

catalogo zanzariere, oscuranti e filtranti
suMisura 2020



1988

Nasce Bettio Service e produce le prime zanzariere su misura.

1993

Viene fondata Bettio Group, specializzata nella produzione dei sistemi in Barra.

1995

Bettio brevetta la Guida Antivento per una perfetta tenuta della rete.

2000

Viene brevettato Clic-Clak®, innovativo sistema di sgancio/aggancio automatico.

2006

Bettio mette la sicurezza al primo posto e brevetta la Frizione oleodinamica.

2008

È l'anno della rivoluzione SCENICA®, la prima zanzariera laterale avvolgibile senza binario a terra, ancor oggi unica al mondo.

2016

Bettio riscrive la storia delle zanzariere presentando Picoscenica®, che racchiude tutta la tecnologia Scenica® in soli 25 mm di ingombro.

2018

Bettio Flyscreens è un Gruppo di oltre 200 dipendenti presente, con sedi proprie, in 3 paesi nel mondo e un mercato internazionale in continua crescita.

30
years

**Storia.
Relazioni.
Soluzioni.**

Bettio ha cambiato il mondo delle zanzariere e, quel che più conta, ha continuato a farlo per 30 anni.

Oggi Bettio offre una innovativa collezione di zanzariere ed ha esteso la propria ricerca e produzione ad oscuranti e filtranti di altissima qualità.

Massima cura progettuale, eccellenza dei materiali e rigorosi processi produttivi: le zanzariere Bettio sono prodotti affidabili e duraturi.

Precisione nelle consegne, un puntuale servizio di assistenza al cliente e la garanzia di 10 anni completano l'offerta di Bettio.

**Scenica®:
rivoluzionaria.
dal 2008.**



La rivoluzionaria Scenica®, prima e unica zanzariera laterale avvolgibile al mondo senza binario a pavimento, festeggia i suoi primi 10 anni.

Un decennio di continua evoluzione e di investimenti in Ricerca e Sviluppo ha portato Scenica® ad offrire oggi una gamma completa di soluzioni e brevetti che eliminano le barriere ed esaltano funzionalità e praticità d'uso. Senza rinunciare alla qualità e affidabilità di un prodotto squisitamente Made in Italy.

Buon anniversario Scenica®!

Invasi dalle cimici?

Estetika **NEW 2020**



Le cimici invadono la vostra casa? Bettio ha finalmente la risposta per voi! Il nuovo modello Estetika è un'autentica barriera contro questi fastidiosissimi insetti. Senza trascurare l'installazione rapida, sicura e a regola d'arte!

Pg 64

Finestre per tetto?

Revolux® v.4-5



Anche il sottotetto può godere di aria pulita senza i fastidiosi insetti. Soluzione ideale anche per l'innovativo sistema di sgancio rapido che consente con facilità la rimozione per la pulizia e la manutenzione periodiche.

Pg 96

Tende oscuranti o filtranti?

Tende Living



Una casa ombreggiata con grande eleganza. E non solo. Le Tende Living, col loro abbinamento tra tessuti di prestigio e design accattivante, costituiscono un plus funzionale ed estetico per tutti gli interni, sia privati sia commerciali, diventando così un vero e proprio complemento d'arredo.

Pg 152

Zanzariera a scomparsa?

Delta



Splendidamente invisibile, si comanda con un semplice tocco della mano. Perfettamente incassata nel serramento, sparisce alla vista e lascia il design della finestra pulito e lineare.

Pg 84

Casa Bettio:

zanzariere per tutte le esigenze dell'abitazione moderna.

Impossibilità di installazione interna?

Revolux® v.2-3



Con Revolux nessuna finestra potrà restare senza la sua zanzariera. Anche quelle con spazi impossibili possono montarle, grazie a speciali accessori per installazione frontale. Lasciando a voi la comodità di manovra dell'esclusivo sistema Clic-Clak®.

Pg 96

Nessun binario a pavimento?

Scenica®



Innovative, perfette e, soprattutto, RIVOLUZIONARIE! La prima famiglia di zanzariere a scorrimento laterale completamente prive di binario a pavimento. Manuali o motorizzate, con Scenica® non vi saranno più barriere tra voi e la vostra casa.

Pg 22

Scopri tutte le soluzioni adatte a te!



INDICE

catalogo prodotti 2020

Introduzione
8

Gamma prodotti
20

Profili accessori
162

Grafici di Fattibilità
165

Gamma Tessuti
170

Gamma Colori Alluminio
173

Promo & Marketing
174

Prodotti per Zanzariere
180

Preventivi e Ordini Online
181

Misure & Ordini
182

Normative
184

I disegni del presente catalogo sono puramente indicativi.
L'Azienda si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso.

Stampato nel mese di Dicembre 2019 © Bettio Flyscreens Srl

Ringraziamo i nostri clienti e i nostri collaboratori che hanno consentito, con la loro disponibilità, la realizzazione di questi servizi fotografici.



**AVEVAMO UN'ALTRA
IDEA DI ZANZARIERA
E 30 ANNI FA L'ABBIAMO REALIZZATA.**

CHI SIAMO

Trent'anni fa Bettio si è affacciata sul mercato con un'idea precisa e senza precedenti: proporre le zanzariere non solo come oggetto funzionale, ma come un vero componente d'arredo, unendo la ricerca della praticità alla ricercatezza estetica.

Bettio ha cambiato il mondo delle zanzariere e, quel che più conta, ha continuato a farlo in tutti questi anni.

Oggi Bettio offre una innovativa collezione di zanzariere ed ha esteso la propria ricerca e produzione ad oscuranti e filtranti di altissima qualità. Meccanismi brevettati, soluzioni innovative, sicurezza dei prodotti garantita dalla marcatura CE, precisione nelle consegne e un puntuale servizio di assistenza al cliente: Bettio offre un efficiente sistema prodotto/servizio per soddisfare le richieste più selettive, con un successo testimoniato dal numero di clienti che hanno scelto di installare le zanzariere Bettio nelle proprie case.

Bettio realizza una produzione su larga scala, operando con due divisioni riunite sotto il marchio Bettio Zanzariere Flyscreens. Prima nata del Gruppo, la divisione Bettio Service produce zanzariere, oscuranti e filtranti su misura, rivolgendosi principalmente al mercato italiano.

Bettio Group, nata qualche anno più tardi, è focalizzata sulla produzione di sistemi semilavorati per zanzariere in barra o in kit riducibili, sistemi esportati in tutto il mondo per il 70% circa della loro produzione.



**CRESCERE NEI NUMERI
PER CRESCERE NELLA TECNOLOGIA,
NEI SERVIZI, NELL'ATTENZIONE
A CLIENTI E PARTNER.**

QUALITÀ IN CONTINUA CRESCITA

Attraverso la progettazione, la produzione, la formazione.

Le due divisioni dell'Azienda, Bettio Service e Bettio Group, propongono un avanzato servizio di engineering e di messa a punto dei prodotti, in grado di soddisfare qualsiasi scelta progettuale.

Sia in fase di progettazione che nella produzione la qualità del prodotto è garantita dai numerosi test effettuati nel proprio laboratorio: ogni singola zanzariera Bettio viene testata in appositi telai di prova, regolabili misura per misura, e preparata per la spedizione solo dopo aver superato il test di collaudo. Capacità progettuale e dedizione alla qualità collocano Bettio in una posizione di leadership riconosciuta, con più di 2000 partner in 20 paesi diversi e arrivando ad utilizzare annualmente circa 1.500 tonnellate di alluminio e 1.200.000 mq di rete.

Bettio riserva grande attenzione alla relazione con operatori e clienti. Per questo, all'interno degli spazi aziendali, ha concepito e realizzato una modernissima sala convegni, uno showroom con mostra permanente di tutto il catalogo e un attrezzato training center: qui, ogni anno, Bettio coinvolge clienti e partner in eventi pensati per accrescere la professionalità degli operatori, condividere strategie e novità, affrontare insieme le richieste di un mercato che cambia in continuazione.



**INNOVAZIONE TECNOLOGICA
E RICERCA COSTANTE
PER LE MIGLIORI SOLUZIONI**



RICERCA E SVILUPPO

Il nostro obiettivo? Anticipare ogni vostra domanda.

