000	13.298	13
330	325	9.114	9.426	9.738	10.050	10.362	10.673	10.985	11.297	11.609	11.920	12.232	12.544	12.856	13.168	13.479	13.791	14
350	345	9.399	9.725	10.051	10.377	10.702	11.028	11.354	11.679	12.005	12.331	12.656	12.982	13.308	13.633	13.959	14.285	15
370	365	9.684	10.024	10.364	10.704	11.043	11.383	11.722	12.062	12.401	12.741	13.080	13.420	13.759	14.099	14.439	14.778	16
390	385	9.971	10.324	10.677	11.030	11.384	11.737	12.091	12.444	12.798	13.151	13.504	13.858	14.211	14.565	14.918	15.272	17
410	405	10.256	10.623	10.990	11.357	11.725	12.092	12.459	12.827	13.194	13.561	13.929	14.296	14.663	15.030	15.398	15.765	18
430	425	10.541	10.922	11.303	11.684	12.065	12.447	12.828	13.209	13.590	13.971	14.353	14.734	15.115	15.496	15.877	16.259	19
450	445	10.826	11.221	11.616	12.011	12.406	12.801	13.196	13.591	13.987	14.382	14.777	15.172	15.567	15.962	16.357	16.752	20
470	465	11.111	11.520	11.929	12.338	12.747	13.156	13.565	13.974	14.383	14.792	15.201	15.610	16.019	16.428	16.837	17.246	21
490	485	11.396	11.819	12.242	12.665	13.088	13.511	13.933	14.356	14.779	15.202	15.625	16.048	16.471	16.893	17.316	17.739	22
510	505	11.681	12.118	12.555	12.992	13.429	13.865	14.302	14.739	15.175	15.612	16.049	16.486	16.922	17.359	17.796	18.233	23
530	525	11.966	12.417	12.868	13.319	13.769	14.220	14.671	15.121	15.572	16.022	16.473	16.924	17.374	17.825	18.275	18.726	24
550	545	12.251	12.716	13.181	13.646	14.110	14.575	15.039	15.504	15.968	16.433	16.897	17.362	17.826	18.291	18.755	19.220	25
570	565	12.538	13.016	13.494	13.972	14.451	14.929	15.408	15.886	16.364	16.843	17.321	17.800	18.278	18.756	19.235	19.713	26
590	585	12.823	13.315	13.807	14.299	14.792	15.284	15.776	16.268	16.761	17.253	17.745	18.237	18.730	19.222	19.714	20.207	27
610	605	13.108	13.614	14.120	14.626	15.132	15.639	16.145	16.651	17.157	17.663	18.169	18.675	19.182	19.688	20.194	20.700	28

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	
Teleco	571
IO	696

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE STRUTTURA CON TECNOLOGIA TELECO / CONTROL UNIT WITH TELECO TECHNOLOGY

Obbligatoria per la movimentazione Teleco, ogni centralina può comandare fino a 2 moduli / Mandatory for Teleco operation, every control unit is useful until 2 modules

Modello / Model	
Centralina / Control unit	322

Optional e supplementi / Optional and supplements

SUPPLEMENTO PER MONTANTE / EXTRA CHARGE FOR POST

H	
≤ 250	senza supplemento / no extra charge
> 250	98 €/m

Detrazione per accoppiamento / Reduction for coupling p. 32-34
Predisposizione Raso / Raso arrangement p. 85
Automatismi / Automation p. 99

SUPPLEMENTO PER STAFFE GIUNZIONI PERIMETRALI
PER SLIDE GLASS / SURCHARGE FOR BRACKETS PERIMETER
JUNCTIONS FOR SLIDE GLASS

Per l'installazione ove il luogo di posa è particolarmente
soggetto all'azione del vento consultare il fascicolo
tecnico del produttore / For installation where the site is
particularly susceptible to the action of the wind, consult
the manufacturer's technical document

€ 70 cad./ each

Prezzi versione P lama H30 / Prices P version H30 blade

01P 02P 03P

I prezzi si riferiscono al singolo modulo autoportante comprensivo di gronde perimetrali e staffe di fissaggio a terra standard / The prices refer to the single self-supporting module including perimeter gutters and standard ground fixing brackets

P			L																	Lame / Blades
Pf	Pi	Pm	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	450		
200	190	195	7.402	7.631	7.860	8.089	8.317	8.545	8.774	9.002	9.231	9.459	9.688	9.916	10.145	10.373	10.602	10.830	8	
220	210	215	7.689	7.931	8.173	8.415	8.658	8.900	9.142	9.385	9.627	9.869	10.112	10.354	10.597	10.839	11.081	11.324	9	
240	230	235	7.974	8.230	8.486	8.742	8.999	9.255	9.511	9.767	10.023	10.280	10.536	10.792	11.048	11.305	11.561	11.817	10	
260	250	255	8.259	8.529	8.799	9.069	9.339	9.609	9.880	10.150	10.420	10.690	10.960	11.230	11.500	11.770	12.040	12.311	11	
280	270	275	8.544	8.828	9.112	9.396	9.680	9.964	10.248	10.532	10.816	11.100	11.384	11.668	11.952	12.236	12.520	12.804	12	
300	290	295	8.829	9.127	9.425	9.723	10.021	10.319	10.617	10.914	11.212	11.510	11.808	12.106	12.404	12.702	13.000	13.298	13	
320	310	315	9.114	9.426	9.738	10.050	10.362	10.673	10.985	11.297	11.609	11.920	12.232	12.544	12.856	13.168	13.479	13.791	14	
340	330	335	9.399	9.725	10.051	10.377	10.702	11.028	11.354	11.679	12.005	12.331	12.656	12.982	13.308	13.633	13.959	14.285	15	
360	350	355	9.684	10.024	10.364	10.704	11.043	11.383	11.722	12.062	12.401	12.741	13.080	13.420	13.759	14.099	14.439	14.778	16	
380	370	375	9.971	10.324	10.677	11.030	11.384	11.737	12.091	12.444	12.798	13.151	13.504	13.858	14.211	14.565	14.918	15.272	17	
400	390	395	10.256	10.623	10.990	11.357	11.725	12.092	12.459	12.827	13.194	13.561	13.929	14.296	14.663	15.030	15.398	15.765	18	
420	410	415	10.541	10.922	11.303	11.684	12.065	12.447	12.828	13.209	13.590	13.971	14.353	14.734	15.115	15.496	15.877	16.259	19	
440	430	435	10.826	11.221	11.616	12.011	12.406	12.801	13.196	13.591	13.987	14.382	14.777	15.172	15.567	15.962	16.357	16.752	20	
460	450	455	11.111	11.520	11.929	12.338	12.747	13.156	13.565	13.974	14.383	14.792	15.201	15.610	16.019	16.428	16.837	17.246	21	
480	470	475	11.396	11.819	12.242	12.665	13.088	13.511	13.933	14.356	14.779	15.202	15.625	16.048	16.471	16.893	17.316	17.739	22	
500	490	495	11.681	12.118	12.555	12.992	13.429	13.865	14.302	14.739	15.175	15.612	16.049	16.486	16.922	17.359	17.796	18.233	23	
520	510	515	11.966	12.417	12.868	13.319	13.769	14.220	14.671	15.121	15.572	16.022	16.473	16.924	17.374	17.825	18.275	18.726	24	
540	530	535	12.251	12.716	13.181	13.646	14.110	14.575	15.039	15.504	15.968	16.433	16.897	17.362	17.826	18.291	18.755	19.220	25	
560	550	555	12.538	13.016	13.494	13.972	14.451	14.929	15.408	15.886	16.364	16.843	17.321	17.800	18.278	18.756	19.235	19.713	26	
580	570	575	12.823	13.315	13.807	14.299	14.792	15.284	15.776	16.268	16.761	17.253	17.745	18.237	18.730	19.222	19.714	20.207	27	
600	590	595	13.108	13.614	14.120	14.626	15.132	15.639	16.145	16.651	17.157	17.663	18.169	18.675	19.182	19.688	20.194	20.700	28	

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	
Teleco	571
IO	696

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE STRUTTURA CON TECNOLOGIA TELECO / CONTROL UNIT WITH TELECO TECHNOLOGY

Obbligatoria per la movimentazione Teleco, ogni centralina può comandare fino a 2 moduli / Mandatory for Teleco operation, every control unit is useful until 2 modules

Modello / Model	
Centralina / Control unit	322

Optional e supplementi / Optional and supplements

SUPPLEMENTO PER MONTANTE / EXTRA CHARGE FOR POST

H	
≤ 250	senza supplemento / no extra charge
> 250	98 €/m

Detrazione per accoppiamento / Reduction for coupling p. 35-37

Predisposizione Raso / Raso arrangement p. 85

Automatismi / Automation p. 99

SUPPLEMENTO PER STAFFE GIUNZIONI PERIMETRALI
PER SLIDE GLASS / SURCHARGE FOR BRACKETS PERIMETER
JUNCTIONS FOR SLIDE GLASS

Per l'installazione ove il luogo di posa è particolarmente
soggetto all'azione del vento consultare il fascicolo
tecnico del produttore / For installation where the site is
particularly susceptible to the action of the wind, consult
the manufacturer's technical document

€ 70 cad./ each

Prezzi verniciature lame / *Blades paintings prices*

Tiger Coating Colours Class 2	3%
RAL altro / <i>RAL other</i>	Vedi tabella / <i>See table</i>

Lame / <i>Blades</i>	L															
	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	450
8	127	148	169	190	212	234	255	277	299	320	342	363	385	407	428	450
9	142	166	190	214	238	263	287	311	335	360	384	408	433	457	481	506
10	156	183	210	237	264	291	318	345	372	399	426	453	480	507	534	561
11	171	201	231	261	291	320	350	380	409	439	469	498	528	558	587	617
12	188	220	252	284	317	349	381	414	446	479	511	543	576	608	640	673
13	203	238	273	308	343	378	413	448	483	518	553	588	623	658	693	728
14	220	257	294	331	369	407	445	482	520	558	595	633	671	709	746	784
15	232	273	314	355	395	436	476	517	557	597	638	678	719	759	799	840
16	249	292	335	378	421	465	508	551	594	637	680	723	766	809	852	896
17	264	310	356	402	448	493	539	585	631	677	722	768	814	860	905	951
18	281	329	377	425	474	522	571	619	668	716	765	813	861	910	958	1.007
19	296	347	398	449	500	551	602	653	705	756	807	858	909	960	1.011	1.063
20	313	366	419	472	526	580	634	688	741	795	849	903	957	1.011	1.064	1.118
21	325	382	439	496	552	609	665	722	778	835	891	948	1.004	1.061	1.117	1.174
22	342	401	460	519	579	638	697	756	815	874	934	993	1.052	1.111	1.170	1.230
23	357	419	481	543	605	667	728	790	852	914	976	1.038	1.100	1.162	1.223	1.285
24	374	438	502	566	631	695	760	825	889	954	1.018	1.083	1.147	1.212	1.276	1.341
25	389	456	523	590	657	724	792	859	926	993	1.060	1.128	1.195	1.262	1.329	1.397
26	403	473	543	613	683	753	823	893	963	1.033	1.103	1.173	1.243	1.313	1.382	1.452
27	418	491	564	637	709	782	855	927	1.000	1.072	1.145	1.218	1.290	1.363	1.435	1.508
28	435	510	585	660	736	811	886	961	1.037	1.112	1.187	1.263	1.338	1.413	1.488	1.564

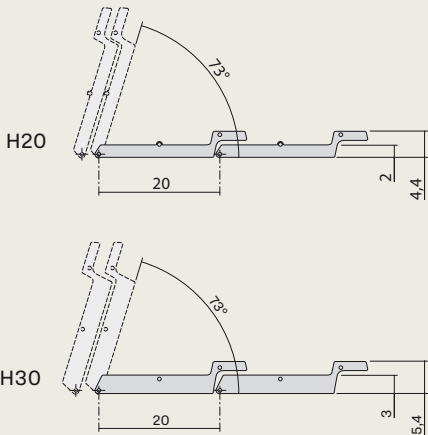
Prezzi verniciature **struttura** / *Structure paintings prices*

Tiger Coating Colours Class 2	3%
RAL altro / RAL other	Vedi tabella / See table

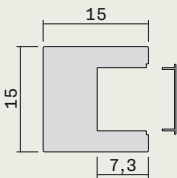
P	L																Lame / Blades
	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	450	
210	707	736	765	794	822	851	879	908	936	965	993	1.022	1.050	1.079	1.107	1.136	8
230	737	765	793	821	850	878	907	935	964	992	1.021	1.049	1.077	1.106	1.134	1.163	9
250	764	792	820	848	877	905	934	962	991	1.019	1.048	1.076	1.105	1.133	1.162	1.190	10
270	789	818	847	876	904	933	961	989	1.018	1.046	1.075	1.103	1.132	1.160	1.189	1.217	11
290	819	847	875	903	931	960	988	1.017	1.045	1.074	1.102	1.130	1.159	1.187	1.216	1.244	12
310	846	874	902	930	959	987	1.016	1.044	1.072	1.101	1.129	1.158	1.186	1.214	1.243	1.271	13
330	871	900	929	958	986	1.014	1.043	1.071	1.100	1.128	1.156	1.185	1.213	1.241	1.270	1.298	14
350	898	927	956	985	1.013	1.042	1.070	1.098	1.127	1.155	1.183	1.212	1.240	1.269	1.297	1.325	15
370	928	956	984	1.012	1.040	1.069	1.097	1.126	1.154	1.182	1.211	1.239	1.267	1.296	1.324	1.352	16
390	955	983	1.011	1.039	1.068	1.096	1.124	1.153	1.181	1.209	1.238	1.266	1.294	1.323	1.351	1.379	17
410	980	1.009	1.038	1.067	1.095	1.123	1.152	1.180	1.208	1.237	1.265	1.293	1.322	1.350	1.378	1.406	18
430	1.010	1.038	1.066	1.094	1.122	1.151	1.179	1.207	1.235	1.264	1.292	1.320	1.349	1.377	1.405	1.433	19
450	1.037	1.065	1.093	1.121	1.150	1.178	1.206	1.234	1.263	1.291	1.319	1.347	1.376	1.404	1.432	1.461	20
470	1.062	1.091	1.120	1.149	1.177	1.205	1.233	1.262	1.290	1.318	1.346	1.375	1.403	1.431	1.459	1.488	21
490	1.092	1.120	1.148	1.176	1.204	1.232	1.261	1.289	1.317	1.345	1.373	1.402	1.430	1.458	1.486	1.515	22
510	1.119	1.147	1.175	1.203	1.231	1.260	1.288	1.316	1.344	1.372	1.401	1.429	1.457	1.485	1.514	1.542	23
530	1.146	1.174	1.202	1.230	1.259	1.287	1.315	1.343	1.371	1.400	1.428	1.456	1.484	1.512	1.541	1.569	24
550	1.171	1.200	1.229	1.258	1.286	1.314	1.342	1.370	1.399	1.427	1.455	1.483	1.511	1.539	1.568	1.596	25
570	1.201	1.229	1.257	1.285	1.313	1.341	1.369	1.398	1.426	1.454	1.482	1.510	1.538	1.567	1.595	1.623	26
590	1.228	1.256	1.284	1.312	1.340	1.369	1.397	1.425	1.453	1.481	1.509	1.537	1.566	1.594	1.622	1.650	27
610	1.253	1.282	1.311	1.340	1.368	1.396	1.424	1.452	1.480	1.508	1.536	1.565	1.593	1.621	1.649	1.677	28

Dettagli tecnici / *Technical details*

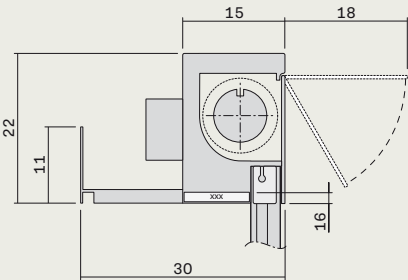
PROFILO LAMA / *BLADE PROFILE*



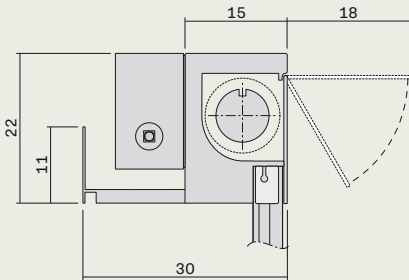
PROFILO MONTANTE / *POST PROFILE*



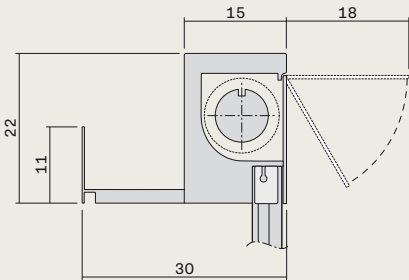
PROFILO PORTANTE LATO P /
SUPPORTING PROFILE DEPTH SIDE



PROFILO PORTANTE MOTORE LATO L /
SUPPORTING MOTOR PROFILE WIDTH SIDE

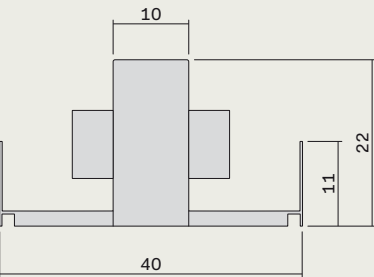


PROFILO PORTANTE ANTERIORE LATO L /
SUPPORTING FRONT PROFILE WIDTH SIDE

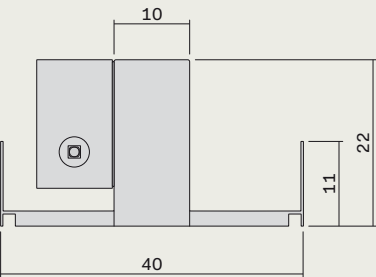


Nel caso non sia prevista la Raso, il
profilo portante viene completato con
un apposito profilo /
*If Raso is not provided, the supporting
profile section is completed with a
specific profile section*

PROFILO PORTANTE INTERMEDIO LATO P /
INTERMEDIATE SUPPORTING PROFILE DEPTH SIDE

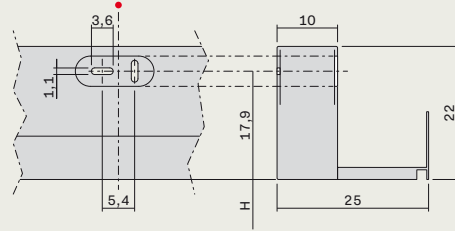
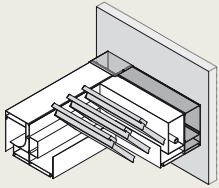


