

MIONI

smart outdoor systems

/ allugarden /





/ allugarden /

Struttura dal design minimale e copertura fissa:
la pergola in alluminio Allugarden assicura
un'illuminazione naturale degli spazi sottostanti
grazie alla copertura in policarbonato.

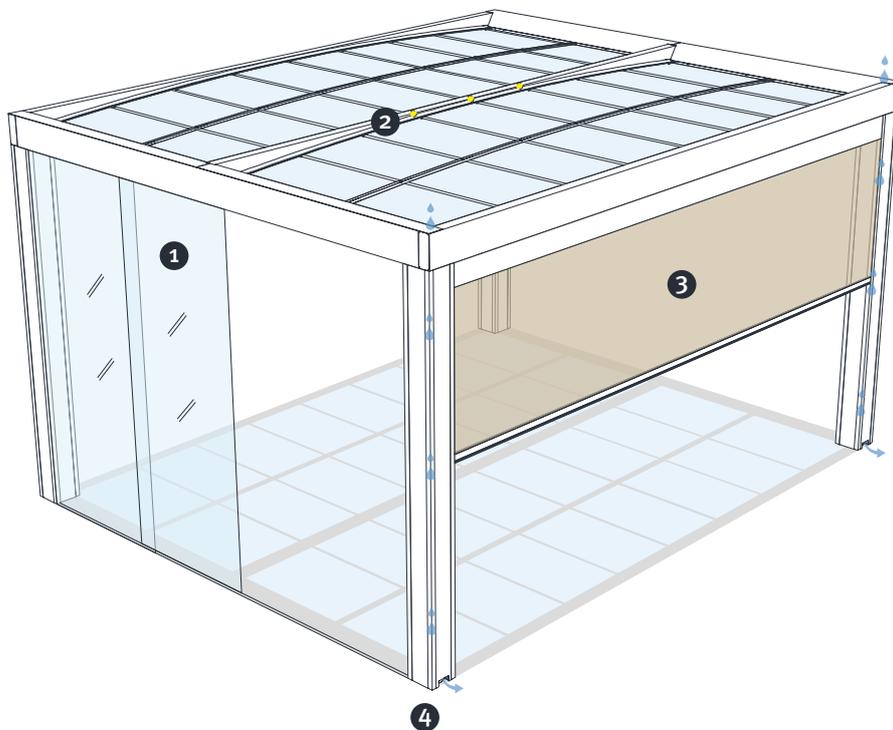


/ allugarden /

PERGOLA FISSA CON COPERTURA IN POLICARBONATO

Pergola fissa autoportante o addossata alla parete, composta da struttura in alluminio e copertura piana resistente agli agenti atmosferici* con travi di soli 220 mm e lastre in polycarbonato compatto sp. 4 mm, trasparente o colorato, un materiale molto resistente agli urti.

- Copertura in polycarbonato compatto spessore 4 mm, trasparente o colorato.
- Profili in alluminio verniciati a polveri poliestere
- Certificazione UNI EN 1090 rilasciata da TÜV SÜD
- Automatismi Master Motion



- 1 Vetrate laterali scorrevoli
- 2 Spot LED su travi, luce bianca
- 3 Tende verticali perimetrali
- 4 Scarico acqua integrato



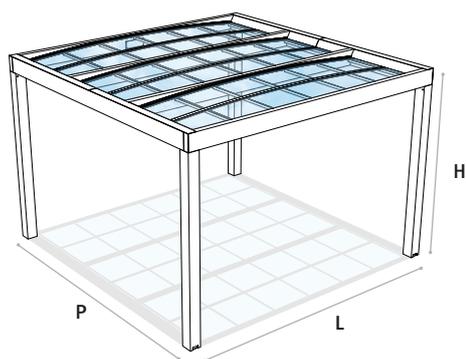
EN 1090

ALU



*L'impermeabilità alle acque meteoriche può essere compromessa e quindi non garantita a fronte di condizioni meteorologiche particolarmente avverse (forti piogge o piogge accompagnate da vento).
I sistemi di reflusso dell'acqua devono essere sempre opportunamente controllati e mantenuti liberi da ingombri.
La formazione di condensa sul tetto non è da considerarsi difetto, si tratta di un fenomeno naturale.
In caso di neve evitare l'accumulo.