Un prodotto avanzatissimo può progredire ancora?
Crediamo proprio di sì, perché crediamo in un'evoluzione continua, volta a migliorare le prestazioni dei nostri prodotti.

Nel reparto Ricerca & Sviluppo Bettio non consideriamo alcun traguardo definitivo, non poniamo limiti allo studio di nuove possibilità, non accettiamo alcuna criticità come inevitabile. Queste le regole di un'attività progettuale che utilizza risorse tecnologiche e informatiche all'avanguardia, finalizzata a perfezionare le attuali produzioni e a ideare soluzioni inedite per soddisfare ogni possibile richiesta.

Prodotti affidabili, fatti per durare. La fase di engineering porta alla creazione di un prototipo (serie 0): se ritenuto idoneo, il prototipo viene testato in un ciclo di 10 mila corse (apertura e chiusura) corrispondente a una durata media di circa 7 anni. Superata questa serie di prove e controlli il nuovo modello è pronto per essere standardizzato, ovvero è considerato idoneo per la produzione e inserito a catalogo, con la certezza di poter proporre al mercato una zanzariera affidabile e di qualità elevata.

Sistemi Brevettati. I numerosi brevetti internazionali Bettio sono un elemento distintivo, un punto di forza dell'Azienda: il famoso sistema clic-clak®; le speciali guide antivento e soprattutto la rivoluzionaria serie di zanzariere della famiglia Scenica®.



SOLUZIONI SU MISURA

ASSISTENZA PRE/POST VENDITA

AFFIDABILITÀ

FORMAZIONE

PERCHÉ SCEGLIERE BETTIO

Per il prodotto innovativo, per il servizio d'eccellenza.

Massima cura progettuale, eccellenza dei materiali e rigorosi processi produttivi: le zanzariere Bettio sono prodotti affidabili e duraturi, che vi accompagneranno per molte stagioni. E la garanzia di 10 anni che accompagna tutti i nostri prodotti è la prova della certezza che nutriamo sulla loro qualità e durata nel tempo. Una garanzia che solo Bettio è oggi in grado di fornire alla sua clientela in Italia e nel mondo.

Assistenza pre e post vendita: il cliente non è mai lasciato solo. Bettio da sempre cura con attenzione la formazione dei propri rivenditori: la Bettio Academy, attraverso tre livelli di specializzazione, fornisce i migliori strumenti per approfondire le tecniche di base, le competenze del mestiere e la risoluzione dei problemi con esercitazioni pratiche guidate.

Garanzia di sicurezza: tutti i nostri prodotti sono certificati con marchio CE. Ogni prodotto è collaudato e dotato di un'etichetta identificativa che ne riporta tutte le caratteristiche e la marcatura CE.

Packaging e spedizione: ogni zanzariera è protetta da un involucro di film termoretraibile. Per le spedizioni effettuate con vettori, il prodotto viene inoltre inserito in robuste scatole di cartone.

Facilità di installazione: le zanzariere Bettio sono progettate per essere semplici da montare, regolabili con facilità e adattabili a molteplici tipologie di vani, anche irregolari. Ogni fase del montaggio è inoltre guidata dagli appositi manuali d'installazione, abbinati ad ogni zanzariera.



*Termini e condizioni a pg. 184

**LA ZANZARIERA BETTIO
È RICICLABILE AL 90%**



SOSTENIBILITÀ BETTIO

Verde, il colore di un preciso impegno.

In un'epoca in cui parlare di "green economy" è diventata quasi una moda, Bettio valuta attentamente l'impatto ambientale dei propri prodotti.

Questa visione spinge l'Azienda a progettare, produrre e proporre prodotti creati con materiali di alto livello, di lunga durata, che richiedono, per il loro utilizzo finale, una manutenzione davvero minima. In quest'ottica di sostenibilità, la scelta di un materiale come l'alluminio, riciclabile al 100%, si sposa perfettamente con la filosofia "verde" dell'Azienda, che trova conferma nel riciclo degli scarti di produzione ormai prossimo alla totalità.

Nell'etica aziendale rientra la volontà di rispettare scrupolosamente ogni normativa in materia di sicurezza a cui si aggiunge l'impegno per assicurare un ambiente di lavoro salutare, in grado di rispondere alle esigenze di benessere di chi vi è impiegato.

L'elevata automazione dell'intero ciclo produttivo è un ulteriore elemento non solo di efficienza e sicurezza, ma anche di ottimizzazione dei consumi orientata al risparmio energetico e a un minor impatto ambientale.

Certificazioni ciclo verniciatura dell'alluminio:





**LA PROTEZIONE PIÙ EFFICACE
E PIÙ NATURALE,
SENZA CHIUDERSI IN CASA.**

L'IMPORTANZA DELLA ZANZARIERA

Liberi in tutti i sensi, non solo dalle zanzare.

Ci sono decisamente diversi buoni motivi per installare le zanzariere negli ambienti in cui viviamo e lavoriamo.

Il primo motivo sono le zanzare stesse e tutti gli altri insetti che vogliamo tenere fuori di casa.

Strettamente collegato a questo effetto barriera, del tutto naturale ed efficace, la possibilità di tenere le finestre spalancate e rigenerare così l'aria all'interno della nostra casa, a tutto vantaggio della concentrazione e del rendimento nel corso del giorno e di un buon sonno durante la notte. Fa riflettere il fatto che all'interno della casa o dell'ufficio l'aria possa arrivare a livelli di inquinamento fino a 5 volte superiori rispetto all'aria aperta: e in ambienti chiusi passiamo il 90% del nostro tempo, respirando circa 22.000 volte ogni 24 ore.

Non dimentichiamo l'importanza della luce solare e il suo ruolo di "super nutriente". Il sole agisce infatti come antidepressivo naturale: niente migliora il nostro umore più di una finestra aperta da cui entra la luce naturale.

Ed ancora: la zanzariera consente di risparmiare energia limitando l'utilizzo degli impianti per il trattamento dell'aria, come i condizionatori. Un vantaggio per l'ambiente e per la salute dell'uomo, oltre che un bel risparmio economico.



pg. 22

**LATERALI
PER PORTE E GRANDI APERTURE**



pg. 58

**VERTICALI
PER PORTE E FINESTRE**



pg. 120

**MOTORIZZATE
PER PORTE E FINESTRE**

Categoria:

Avvolgibili a movimentazione orizzontale

Consigliate per:

Porte e grandi aperture

Modelli Senza Barriere:

Scenica® attacco frontale	pg. 28	in foro
Miniscenica evo® att. frontale	30	
Picoscenica®	32	
Scenica®Incasso	34	incasso
Miniscenica evo®Incasso	36	

Modelli Tradizionali:

Beta	pg. 46	in foro
Lisa	48	
Flash	50	
Omega	52	incasso
Kappa	56	

Categoria:

Avvolgibili a movimentazione verticale

Consigliate per:

Tutti i tipi di vano standard

Modelli a Molla:

Estetika	pg. 64	in foro	NEW 2020
Rosy	68		
Alfa	70		
Clever	72		
Alba	74		
Sonia 40/50/60	76		
Mini	78		
Estetika Incasso	80	incasso	NEW 2020
Delta	84		
India	88		
Fox	92		
Zeta	94		

Sistema *Revolux by Bettio®*:

Standard	pg. 97	in foro
Senza Viti Frontale Esterno	pg. 98	
Frontale Interno Sgancio Rapido	pg. 99	

Modelli a Catena:

Gamma	pg. 106	in foro
Giudy	108	
Katia 50/60	110	
Sigma	112	incasso
Africa	116	

Categoria:

Avvolgibili ad elevata automazione

Consigliate per:

Vani di frequente passaggio o non accessibili

Modelli Senza Barriere:

Motoscenica®	pg. 126	in foro
Motoscenica®Incasso	128	

Modelli Verticali:

Moovica 60/80	pg. 132	in foro	NEW 2020
MoovicalIncasso 60/80	134		



pg. 138

**A TELAIO
PER PORTE E FINESTRE**



pg. 152

**OSCURANTI E FILTRANTI
PER PORTE E FINESTRE**



pg. 162

**PROFILI ACCESSORI
PER TUTTI I PRODOTTI**

Categoria:

Fisse e a pannelli apribili

Consigliate per:

Vani che non necessitano di zanzariera avvolgibile

Modelli apribili:

Alice	pg. 144	in foro
Maya	146	
Elena - Laura	148	

Modelli Fissi:

Telaio Fisso	pg. 150	in foro
--------------	---------	---------

Categoria:

Avvolgibili a movimentazione verticale con tessuto oscurante o filtrante

Consigliate per:

Porte e finestre

Modelli a Molla:

Acqua	pg. 158
Sabbia	

Modelli a Catena:

Aria	pg. 160
Terra	

LENDE

Modelli a Molla:

Sonia 40/50/60	pg. 76	in foro
Delta	84	incasso
India	88	

Modelli a Catena:

Katia 50/60	pg. 110	in foro
Africa	116	incasso

AVVOLGIBILI

Modelli Motorizzati:

Moovica 60/80	pg. 132	in foro
---------------	---------	---------

Categoria:

Accessori optional e installazioni facoltative:

Sistema Attacco Frontale
e Distanziale Incasso
Profili di finitura
Guida tapparella da 80mm
Guida tapparella da 90mm
Profilo di tamponamento
Staffa di collegamento
Squadrette per tubi rettangolari **NEW 2020**

GAMMA PRODOTTI

ZANZARIERE LATERALI

SENZA BARRIERE
PRODOTTI SCENICA®

La rivoluzione è qui!

I prodotti Scenica® sono le uniche zanzariere a scorrimento laterale senza alcun profilo a pavimento e senza profili di riscontro per la chiusura. Studiate per un montaggio facile e veloce con il minor numero possibile di fori. Si fermano in tutte le posizioni rendendo il passaggio estremamente agevole.

La tecnologia di produzione e i sistemi brevettati completamente rivoluzionari sono i punti di forza dei prodotti Scenica®, zanzariere tradizionali e ad incasso con struttura in alluminio e reti in fibra di vetro. Ergonomicamente perfetti, facili da installare e da manovrare, i Prodotti Scenica® sono zanzariere laterali senza barriere, tutte contraddistinte dal Brevetto Internazionale Bettio e disponibili in diversi modelli anche con motorizzazione, ciascuno dei quali rispondente a differenti esigenze di spazio e di installazione. Grazie alla presenza di una Guida Mobile, i prodotti Scenica® possono essere installati anche in vani molto grandi.



L'UNICA ZANZARIERA CHE
ELIMINA OGNI BARRIERA
ARCHITETTONICA



Scenica®:
rivoluzionaria.
dal 2008.



TELO SEMPRE TESO, IN TUTTE LE POSIZIONI

In qualsiasi posizione si voglia bloccare la zanzariera, la rete rimane sempre tesa, grazie allo speciale blocco meccanico che consente di fermare a piacimento la barra maniglia lasciando solo lo spazio necessario per passare.

LE GRANDI APERTURE NON SONO UN PROBLEMA

Grazie alla possibilità di coprire aperture fino a 4 metri di larghezza, Scenica® è l'ideale per vani di grandi dimensioni come porte-finestre e verande. Tutti i modelli sono inoltre incassabili nel serramento così da risultare praticamente invisibili.



ERGONOMIA E DESIGN

Scenica® è pratica e semplice da movimentare grazie ad un'impugnatura appositamente studiata secondo moderni criteri ergonomici.

La nuova **Maniglia flessibile in cuoio naturale** impreziosisce ulteriormente questa zanzariera dando un tocco elegante e sobrio che si rifà al meglio del design made in Italy.





PICOSCENICA®: PICCOLA MA NON MENO GRANDE!

Ultima nata della fortunata serie, la nuovissima zanzariera che combina tutte le straordinarie caratteristiche della tecnologia Scenica® racchiuse in soli 25mm, entrando laddove nessuno ha osato prima!



LA GUIDA MOBILE

Grazie a questo accessorio appositamente studiato, le zanzariere Scenica® non necessitano di guida fissa a pavimento, neppure di pochi millimetri, così da meritare in pieno la fama di prima zanzariera al mondo senza guida a pavimento.



prodotti **SCENICA®**



NESSUN PROFILO DI CHIUSURA

Il blocco meccanico della maniglia in qualsiasi posizione permette di non utilizzare profili di chiusura. Quindi la zanzariera occupa solamente due lati del nostro vano e ci permette di installarla con sole 2 viti, massimo 3 per le larghezze più importanti.



senza **barriere**

Una famiglia di prodotti d'eccellenza

SCENICA® è una serie di zanzariere laterali avvolgibili con struttura in alluminio e rete in fibra di vetro, composte esclusivamente da un cassonetto e da una guida superiore, prive di qualsiasi profilo di chiusura e binari a terra. Un solo cassonetto è in grado di proteggere vani fino a 2 metri di larghezza, arrivando quindi nel doppio battente a coprire, con due cassonetti, vani da 4 metri. Una speciale barra maniglia permette di fermare la zanzariera in qualsiasi posizione, senza doverla far riavvolgere completamente, pur mantenendo la rete sempre perfettamente in tensione. E' un prodotto ergonomicamente all'avanguardia, facile da azionare e privo di barriere architettoniche, risultando ideale in presenza di bambini e anziani.

Le zanzariere SCENICA® sono la soluzione perfetta per il vostro vano porta.

PRODOTTI SCENICA®



MODELLO	INGOMBRO MIN.	APPLICAZIONE	TIPO CASSONETTO	DIMENSIONI 1 BATT.	DIMENSIONI 2 BATT.	REGOLAZIONI	CHIUSURA
Scenica®	53	Foro		min 396 x 680 max 2000 x 3400 2200 x 3000	min 792 x 680 max 4000 x 3400 4400x3000	L +8, H +8	Si ferma in tutte le posizioni
Miniscenica®evo	43	Foro		min 285 x 680 max 1500 x 2800	min 570 x 680 max 3000 x 2800	L +10, H +12 (con biadesivo)	Si ferma in tutte le posizioni
Picoscenica®	25	Foro		min 500 x 580 max 1380 x 2800	min 1000 x 580 max 2760 x 2800	L +10, H +14 (con biadesivo)	Si ferma in tutte le posizioni
Scenica®Incasso	53	Incasso		min 396 x 680 max 2000 x 3400 2200 x 3000	min 792 x 680 max 4000 x 3400 4400x3000	L 0, H +8	Si ferma in tutte le posizioni
Miniscenica®evo Incasso	50	Incasso		min 285 x 680 max 1500 x 2800	min 570 x 680 max 3000 x 2800	L 0, H +12	Si ferma in tutte le posizioni

Tutte le misure sono espresse in millimetri.

▼ caratteristiche tecniche

SCENICA® può essere installata senza pareti posteriori al cassonetto grazie al tappo compensatore fornito di serie.

SCENICA® è reversibile: può essere installata a destra oppure a sinistra del vano, senza la necessità di specificarlo al momento dell'ordine.

Guardando SCENICA® dall'interno dell'ambiente, se il cassonetto è posizionato a destra la rete risulta a filo esterno, mentre se il cassonetto è posizionato a sinistra la rete risulta a filo interno.

optional disponibili

Profilo di riscontro con biadesivo.

Profilo di scorrimento.

Sistema per attacco frontale (vedere sezione Profili accessori).

Maniglia in cuoio naturale (cf. 2 pezzi).