PROFILO PORTANTE INTERMEDIO LATO L /
INTERMEDIATE SUPPORTING PROFILE WIDTH SIDE



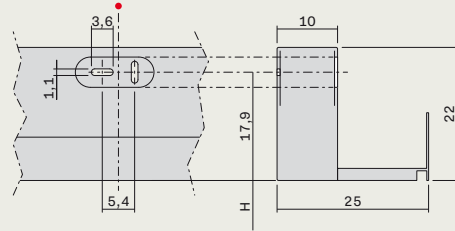
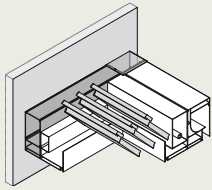
Dettagli tecnici / *Technical details*

02 FISSAGGIO A MURO CON PROFILO / 02 WALL MOUNTING WITH PROFILE



- Per il dettaglio della posizione delle fresature in caso di fissaggio a muro: **B2B**
- For details on the location of machining for wall mounting: **B2B**

03 FISSAGGIO A MURO CON PROFILO / 03 WALL MOUNTING WITH PROFILE



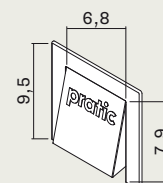
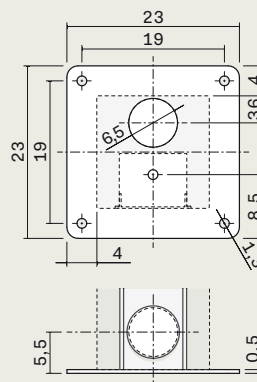
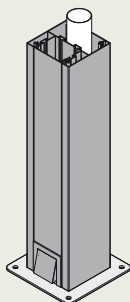
- Per il dettaglio della posizione delle fresature in caso di fissaggio a muro: **B2B**
- For details on the location of machining for wall mounting: **B2B**

Dettagli tecnici / *Technical details*

STAFFA A TERRA / *GROUND BRACKET (STANDARD)*

Per agevolare l'installazione in piano
è possibile richiedere il taglio dei
montanti a misura /

*To facilitate the flat installation you may
require custom cut of the posts*



STAFFA TELESCOPICA / *TELESCOPIC BRACKET (OPTIONAL)*

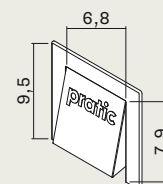
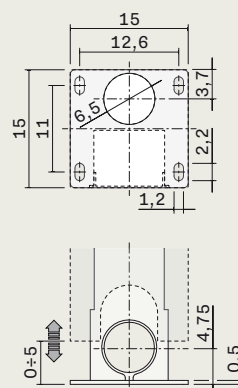
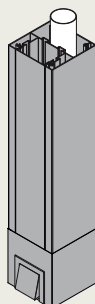
Regolabile in altezza fino a 5 cm

Se ordinata assieme alla Raso saranno
fornite le guide e i profili compensatori
più lunghi di 5 cm, da adattare in fase di
posa /

Height-adjustable up to 5 cm

*If ordered together with the Raso,
it will be provided with guides
and compensating profiles 5 cm longer,
to adjust during installation*

€ 106 cad. / each



DEFLUSSO ACQUA / *WATER DISCHARGE*

N.B.

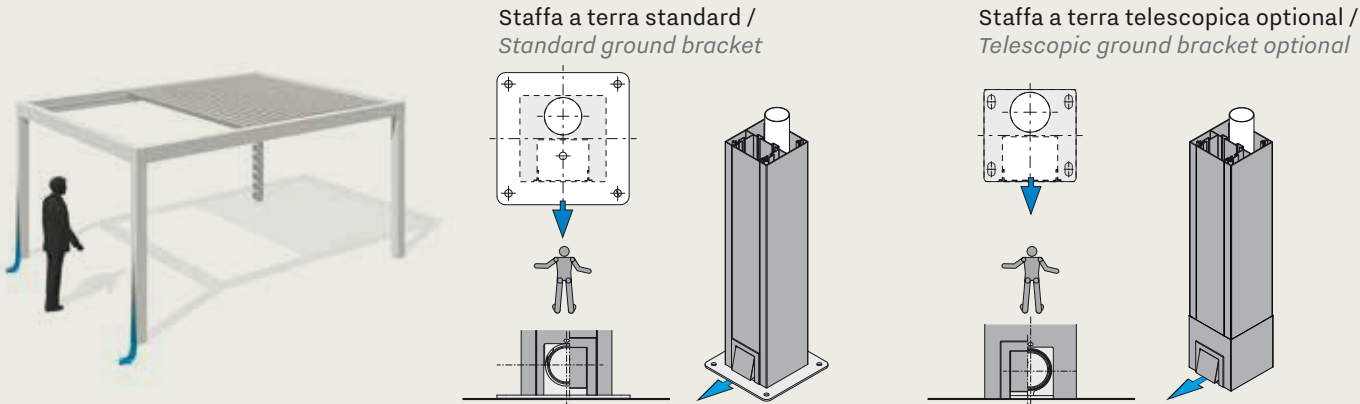
In fase d'ordine specificare su quali montanti predisporre lo scarico d'acqua. Su una configurazione a 1 modulo, devono essere previsti almeno 2 deflussi d'acqua. Attenzione: è necessario posizionare gli scarichi uno a destra e uno a sinistra rispetto alla vista frontale della struttura. Per ogni modulo aggiuntivo è necessario aggiungere almeno 1 ulteriore deflusso d'acqua.

Note

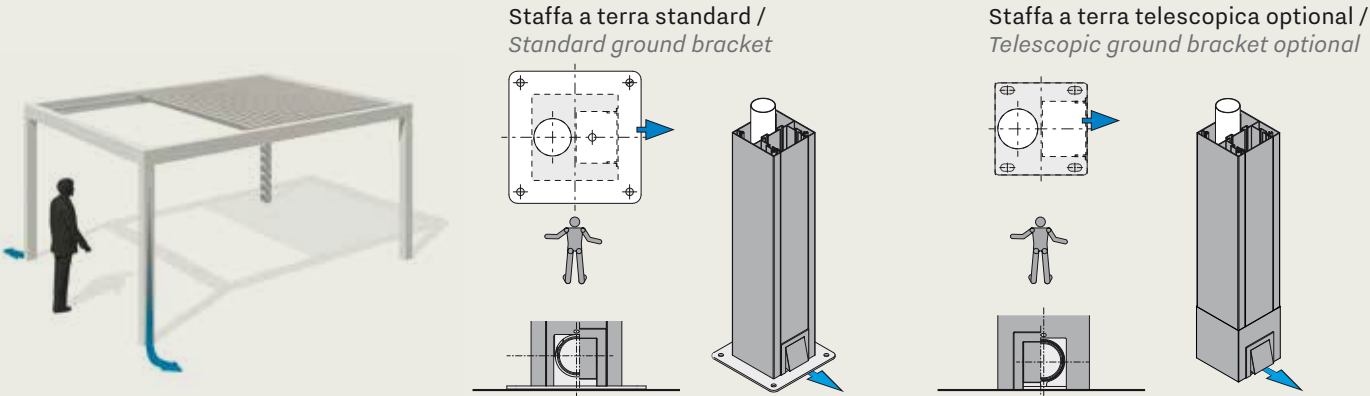
During the order phase, please specify on which posts you would like to prepare the water drainage. On a 1-module configuration, at least 2 water discharges must be provided. Warning: it is necessary to place one drainage on the right and the other on the left with respect to the front view of the structure. For each additional module it is necessary to add at least 1 additional water discharge.

Dettagli scarico acqua / *Water drain details*

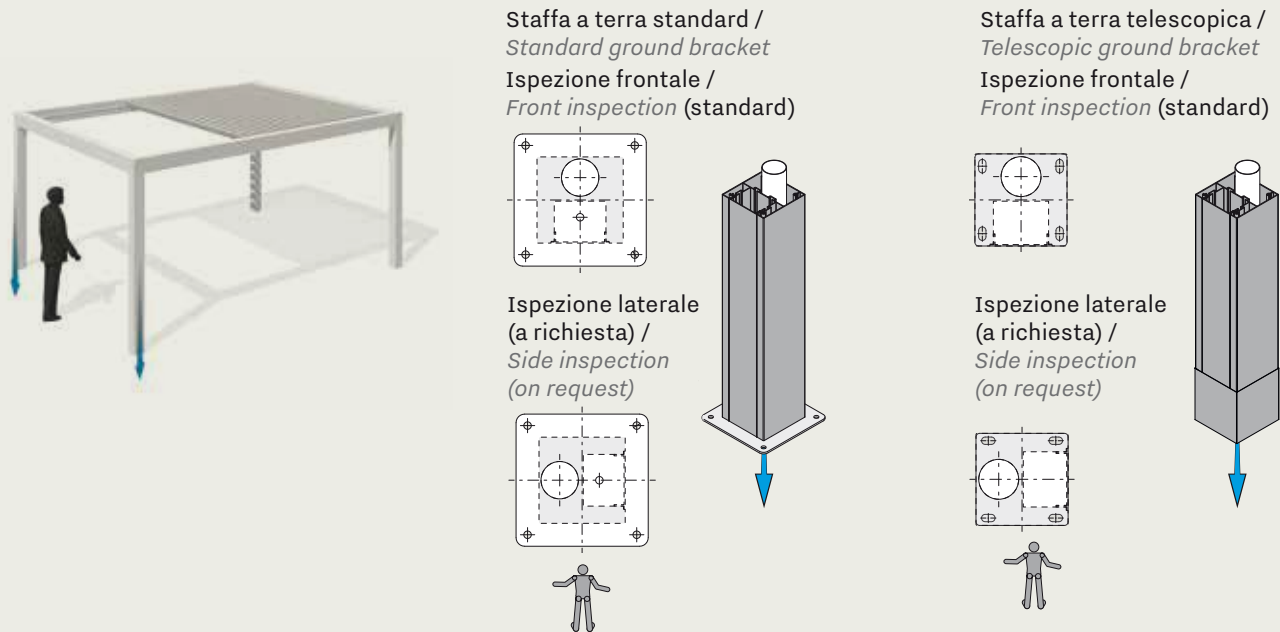
SCARICO E ISPEZIONE FRONTALE / *FRONTAL DRAINAGE AND INSPECTION*



SCARICO E ISPEZIONE LATERALE / *LATERAL DRAINAGE AND INSPECTION*



SCARICO DIRETTO A PAVIMENTO / *FLOOR DRAINAGE AND INSPECTION*

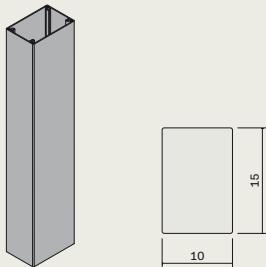


Dettagli tecnici / *Technical details*

COMPENSATORE FISSAGGIO RASO (VERSIONI 02, 03) /
RASO FIXING COMPENSATOR (VERSIONS 02, 03)

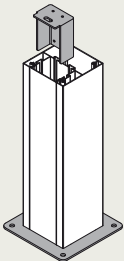
Profilo 10x15. Il metodo di fissaggio del profilo è a discrezione dell'installatore / *Profile 10x15. The fixing method of the post profile is at the discretion of the installer*

84 €/m



MONTANTE AGGIUNTIVO CON STAFFA A TERRA /
ADDITIONAL UPRIGHT WITH GROUND BRACKET (STANDARD)

€ 379 cad. / each

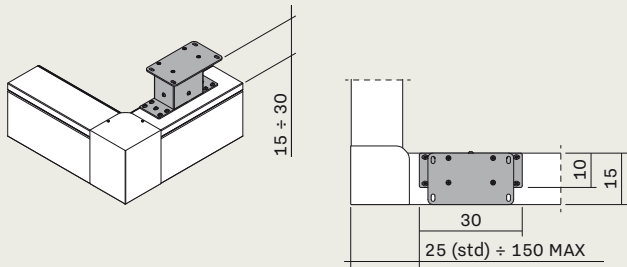


SUPPORTO FISSAGGIO A SOFFITTO / CEILING MOUNTING SUPPORT (OPTIONAL)

ANGOLO DISASSATO / MISALIGNED CORNER

Ordinabili a misura min 15 cm - max 30 cm.
I supporti possono essere installati su tutto il perimetro della struttura da un minimo di 25 cm, fino a un massimo di 150 cm dagli angoli /
*Orderable with min. size of 15 cm and max. size of 30 cm.
The supports can be installed around the entire perimeter of the structure from a minimum of 25 cm, up to a maximum of 150 cm from the corners*

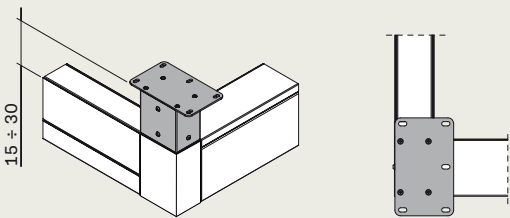
€ 135 cad./ each



SOLO AD ANGOLO / ONLY AT CORNER

Ordinabili a misura min 15 cm - max 30 cm.
I supporti sono compatibili solo con le versioni 02 e 03 /
*Orderable with min. size of 15 cm and max. size of 30 cm.
Supports are compatible with versions 02 and 03 only*

€ 135 cad./ each



Prodotti complementari / *Complementary products*

RASO

p. 80



LED LINE

p. 94



SLIDE GLASS

p. 88



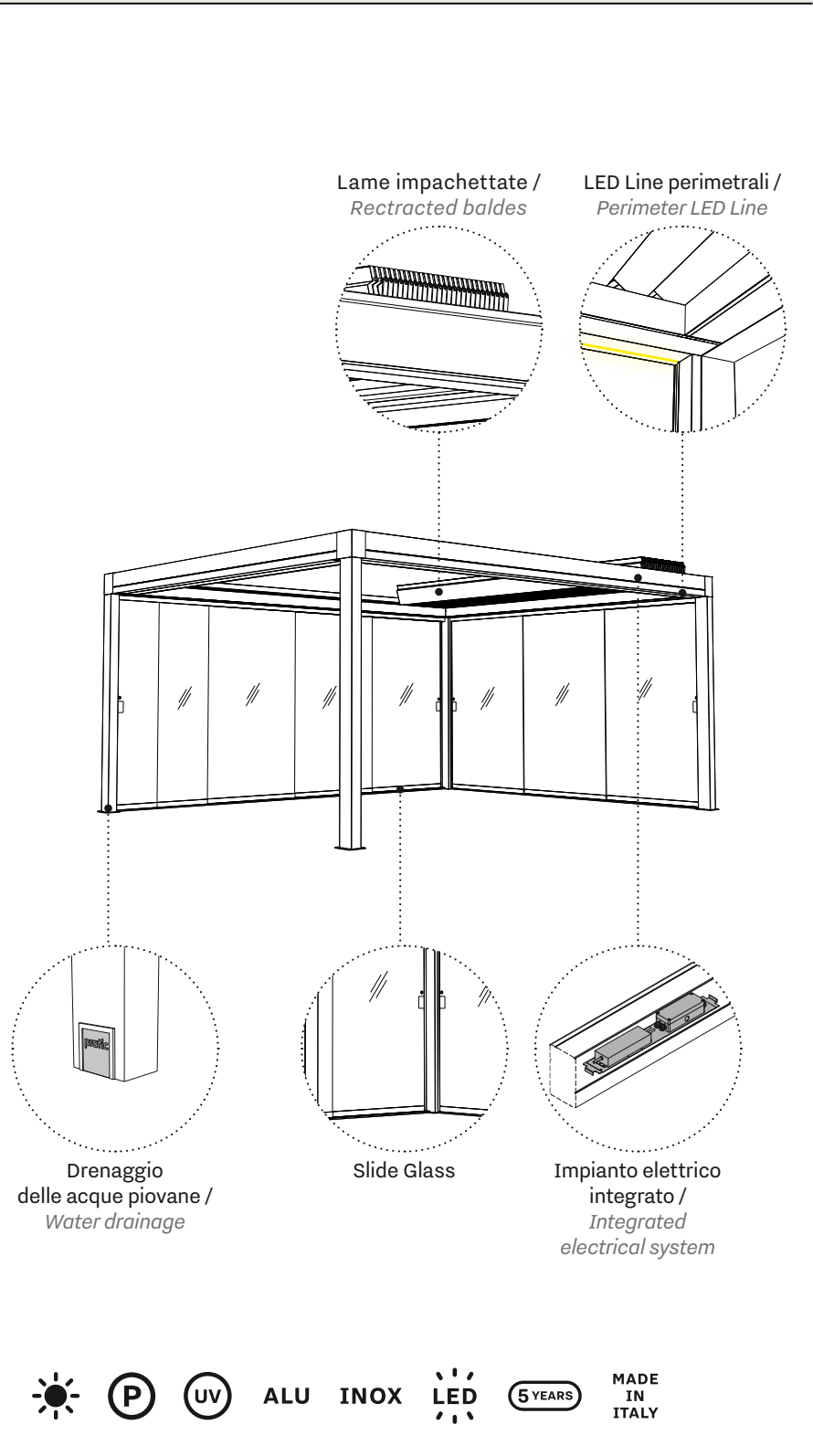
SET

Listino Set /
Set Price List



Brera S

DESCRIZIONE / DESCRIPTION



COLORI / COLOURS

Struttura / Frame Lame / Blades

-  RAL 9016 Bianco sablé
RAL 9016 White sand
-  RAL 1013 Avorio sablé
RAL 1013 Ivory sand
-  RAL 9006 Grigio sablé
RAL 9006 Grey sand
-  RAL 9010 Bianco semilucido
RAL 9010 White semi-gloss
-  RAL 1013 Avorio semilucido
RAL 1013 Ivory semi-gloss
-  RAL 9006 Alluminio brillante opaco
RAL 9006 Bright aluminium matt
-  Grigio ferro
Iron grey
-  Corten

Con supplemento / With extra charge

-  Tiger Coating
Colours Class 2
-  RAL altro
RAL other

Parti plastiche / Plastic parts **B2B**

-  Bianco
White
-  Avorio
Ivory
-  Grigio •
Grey
-  Grigio ferro
Iron grey
-  Corten

Le parti in plastica non sono verniciabili e sono disponibili esclusivamente nelle colorazioni indicate.
Plastic parts can't be lacquered and are available only in the colours above mentioned.