/ versioni /



/ versione autoportante (AP) /

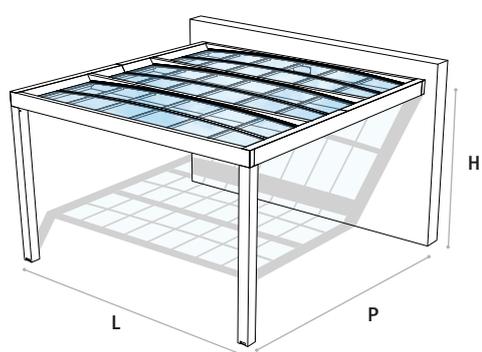


4 Colonne:

L da 2000 a 6000 mm

P da 2000 a 6000 mm

H fino a 3000 mm



/ versione addossata (ADL) /



2 Colonne:

L da 2000 a 6000 mm

P da 2000 a 6000 mm

H fino a 3000 mm

/ caratteristiche tecniche /

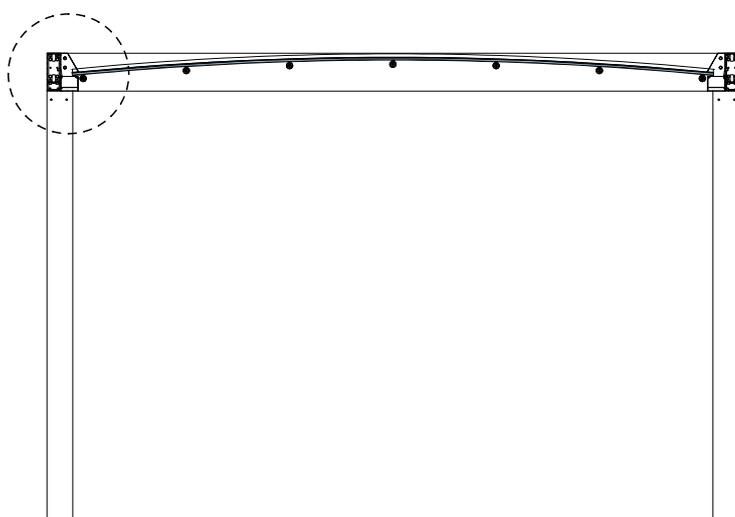


L max: 6000 mm

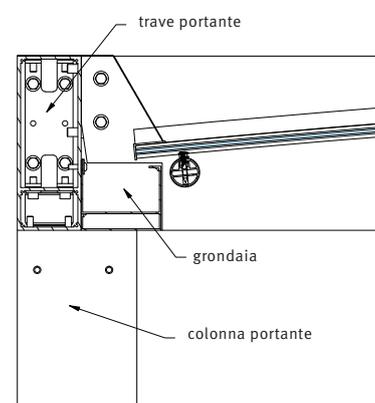
P max: 6000 mm

H max: 3000 mm

/ trave /

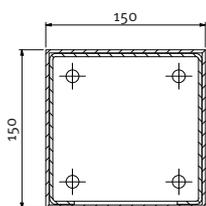


dettaglio

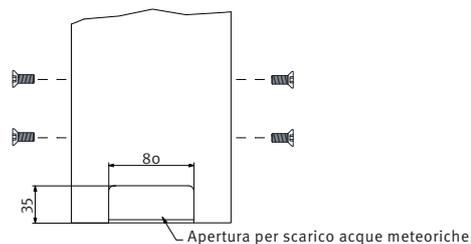


/ colonne /

pianta



prospetto



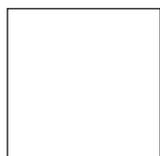


/ struttura /



I profili in alluminio sono trattati superficialmente a norma EN 12206 con l'impiego di polveri in poliesteri puro termoindurente che garantiscono un'elevata resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici risultando idonee per l'applicazione su elementi di finitura esterni con una buona resistenza alla corrosione.