Rete nera (disponibile dal 01/03/2020). **NEW 2020**

opzioni

Apertura decentrata.

misure di realizzazione

NEW 2020

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 2000mm	396 x 680mm	2000 x 3400mm / 2200 x 3000mm
2 battenti	Da base 2001mm	792 x 680mm	4000 x 3400mm / 4400 x 3000mm

SCENICA® è realizzabile se, rispetto alla larghezza di ciascun battente, l'altezza è superiore di almeno 8 centimetri.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

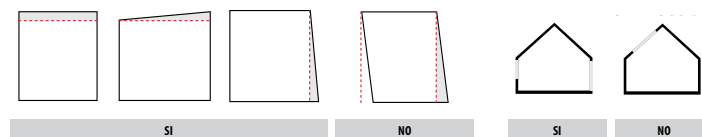
FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

regolazioni possibili

installazioni possibili

rispetto al vano di installazione



colori alluminio

Ral 9010 opaco-lucido*	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato+ verniciato*	Ral 7001 opaco	Ral 7016 opaco	GRIGIO Michelangelo		
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo		
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata



ingombro totale:
53 mm (57 con cuffia)



regolazioni:
Compensazione in altezza e larghezza
fino a +8 millimetri



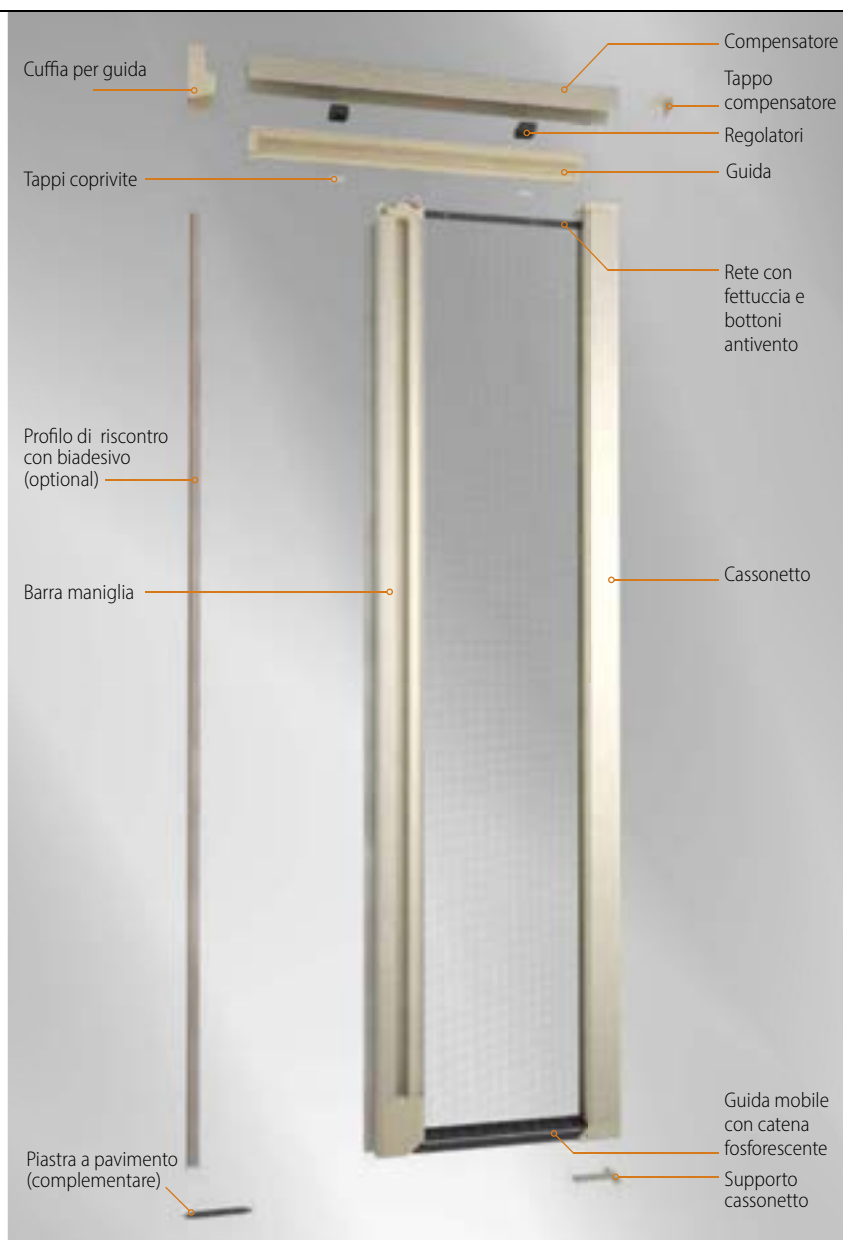
applicazione consigliata:
Porta



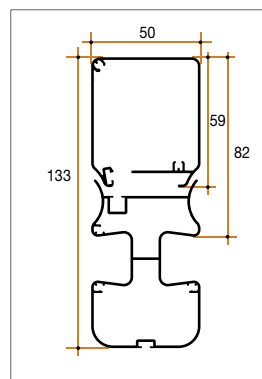
finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento



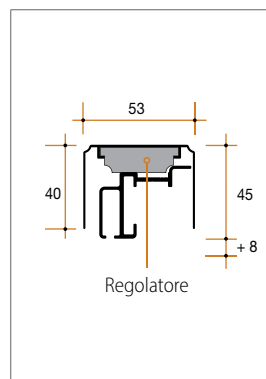
abbinamenti consigliati per la finestra:
Rosy, Alfa, Clever, Alba, Gamma, Giudy



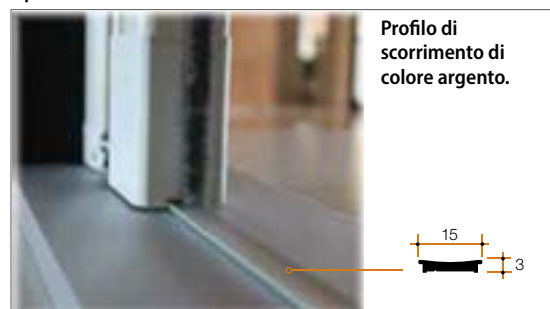
Ingombro Cassonetto e Barra maniglia.



Compensatore e guida montata.



Optional



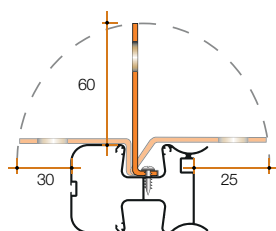
Optional



Maniglietta in cuoio naturale (optional)

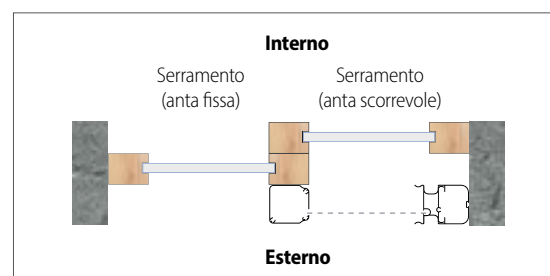


Maniglietta flessibile in cuoio naturale, realizzata a mano, che permette di estrarre la barra maniglia quando l'impugnatura di essa non è accessibile perché coperta dal serramento o da altro impedimento.



**DI SERIE:
INSTALLAZIONE SU SERRAMENTI SCORREVOLI CON UN'ANTA FISSA**

Scenica® può essere installata sull'anta apribile di un serramento scorrevole. Il cassonetto si autoregge grazie all'accessorio "tappo compensatore" fornito sempre di serie, che ne completa anche la finitura da un punto di vista prettamente estetico, senza la necessità di superfici di appoggio posteriori al cassonetto.



caratteristiche tecniche

MINISCENICA®evo può essere installata senza l'ausilio di alcuna vite grazie al **biadesivo** che viene fornito di serie con il prodotto: in questo tipo di ancoraggio la tenuta è garantita dalla combinazione di **biadesivo e gruppo di spinta**. L'installazione può avvenire anche tramite viti tradizionali le quali possono essere superiori e, solo nella versione a 1 battente, **anche solo laterali** su gruppo di spinta e tappo compensatore.

MINISCENICA®evo, grazie al cassonetto autoportante, può essere installata anche in assenza di pareti posteriori al cassonetto: in questo caso di serie viene fornito l'apposito **tappo compensatore** che garantisce una perfetta finitura estetica coprendo il profilo superiore.

MINISCENICA®evo è inoltre **reversibile**: può essere installata a destra oppure a sinistra del vano senza la necessità di doverlo specificare al momento dell'ordine, tenendo presente che guardando la zanzariera dall'interno dell'ambiente, se il cassonetto è posizionato a destra la rete risulta a filo esterno, mentre se il cassonetto è posizionato a sinistra la rete risulta a filo interno.

optional disponibili

Profilo di riscontro con biadesivo.