PATENTS PENDING

La riproduzione dei colori è indicativa /
The reproduction of colours is approximate

Caratteristiche tecniche / *Technical specifications*

· Pergola bioclimatica motorizzata in alluminio con lame frangisole retraibili · Completabile con vetrate Slide Glass · Pergola con sistema di drenaggio e convogliamento delle acque piovane · Gronde con scarico integrato nei montanti · Premontaggio di serie della pergola e delle parti elettriche · Due serie di lame: • H20 fino a L 350 cm • H30 fino a L 450 cm	· <i>Bioclimatic pergola in aluminium with retractable blades</i> · <i>Can be completed with Slide Glass</i> · <i>Pergola with water drainage and piping for rain water.</i> · <i>Gutters with water drainage integrated into the posts.</i> · <i>Standard pre-assembly of the pergola and the electrical parts</i> · <i>Two blades types:</i> • <i>H20 up to L 350 cm</i> • <i>H30 up to L 450 cm</i>
DIMENSIONI	DIMENSIONS
· Moduli accoppiabili · Singolo modulo: • L max 450 cm • P max 600 cm · H max 270 cm · Passo lama 20 cm · Dimensioni impacchettamento	· <i>Coupled modules</i> · <i>Single module:</i> • <i>L max 450 cm</i> • <i>P max 600 cm</i> · <i>H max 270 cm</i> · <i>Blade pitch 20 cm</i> · <i>Dimension tables</i>
MOVIMENTAZIONE	OPERATION
· Motore	· <i>Motor</i>
PRODOTTI COMPLEMENTARI	COMPLEMENTARY PRODUCTS
· Slide Glass · LED Line	· <i>Slide Glass</i> · <i>LED Line</i>
OPTIONAL	OPTIONAL
· Configurazioni fuori standard · Staffe giunzioni perimetrali per installazione Slide Glass · Verniciatura · Staffe telescopiche · Automatismi · Campionario Pratic	· <i>Non-standard configurations</i> · <i>Brackets for perimeter joints for Slide Glass installation</i> · <i>Coating</i> · <i>Telescopic brackets</i> · <i>Automation</i> · <i>Pratic collection</i>
INDICAZIONI IMPORTANTI	HIGHLIGHTS
· Componentistica lame: • tappi e lame di movimentazione: INOX finitura naturale • coperchi aste di movimentazione delle lame: plastica colorazione grigio • · Domande di brevetto depositate. Alcune delle caratteristiche tecniche del prodotto sono tutelate da relative domande di brevetto	· <i>Blade components:</i> • <i>caps and operation blades: stainless steel natural finish</i> • <i>covers operation blades: grey-colored plastic •</i> · Patents pending. <i>Some technical product features are protected by related patent applications</i>

01L autoportante / 01L self-standing

B2B

1M

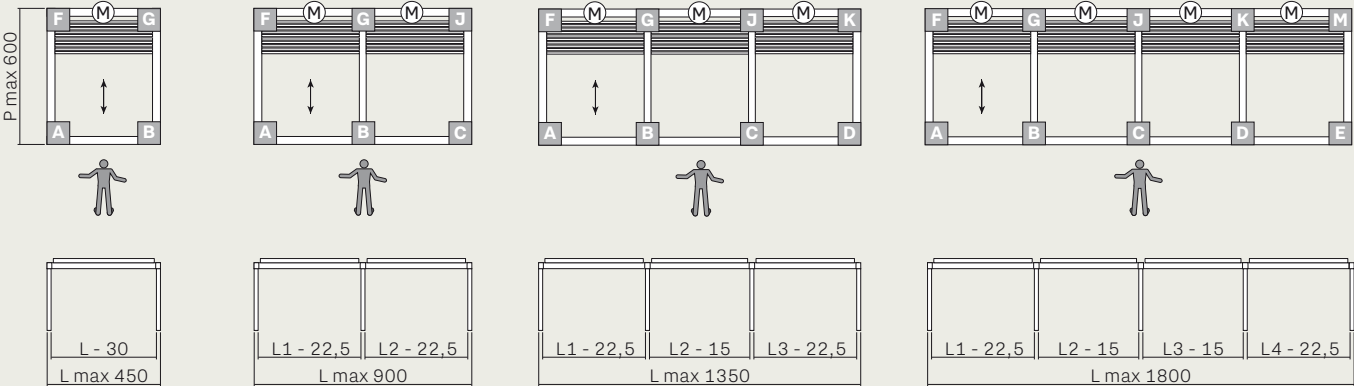
2M

3M

4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS

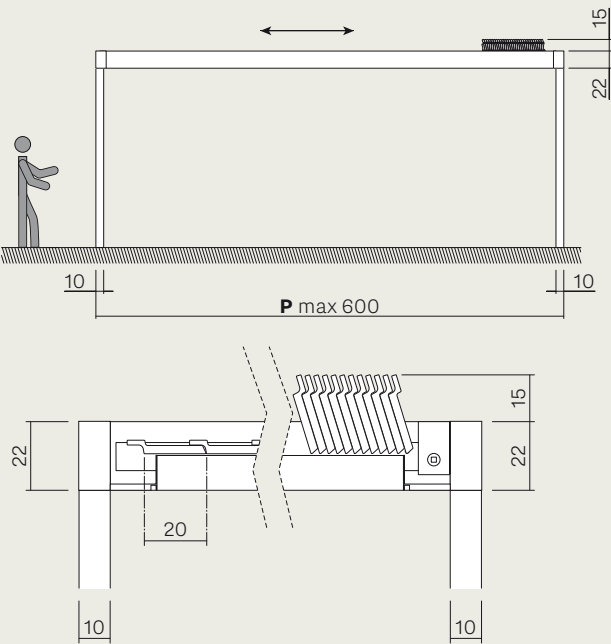


DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

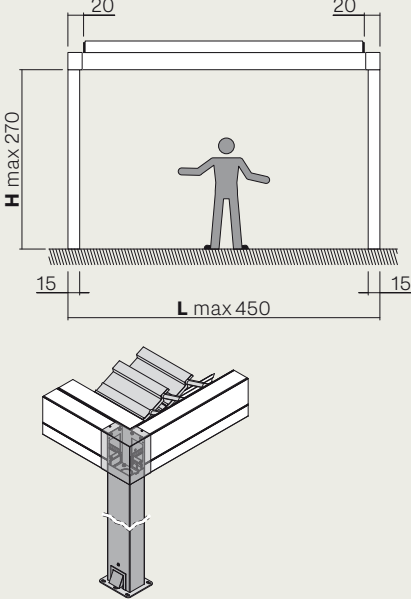
-	-542	-1.084	-1.626
---	------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



02L a muro con profilo lato larghezza L / 02L width side wall L with profile

B2B

1M

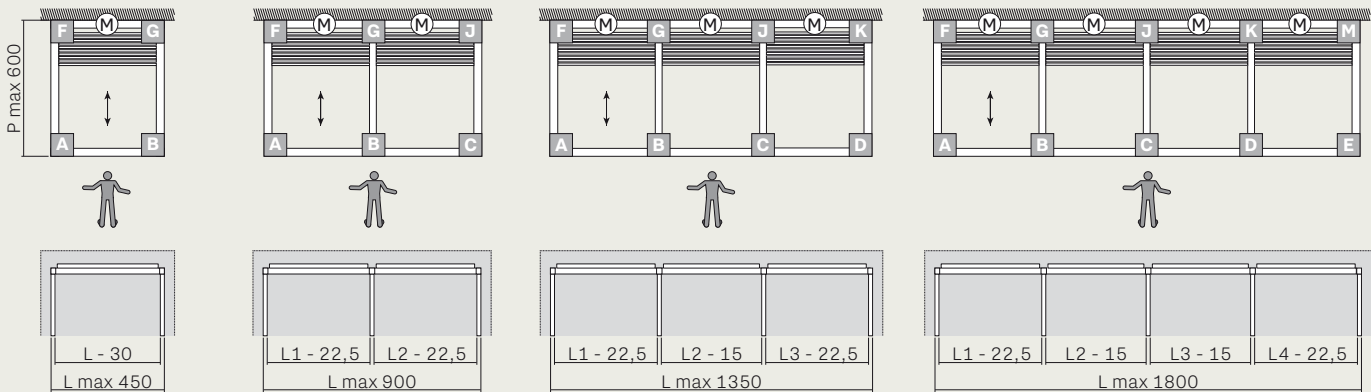
2M

3M

4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS

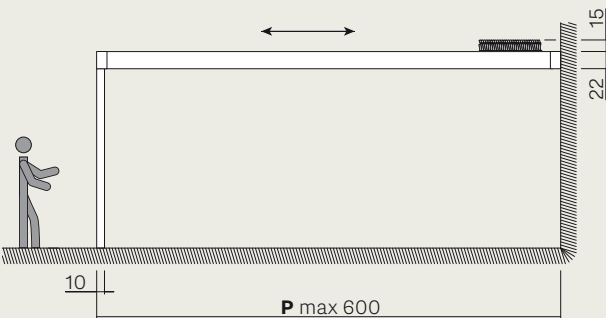


DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

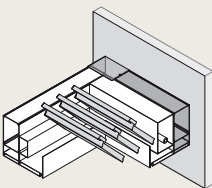
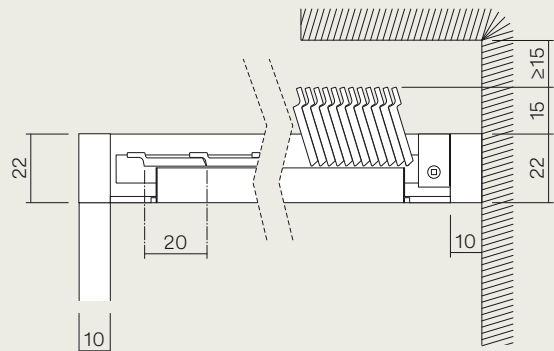
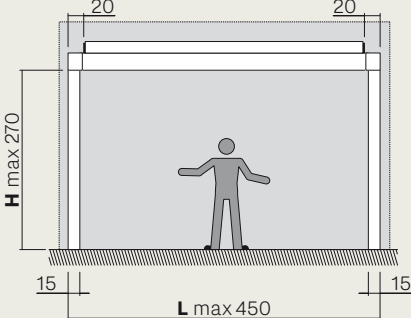
-542	-1355	-2168	-2981
------	-------	-------	-------

DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



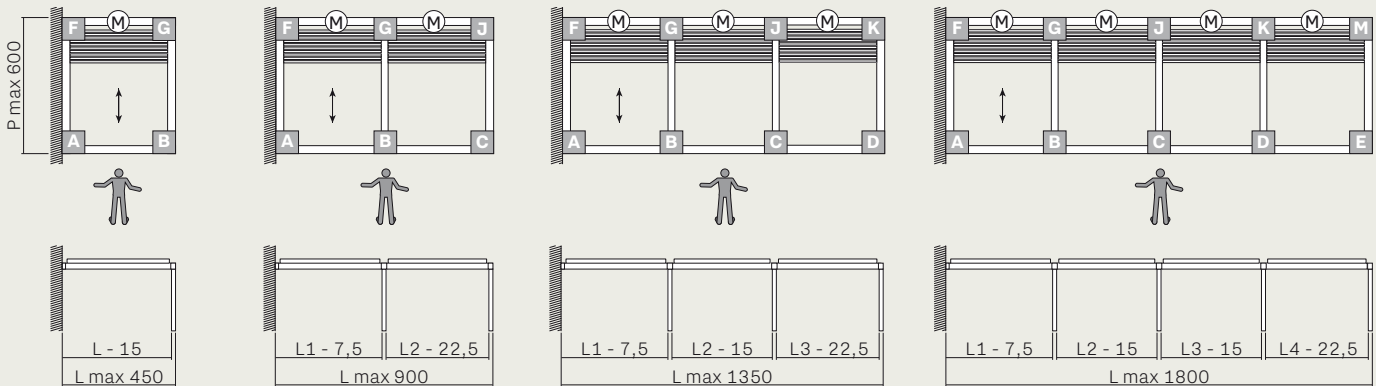
Fissaggio a muro con profilo / Wall
fixation with profile
p. 65

03L a muro lato profondità P / 03L depth side wall P

B2B



DIMENSIONI / DIMENSIONS

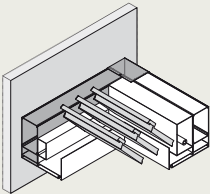
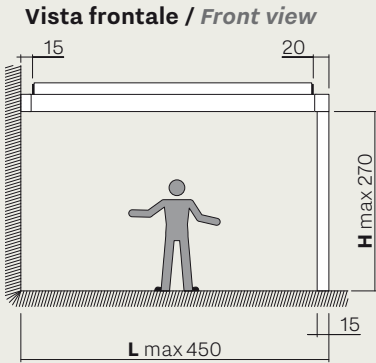
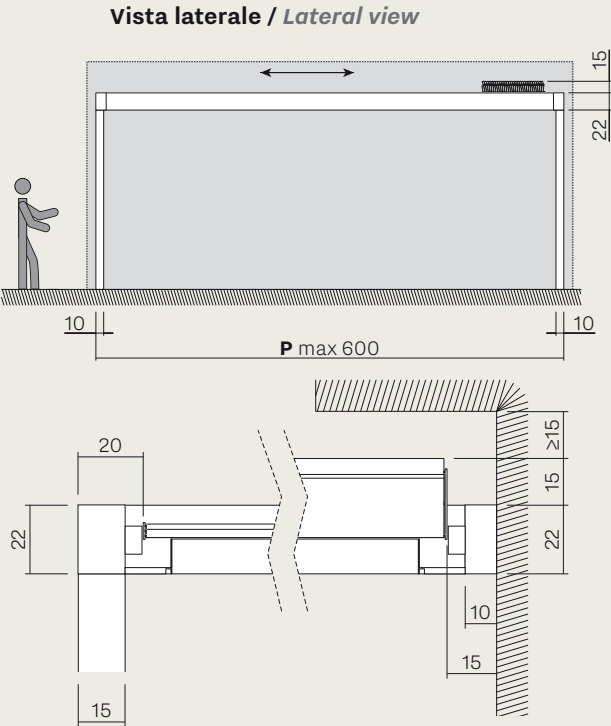


N.B. Strutture installabili a parete sia sul lato destro che sinistro. Le immagini illustrano la versione di destra.
Note All versions can be wall-mounted on the right or left side. Pictures show the right version.

DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

-542	-1.084	-1.626	-2.618
------	--------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS



Fissaggio a muro con profilo /
Wall fixation with profile
p. 65

! Per questa versione la capacità di scarico dell'acqua risulta ridotta rispetto allo standard /
For this version water drainage is reduced comparing to the standard.

01P autoportante / 01P self-standing

B2B

2M



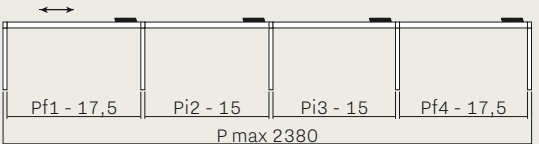
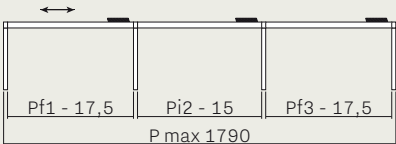
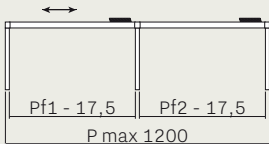
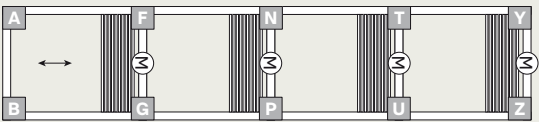
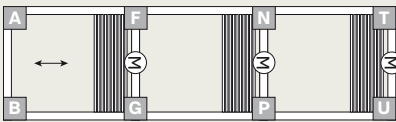
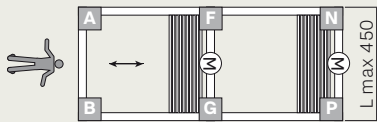
3M



4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS

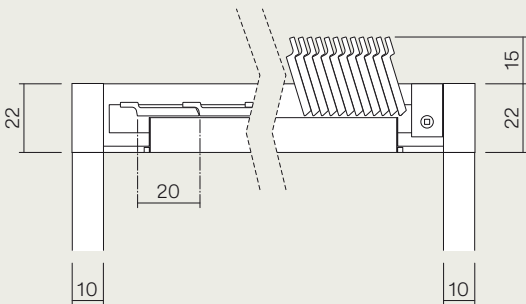
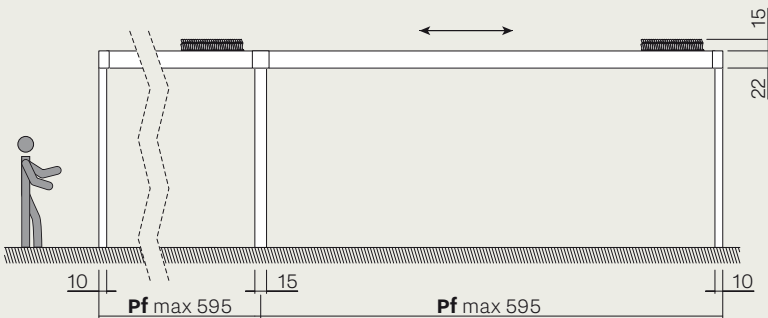


DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

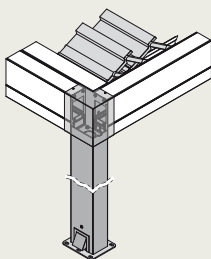
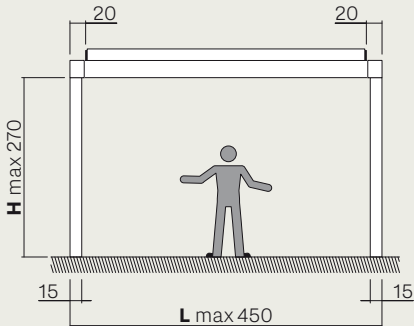
-542	-1.084	-1.626
------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



