



PERGOLA ARTOSI

CARPORT
GLASS



... proteggono la Vostra privacy.

PERGOLA ARTOSI

Le pergole nel giardino o nella terrazza sono una piccola oasi di quiete, di cui, di tanto in tanto, ciascuno di noi ha bisogno. Creano un ambiente elegante e il massimo comfort per quasi tutto l'anno. Con il loro design eccezionale completeranno i Vostri momenti trascorsi con la famiglia e gli amici. Ed è proprio questo motivo per cui la società ISOTRA si è concentrata sullo sviluppo, sulla produzione e sulla costante innovazione delle proprie pergole.

ARTOSI, pergola bioclimatica autoportante con un design innovativo e puro, è la prima pergola ad essere uscita direttamente dal reparto di sviluppo della **società ISOTRA**. La pergola ARTOSI è stata sviluppata con un accento sulla precisione, sulla qualità di lavorazione e sulle possibilità di modifiche individuali grazie alle quali essa Vi si adatterà in molti rispetti. Singolarità della pergola ARTOSI è la possibilità di dividere il tetto in più sezioni autonome che sono controllabili singolarmente. Così potete regolare comodamente, con un telecomando, il flusso della luce, del calore e dell'aria in una qualsiasi parte della pergola, secondo la posizione dei raggi solari, durante tutto il giorno.

ARTOSI raggiunge la massima classe di resistenza al vento, ma per un comfort e una privacy ancora maggiori, i lati della pergola possono essere integrati con tende a rullo in tessuto schermante, strisce LED e faretti LED integrati nelle lamelle nella tonalità del bianco luce diurna. Non soltanto a tale scopo, la **società ISOTRA ha sviluppato le proprie tapparelle screen ALFA-ZIP e ALFA-ZIP PLUS** destinate sia ad oscurare gli interni che per l'uso nella pergola ARTOSI. Per altri dettagli relativi alle tapparelle screen è possibile consultare il catalogo indipendente o le nostre pagine web.

PREGI E VANTAGGI

DESIGN INNOVATIVO

LAMELLE IN ALLUMINIO CON ORIENTAMENTO DA 0° A 130°

SCARICO D'ACQUA INTEGRATO

PROTEZIONE DALLA PIOGGIA E DALLA NEVE

ALTA RESISTENZA AL VENTO

POSSIBILITÀ DI INTEGRAZIONE DI TENDE A RULLO SCREEN

POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO DI PERGOLE TRA DI LORO

LEGENDA



Telecomando



Tahoma

ISOTRA *Quality*

Una marca che simboleggia tradizione di tanti anni, investimenti inestimabili nel proprio sviluppo, uso di materiali di alta qualità, alto livello di sviluppo tecnologico, lavoro affidabile di centinaia di dipendenti e molti altri parametri che compongono un insieme - prodotto finale della società ISOTRA.



PERGOLA BIOCLIMATICA ARTOSI

Pergola bioclimatica autoportante ARTOSI da un design innovativo e puro del reparto di sviluppo della società ISOTRA. Le misure di base del prodotto, e cioè larghezza di 4,5 m e l'estrazione di fino a 7 m, soddisfano le massime esigenze relative al comfort

controllato tramite il puntello. Alla pergola è possibile integrare elementi oscuranti e illuminazione LED. Un punto forte della pergola ARTOSI è la possibilità di dividere il tetto in più sezioni indipendenti controllate individualmente, a seconda della posizione dei raggi solari. Il puntello della pergola può essere sistemato fino a 1 m fuori dall'angolo della pergola, in direzione verso dentro.

La Pergola ARTOSI può essere assemblata in combinazione autoportante o ancorata alla parete. Rispetto ai parametri comprovati, il prezzo è un grande vantaggio concorrenziale.

Le lamelle in alluminio si possono orientare da 0° a 130°; fatto ovvio sono la guarnizione e l'inclinazione delle lamelle per lo scarico d'acqua

Pergola	Versione	Lunghezza „L“ (estrazione, mm)		Larghezza „S“ (mm)		Altezza di passaggio Dimensione H (mm)		Area garantita (m ²)
		Min.	Mass.	Min.	Mass.	min.	max.	Max.
ARTOSI	Motore	1 440	7 000	1 000	4 500*	500	3 000	31,5

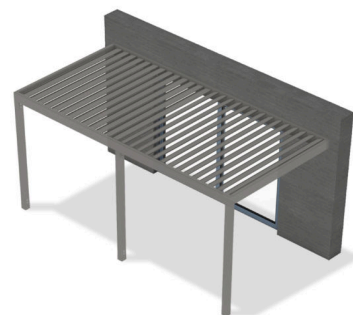
A partire dall'estrazione di 6121 mm, la pergola è dotata di 6 puntelli.