Profilo di scorrimento.

Sistema per attacco frontale (vedere sezione Profili accessori).

Maniglia in cuoio naturale (cf. 2 pezzi).

Rete nera (disponibile dal 01/03/2020). **NEW 2020**

opzioni

Apertura decentrata.

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 1500mm	285 x 680mm	1500 x 2800mm
2 battenti	Da base 1501mm	570 x 680mm	3000 x 2800mm

MINISCENICA®evo è realizzabile se, rispetto alla larghezza di ciascun battente, l'altezza è superiore di almeno 7 centimetri.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

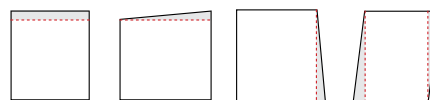
Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

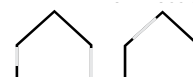
regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



SI

installazioni possibili



SI

NO

colori alluminio

Ral 9010 opaco-lucido*	Ral 1013 opaco-lucido*	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato-verniciato*	Ral 7001 opaco	Ral 7016 opaco	GRIGIO Michelangelo	Ral 9005 opaco
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo	
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE
							ACACIA

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata

ingombro totale:

43 mm (47 con cuffia)

regolazioni:

Compensazione in altezza: -2/+10mm senza biadesivo;
+12 mm con biadesivo.

Compensazione in larghezza fino a +10 millimetri.

applicazione consigliata:

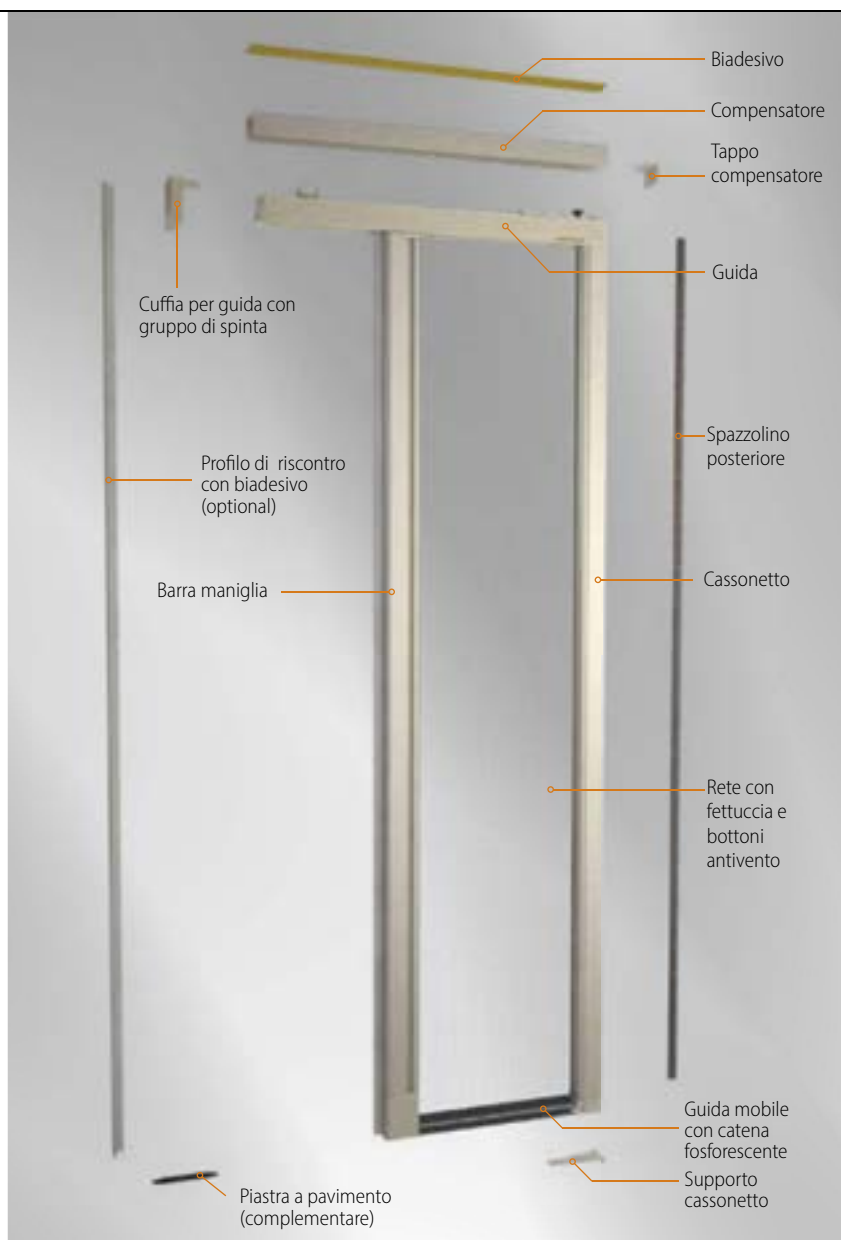
Porta

finitura rete:

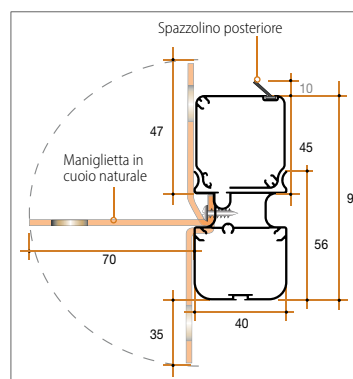
Fettuccia con bottoni antivento

abbinamenti consigliati per la finestra:

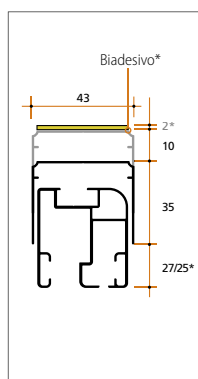
Rosy, Alfa, Clever, Alba, Gamma, Giudy



Ingombro Cassonetto e Barra maniglia.



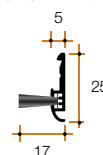
Compensatore e guida montata.



Optional

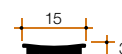
Profilo di riscontro con biadesivo.

Consigliato per fuori squadra maggiori di 7 mm.



Optional

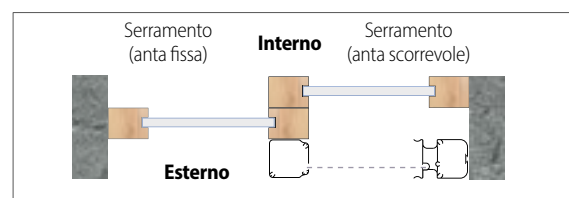
Profilo di scorrimento di colore argento.



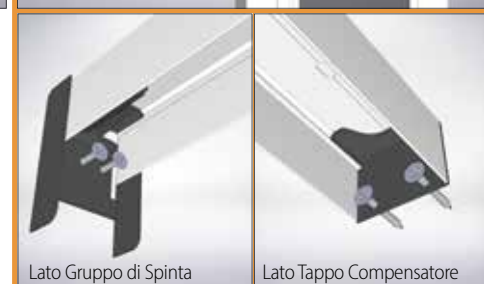
DI SERIE:

INSTALLAZIONE SU SERRAMENTI SCORREVOLI CON UN'ANTA FISSA

Miniscenica®evo può essere installata sull'anta apribile di un serramento scorrevole. Il cassonetto si autoregge grazie all'accessorio "tappo compensatore" fornito sempre di serie, che ne completa anche la finitura da un punto di vista prettamente estetico, senza la necessità di superfici di appoggio posteriori al cassonetto.



Possibilità di ancoraggio del profilo superiore





caratteristiche tecniche

PICOSCENICA® mantiene tutte le caratteristiche eccezionali dei prodotti della famiglia Scenica® con l'aggiunta della brevettata guida antivento e il tutto racchiuso in un ingombro di **solì 25mm!**

PICOSCENICA® può essere installata senza l'ausilio di alcuna vite grazie al **biadesivo** che viene fornito di serie con il prodotto: in questo tipo di ancoraggio la tenuta è garantita dalla combinazione di biadesivo e gruppo di spinta. L'installazione può avvenire anche tramite **viti tradizionali** le quali possono essere superiori e, solo nella versione a 1 battente, anche **solo laterali** su gruppo di spinta e tappo compensatore.