Colori di serie - Finitura gofrata



9016 Textured G1



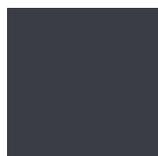
Nofi G2



1019 Textured G3



7039 Textured G4



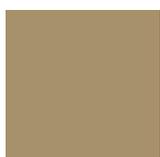
7016 Textured G5

Colori di serie - Finitura sablè



Graphite S3

Colori speciali - Finitura sablè



Quartz S1



Moka S2



Corten S4



Nero grafite S5

Colori speciali RAL

Previa verifica della disponibilità, sono realizzabili altre colorazioni con supplemento.

Copertura policarbonato



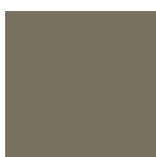
PCC trasparente



PCC opale



PCC grigio



PCC bronzo



PCC gofrato

 **Attenzione:** tutti i colori rappresentati sono puramente indicativi e possono subire delle variazioni senza preavviso.



/ automazione ed illuminazione /

I nostri prodotti coniugano design e comfort visivo grazie all'integrazione di moderni sistemi di illuminazione a LED, in grado di garantire elevati livelli di efficienza energetica.

La luce si integra armoniosamente nell'ambiente, creando un'atmosfera confortevole e accogliente, consentendo di sfruttare al meglio gli spazi esterni. Sono disponibili sistemi Spotlight montati sulle lamelle, e Strip light, anche in versione RGB, montati sui profili della struttura.

/ telecomandi /

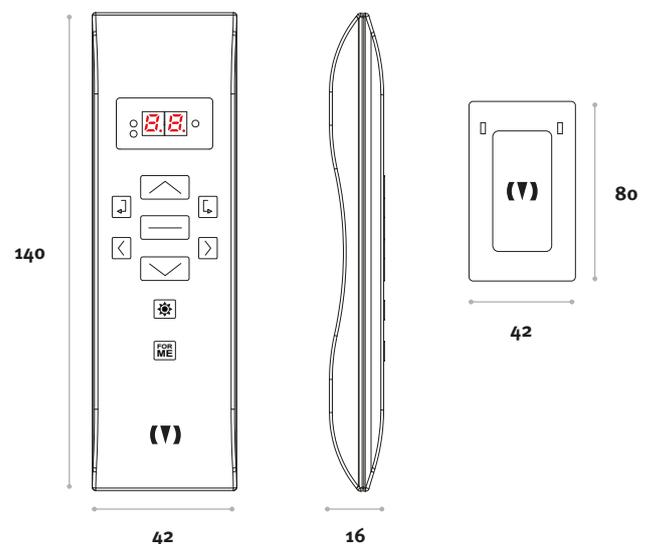


Telecomando Arco 1 canale

Telecomando Arco 5 canali

Telecomando Arco 10 canali

Telecomando Arco 20 canali



/ automatismi /



Centrale di gestione radio

Può gestire al massimo quattro moduli.

Centrale di gestione del motore

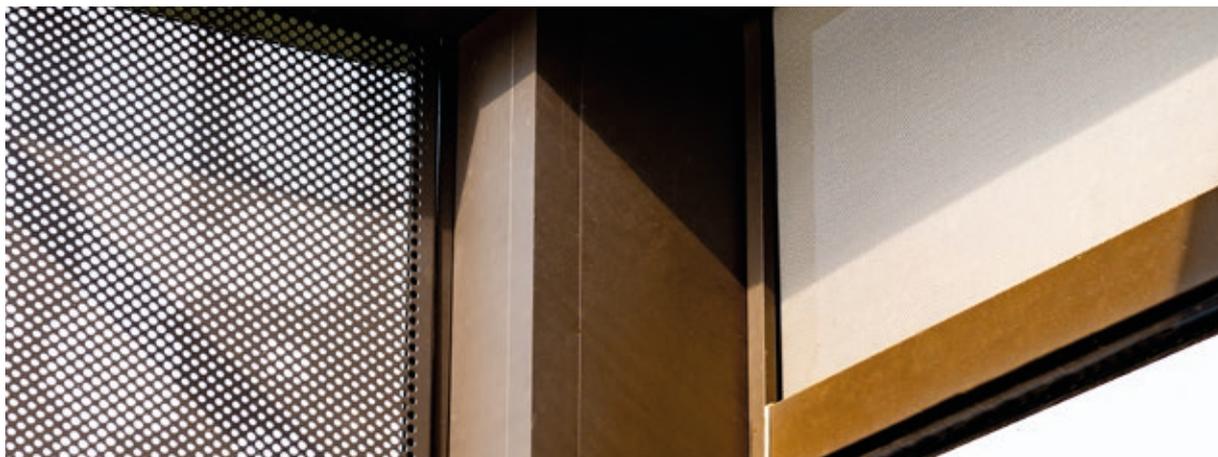
Unità di controllo, utilizzata per l'azionamento delle lamelle orientabili, completa di alimentatore. Può gestire al massimo 1 motore.