Da un'estensione di 5 400 mm, è necessario dividere la pergola min. per 2 sezioni (min. 2 pezzi di motori).

* Fino a una larghezza di 4 000 mm, la capacità di carico delle lamelle è fino a 116 kg/m². Da una larghezza di 4 000 mm, la capacità di carico delle lamelle è fino a 90 kg/m²

Pregi e vantaggi

- La pergola è prodotta con alta precisione
- Possibilità di piazzare i puntelli fino a 1 m fuori dall'angolo della pergola, in direzione verso dentro
- Bassa altezza edificabile del profilo del tetto, compresa l'apertura delle lamelle: 25 in totale
- Possibilità di dividere le lamelle del tetto della pergola in più sezioni indipendenti, controllabili individualmente
- Design puro ed elegante
- Facile montaggio / smontaggio delle lamelle e grande variabilità della composizione della pergola
- Angolo dell'apertura delle lamelle di 130°
- La possibilità di posizionare una striscia LED sui lati o sul perimetro dell'aspirazione della pergola o illuminazione LED di faretto integrati nelle lamelle
- Possibilità dell'integrazione di tecnica oscurante
- Resistenza al vento - classe 6
- Prezzo rispetto ai parametri del prodotto
- Sviluppo proprio



Varianti del montaggio

- La pergola ARTOSI è autoportante con i puntelli ancorati al pavimento e con possibilità di ancorare il profilo alla parete

Comando



- Serve ad aprire, inclinare e chiudere le lamelle in alluminio nel tetto della pergola



- Motore Somfy WT/10

Colori delle costruzioni e delle lamelle

○ RAL 9010S bianco struttura

● RAL 9007 argento

● DB 702 grigio chiaro perla

○ RAL 9010M bianco opaco

● RAL 9007S argento struttura

● DB 703 grigio scuro perla

● RAL 9006 argento chiaro

● RAL 7016S grigio antracite struttura

● RAL 8014S marrone struttura

● RAL 9006S argento chiaro struttura

● RAL 7016M grigio antracite opaco

● RAL 8014M marrone opaco



CARPORT ARTOSI

La tettoia in alluminio per auto CARPORT ARTOSI è una tettoia senza tempo dal design innovativo, sviluppata con l'attenzione posta sulla precisione e sulla qualità. Può essere personalizzata per proteggere la vostra automobile dalle intemperie.

La struttura in alluminio, identica a quella della pergola bioclimatica ARTOSI, è integrata con la lamiera grecata (standard) o il policarbonato (trasparente, bronzo, opale). CARPORT ARTOSI ha il deflusso dell'acqua integrato nella struttura e non richiede ulteriori modifiche. Può essere dotata dell'illuminazione LED opzionale lungo tutto il perimetro, sensore di movimento o tecnologia IO. La tettoia per auto è realizzata con la massima precisione e il suo montaggio è molto semplice e intuitivo. Potete scegliere tra la versione autoportante o ancorata al muro. CARPORT ARTOSI è disponibile con struttura in dodici colori e lamiera grecata in due colori - RAL 7016S, RAL 9006S. La capacità portante è di 150 kg/m ed è garantita la resistenza al vento fino a 120 km/h e il deflusso di acqua di 50 l/m/h. La garanzia standard è di 5 anni per la struttura e 2 anni per l'illuminazione a LED.

	Lunghezza (mm)		Larghezza (mm)		Altezza (mm)	Superficie (m ²)
	min.	max.	min.	max.	max.	max.
CARPORT ARTOSI CARPORT ARTOSI ROOFLESS	1 200	7 000	1 000	4 500	3 000	31,5