02P a muro con profilo lato larghezza L /
02P width side wall L with profile

B2B

2M



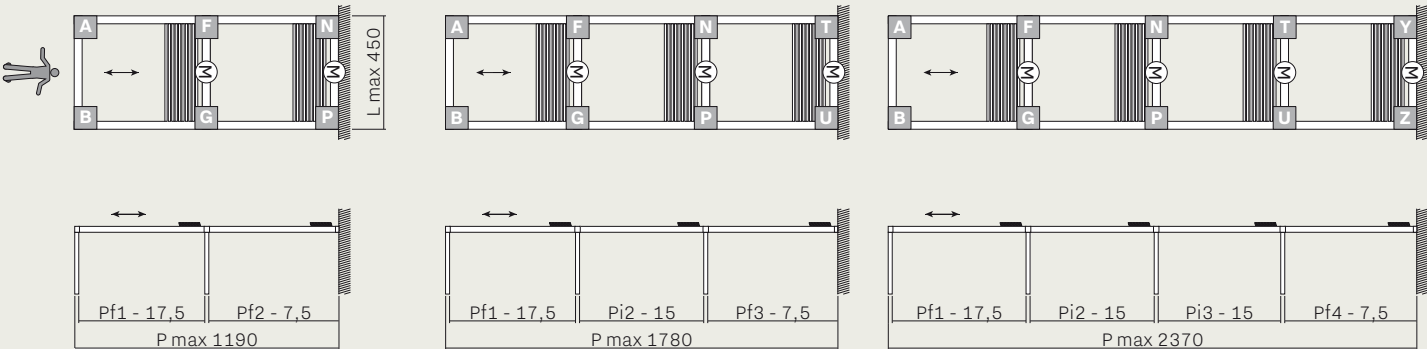
3M



4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS

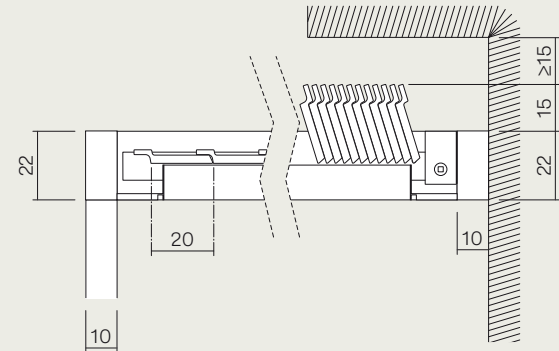
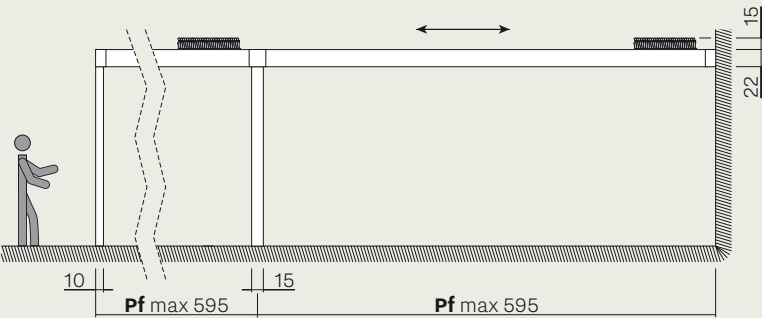


DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

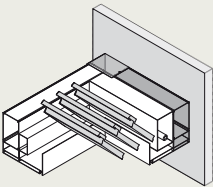
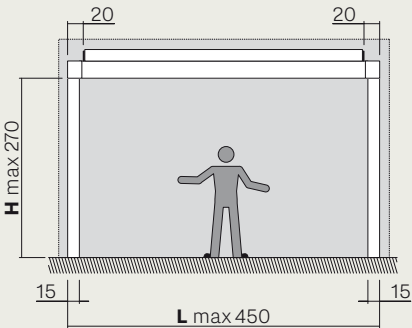
-1.084	-1.626	-2.168
--------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



Fissaggio a muro con profilo /
Wall fixation with profile
p. 65

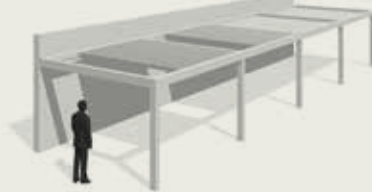
03P a muro lato profondità P / 03P depth side wall P

B2B

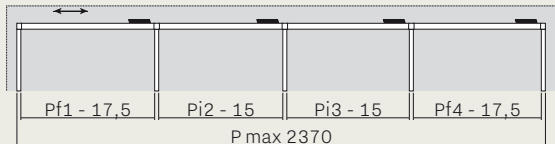
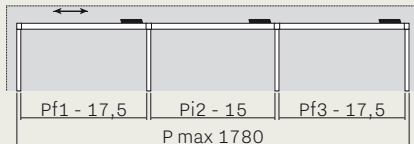
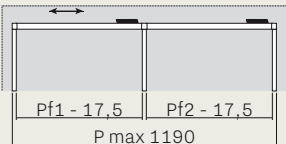
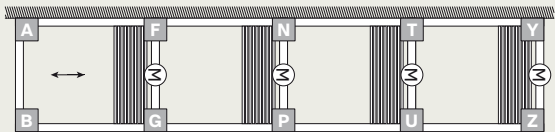
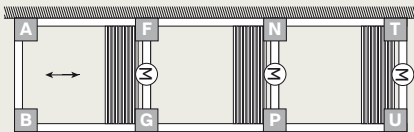
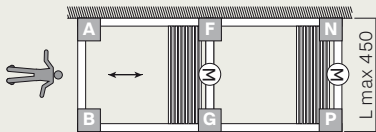
2M

3M

4M



DIMENSIONI / DIMENSIONS



N.B. Strutture installabili a parete sia sul lato destro che sinistro. Le immagini illustrano la versione di destra.

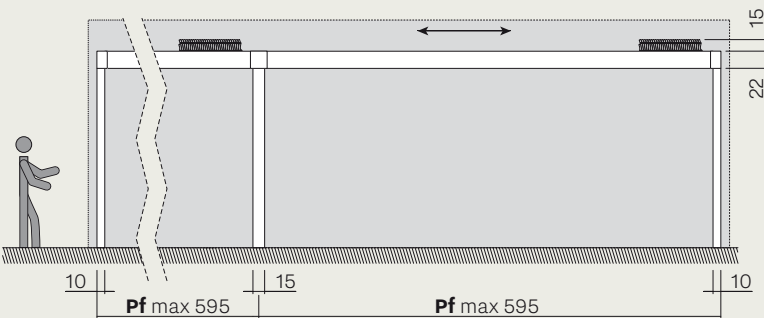
Note All versions can be wall-mounted on the right or left side. Pictures show the right version.

DETRAZIONE PER ACCOPPIAMENTO / REDUCTION FOR COUPLING

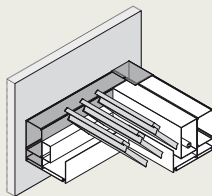
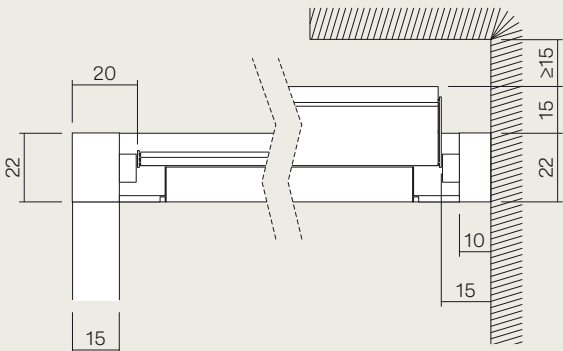
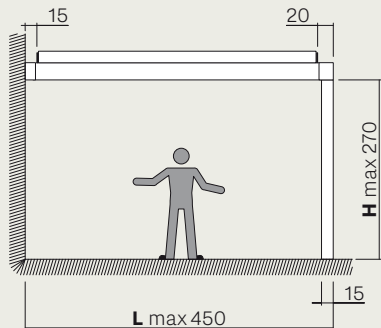
-1.355	-2.168	-2.981
--------	--------	--------

DETTAGLI / DETAILS

Vista laterale / Lateral view



Vista frontale / Front view



Fissaggio a muro con profilo /
Wall fixation with profile
p. 65



Per questa versione
la capacità di scarico
dell'acqua risulta
ridotta rispetto allo
standard /

For this version water
drainage is reduced
comparing to the
standard.

Prezzi versione L lama H20 / *Prices L version H20 blade*

01L 02L 03L

I prezzi si riferiscono al singolo modulo autoportante comprensivo di gronde perimetrali e staffe di fissaggio a terra standard / *The prices refer to the single self-supporting module including perimeter gutters and standard ground fixing brackets*

P	L											Lame / Blades
	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	350	
200	6.372	6.561	6.750	6.939	7.128	7.316	7.505	7.694	7.883	8.071	8.260	8
220	6.636	6.834	7.032	7.230	7.428	7.626	7.824	8.022	8.220	8.418	8.616	9
240	6.900	7.107	7.314	7.521	7.729	7.936	8.143	8.350	8.558	8.765	8.972	10
260	7.162	7.379	7.596	7.813	8.029	8.246	8.462	8.679	8.895	9.112	9.328	11
280	7.426	7.652	7.878	8.104	8.330	8.555	8.781	9.007	9.233	9.458	9.684	12
300	7.690	7.925	8.160	8.395	8.630	8.865	9.100	9.335	9.570	9.805	10.040	13
320	7.954	8.198	8.442	8.686	8.931	9.175	9.419	9.663	9.908	10.152	10.396	14
340	8.216	8.470	8.724	8.978	9.231	9.485	9.738	9.992	10.245	10.499	10.752	15
360	8.480	8.743	9.006	9.269	9.532	9.794	10.057	10.320	10.583	10.845	11.108	16
380	8.744	9.016	9.288	9.560	9.832	10.104	10.376	10.648	10.920	11.192	11.464	17
400	9.008	9.289	9.570	9.851	10.133	10.414	10.695	10.976	11.258	11.539	11.820	18
420	9.270	9.561	9.852	10.143	10.433	10.724	11.014	11.305	11.595	11.886	12.176	19
440	9.534	9.834	10.134	10.434	10.734	11.033	11.333	11.633	11.933	12.232	12.532	20
460	9.798	10.107	10.416	10.725	11.034	11.343	11.652	11.961	12.270	12.579	12.888	21
480	10.062	10.380	10.698	11.016	11.335	11.653	11.971	12.289	12.608	12.926	13.244	22
500	10.324	10.652	10.980	11.308	11.635	11.963	12.290	12.618	12.945	13.273	13.600	23
520	10.588	10.925	11.262	11.599	11.936	12.272	12.609	12.946	13.283	13.619	13.956	24
540	10.852	11.198	11.544	11.890	12.236	12.582	12.928	13.274	13.620	13.966	14.312	25
560	11.116	11.471	11.826	12.181	12.537	12.892	13.247	13.602	13.958	14.313	14.668	26
580	11.378	11.743	12.108	12.473	12.837	13.202	13.566	13.931	14.295	14.660	15.024	27
600	11.642	12.016	12.390	12.764	13.138	13.511	13.885	14.259	14.633	15.006	15.380	28

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	
Teleco	571
IO	696

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE STRUTTURA CON TECNOLOGIA TELECO / CONTROL UNIT WITH TELECO TECHNOLOGY

Obbligatoria per la movimentazione Teleco, ogni centralina può comandare fino a 2 moduli / *Mandatory for Teleco operation, every control unit is useful until 2 modules*

Modello / Model	
Centralina / Control unit	322

Optional e supplementi / *Optional and supplements*

SUPPLEMENTO PER MONTANTE / EXTRA CHARGE FOR POST

H	
≤ 250	senza supplemento / no extra charge
> 250	71 €/m

Detrazione per accoppiamento / *Reduction for coupling* p. 52-54
Automatismi / Automation p. 99

SUPPLEMENTO PER STAFFE GIUNZIONI PERIMETRALI
PER SLIDE GLASS / SURCHARGE FOR BRACKETS PERIMETER
JUNCTIONS FOR SLIDE GLASS

Per l'installazione ove il luogo di posa è particolarmente
soggetto all'azione del vento consultare il fascicolo
tecnico del produttore / *For installation where the site is
particularly susceptible to the action of the wind, consult
the manufacturer's technical document*

€ 70 cad./ each

Prezzi versione P lama H20 / Prices P version H20 blade

01P 02P 03P

I prezzi si riferiscono al singolo modulo autoportante comprensivo di gronde perimetrali e staffe di fissaggio a terra standard / The prices refer to the single self-supporting module including perimeter gutters and standard ground fixing brackets

P		L											Lame / Blades
Pf	Pi	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	350	
195	190	6.372	6.561	6.750	6.939	7.128	7.316	7.505	7.694	7.883	8.071	8.260	8
215	210	6.636	6.834	7.032	7.230	7.428	7.626	7.824	8.022	8.220	8.418	8.616	9
235	230	6.900	7.107	7.314	7.521	7.729	7.936	8.143	8.350	8.558	8.765	8.972	10
255	250	7.162	7.379	7.596	7.813	8.029	8.246	8.462	8.679	8.895	9.112	9.328	11
275	270	7.426	7.652	7.878	8.104	8.330	8.555	8.781	9.007	9.233	9.458	9.684	12
295	290	7.690	7.925	8.160	8.395	8.630	8.865	9.100	9.335	9.570	9.805	10.040	13
315	310	7.954	8.198	8.442	8.686	8.931	9.175	9.419	9.663	9.908	10.152	10.396	14
335	330	8.216	8.470	8.724	8.978	9.231	9.485	9.738	9.992	10.245	10.499	10.752	15
355	350	8.480	8.743	9.006	9.269	9.532	9.794	10.057	10.320	10.583	10.845	11.108	16
375	370	8.744	9.016	9.288	9.560	9.832	10.104	10.376	10.648	10.920	11.192	11.464	17
395	390	9.008	9.289	9.570	9.851	10.133	10.414	10.695	10.976	11.258	11.539	11.820	18
415	410	9.270	9.561	9.852	10.143	10.433	10.724	11.014	11.305	11.595	11.886	12.176	19
435	430	9.534	9.834	10.134	10.434	10.734	11.033	11.333	11.633	11.933	12.232	12.532	20
455	450	9.798	10.107	10.416	10.725	11.034	11.343	11.652	11.961	12.270	12.579	12.888	21
475	470	10.062	10.380	10.698	11.016	11.335	11.653	11.971	12.289	12.608	12.926	13.244	22
495	490	10.324	10.652	10.980	11.308	11.635	11.963	12.290	12.618	12.945	13.273	13.600	23
515	510	10.588	10.925	11.262	11.599	11.936	12.272	12.609	12.946	13.283	13.619	13.956	24
535	530	10.852	11.198	11.544	11.890	12.236	12.582	12.928	13.274	13.620	13.966	14.312	25
555	550	11.116	11.471	11.826	12.181	12.537	12.892	13.247	13.602	13.958	14.313	14.668	26
575	570	11.378	11.743	12.108	12.473	12.837	13.202	13.566	13.931	14.295	14.660	15.024	27
595	590	11.642	12.016	12.390	12.764	13.138	13.511	13.885	14.259	14.633	15.006	15.380	28

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	
Teleco	571
IO	696

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE STRUTTURA CON TECNOLOGIA TELECO / CONTROL UNIT WITH TELECO TECHNOLOGY

Obbligatoria per la movimentazione Teleco, ogni centralina può comandare fino a 2 moduli / Mandatory for Teleco operation, every control unit is useful until 2 modules

Modello / Model	
Centralina / Control unit	322

Optional e supplementi / Optional and supplements

SUPPLEMENTO PER MONTANTE / EXTRA CHARGE FOR POST

H	
≤ 250	senza supplemento / no extra charge
> 250	71 €/m

Detrazione per accoppiamento / Reduction for coupling p. 55-57
Automatismi / Automation p. 99

SUPPLEMENTO PER STAFFE GIUNZIONI PERIMETRALI PER SLIDE GLASS / SURCHARGE FOR BRACKETS PERIMETER JUNCTIONS FOR SLIDE GLASS

Per l'installazione ove il luogo di posa è particolarmente
soggetto all'azione del vento consultare il fascicolo
tecnico del produttore / For installation where the site is
particularly susceptible to the action of the wind, consult
the manufacturer's technical document

€ 70 cad./ each

Prezzi versione L lama H30 / Prices L version H30 blade

01L 02L 03L

I prezzi si riferiscono al singolo modulo autoportante comprensivo di gronde perimetrali e staffe di fissaggio a terra standard /
The prices refer to the single self-supporting module including perimeter gutters and standard ground fixing brackets

P	L																Lame / Blades
	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	450	
200	6.364	6.567	6.770	6.973	7.176	7.379	7.582	7.785	7.988	8.192	8.395	8.598	8.801	9.004	9.207	9.410	8
220	6.632	6.849	7.066	7.283	7.500	7.717	7.934	8.151	8.368	8.585	8.802	9.019	9.236	9.453	9.670	9.887	9
240	6.900	7.131	7.362	7.593	7.824	8.055	8.286	8.517	8.748	8.978	9.209	9.440	9.671	9.902	10.133	10.364	10
260	7.168	7.413	7.658	7.903	8.148	8.393	8.637	8.882	9.127	9.372	9.617	9.862	10.106	10.351	10.596	10.841	11
280	7.436	7.695	7.954	8.213	8.472	8.730	8.989	9.248	9.507	9.765	10.024	10.283	10.542	10.800	11.059	11.318	12
300	7.704	7.977	8.250	8.523	8.795	9.068	9.341	9.613	9.886	10.159	10.432	10.704	10.977	11.250	11.522	11.795	13
320	7.972	8.259	8.546	8.833	9.119	9.406	9.692	9.979	10.266	10.552	10.839	11.126	11.412	11.699	11.985	12.272	14
340	8.240	8.541	8.842	9.143	9.443	9.744	10.044	10.345	10.645	10.946	11.246	11.547	11.847	12.148	12.448	12.749	15
360	8.510	8.824	9.138	9.452	9.767	10.081	10.396	10.710	11.025	11.339	11.654	11.968	12.283	12.597	12.912	13.226	16
380	8.778	9.106	9.434	9.762	10.091	10.419	10.748	11.076	11.404	11.733	12.061	12.389	12.718	13.046	13.375	13.703	17
400	9.046	9.388	9.730	10.072	10.415	10.757	11.099	11.442	11.784	12.126	12.468	12.811	13.153	13.495	13.838	14.180	18
420	9.314	9.670	10.026	10.382	10.738	11.095	11.451	11.807	12.163	12.520	12.876	13.232	13.588	13.945	14.301	14.657	19
440	9.582	9.952	10.322	10.692	11.062	11.432	11.803	12.173	12.543	12.913	13.283	13.653	14.024	14.394	14.764	15.134	20
460	9.850	10.234	10.618	11.002	11.386	11.770	12.154	12.538	12.922	13.307	13.691	14.075	14.459	14.843	15.227	15.611	21
480	10.118	10.516	10.914	11.312	11.710	12.108	12.506	12.904	13.302	13.700	14.098	14.496	14.894	15.292	15.690	16.088	22
500	10.386	10.798	11.210	11.622	12.034	12.446	12.858	13.270	13.682	14.093	14.505	14.917	15.329	15.741	16.153	16.565	23
520	10.654	11.080	11.506	11.932	12.358	12.784	13.209	13.635	14.061	14.487	14.913	15.339	15.764	16.190	16.616	17.042	24
540	10.922	11.362	11.802	12.242	12.682	13.121	13.561	14.001	14.441	14.880	15.320	15.760	16.200	16.639	17.079	17.519	25
560	11.190	11.644	12.098	12.552	13.005	13.459	13.913	14.366	14.820	15.274	15.728	16.181	16.635	17.089	17.542	17.996	26
580	11.458	11.926	12.394	12.862	13.329	13.797	14.264	14.732	15.200	15.667	16.135	16.603	17.070	17.538	18.005	18.473	27
600	11.726	12.208	12.690	13.172	13.653	14.135	14.616	15.098	15.579	16.061	16.542	17.024	17.505	17.987	18.468	18.950	28