Sensore pioggia e temperatura

Dispositivo per la rilevazione di pioggia e chiusura automatica delle lamelle.

Sensore vento

Sensore vento regolabile. In caso di forte vento le tende si ritraggono all'interno del cassonetto e le lamelle possono aprirsi.



/ automazione ed illuminazione /

I nostri prodotti coniugano design e comfort visivo grazie all'integrazione di moderni sistemi di illuminazione a LED, in grado di garantire elevati livelli di efficienza energetica. La luce si integra armoniosamente nell'ambiente, creando un'atmosfera confortevole e accogliente, consentendo di sfruttare al meglio gli spazi esterni. Sono disponibili sistemi Spotlight montati sulle lamelle, e Strip light, anche in versione RGB, montati sui profili della struttura.

/ telecomandi /

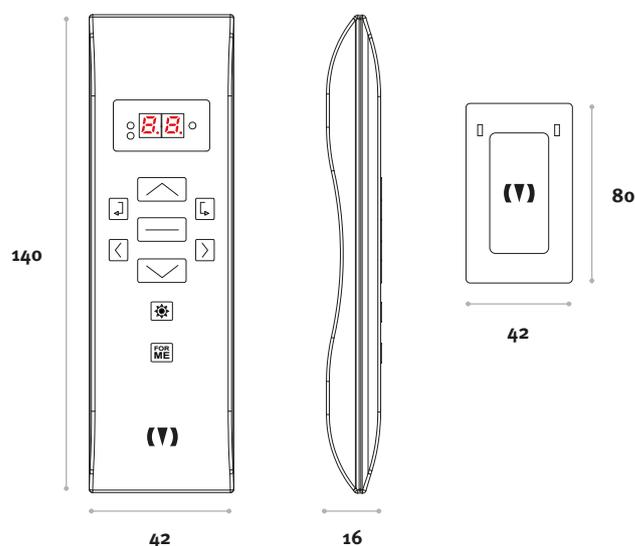


Telecomando Arco 1 canale

Telecomando Arco 5 canali

Telecomando Arco 10 canali

Telecomando Arco 20 canali



/ automatismi /



Centrale di gestione radio
Può gestire al massimo quattro moduli.

Centrale di gestione del motore
Unità di controllo, utilizzata per l'azionamento delle lamelle orientabili, completa di alimentatore. Può gestire al massimo 1 motore.

Sensore pioggia e temperatura
Dispositivo per la rilevazione di pioggia e chiusura automatica delle lamelle.

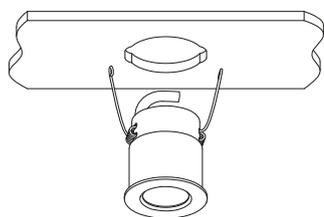
Sensore vento
Sensore vento regolabile. In caso di forte vento le tende si ritraggono all'interno del cassonetto e le lamelle possono aprirsi.