Costruzione

ARTOSI CARPORT
POLICARBONATO

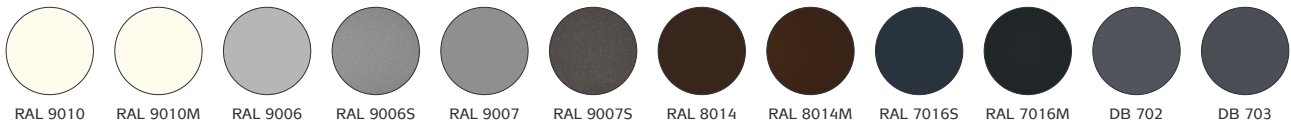


ARTOSI CARPORT
TRAPEZIO



Standard colori

COSTRUZIONE



COPERTURA
IN LAMIERA



RAL 9006

COPERTURA
IN POLICARBONATO



TRASPARENTE



OPALE



BRONZO



ARTOSI GLASS

SISTEMA DI VETRATE SCORREVOLE



Stiamo innovando incessantemente la pergola bioclimatica in alluminio ARTOSI. Oltre alle tende a rullo schermanti ALFA e ALFA PLUS, ora è possibile installare sui lati della pergola un sistema di vetrate scorrevole ARTOSI GLASS.

Il sistema di vetrate scorrevole è composto da profili in alluminio e vetri. Il sistema è scorrevole, ossia i vetri si chiudono sovrapponendosi. Il sistema è disponibile in versione con 2 ante fino a 6 ante. Grazie alla sua forma speciale, il profilo verticale può essere utilizzato per tutta la lunghezza come maniglia. Il vetro è temperato e trasparente, con spessore di 6 mm. Il sistema può essere dotato di una maniglia con

chiusura a chiave cilindrica per separare nel modo sicuro la terrazza dal giardino, creando così un ostacolo contro i tentativi di scasso. Il sistema scorrevole ARTOSI GLASS è costruito con profili d'alluminio e componenti aggiuntivi in acciaio inox. Come materiale di riempimento è utilizzato il vetro temperato trasparente da 6 mm, che consente di riempire gli spazi con altezza fino a 2,7 m.

Il movimento scorrevole sul binario è garantito grazie alle rotelle. Il sistema può essere fornito in tutti i colori RAL oppure con il rivestimento elox. Il sistema di vetrate può essere perfettamente adattato alla vostra pergola ARTOSI e alla tenda a rullo schermante ALFA. Tra i pregi del sistema è il suo montaggio veloce e semplice. Per il movimento scorrevole basta mantenere il binario inferiore pulito. L'accesso semplice alle ante garantisce la manutenzione comoda dei vetri.

SISTEMA DI VETRATE SCORREVOLE CON TELAIO

Vantaggi

- protegge da rumori, polvere e maltempo
- ostacola contro tentativi di scasso
- colore uguale alla pergola ARTOSI e alla tenda a rullo schermante ALFA
- fermi contro la fuoriuscita dei vetri
- montaggio semplice grazie al sistema predisposto
- comando e manutenzione semplici e veloci
- scelta di numero di ante in base all'apertura

Dimensioni e peso

- larghezza di un'anta 50-100 cm, altezza massima 270 cm
- larghezza massima dello spazio per i vetri 6 m
- possibilità di combinare versioni 2D-5D o 2x2D-2x3D
- peso al metro quadro 20 kg/m² (con spessore vetro 6 mm)
- 47 kg / metro lineare (con spessore vetro 6 mm e altezza vetrate 2,7 m)

SISTEMA DI VETRATE SCORREVOLE SENZA TELAIO

Vantaggi

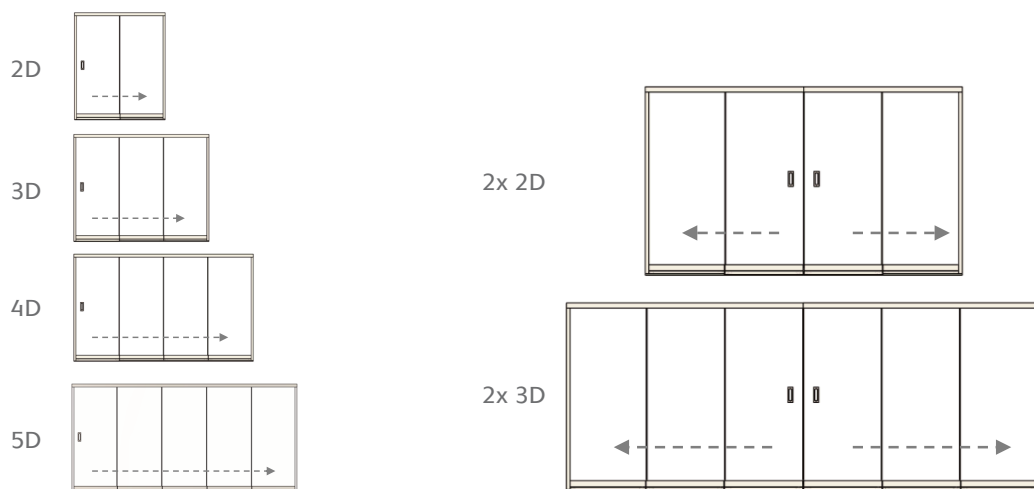
- garantisce la vista del giardino indisturbata
- protegge da rumori, polvere e maltempo
- ostacola contro tentativi di scasso
- colore uguale alla pergola ARTOSI e alla tenda a rullo schermante ALFA
- comando e manutenzione semplici e veloci
- scelta di numero di ante in base all'apertura