PICOSCENICA®, grazie al cassonetto autoportante, può essere installata anche in assenza di pareti posteriori al cassonetto: in questo caso di serie viene fornito l'apposito **tappo compensatore** che garantisce una perfetta finitura estetica coprendo il profilo superiore.

PICOSCENICA® è inoltre **reversibile**: può essere installata a destra oppure a sinistra del vano senza la necessità di doverlo specificare al momento dell'ordine.

optional disponibili

Profilo di riscontro con biadesivo.

Profilo di scorrimento.

Maniglia in cuoio naturale (cf. 2 pezzi).

opzioni

Apertura decentrata.

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 1380mm	500 x 580mm	1380 x 2800mm
2 battenti	Da base 1381mm	1000 x 580mm	2760 x 2800mm

PICOSCENICA® è realizzabile se, rispetto alla larghezza di ciascun battente, l'altezza è superiore di almeno 8 centimetri.

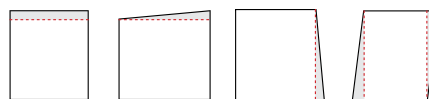
Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

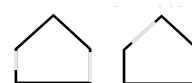
regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



SI

installazioni possibili



SI

NO

colori alluminio

RAL 9010 opaco-lucido*	RAL 1013 lucido	RAL 9001 lucido	ARGENTO verniciato	RAL 7016 opaco	GRIGIO Michelangelo
BRONZO verniciato	TESTA DI MURRO opaco	RAL 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	RAL 6005 opaco
VERDE Michelangelo					
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro
ROVERE	NOCE	ACACIA			

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata



ingombro totale:

25 mm



regolazioni:

Compensazione in altezza: -3/+11 mm senza biadesivo;
+14 mm con biadesivo.

Compensazione in larghezza fino a +10 millimetri.



applicazione consigliata:

Porta



finitura rete:

Senza fettuccia e bottoni

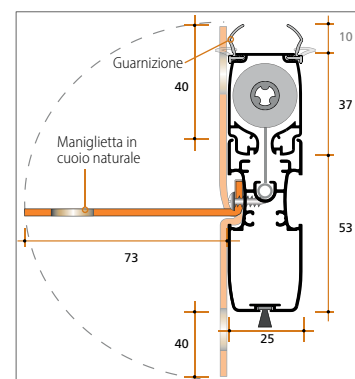


abbinamenti consigliati per la finestra:

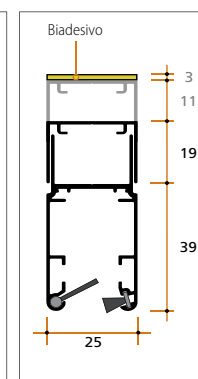
Rosy, Alfa, Alba, Gamma, Giudy



Ingombro Cassonetto e Barra maniglia.



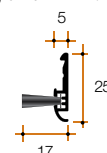
Compensatore e guida antivento montata.



Optional

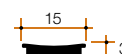
Profilo di riscontro con biadesivo.

Consigliato per fuori squadra maggiori di 7 mm.



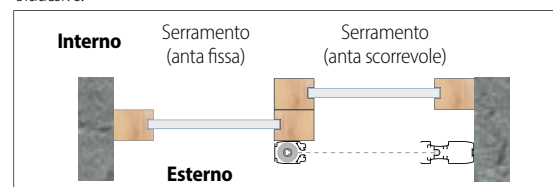
Optional

Profilo di scorrimento di colore argento.

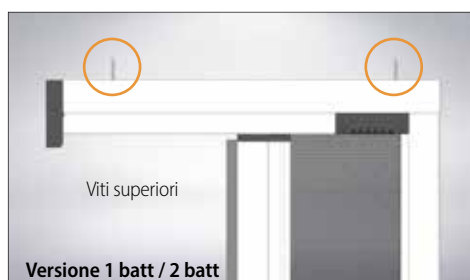


DI SERIE: INSTALLAZIONE SU SERRAMENTI SCORREVOLI CON UN'ANTA FISSA

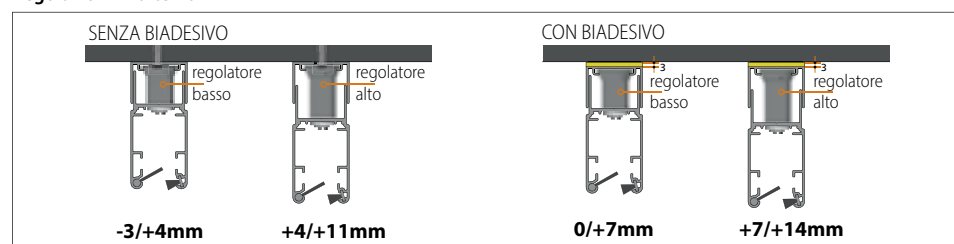
Picoscenica® può essere installata sull'anta apribile di un serramento scorrevole. Il cassonetto si autoregge grazie all'accessorio "tappo compensatore" fornito sempre di serie, che ne completa anche la finitura da un punto di vista prettamente estetico, senza la necessità di superfici di appoggio posteriori al cassonetto. In questa installazione si sconsiglia l'uso del biadesivo.



Possibilità di ancoraggio del profilo superiore



Regolazioni in altezza



▼ caratteristiche tecniche

SCENICA®INCASSO è una zanzariera che può essere installata con grande facilità a scomparsa all'interno del serramento, pur mantenendo inalterate tutte le caratteristiche della versione classica. Prevede un tappo compensatore di serie grazie al quale il cassonetto si sostiene autonomamente e può essere installato senza supporti posteriori.

Il profilo a U di serie, non è indispensabile: infatti, coprendo la predisposizione dalla parte opposta al cassonetto è possibile rendere questo prodotto ancor più invisibile.

SCENICA®INCASSO è reversibile: può essere installata a destra oppure a sinistra del vano senza la necessità di doverlo specificare al momento dell'ordine del prodotto.

Guardando SCENICA®INCASSO dall'interno dell'ambiente, se il cassonetto è posizionato a destra la rete risulta a filo esterno, mentre se il cassonetto è posizionato a sinistra la rete risulta a filo interno.

optional disponibili

Profilo di scorrimento.

Distanziale per gocciolatoi (vedere sezione Profili accessori).

Maniglia in cuoio naturale (cf. 2 pezzi).

Rete nera (disponibile dal 01/03/2020). **NEW 2020**

opzioni

Apertura decentrata.

misure di realizzazione

NEW 2020

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 2000mm	396 x 680mm	2000 x 3400mm / 2200 x 3000
2 battenti	Da base 2001mm	792 x 680mm	4000 x 3400mm / 4400 x 3000

SCENICA®Incasso è realizzabile se, rispetto alla larghezza di ciascun battente, l'altezza è superiore di almeno 8 centimetri.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 opaco-lucido*	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato* verniciato	Ral 7001 opaco	Ral 7016 opaco	GRIGIO Michelangelo		
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo		
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata



ingombro totale:
53 mm



regolazioni:
Compensazione in altezza fino a
+3 millimetri



applicazione consigliata:
Porta

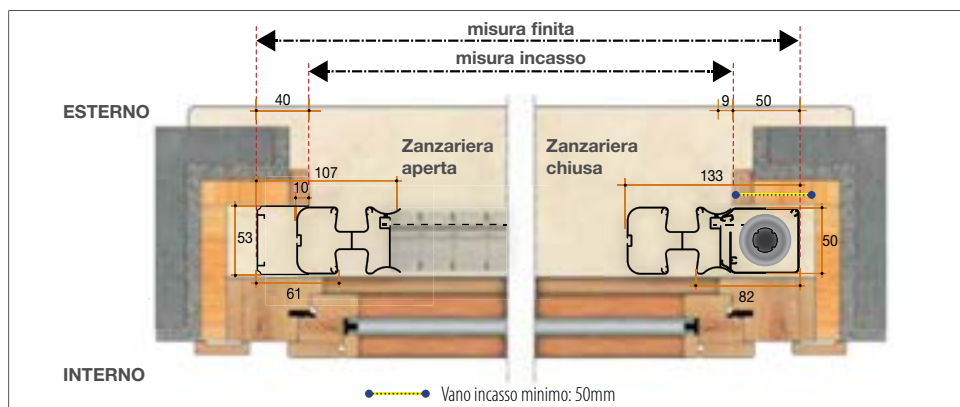


finitura rete:
Tettuccia con bottoni antivento

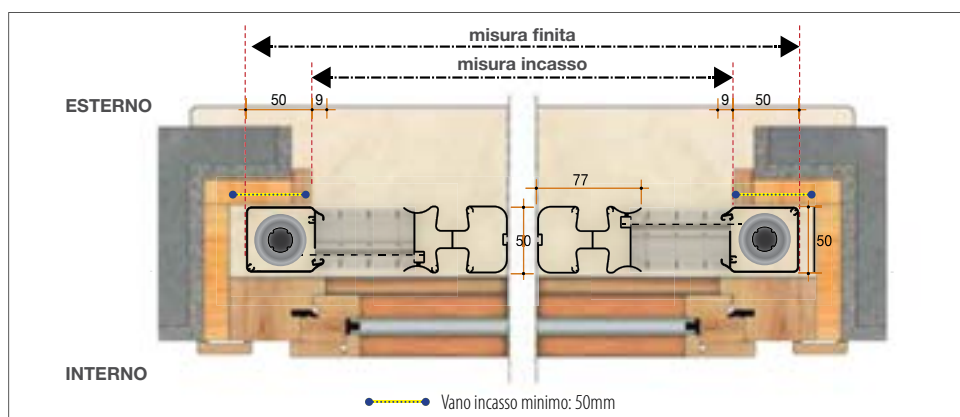


abbinamenti consigliati per la finestra:
Delta, India, Sigma, Africa

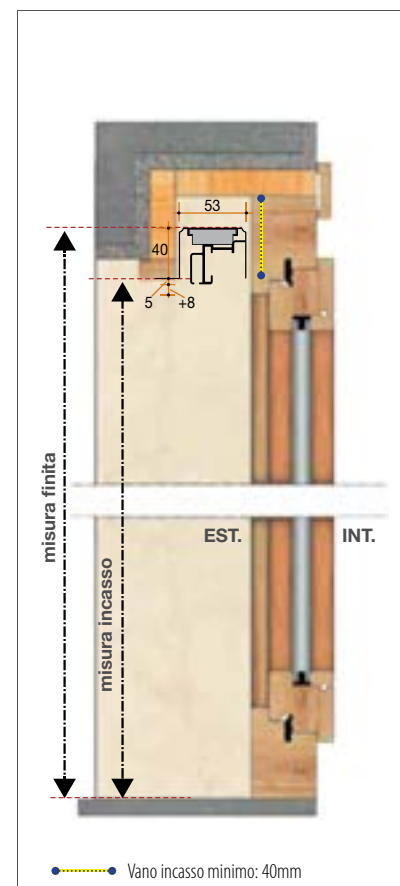
Sezione orizzontale versione ad un battente



Sezione orizzontale versione a due battenti



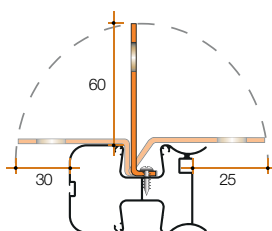
Sezione verticale



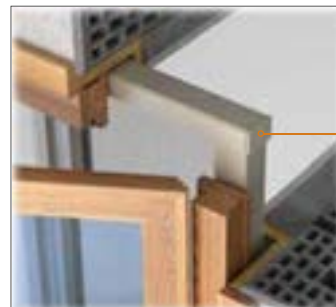
Maniglia in cuoio naturale (optional)



Maniglia flessibile in cuoio naturale, realizzata a mano, che permette di estrarre la barra maniglia quando l'impugnatura di essa non è accessibile perché coperta dal serramento o da altro impedimento. Grazie a questo accessorio si può prevedere l'incasso totale della barra maniglia.



Di serie



Tappo compensatore

Grazie a questo accessorio fornito sempre di serie, il cassonetto si sostiene autonomamente e può essere installato senza supporti posteriori.

Optional



Profilo di scorrimento di colore argento.



✓ caratteristiche tecniche

MINISCENICA®*evo* INCASSO è una zanzariera che, grazie alla sua speciale "cassa facile" completa di spazzolino, risulta estremamente semplice e veloce da installare ad incasso nel serramento e contemporaneamente offre all'utente finale un prodotto la cui ergonomia e le cui rifiniture risultano di altissima qualità estetica. MINISCENICA®*evo* INCASSO è reversibile: può essere installata a destra oppure a sinistra del vano senza la necessità di doverlo specificare al momento dell'ordine del prodotto.

Guardando MINISCENICA®*evo* INCASSO dall'interno dell'ambiente, se il cassonetto è posizionato a destra la rete risulta a filo esterno, mentre se il cassonetto è posizionato a sinistra la rete risulta a filo interno.

optional disponibili

Profilo di scorrimento.
Guida tapparella da 80mm.
Guida tapparella da 90mm.
Staffa di collegamento (cf. 30pz).
Compensatori in alluminio (cf. 30 pz).
Distanziale per gocciolatoi (vedere sezione Profili accessori).
Maniglia in cuoio naturale (cf. 2 pezzi).
Rete nera (disponibile dal 01/03/2020). **NEW 2020**
Copri Cassa Facile (disponibile dal 01/03/2020). **NEW 2020**

opzioni

Apertura decentrata.
Incasso 2 lati (cassa facile presente dietro il cassonetto e nella parte superiore).

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 1500mm	285 x 680mm	1500 x 2800mm
2 battenti	Da base 1501mm	570 x 680mm	3000 x 2800mm

MINISCENICA®*evo* Incasso è realizzabile se, rispetto alla larghezza di ciascun battente, l'altezza è superiore di almeno 7 centimetri.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

RAL 9010 opaco-lucido*	RAL 1013 opaco	RAL 9001 opaco	ARGENTO ossidato- verniciato*	RAL 7016 opaco
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	RAL 8017 opaco	ELOX 2000 opaco	RAL 6005 opaco
RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ACACIA	