/ spot LED /



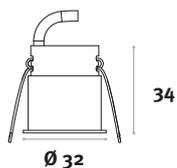
Faretto spot ad incasso

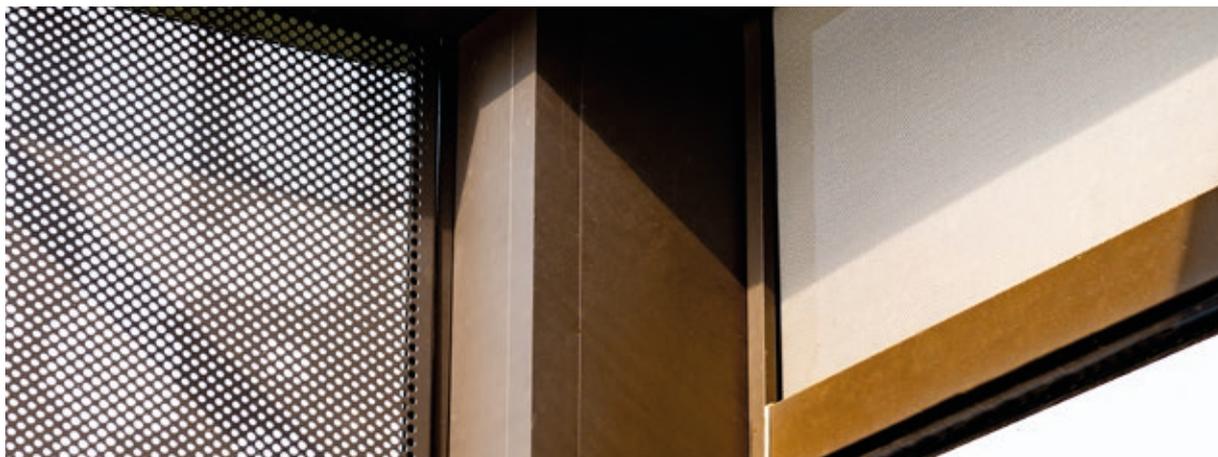
Alimentazione 24 V
Grado di protezione IP54
Colore luce 3000 K
Potenza in uscita 2.3 W
Emissione luminosa 250 lm



Kit di alimentazione

Il kit comprende:
Alimentatore
Ricevitore Master White Led control dimmerabile
Ricevitore per luci LED/24 V a tensione costante
Carico massimo: 300 W
Collegamenti elettrici





/ tende zip /

Le tende verticali integrabili nelle pergole sono la soluzione ideale per offrire un ambiente esterno confortevole ed elegante. Il tessuto delle tende, dall'aspetto caldo e naturale, filtra fino al 95% dei raggi UV, creando uno spazio accogliente al riparo da vento e calore.

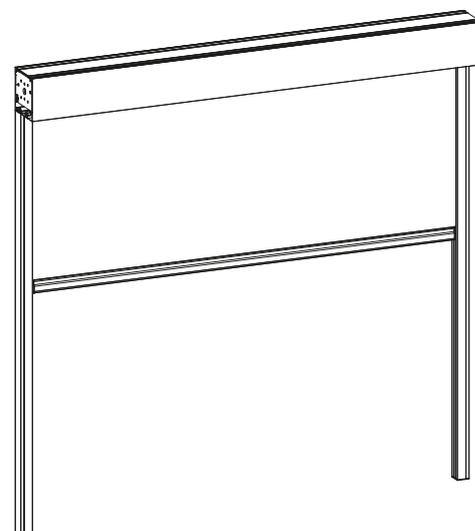
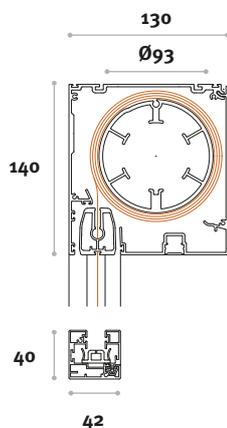
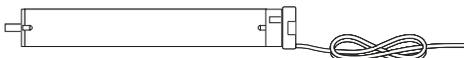
- Tende con cassonetto
- il telo è confezionato con zip laterale, mentre le guide laterali contengono un'anima interna che permette di avvolgere il telo e di mantenerlo in tensione per tutta la sua altezza.
- Telecomandi e sensori

/ con cassonetto /



Motore Master Modo

Il motore è obbligatorio. non è incluso nel prezzo della tenda.