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	
Teleco	571
IO	696

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE STRUTTURA CON TECNOLOGIA TELECO / CONTROL UNIT WITH TELECO TECHNOLOGY

Obbligatoria per la movimentazione Teleco, ogni centralina può comandare fino a 2 moduli / Mandatory for Teleco operation, every control unit is useful until 2 modules

Modello / Model	
Centralina / Control unit	322

Optional e supplementi / Optional and supplements

SUPPLEMENTO PER MONTANTE / EXTRA CHARGE FOR POST

H	
≤ 250	senza supplemento / no extra charge
> 250	71 €/m

Detrazione per accoppiamento / Reduction for coupling p. 52-54
Automatismi / Automation p. 99

SUPPLEMENTO PER STAFFE GIUNZIONI PERIMETRALI
PER SLIDE GLASS / SURCHARGE FOR BRACKETS PERIMETER
JUNCTIONS FOR SLIDE GLASS

Per l'installazione ove il luogo di posa è particolarmente
soggetto all'azione del vento consultare il fascicolo
tecnico del produttore / For installation where the site is
particularly susceptible to the action of the wind, consult
the manufacturer's technical document

€ 70 cad./ each

Prezzi versione P lama H30 / Prices P version H30 blade

01P 02P 03P

I prezzi si riferiscono al singolo modulo autoportante comprensivo di gronde perimetrali e staffe di fissaggio a terra standard / The prices refer to the single self-supporting module including perimeter gutters and standard ground fixing brackets

P		L																Lame / Blades
Pf	Pi	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	450	
195	190	6.364	6.567	6.770	6.973	7.176	7.379	7.582	7.785	7.988	8.192	8.395	8.598	8.801	9.004	9.207	9.410	8
215	210	6.632	6.849	7.066	7.283	7.500	7.717	7.934	8.151	8.368	8.585	8.802	9.019	9.236	9.453	9.670	9.887	9
235	230	6.900	7.131	7.362	7.593	7.824	8.055	8.286	8.517	8.748	8.978	9.209	9.440	9.671	9.902	10.133	10.364	10
255	250	7.168	7.413	7.658	7.903	8.148	8.393	8.637	8.882	9.127	9.372	9.617	9.862	10.106	10.351	10.596	10.841	11
275	270	7.436	7.695	7.954	8.213	8.472	8.730	8.989	9.248	9.507	9.765	10.024	10.283	10.542	10.800	11.059	11.318	12
295	290	7.704	7.977	8.250	8.523	8.795	9.068	9.341	9.613	9.886	10.159	10.432	10.704	10.977	11.250	11.522	11.795	13
315	310	7.972	8.259	8.546	8.833	9.119	9.406	9.692	9.979	10.266	10.552	10.839	11.126	11.412	11.699	11.985	12.272	14
335	330	8.240	8.541	8.842	9.143	9.443	9.744	10.044	10.345	10.645	10.946	11.246	11.547	11.847	12.148	12.448	12.749	15
355	350	8.510	8.824	9.138	9.452	9.767	10.081	10.396	10.710	11.025	11.339	11.654	11.968	12.283	12.597	12.912	13.226	16
375	370	8.778	9.106	9.434	9.762	10.091	10.419	10.748	11.076	11.404	11.733	12.061	12.389	12.718	13.046	13.375	13.703	17
395	390	9.046	9.388	9.730	10.072	10.415	10.757	11.099	11.442	11.784	12.126	12.468	12.811	13.153	13.495	13.838	14.180	18
415	410	9.314	9.670	10.026	10.382	10.738	11.095	11.451	11.807	12.163	12.520	12.876	13.232	13.588	13.945	14.301	14.657	19
435	430	9.582	9.952	10.322	10.692	11.062	11.432	11.803	12.173	12.543	12.913	13.283	13.653	14.024	14.394	14.764	15.134	20
455	450	9.850	10.234	10.618	11.002	11.386	11.770	12.154	12.538	12.922	13.307	13.691	14.075	14.459	14.843	15.227	15.611	21
475	470	10.118	10.516	10.914	11.312	11.710	12.108	12.506	12.904	13.302	13.700	14.098	14.496	14.894	15.292	15.690	16.088	22
495	490	10.386	10.798	11.210	11.622	12.034	12.446	12.858	13.270	13.682	14.093	14.505	14.917	15.329	15.741	16.153	16.565	23
515	510	10.654	11.080	11.506	11.932	12.358	12.784	13.209	13.635	14.061	14.487	14.913	15.339	15.764	16.190	16.616	17.042	24
535	530	10.922	11.362	11.802	12.242	12.682	13.121	13.561	14.001	14.441	14.880	15.320	15.760	16.200	16.639	17.079	17.519	25
555	550	11.190	11.644	12.098	12.552	13.005	13.459	13.913	14.366	14.820	15.274	15.728	16.181	16.635	17.089	17.542	17.996	26
575	570	11.458	11.926	12.394	12.862	13.329	13.797	14.264	14.732	15.200	15.667	16.135	16.603	17.070	17.538	18.005	18.473	27
595	590	11.726	12.208	12.690	13.172	13.653	14.135	14.616	15.098	15.579	16.061	16.542	17.024	17.505	17.987	18.468	18.950	28

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	
Teleco	571
IO	696

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE STRUTTURA CON TECNOLOGIA TELECO / CONTROL UNIT WITH TELECO TECHNOLOGY

Obbligatoria per la movimentazione Teleco, ogni centralina può comandare fino a 2 moduli / Mandatory for Teleco operation, every control unit is useful until 2 modules

Modello / Model	
Centralina / Control unit	322

Optional e supplementi / Optional and supplements

SUPPLEMENTO PER MONTANTE / EXTRA CHARGE FOR POST

H	
≤ 250	senza supplemento / no extra charge
> 250	71 €/m

Detrazione per accoppiamento / Reduction for coupling p. 55-57
Automatismi / Automation p. 99

SUPPLEMENTO PER STAFFE GIUNZIONI PERIMETRALI PER SLIDE GLASS / SURCHARGE FOR BRACKETS PERIMETER JUNCTIONS FOR SLIDE GLASS

Per l'installazione ove il luogo di posa è particolarmente soggetto all'azione del vento consultare il fascicolo tecnico del produttore / For installation where the site is particularly susceptible to the action of the wind, consult the manufacturer's technical document

€ 70 cad./ each

Prezzi verniciature lame / *Blades paintings prices*

Tiger Coating Colours Class 2	3%
RAL altro / <i>RAL other</i>	Vedi tabella / <i>See table</i>

Lame / <i>Blades</i>	L															
	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	450
8	127	148	169	190	212	234	255	277	299	320	342	363	385	407	428	450
9	142	166	190	214	238	263	287	311	335	360	384	408	433	457	481	506
10	156	183	210	237	264	291	318	345	372	399	426	453	480	507	534	561
11	171	201	231	261	291	320	350	380	409	439	469	498	528	558	587	617
12	188	220	252	284	317	349	381	414	446	479	511	543	576	608	640	673
13	203	238	273	308	343	378	413	448	483	518	553	588	623	658	693	728
14	220	257	294	331	369	407	445	482	520	558	595	633	671	709	746	784
15	232	273	314	355	395	436	476	517	557	597	638	678	719	759	799	840
16	249	292	335	378	421	465	508	551	594	637	680	723	766	809	852	896
17	264	310	356	402	448	493	539	585	631	677	722	768	814	860	905	951
18	281	329	377	425	474	522	571	619	668	716	765	813	861	910	958	1.007
19	296	347	398	449	500	551	602	653	705	756	807	858	909	960	1.011	1.063
20	313	366	419	472	526	580	634	688	741	795	849	903	957	1.011	1.064	1.118
21	325	382	439	496	552	609	665	722	778	835	891	948	1.004	1.061	1.117	1.174
22	342	401	460	519	579	638	697	756	815	874	934	993	1.052	1.111	1.170	1.230
23	357	419	481	543	605	667	728	790	852	914	976	1.038	1.100	1.162	1.223	1.285
24	374	438	502	566	631	695	760	825	889	954	1.018	1.083	1.147	1.212	1.276	1.341
25	389	456	523	590	657	724	792	859	926	993	1.060	1.128	1.195	1.262	1.329	1.397
26	403	473	543	613	683	753	823	893	963	1.033	1.103	1.173	1.243	1.313	1.382	1.452
27	418	491	564	637	709	782	855	927	1.000	1.072	1.145	1.218	1.290	1.363	1.435	1.508
28	435	510	585	660	736	811	886	961	1.037	1.112	1.187	1.263	1.338	1.413	1.488	1.564

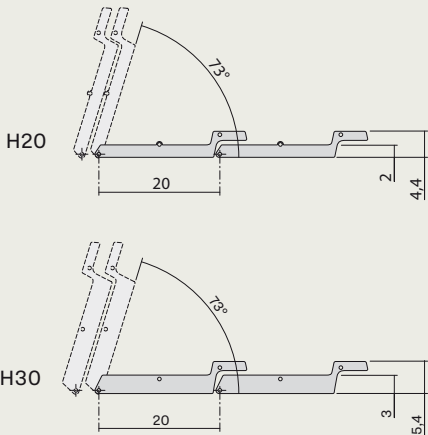
Prezzi verniciature **struttura** / *Structure paintings prices*

Tiger Coating Colours Class 2	3%
RAL altro / RAL other	Vedi tabella / <i>See table</i>

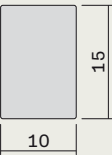
P	L																Lame / Blades
	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	450	
200	437	453	469	485	502	519	536	552	569	586	603	619	636	653	670	686	8
220	453	469	485	501	518	535	552	568	585	602	619	635	652	669	685	702	9
240	469	485	501	517	534	551	568	584	601	618	634	651	668	685	701	718	10
260	485	501	517	533	550	567	583	600	617	634	650	667	684	701	717	734	11
280	501	517	533	549	566	583	599	616	633	650	666	683	700	717	733	750	12
300	514	531	548	565	582	599	615	632	649	666	682	699	716	732	749	766	13
320	530	547	564	581	598	615	631	648	665	681	698	715	732	748	765	782	14
340	546	563	580	597	614	631	647	664	681	697	714	731	748	764	781	798	15
360	562	579	596	613	630	646	663	680	697	713	730	747	764	780	797	814	16
380	578	595	612	629	646	662	679	696	713	729	746	763	779	796	813	830	17
400	594	611	628	645	662	678	695	712	729	745	762	779	795	812	829	846	18
420	610	627	644	661	678	694	711	728	744	761	778	795	811	828	845	862	19
440	626	643	660	677	693	710	727	744	760	777	794	811	827	844	861	878	20
460	642	659	676	693	709	726	743	760	776	793	810	827	843	860	877	893	21
480	658	675	692	709	725	742	759	776	792	809	826	842	859	876	893	909	22
500	674	691	708	725	741	758	775	791	808	825	842	858	875	892	909	925	23
520	692	708	724	740	757	774	791	807	824	841	858	874	891	908	925	941	24
540	708	724	740	756	773	790	807	823	840	857	874	890	907	924	940	957	25
560	724	740	756	772	789	806	823	839	856	873	889	906	923	940	956	973	26
580	740	756	772	788	805	822	838	855	872	889	905	922	939	956	972	989	27
600	756	772	788	804	821	838	854	871	888	905	921	938	955	972	988	1.005	28

Dettagli tecnici / *Technical details*

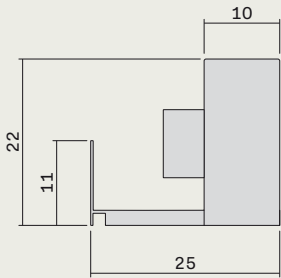
PROFILO LAMA / *BLADE PROFILE*



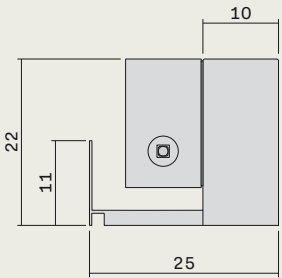
PROFILO MONTANTE / *POST PROFILE*



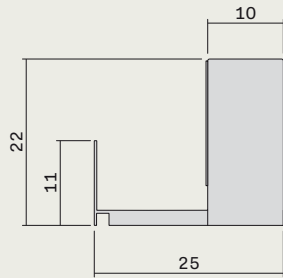
PROFILO PORTANTE LATO P /
SUPPORTING PROFILE DEPTH SIDE



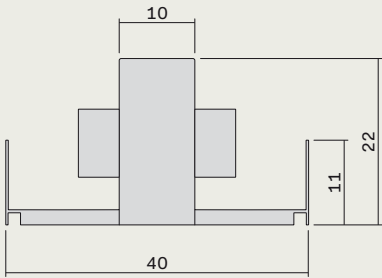
PROFILO PORTANTE MOTORE LATO L /
SUPPORTING MOTOR PROFILE WIDTH SIDE



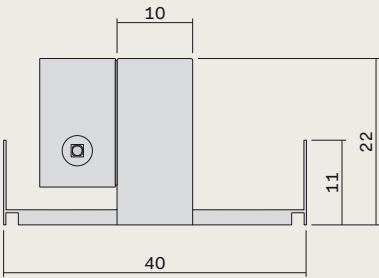
PROFILO PORTANTE ANTERIORE LATO L /
SUPPORTING FRONT PROFILE WIDTH SIDE



PROFILO PORTANTE INTERMEDIO LATO P /
INTERMEDIATE SUPPORTING PROFILE DEPTH SIDE

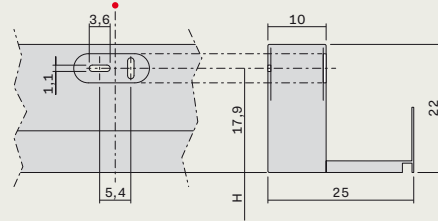
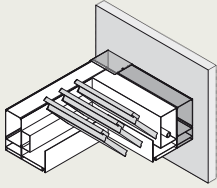


PROFILO PORTANTE INTERMEDIO LATO L /
INTERMEDIATE SUPPORTING PROFILE WIDTH SIDE



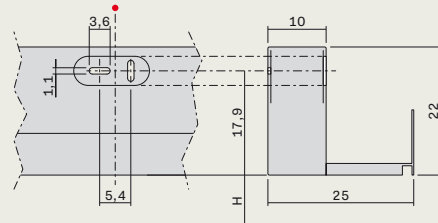
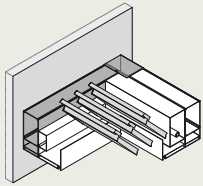
Dettagli tecnici / *Technical details*

02 FISSAGGIO A MURO CON PROFILO / 02 WALL MOUNTING WITH PROFILE



- Per il dettaglio della posizione delle fresature in caso di fissaggio a muro: **B2B**
- For details on the location of machining for wall mounting: **B2B**

03 FISSAGGIO A MURO CON PROFILO / 03 WALL MOUNTING WITH PROFILE



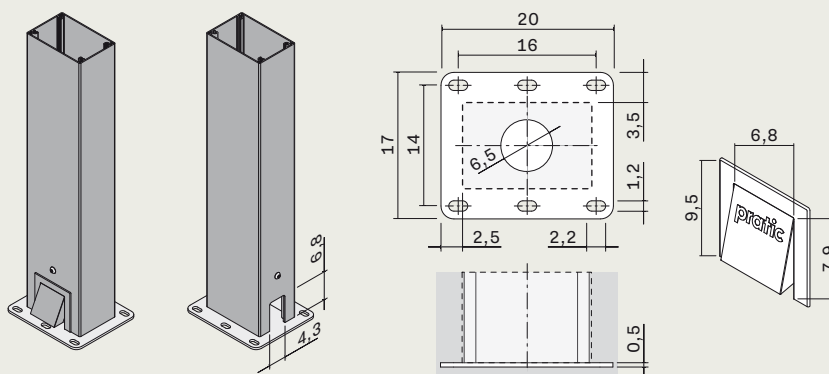
- Per il dettaglio della posizione delle fresature in caso di fissaggio a muro: **B2B**
- For details on the location of machining for wall mounting: **B2B**

Dettagli tecnici / *Technical details*

STAFFA A TERRA / *GROUND BRACKET (STANDARD)*

Per agevolare l'installazione in piano
è possibile richiedere il taglio dei
montanti a misura /

*To facilitate the flat installation you may
require custom cut of the posts*

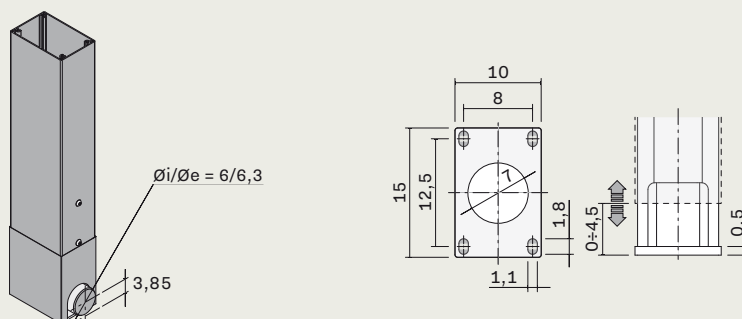


STAFFA TELESCOPICA / *TELESCOPIC BRACKET (OPTIONAL)*

Regolabile in altezza fino a 4,5 cm /

Height-adjustable up to 4,5 cm

€ 106 cad. / each



DEFLUSSO ACQUA / *WATER DISCHARGE*

N.B.