Dimensioni e peso

- larghezza di un'anta 50-100 cm, altezza massima 270 cm
- larghezza massima dello spazio per i vetri 6 m
- possibilità di combinare versioni 2D-5D o 2x2D-2x3D
- peso al metro quadro 28 kg/m² (con spessore vetro 10 mm)
- 70 kg / metro lineare (con spessore vetro 10 mm e altezza vetrate 2,7 m)

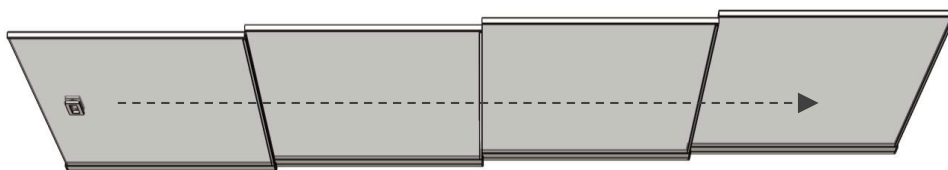
COSTRUZIONE

Numero di ante



Modalità di apertura

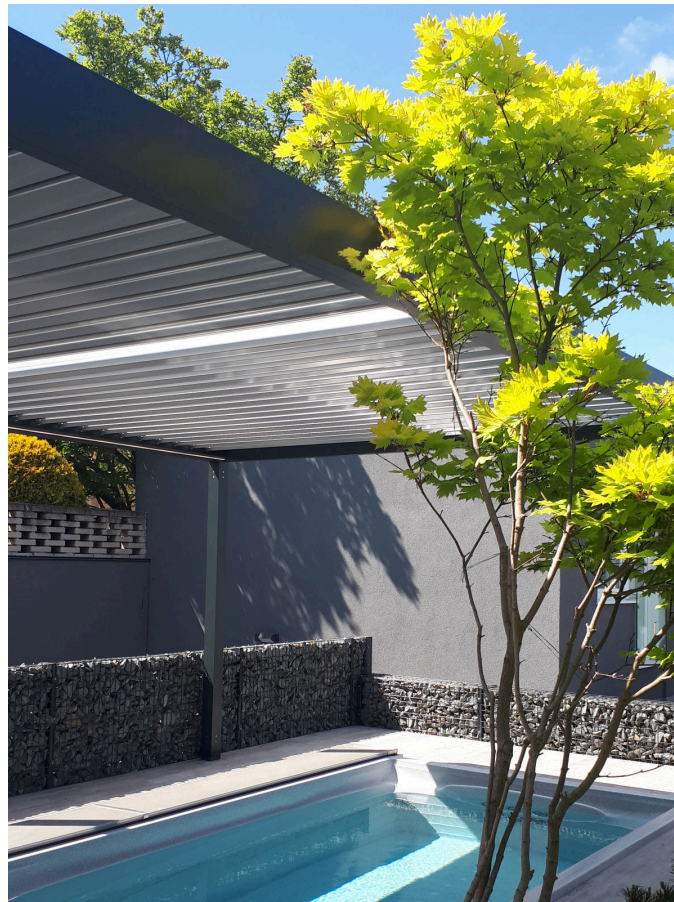
Un lato (apertura Sx / Dx)



Due lati (apertura a libro)









ISOTRA a.s.

Bílavecká 2411/1, 746 01 Opava

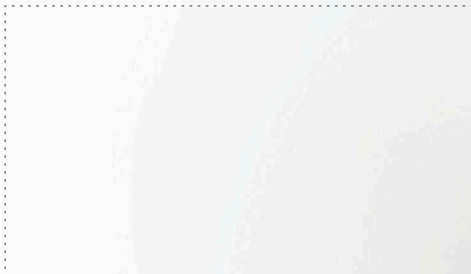
Tel.: **+420 553 685 111**

E-mail: isotra@isotra.cz

www.isotra.it

Edizione 8/2024

ISOTRA Partner:



... protegge la vostra privacy.