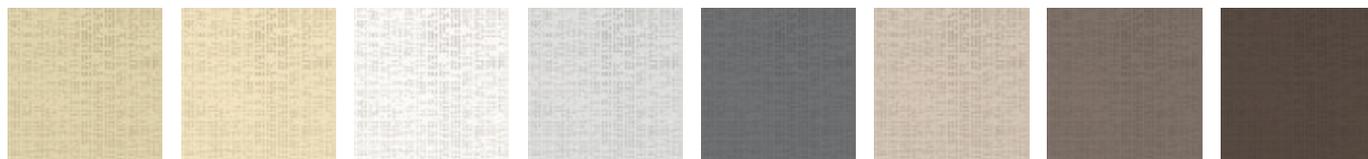


OPTIONAL

Pilastro a muro. Profilo 50x150 mm

Obbligatorio in caso di versioni non autoportanti

/ soltis perform 92 /



Hemp
92-50265

Champagne
92-2175

White
92-2044

Cloud
92-50272

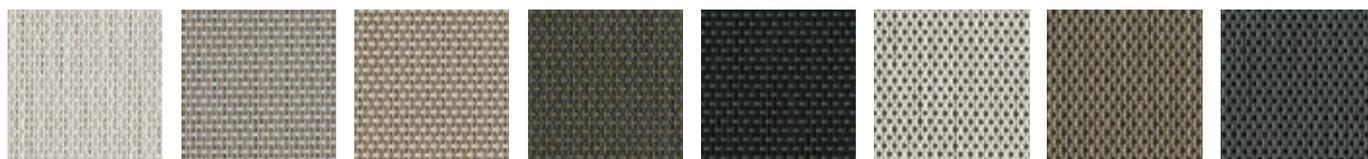
Concrete
92-2167

Sandy beige
92-2135

Havana brown
92-50266

Bronze
92-2043

/ soltis veozip /



Frost white
7605-51184

Cumulus
7605-51186

Natural
7605-51187

Lunar surface
7605-51191

Volcano
7605-51195

Edelweiss
7605-51185

Tundra
7605-51190

Sea lion
7605-51192

/ cristal /



Trasparente

CRISTAL RES HUVV
039 Grigio



/ vetrate scorrevoli /

Le vetrate scorrevoli sono progettate per integrarsi perfettamente nelle pergole: creano una meravigliosa sinergia tra lo spazio interno ed esterno, permettendo di godere di un ambiente aggiuntivo. Dal punto di vista tecnico, le pareti in vetro hanno valori di trasmittanza termica pari a 5,5 W/m²k; livelli di permeabilità all'aria conformi alla classe 1.

/ caratteristiche tecniche /



- Sistema di vetrate scorrevoli composte da pannelli in vetro temperato, i quali scorrono su binari in alluminio.
- I binari sono disponibili a 2, 3, 4, 5 o 6 vie
- Spessore vetro: 10 mm H max 2800 mm
- Si consiglia l'impiego di ventose durante le fasi di installazione e movimentazione delle vetrate.

Equipaggiamento di serie:

Nr. 1 Pomolo interno

Nr. 1 Blocco anta

Guarnizioni di sormonto delle ante

Permeabilità all'aria
(secondo UNI-EN 12207:2000)

Classe 1

Restistenza alla forza del vento

1100 Pa
147 km/h

Resistenza ai cicli di apertura e chiusura
(secondo UNI-EN 12400:2002)

Classe 2 (10000 cicli)

Coefficiente di trasmissione termica del telaio
(secondo UNI-EN ISO 10077-2:2012)