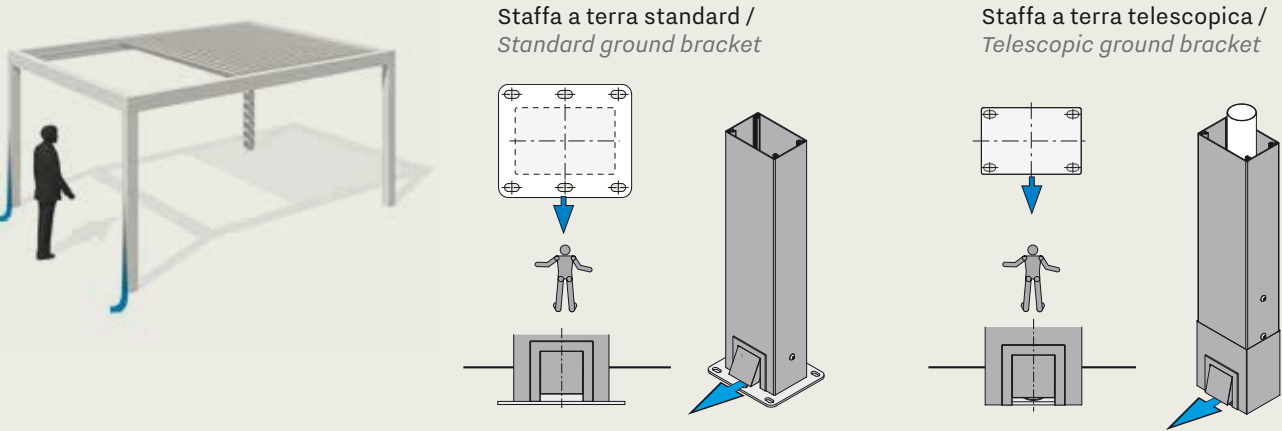
In fase d'ordine specificare su quali montanti predisporre lo scarico d'acqua. Su una configurazione a 1 modulo, devono essere previsti almeno 2 deflussi d'acqua. Attenzione: è necessario posizionare gli scarichi uno a destra e uno a sinistra rispetto alla vista frontale della struttura. Per ogni modulo aggiuntivo è necessario aggiungere almeno 1 ulteriore deflusso d'acqua.

Note

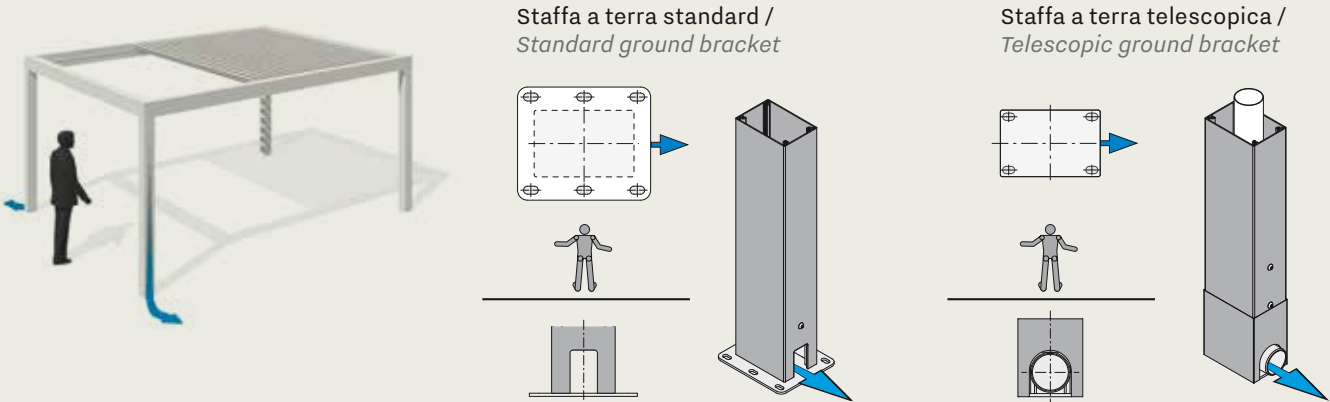
During the order phase, please specify on which posts you would like to prepare the water drainage. On a 1-module configuration, at least 2 water discharges must be provided. Warning: it is necessary to place one drainage on the right and the other on the left with respect to the front view of the structure. For each additional module it is necessary to add at least 1 additional water discharge.

Dettagli scarico acqua / *Water drain details*

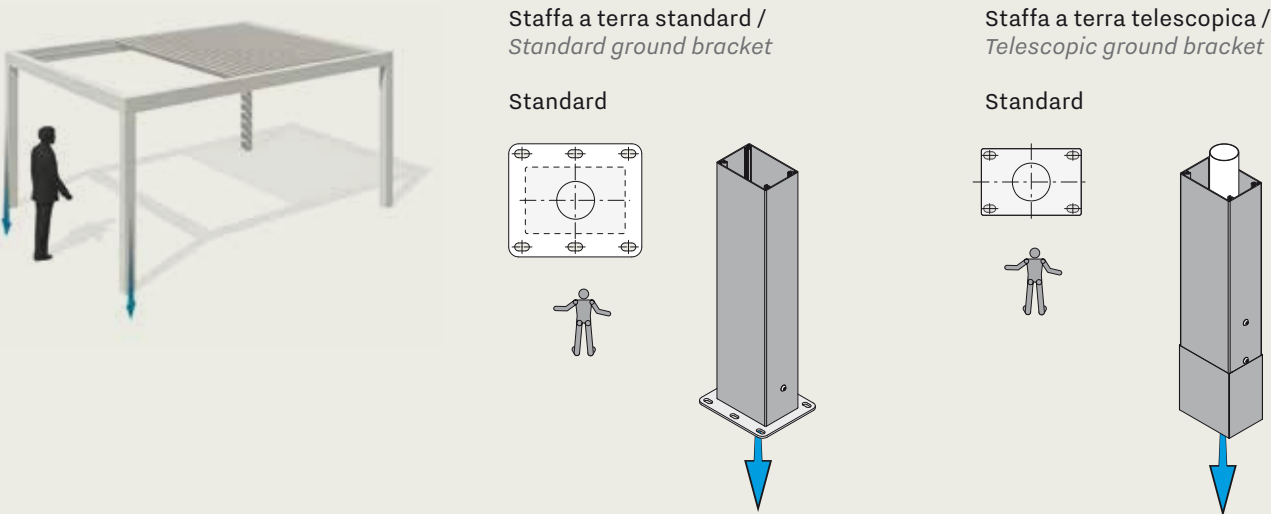
SCARICO E ISPEZIONE FRONTALE / *FRONTAL DRAINAGE AND INSPECTION*



SCARICO E ISPEZIONE LATERALE / *LATERAL DRAINAGE AND INSPECTION*

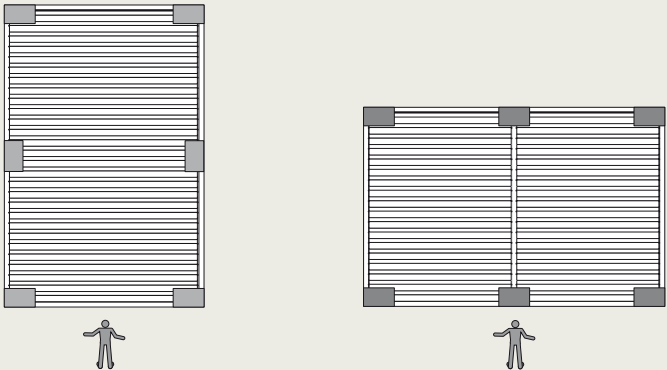


SCARICO DIRETTO A PAVIMENTO / *FLOOR DRAINAGE AND INSPECTION*



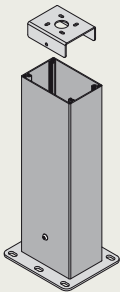
Dettagli tecnici / *Technical details*

SCHEMA DISPOSIZIONE MONTANTI / *POST LOCATION DIAGRAM*



MONTANTE AGGIUNTIVO / *ADDITIONAL UPRIGHT*

Prezzo relativo al montante con staffa a terra standard /
Price for upright with standard ground bracket
€ 271 cad. / each



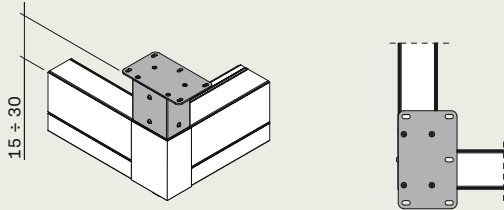
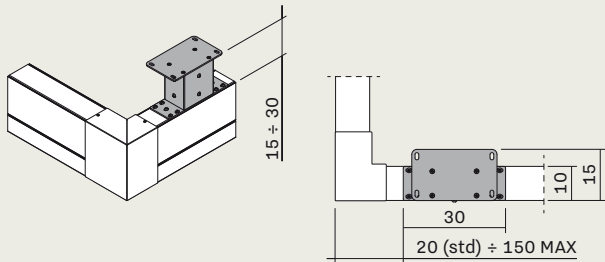
SUPPORTO FISSAGGIO A SOFFITTO / *CEILING MOUNTING SUPPORT (OPTIONAL)*

ANGOLO DISASSATO / *MISALIGNED CORNER*

Ordinabili a misura min 15 cm - max 30 cm.
I supporti possono essere installati su tutto il perimetro della struttura da un minimo di 25 cm, fino a un massimo di 150 cm dagli angoli /
Orderable with min. size of 15 cm and max. size of 30 cm.
The supports can be installed around the entire perimeter of the structure from a minimum of 25 cm, up to a maximum of 150 cm from the corners
€ 135 cad./ each

SOLO AD ANGOLO / *ONLY AT CORNER*

Ordinabili a misura min 15 cm - max 30 cm. /
Orderable with min. size of 15 cm and max. size of 30 cm.
€ 135 cad./ each



Prodotti complementari / *Complementary products*

SLIDE GLASS

p. 88



LED LINE

p. 94

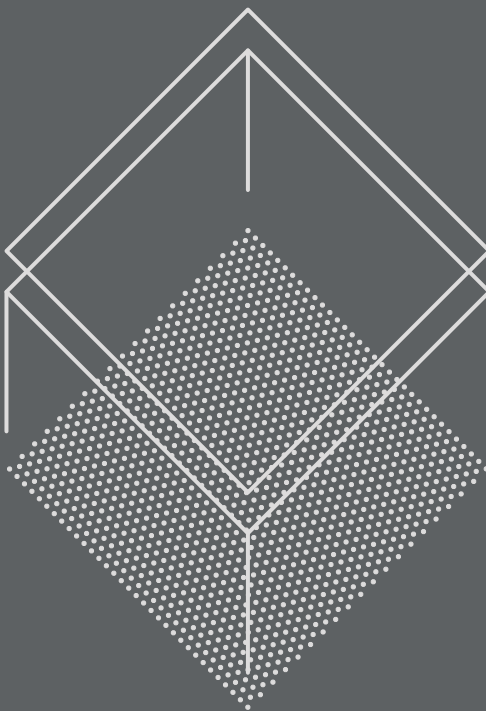


SET

Listino Set /
Set Price List



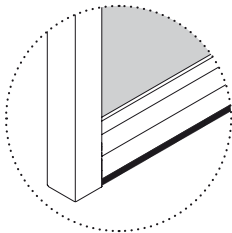
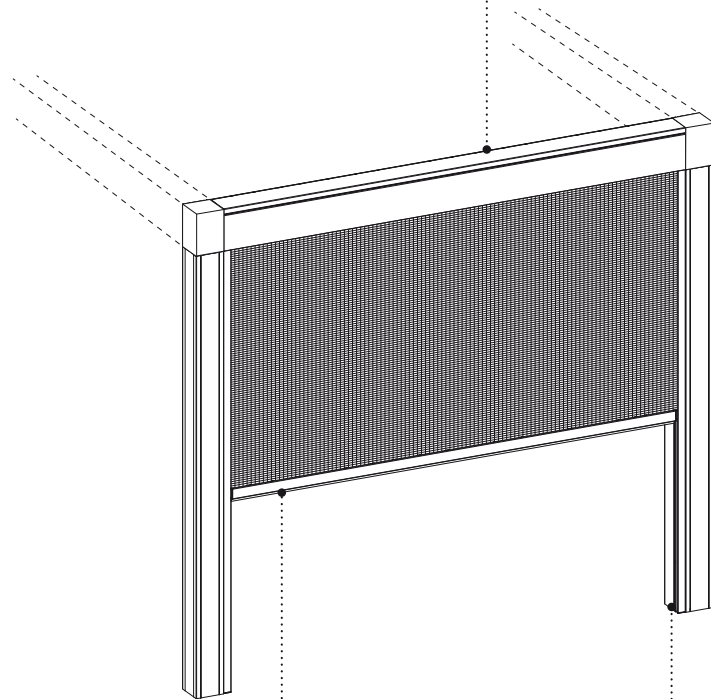
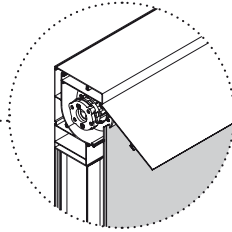
Prodotti complementari / *Complementary products*



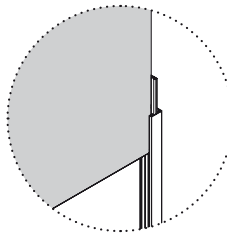
Raso

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

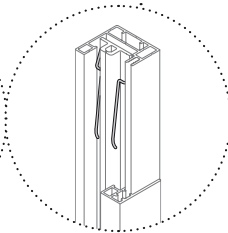
Box ispezionabile /
Inspected box



Il frontale è dotato
di spazzolino paraspifferi /
The front panel has a draft
excluder brush



Guida zip con molle /
New Zip guides



ALU

INOX

5 YEARS

COLORI / COLOURS

Struttura / Frame

Standard

-  RAL 9016 Bianco sablé
RAL 9016 White sand
-  RAL 1013 Avorio sablé
RAL 1013 Ivory sand
-  RAL 9006 Grigio sablé
RAL 9006 Grey sand
-  RAL 9010 Bianco semilucido
RAL 9010 White semi-gloss
-  RAL 1013 Avorio semilucido
RAL 1013 Ivory semi-gloss
-  RAL 9006 Alluminio brillante opaco
RAL 9006 Bright aluminium matt
-  Grigio ferro
Iron grey
-  Corten

Con supplemento / With extra charge

-  Tiger Coating
Colours Class 2
-  RAL altro
RAL other

Parti plastiche / Plastic parts **B2B**

-  Bianco
White
-  Avorio
Ivory
-  Grigio
Grey
-  Grigio ferro
Iron grey
-  Corten

Le parti in plastica non sono verniciabili e sono
disponibili esclusivamente nelle colorazioni
indicate.

Plastic parts can't be lacquered and are available
only in the colours above mentioned.

La riproduzione dei colori è indicativa /
The reproduction of colours is approximate

Caratteristiche tecniche / *Technical specifications*

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Tenda verticale con telo a scorrimento su guide, integrata nel profilo portante delle strutture · Compatibile solo con Brera P, Opera e Nomo · Telo confezionato con zip laterale che impedisce la fuoriuscita dello stesso dalle guide · Box ispezionabile dall'esterno · Guida zip con molle · Resistenza al vento classe 3, secondo la normativa europea UNI EN 13561 · Possibilità di installazione successiva rispetto al montaggio delle pergole bioclimatiche | <ul style="list-style-type: none"> · <i>Vertical awning with cover sliding on guides, integrated into the support profile</i> · <i>Compatible with Brera P, Opera and Nomo only</i> · <i>Cover made with side zip that prevents it from coming out of the guides</i> · <i>Box inspectable from the outside</i> · <i>Zip guide with springs</i> · <i>Class 3 wind resistance, according to UNI EN 13561 European regulation</i> · <i>Possibility of subsequent installation compared to the assembly of bioclimatic pergolas</i> |
|--|--|

DIMENSIONI

- L max 600 cm
- H max 300 cm

MOVIMENTAZIONE

- Cablato
- IO

PRODOTTI COMPLEMENTARI

- | | |
|------------------------------|-------|
| · Finestre Cristalplus 5002S | p. 87 |
|------------------------------|-------|

OPTIONAL

- | | |
|--------------------------------------|--------|
| · Predisposizione impianto elettrico | p. 85 |
| · Profilo paraspiffero | p. 85 |
| · Power Spring System (PSS) | p. 86 |
| · Automatismi | p. 99 |
| · Campionario Pratic | p. 122 |

DIMENSIONS

- L max 600 cm
- H max 300 cm

OPERATION

- *Wired*
- *IO*

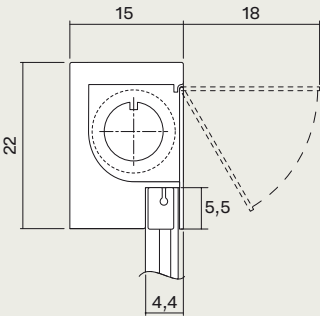
COMPLEMENTARY PRODUCTS

- | | |
|------------------------------------|--------------|
| · <i>Cristalplus 5002S Windows</i> | <i>p. 87</i> |
|------------------------------------|--------------|

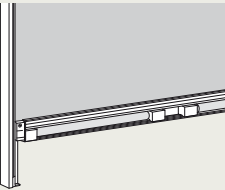
OPTIONAL

- | | |
|------------------------------------|---------------|
| · <i>Electrical set-up</i> | <i>p. 85</i> |
| · <i>Draught excluder profile</i> | <i>p. 85</i> |
| · <i>Power Spring System (PSS)</i> | <i>p. 86</i> |
| · <i>Automation</i> | <i>p. 99</i> |
| · <i>Pratic collection</i> | <i>p. 122</i> |

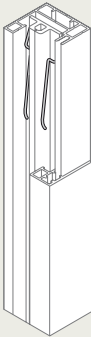
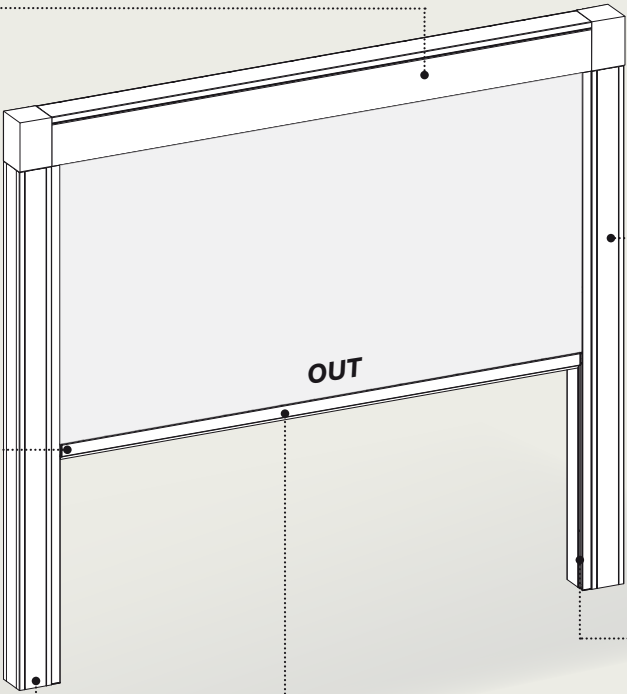
Dettagli tecnici / *Technical details*



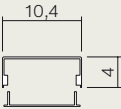
Profilo portante con Raso /
Supporting profile with Raso



Power Spring System (PSS)



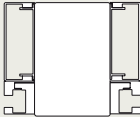
Profilo guida zip /
Zip guide profile
cod.4846



Profilo compensatore /
Compensating profile
cod.4441

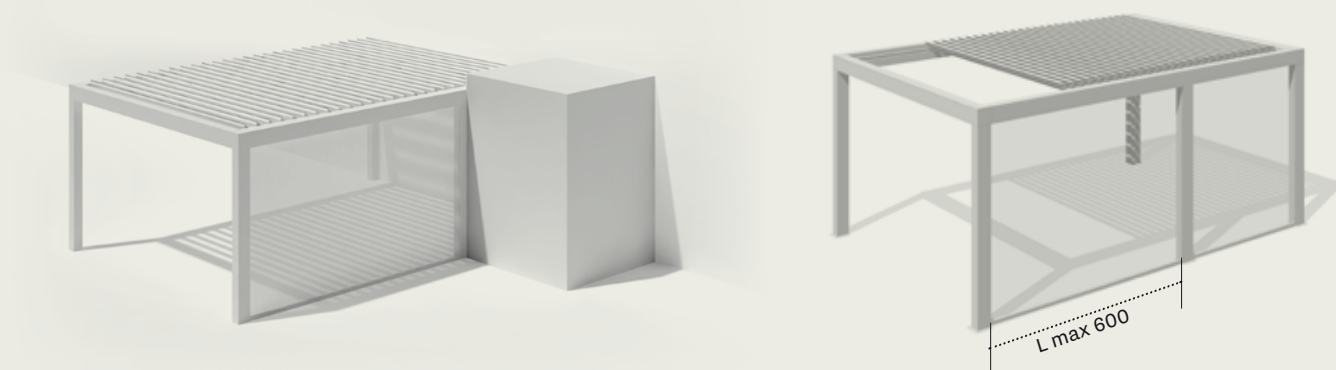


Profilo frontale / *Front profile*
cod.4711

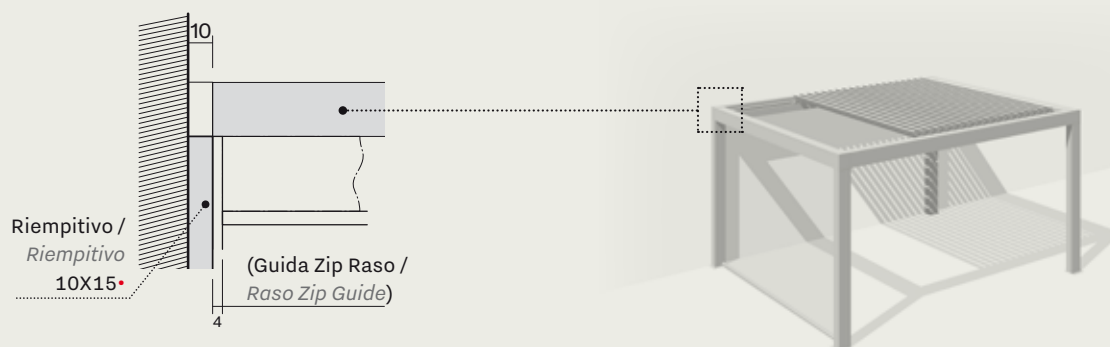


Profilo montante + guida Raso
+ compensatore /
Post profile + Raso guide + compensator

Possibilità di installazione / *Possibilità di installazione*



BRERA P VERSIONE 02 E 03 / *BRERA P VERSION 02 AND 03*



- Il metodo di fissaggio è a discrezione dell'installatore /
- *The fixing method is at the discretion of the installer*

Prezzi / Prices

 Per il calcolo del prezzo delle Raso considerare la misura luce /
For calculating the price of the Raso structures consider the overall measure

H	L										
	200	240	280	320	360	400	440	480	520	560	600
150	811	871	934	997	1.061	1.123	1.185	1.246	1.308	1.371	1.433
170	844	908	971	1.036	1.100	1.167	1.231	1.296	1.360	1.424	1.487
190	874	941	1.008	1.075	1.141	1.208	1.277	1.343	1.410	1.476	1.544
210	906	975	1.043	1.115	1.185	1.254	1.321	1.393	1.462	1.530	1.600
230	937	1.011	1.083	1.153	1.226	1.297	1.368	1.441	1.511	1.582	1.654
250	970	1.043	1.120	1.193	1.266	1.341	1.413	1.486	1.563	1.636	1.710
270	1.003	1.078	1.155	1.232	1.307	1.384	1.460	1.535	1.612	1.687	1.763
290	1.034	1.114	1.192	1.269	1.348	1.427	1.506	1.583	1.663	1.741	1.819
300	1.067	1.146	1.229	1.308	1.391	1.471	1.552	1.633	1.713	1.793	1.875
• Detrazione tubo / Deduction for tube ø 78 mm	-145	-165	-182	-204	-221	-241	-	-	-	-	-

- N.B.** Raso in Cristalplus 5002S e Mosquito Fabrinet realizzabile fino a L = 450 cm / **Note** Raso in Cristalplus 5002S and Mosquito Fabrinet up to widths of 450 cm
- Raso viene fornita di serie con tubo avvolgitela ø 102 mm. Fino a L 400 cm è possibile utilizzare il tubo avvolgitela con ø 78 mm /
 - Raso is supplied as standard with a 102 mm diameter wrapping hose. Up to L 400 cm, it is possible to use the wrapping hose with ø 78 mm

MOVIMENTAZIONE / OPERATION

Modello / Model	Tipologia / Type	
Cablato con fine corsa elettronico / Wired with electronic limit switch	OXIMO WT 20/17	283
Cablato con fine corsa meccanico / Wired with mechanical limit switch	SCS 20/12	124 B2B
IO	SUNILUS 20/17	252

Automatismi / Automation p. 99

CENTRALINA GESTIONE RASO MOTORE CABLATO / CONTROL UNIT FOR THE MANAGEMENT OF THE WIRED MOTOR RASO

Obbligatoria per il comando di 4 Raso con motore cablato / Mandatory for the control of max 4 Raso awnings with wind motor

Modello / Model	
Centralina / Control unit	264

Dettagli / Details p. 105

Optional e supplementi / *Optional and supplements*

TESSUTI / *FABRICS*

Campionario Pratic / <i>Pratic collection</i>		Fuori campionario / <i>Not in the collection</i>	
Acrylics	1%	Acrylics	4%
Cristalplus 5002S	0%	Acrylics grande altezza / <i>big width</i>	6%
Mosquito Fabrinet	0%	Liberty	5%
Polyester	1%	Polyester	6%
Soltis 86H	4%	PVC (622, 502, 302, Opatex Pro)	4%
Soltis 92P, Screen	10%	Waterproof	10%
Soltis W96	13%		
Waterproof	6%		

Per “Campionario Pratic” si intendono tutti i tessuti della collezione Pratic. Avvertenze p. 14 /
“Pratic collection” is understood to mean a fabric within the Pratic collection. Instructions p. 14

PROFILO PARASPIFFERO / *DRAUGHT EXCLUDER PROFILE*



Utile per compensare eventuali dislivelli del pavimento. Disponibile esclusivamente grigio ca. R7035. Il profilo paraspiffero non è a contatto diretto con la guida; la fessura rimanente permette una corretta movimentazione della tenda /

Useful to compensate any difference in floor height. Only available in grey ca. R7035. The draft excluder profile section is not in direct contact with the guide; the remaining slot allows a correct movement of the awning.

Cod. 9033

L ≤ 300 cm	26
L > 300 cm	48

Predisposizione Raso / *Raso pre-configuration*

Possibilità di richiedere la predisposizione dell'impianto elettrico per l'installazione successiva delle Raso /
It is possible to request the preconfiguration of the electrical system for the installation of Raso screens at a later date
 Prezzo / *Price* € 96

Power Spring System (PSS)

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Sistema di trazione del telo con molle a gas
- Ottimizza il tensionamento del telo in qualsiasi posizione esso venga fermato, non solo durante la massima apertura della tenda verticale
- Compatibile con serie T-Box, Raso, Compos e Zed
- Il PSS può essere installato esclusivamente su tende verticali con guide di ugual misura

DIMENSIONI

- L min 200 cm
- H max 300 cm

INDICAZIONI IMPORTANTI

- Per larghezze ≥ 300 cm il frontale verrà fornito automaticamente calandrato
- Per installazioni successive si consiglia la sostituzione completa del frontale

TECHNICAL SPECIFICATION

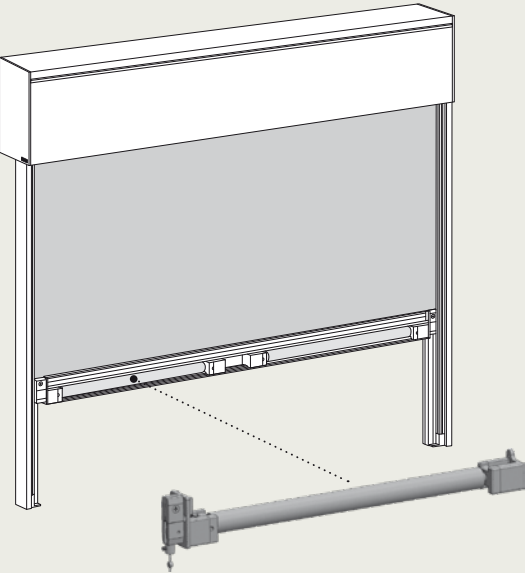
- Traction system of the cover through gas springs
- Optionalimizes the shock absorbing tension of the cover in any position it is stopped, not only during the maximum opening of the vertical awning
- Compatible with series T-Box, Raso, Compos and Zed
- PSS can only be installed on vertical awnings with equally sized guides

DIMENSIONS

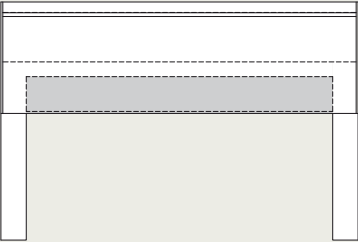
- L min 200 cm
- H max 300 cm

HIGHLIGHTS

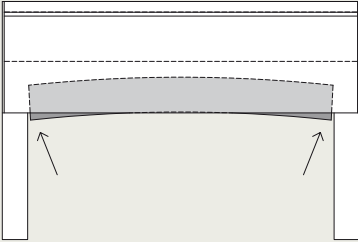
- When having widths ≥ 300 cm, front profile will be provided calendered as a standard
- The complete replacement of front profile when installing the system in a second time is advised



Effetto frontale PSS **con calandratura** / PSS front profile effect **with calendering**



Effetto frontale PSS **senza calandratura** / PSS front profile effect **without calendering**



Prezzi / Prices

PSS per acquisto contestuale alla tenda verticale / PSS for contextual purchase of the vertical awning	108
PSS per installazione successiva / PSS for subsequent installation	185
PSS per installazione successiva completa di frontale (prezzo valido per verniciatura RAL nei colori standard) / PSS for subsequent installation with front profile (price valid for RAL standard colours)	258

VERNICIATURA / COATING

Tiger Coating Colours Class 2	3%
RAL altro / RAL other	10%

Finestre in Cristalplus 5002S / *Cristalplus 5002S windows*

Nel caso di inserimento di finestre in Cristalplus 5002S nel telo si consiglia di limitare le dimensioni di queste ultime entro quelle massime indicate in tabella o, comunque, di rispettare la distanza minima (25 cm da terra e 25 cm dai lati)

- Fascia in Cristalplus 5002S realizzabile per Raso con larghezza fino a 450 cm
- Finestre in Cristalplus 5002S con larghezza massima pari a 450 cm

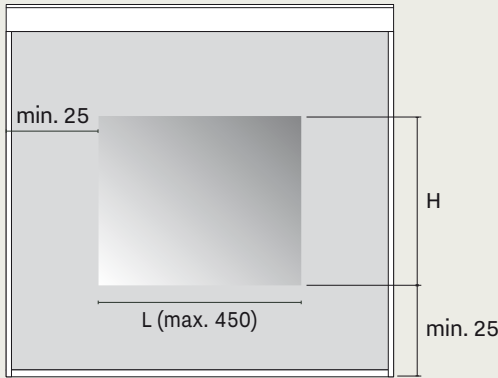
N.B. Si ricorda che il tessuto Cristalplus 5002S è disponibile solo in altezza 124 cm, pertanto nelle soluzioni tutto Cristalplus 5002S o fascia/finestra con altezze superiori, saranno visibili le saldature orizzontali del tessuto ogni 124 cm, partendo dal basso

In the case of inclusion of Cristalplus 5002S windows it is recommended to limit their size within the maximum size indicated in the table, or, at least, to respect the minimum distance (25 cm from the ground and 25 cm from the sides)

- *Band in Cristalplus 5002S can be created for Raso with widths up to 450 cm*
- *Windows in Cristalplus 5002S with a maximum width of 450 cm*

Note Please note that the Cristalplus 5002S fabric is only available with 124 cm height, so in all Cristalplus 5002S solutions or on band/window with greater heights the horizontal seams on the fabric shall be visible every 124 cm from the bottom

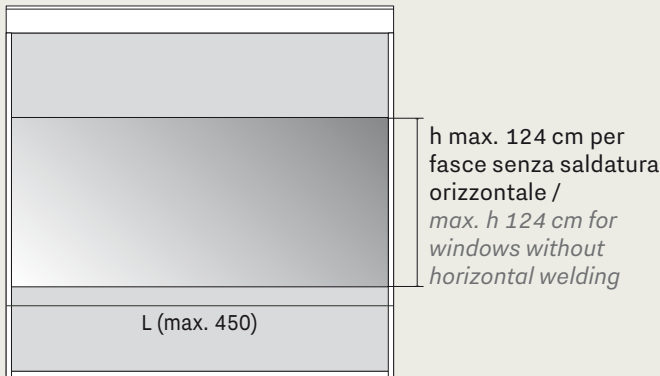
TIPO A - FINESTRA RETTANGOLARE / *TYPE A - RECTANGULAR WINDOW*



L x H	
100 x 100	63
124 x 124	71
Finestra diversa (solo rettangolare) / Different window (rectangular only)	Fisso / Fixed 63 + 27 al mq / sqm

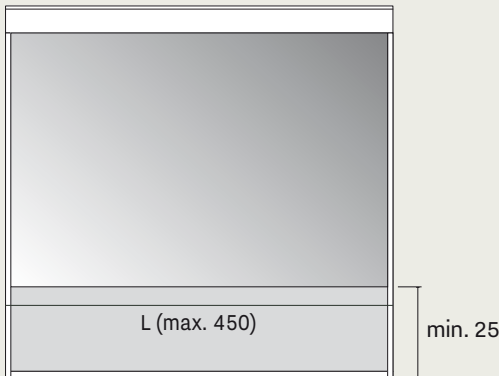
TIPO C - FINESTRA A FASCIA / *TYPE C - BAND WINDOW*

Fascia intermedia / *Intermediate band*



L x H	
Fascia / Band	75

Fascia superiore / *Upper band*



LED Line perimetrali / *perimeter*

Serie Brera / *Brera Series*

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Impianto elettrico premontato con cablaggi e LED
- Ogni gruppo LED è comprensivo di alimentatore e centralina di accensione/spengimento
- Non è garantita la sincronizzazione delle funzioni tra centraline ed automatismi di kit led differenti, anche se installati sulla stessa struttura
- Luce dimmerabile

N.B. Si consiglia di ordinare i LED Line contestualmente alla struttura. Eventuali richieste post vendita per lavorazioni meccaniche ed elettroniche comportano la decadenza della garanzia.

La luce emessa dai LED RGB potrebbe causare un'alterazione della visione dei colori degli oggetti circostanti.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- *Pre-assembled electrical system with wiring and LEDs*
- *Each LED group includes a power supply and on/off control unit*
- *The synchronization of the functions between control units and automatisms of different LED kits is not guaranteed, even if installed on the same structure*
- *Dimmable light*

Note We recommend to order the LED Line along with the structure. Any post-sales requests for mechanical and electronic processings will involve the loss of the warranty.

The light emitted by RGB LEDs may cause a change in how the colours of nearby objects are perceived.

CARATTERISTICHE STRISCE LED LINE / LED STRIP CHARACTERISTICS

	RGB	BIANCHI / WHITE
Alimentazione / <i>Power supply</i>	24 Vdc	24 Vdc
Grado di protezione / <i>Protection grade</i>	IP65	IP65
Emissione luminosa / <i>Light output</i>	420 lumen/m	1050 lumen/m
Assorbimento / <i>Consumption</i>	14,4 W/m	9,6 W/m
Temperatura di colore / <i>Colour temperature</i>	Bianco caldo / <i>Warm white</i> : ≈ 3300 K Bianco freddo / <i>Cool white</i> : ≈ 6500 K	Bianco caldo / <i>Warm white</i> : ≈ 3200-3300 K

Prezzi / *Prices*

Kit LED	RGB TELECO	RGB IO	BIANCHI / WHITE TELECO	BIANCHI / WHITE IO
≤ 5 m	650	650	650	650
≤ 10 m	974	974	974	974
≤ 15 m	1.300	1.300	1.300	1.300
≤ 22 m	1.624	-	1.624	1.624
≤ 25 m	-	-	1.950	1.950

AUTOMATISMI / AUTOMATION

Sistema / <i>System</i>	
Teleco	p. 100
IO	p. 101

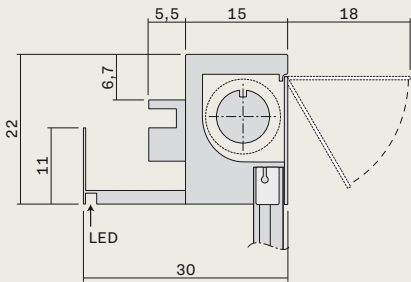
INSTALLAZIONE

- La centralina alimenta 1 kit LED.
- Per alimentare più di 1 kit LED o per suddividere l'accensione dei LED è necessario utilizzare più gruppi.

INSTALLATION

- The control unit can provide power for up to 1 kit LED.
- To power more than 1 kit LED or to divide control of the LEDs it is necessary to use multiple groups.