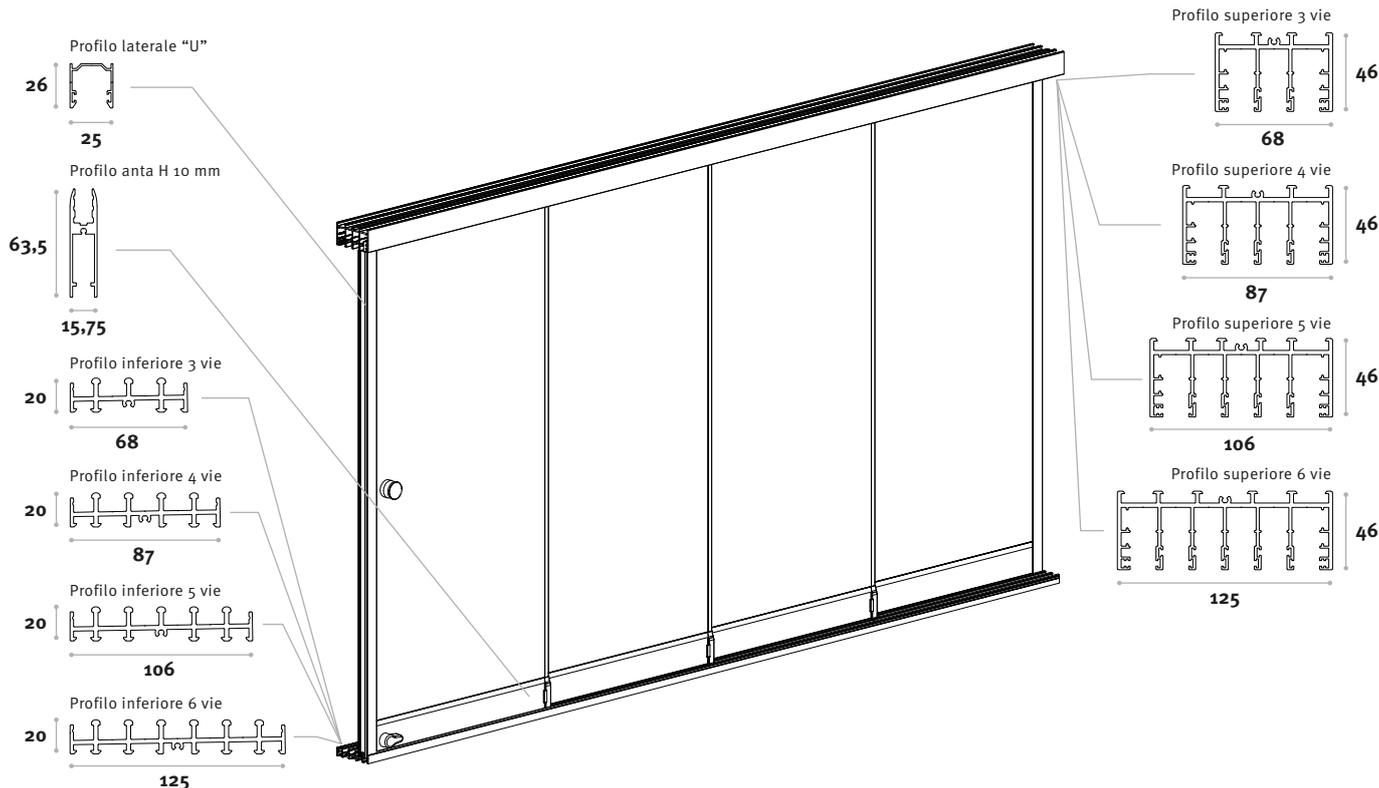
Telaio superiore	6,0 W/m ² K
Telaio inferiore	6,0 W/m ² K

Coefficiente di trasmissione termica con 3 ante con vetro 10 mm.
(secondo UNI-EN ISO 10077-2:2012)

Telaio inferiore standard	5,5 W/m ² K
Telaio inferiore incassato	5,5 W/m ² K

Resistenza all'acqua

NPD



/ optional /

Serratura per esterno in alluminio satinato per apertura laterale

Serratura per esterno in alluminio satinato per apertura centrale

Vetro satinato

/ materiali /

Profili	Alluminio
Supporti cuscinetti	Alluminio
Piastre	Acciaio inox



Alluminio



Acciaio inox

⚠ Attenzione: vetrata non ermetica, in caso di forti piogge o piogge accompagnate da vento, non viene garantita la completa impermeabilità. In caso di vetrate scorrevoli, si rende obbligatorio l'impiego di una o più casse in legno, a seconda della quantità di vetri da trasportare (N.B. ogni cassa può portare al massimo 1000 kg. Il vetro temperato spessore 10 mm ha un peso di 25 kg/mq).

Vitrum Mioni S.r.l.

Via Pettinà Luigi, 30
36010 Zanè (VI) Italia

Tel.: +39 0445 314164
Fax: +39 0445 314876

info@vitrummioni.com
www.vitrummioni.com