POSIZIONAMENTO LED LINE PERIMETRALI / POSITIONING OF THE LED LINE ON THE PERIMETER



LIMITI DI CONFIGURAZIONE LED LINE / LED LINE CONFIGURATION LIMITS

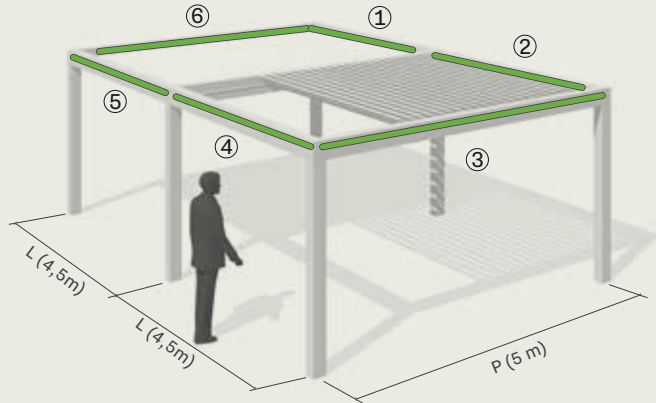
	RGB TELECO	RGB IO	BIANCHI / WHITE TELECO	BIANCHI / WHITE IO
Massimo kit LED realizzabile / Maximum kit LED possible	22 mt	15 mt	25 mt	25 mt
N. uscite disponibili sulla centralina / No. outputs available on the control unit	4	4	4	4

ESEMPI DI CONFIGURAZIONE

- 2 gruppi LED Line da 15 m (strisce ① + ⑤ + ⑥ e strisce ② + ③ + ④) accensione e dimerizzazione separata con telecomando 6 canali/42 funzioni
- 3 gruppi LED Line da 10 m (strisce ① + ②, strisce ③ + ⑥ e strisce ④ + ⑤) accensione e dimerizzazione separata con telecomando 6 canali/42 funzioni

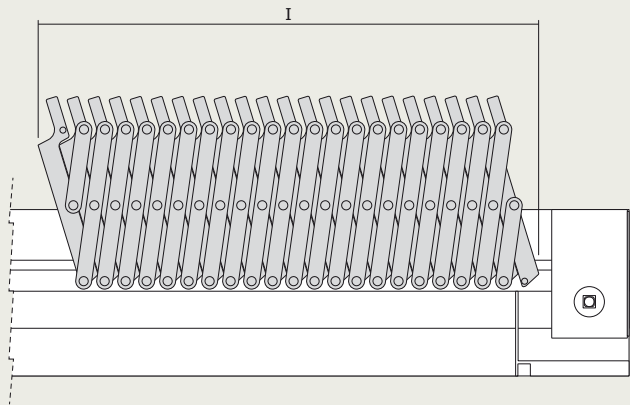
EXAMPLES OF CONFIGURATION

- 2 LED Line groups of 15 m (strips ① + ⑤ + ⑥ and strips ② + ③ + ④) independent switching on and dimming with 6 channel/42 function remote control
- 3 LED Line groups of 10 m (strips ① + ②, strips ③ + ⑥ and strips ④ + ⑤) independent switching on and dimming with 6 channel/42 function remote control

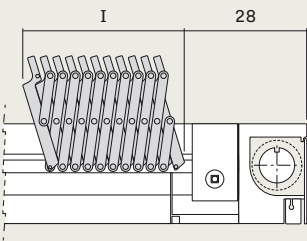


Impacchettamento / *Dimension tables*

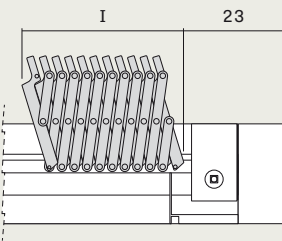
INGOMBRO LAME / *BLADES SIZE*



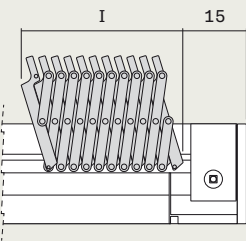
BRERA P



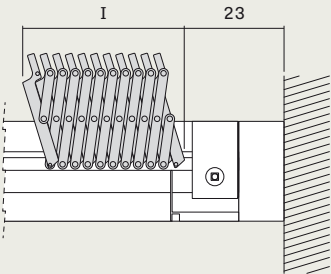
BRERA S



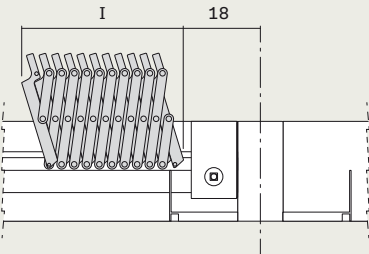
BRERA B



BRERA S - BRERA P
02



BRERA S - BRERA P -
MONTANTE INTERMEDIO / *INTERMEDIATE UPRIGHT*



Impacchettamento / *Dimension tables*

P									Lame / Blades	Ingombro / Dimension	
Brera P					Brera S			Brera B		H20	H30
P	Pp	Pf	Pi	Pm	P	Pf	Pi	P			
210	205	200	190	195	200	195	190	185	8	22,9	31,4
230	225	220	210	215	220	215	210	205	9	25,7	35,4
250	245	240	230	235	240	235	230	225	10	28,6	39,3
270	265	260	250	255	260	255	250	245	11	31,4	43,2
290	285	280	270	275	280	275	270	265	12	34,3	47,2
310	305	300	290	295	300	295	290	285	13	37,2	51,1
330	325	320	310	315	320	315	310	305	14	40,0	55,0
350	345	340	330	335	340	335	330	325	15	42,9	59,0
370	365	360	350	355	360	355	350	345	16	45,7	62,9
390	385	380	370	375	380	375	370	365	17	48,6	66,8
410	405	400	390	395	400	395	390	385	18	51,4	70,7
430	425	420	410	415	420	415	410	405	19	54,3	74,7
450	445	440	430	435	440	435	430	425	20	57,2	78,6
470	465	460	450	455	460	455	450	445	21	60,0	82,5
490	485	480	470	475	480	475	470	465	22	62,9	86,5
510	505	500	490	495	500	495	490	485	23	65,7	90,4
530	525	520	510	515	520	515	510	505	24	68,6	94,3
550	545	540	530	535	540	535	530	525	25	71,5	98,3
570	565	560	550	555	560	555	550	454	26	74,3	102,2
590	585	580	570	575	580	575	570	565	27	77,2	106,1
610	605	600	590	595	600	595	590	585	28	80,0	110,0

Classi di resistenza al vento - Condizioni ambientali



Classe di resistenza al vento secondo EN 13561	Grado Beaufort	Carico (N/mq)	Velocità (Km/h)	Velocità (m/s)	Tipo di vento	Condizioni ambientali
0	0	< 40	0 – 1	< 0,3	calma	Il fumo ascende verticalmente
0	1	< 40	1 – 5	0,3-1,5	bava di vento	Il vento devia il fumo
0	2	< 40	6 – 11	1,6-3,3	brezza leggere	Le foglie si muovono
0	3	< 40	12 - 19	3,4-5,4	brezza	Foglie e rametti costantemente agitati
1	4	40	20 - 28	5,5-7,9	brezza vivace	Il vento solleva polvere, foglie secche, i rami sono agitati
2	5	70	29 – 38	8-10,7	brezza tesa	Oscillano gli arbusti con foglie
3	6	110	39 – 49	10,8-13,8	vento fresco	Grandi rami agitati, sibili tra i fili dell'alta tensione, idifficoltà nell'utilizzo dell'ombrello
4	7	170	50 – 61	13,9-17,1	vento forte	Interi alberi agitati, difficoltà a camminare contro vento
5	8	270	62 – 74	17,2-20,7	burrasca moderata	Rami spezzati, camminare contro vento è impossibile
6	9	400	75 – 88	20,8-24,4	burrasca forte	Camini e tegole asportati
> 6	10	> 400	89 – 102	24,5-28,4	tempesta	Rara in terraferma, alberi sradicati, gravi danni alle abitazioni
> 6	11	> 400	103 – 117	28,5-32,6	fortunale	Raro, gravissime devastazioni
> 6	12	> 400	> 118	>32,7	uragano	Distruzione di edifici, manufatti, ecc.

Nota: La comparazione tra Classe di resistenza e grado Beaufort è stata effettuata considerando un carico $Q = \frac{1}{2}\rho v^2$ in cui v è la velocità massima del corrispondente grado Beaufort.



Wind resistance classes - Environmental conditions

Wind resistance class according to EN 13561	Beaufort Grade	Load (N/m ²)	Speed (Km/h)	Speed (m/s)	Type of wind	Environmental conditions
0	0	< 40	0 – 1	< 0.3	calm	Smoke rises vertically
0	1	< 40	1 – 5	0.3-1.5	light air	Wind diverts smoke
0	2	< 40	6 – 11	1.6-3.3	light breeze	Leaves move
0	3	< 40	12 – 19	3.4-5.4	breeze	Leaves and small twigs in constant motion
1	4	40	20 – 28	5.5-7.9	moderate breeze	Wind raises dust, dry leaves, branches are in motion
2	5	70	29 – 38	8-10.7	fresh breeze	Bushes with leaves begin to sway
3	6	110	39 – 49	10.8-13.8	fresh wind	Big branches move, whistles in wires, difficult to use an umbrella
4	7	170	50 – 61	13.9-17.1	strong wind	Whole trees moving, difficulty in walking against the wind
5	8	270	62 – 74	17.2-20.7	moderate gale	Broken branches, walking against the wind is impossible
6	9	400	75 – 88	20.8-24.4	strong gale	Chimneys and tiles removed
> 6	10	> 400	89 – 102	24.5-28.4	tempest	Rare on land, uprooted trees, heavy damages to houses
> 6	11	> 400	103 – 117	28.5-32.6	storm	Rare, really heavy damages
> 6	12	> 400	> 118	>32.7	hurricane	Destruction of buildings, objects, etc.

Note The comparison between resistance class and Beaufort grade has been carried out considering a load $Q = \frac{1}{2}\rho v^2$ where v is the maximum speed of the corresponding Beaufort grade.

Scala Beaufort e carico massimo ammissibile / Beaufort scale and maximum permissible load

Brera P 01L

BRERA P 1 MODULO / BRERA P 1 MODULE

L												
P	200		250		300		350		400		450	
	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)
200	11	500 kg/m ²	11	500 kg/m ²	10	400 kg/m ²	10	275 kg/m ²	10	200 kg/m ²	9	150 kg/m ²
250	10	500 kg/m ²	10	500 kg/m ²	10	400 kg/m ²	10	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	9	150 kg/m ²
300	10	500 kg/m ²	10	500 kg/m ²	10	400 kg/m ²	10	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	9	150 kg/m ²
350	9	500 kg/m ²	9	500 kg/m ²	9	400 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	9	150 kg/m ²
400	9	500 kg/m ²	9	500 kg/m ²	9	400 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
450	8	450 kg/m ²	8	375 kg/m ²	8	325 kg/m ²	8	275 kg/m ²	8	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
500	8	400 kg/m ²	8	300 kg/m ²	8	250 kg/m ²	8	200 kg/m ²	8	175 kg/m ²	8	150 kg/m ²
550	8	300 kg/m ²	8	250 kg/m ²	8	200 kg/m ²	8	175 kg/m ²	8	150 kg/m ²	8	130 kg/m ²
600	8	250 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²	7	140 kg/m ²	7	120 kg/m ²	7	110 kg/m ²

BRERA P 2 MODULI ORIZZONTALI / BRERA P 2 HORIZONTAL MODULES

L												
P	400		500		600		700		800		900	
	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)
200	10	400 kg/m ²	9	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	8	275 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²
250	9	400 kg/m ²	9	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	8	275 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²
300	9	400 kg/m ²	9	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	8	275 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²
350	9	400 kg/m ²	9	400 kg/m ²	8	350 kg/m ²	7	275 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²
400	9	400 kg/m ²	8	325 kg/m ²	8	275 kg/m ²	7	225 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²
450	9	325 kg/m ²	8	250 kg/m ²	8	200 kg/m ²	7	175 kg/m ²	7	150 kg/m ²	7	130 kg/m ²
500	9	250 kg/m ²	8	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²	7	140 kg/m ²	7	120 kg/m ²	7	100 kg/m ²
550	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²	8	130 kg/m ²	7	110 kg/m ²	7	90 kg/m ²	7	80 kg/m ²
600	9	175 kg/m ²	8	130 kg/m ²	8	110 kg/m ²	7	90 kg/m ²	7	80 kg/m ²	7	70 kg/m ²

(*) Teniamo a precisare che tali verifiche sono state fatte su tipologie di installazioni standard in condizioni simulate di vento costante. Per installazioni standard si intendono strutture montate su pareti rettilinee, pavimenti adeguatamente robusti, con tutti i fissaggi e staffe fornite, libere e senza ostacoli laterali di edifici e quant'altro possa modificare la direzione e l'intensità del vento. Situazioni diverse da quelle sopra indicate non potranno essere interpretate come fedeli ai test effettuati in condizioni standard. Nel calcolo sono stati considerati prodotti con tende perimetrali complete di tipo Raso con telo abbassato, ove previsto come accessorio applicabile al prodotto. L'avvolgimento dei teli delle tende perimetrali Raso possono cambiare i criteri di calcolo migliorando le prestazioni di resistenza al vento della struttura. Si raccomanda la chiusura delle tende perimetrali Raso in presenza di venti che superino la classe 3 e comunque i 49 km/h che corrispondono alla classe 6 della scala Beaufort. Per ulteriori informazioni consultare il fascicolo tecnico. (Valori del Grado Beaufort determinati per pergola appoggiata a terra e in "Area con vegetazione bassa con erba e isolati ostacoli (alberi, edifici) con separazioni di almeno 20 altezze di ostacolo" – riferimento normativo: Eurocodice)

(**) In caso di neve o altri carichi sovrastanti verificare e rimuovere qualsiasi elemento dalle parti mobili (lame) prima di azionare l'apertura. Si consiglia periodicamente di verificare e fare una l'eventuale pulizia di foglie o altri oggetti non ostruiscano gli scarichi delle gronde. Valutazione eseguita con versione lame H30.

(*) These tests were conducted on standard installations under simulated conditions of constant wind. By standard installation, we mean structures mounted on straight walls, sufficiently solid floors, using all provided fixings and brackets, free and without any lateral building obstacles or anything else that might modify the wind's direction and intensity. Situations different from the above cannot be considered as reflecting the tests conducted under standard conditions. The calculations were for products with complete side closures such as Raso with canvas down, if available as product optional. The winding of Raso side closure canvases may change the calculation criteria, improving the structure's wind resistance performance. Raso side closures should be wound for winds greater than class 3, or exceeding 49 km/h, corresponding to class 6 on the Beaufort scale. For more information please consult the technical documentation. (Beaufort Degree values determined for pergola on the ground and in "Area with low vegetation with grass and isolated obstacles (trees, buildings) with separations of at least 20 obstacle heights" - normative reference: Eurocode)

(**) For snow or other loads, check and remove any elements from the mobile parts (blades) before opening. We recommend you regularly check and remove any leaves or other objects that might clog the water discharge. Evaluation performed with H30 blade version.

Brera S 01L

BRERA S 1 MODULO / BRERA S 1 MODULE

L												
P	200		250		300		350		400		450	
	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)
200	11	600 kg/m ²	10	550 kg/m ²	10	400 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	9	150 kg/m ²
250	11	600 kg/m ²	10	550 kg/m ²	10	400 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
300	11	600 kg/m ²	10	550 kg/m ²	10	400 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
350	11	600 kg/m ²	10	550 kg/m ²	10	400 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
400	10	600 kg/m ²	10	550 kg/m ²	10	400 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
450	10	600 kg/m ²	10	550 kg/m ²	9	400 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
500	9	550 kg/m ²	9	450 kg/m ²	9	375 kg/m ²	9	275 kg/m ²	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
550	9	450 kg/m ²	9	375 kg/m ²	9	300 kg/m ²	9	250 kg/m ²	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²
600	8	400 kg/m ²	8	300 kg/m ²	8	250 kg/m ²	8	225 kg/m ²	8	175 kg/m ²	8	150 kg/m ²

BRERA S 2 MODULI ORIZZONTALI / BRERA S 2 HORIZONTAL MODULES

L												
P	400		500		600		700		800		900	
	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)
200	9	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	7	275 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²
250	9	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	7	275 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²
300	9	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	7	275 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²
350	9	400 kg/m ²	8	400 kg/m ²	8	350 kg/m ²	7	275 kg/m ²	7	200 kg/m ²	6	150 kg/m ²
400	9	400 kg/m ²	8	325 kg/m ²	7	275 kg/m ²	7	225 kg/m ²	7	200 kg/m ²	6	150 kg/m ²
450	9	325 kg/m ²	8	250 kg/m ²	7	200 kg/m ²	7	175 kg/m ²	7	150 kg/m ²	6	140 kg/m ²
500	9	250 kg/m ²	8	200 kg/m ²	7	150 kg/m ²	7	140 kg/m ²	7	120 kg/m ²	6	110 kg/m ²
550	9	200 kg/m ²	8	150 kg/m ²	7	140 kg/m ²	7	120 kg/m ²	7	100 kg/m ²	6	90 kg/m ²
600	8	175 kg/m ²	8	140 kg/m ²	7	110 kg/m ²	7	110 kg/m ²	7	80 kg/m ²	6	70 kg/m ²

BRERA B 1 MODULO / BRERA B 1 MODULE

L												
P	200		250		300		350		400		450	
	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)	Scala Beaufort / Beaufort Scale (*)	Massimo carico ammissibile / Maximum distributed load checked (**)
200	11	600 kg/m ²	11	550 kg/m ²	11	400 kg/m ²	11	275 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²
250	11	600 kg/m ²	11	550 kg/m ²	11	400 kg/m ²	11	275 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²
300	11	600 kg/m ²	11	550 kg/m ²	11	400 kg/m ²	11	275 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²
350	11	600 kg/m ²	11	550 kg/m ²	11	400 kg/m ²	11	275 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²
400	11	600 kg/m ²	11	550 kg/m ²	11	400 kg/m ²	11	275 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²
450	11	600 kg/m ²	11	500 kg/m ²	11	400 kg/m ²	11	275 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²
500	11	600 kg/m ²	11	450 kg/m ²	11	400 kg/m ²	11	275 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²
550	11	450 kg/m ²	11	375 kg/m ²	11	550 kg/m ²	11	275 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²
600	11	375 kg/m ²	11	300 kg/m ²	11	250 kg/m ²	11	200 kg/m ²	11	200 kg/m ²	10	120 kg/m ²