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata



ingombro totale:
50 mm



regolazioni:
Compensazione in altezza fino a
+12 millimetri



applicazione consigliata:
Porta

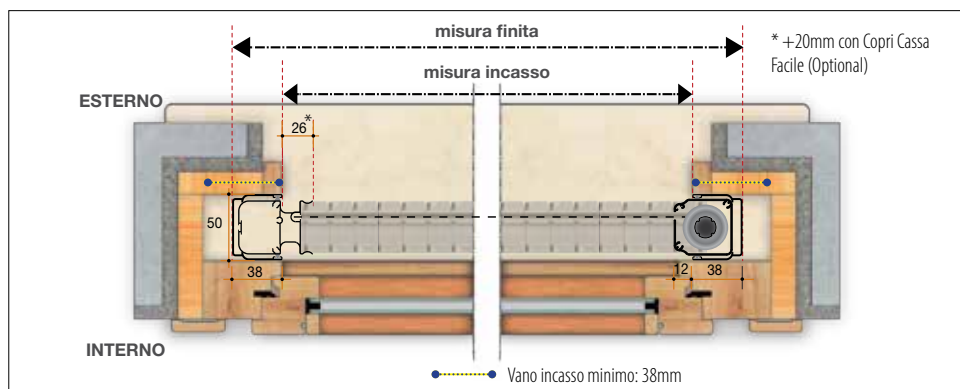


finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento

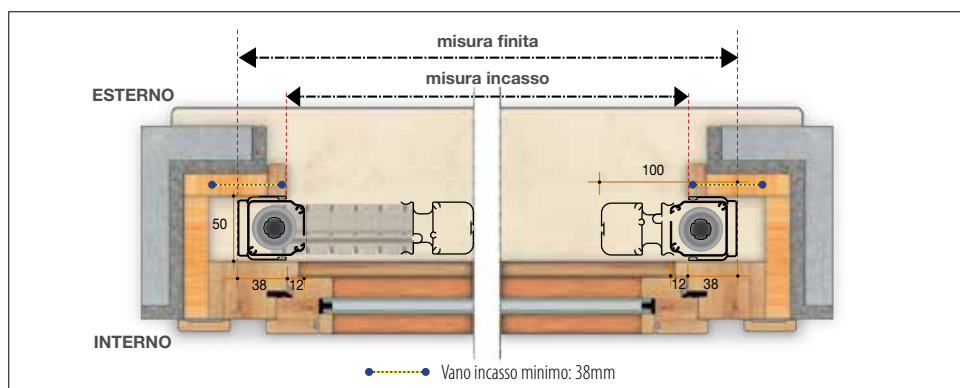


abbinamenti consigliati per la finestra:
Delta, India, Sigma, Africa

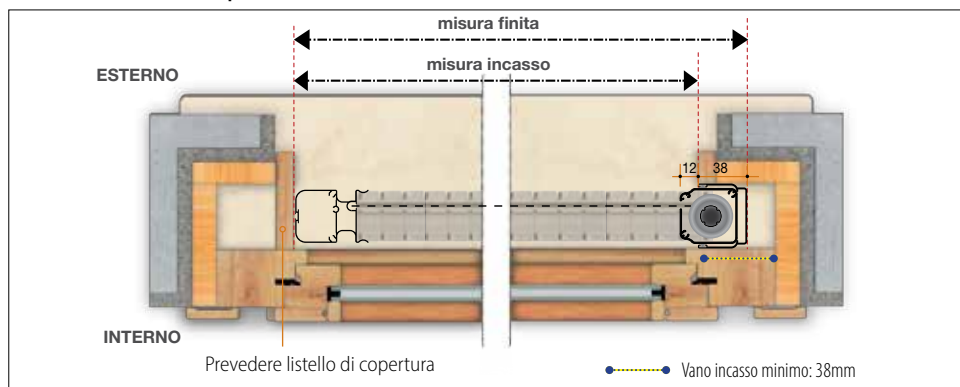
Sezione orizzontale versione ad un battente



Sezione orizzontale versione a due battenti



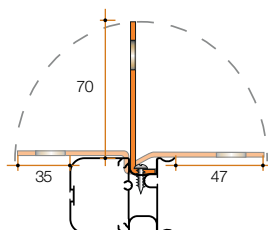
Sezione orizzontale con opzione "Incasso 2 lati".



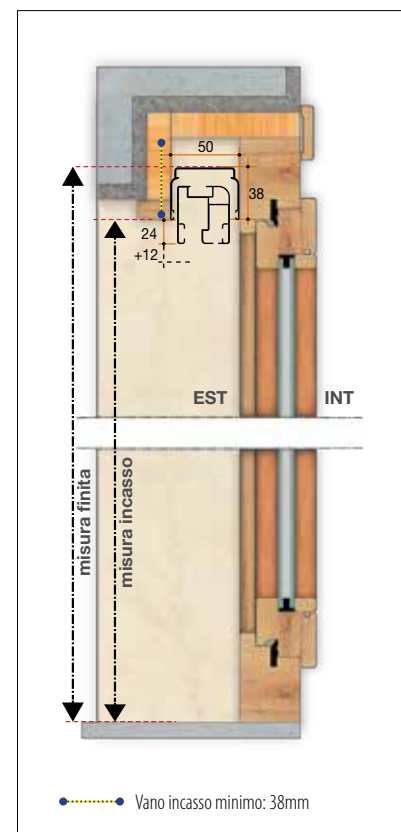
Maniglia in cuoio naturale (optional)



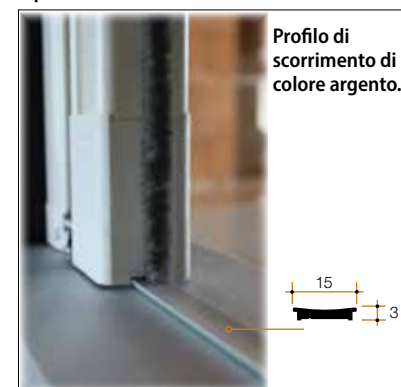
Maniglia flessibile in cuoio naturale, realizzata a mano, che permette di estrarre la barra maniglia quando l'impugnatura di essa non è accessibile perché coperta dal serramento o da altro impedimento. Grazie a questo accessorio si può prevedere l'incasso totale della barra maniglia.



Sezione verticale



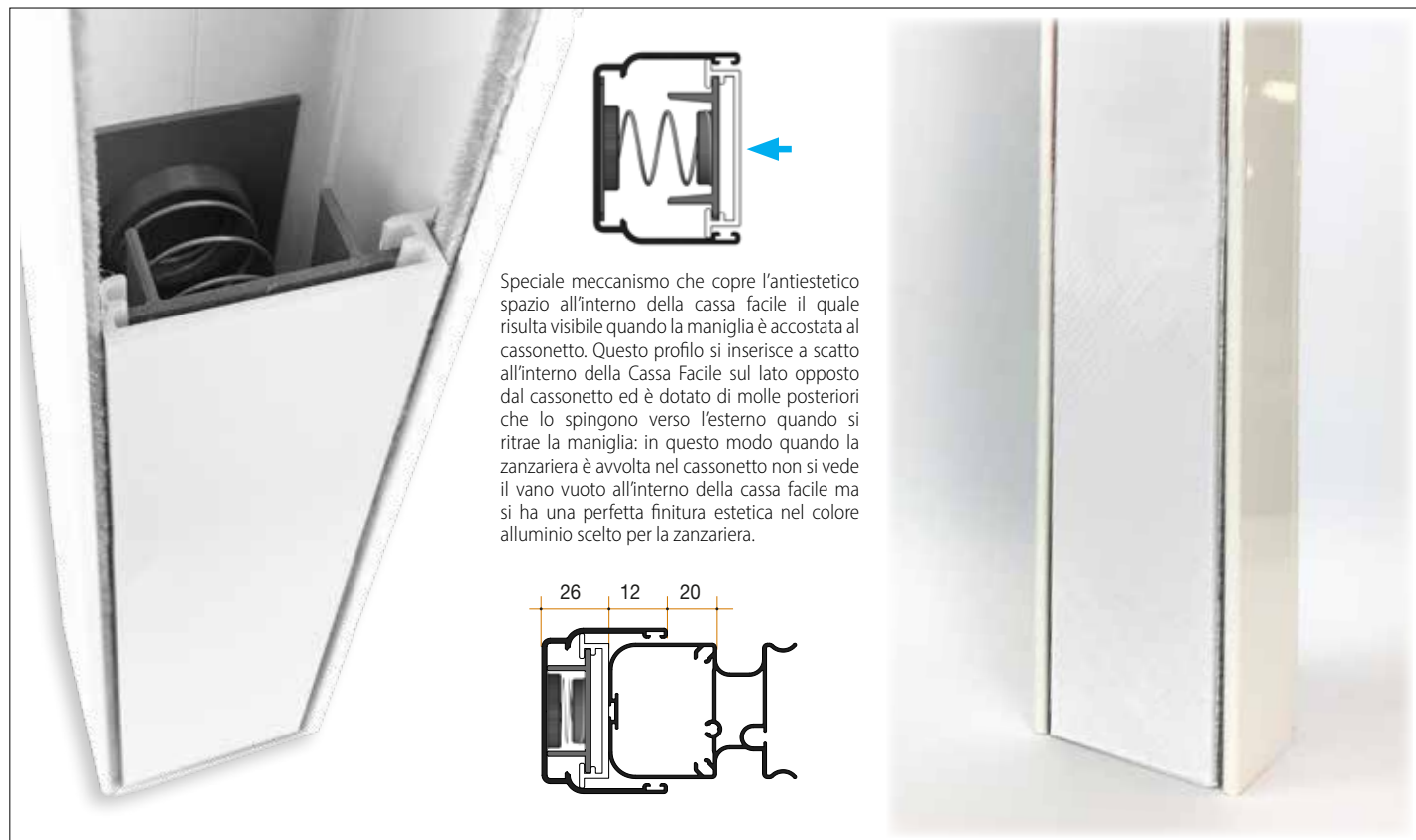
Optional



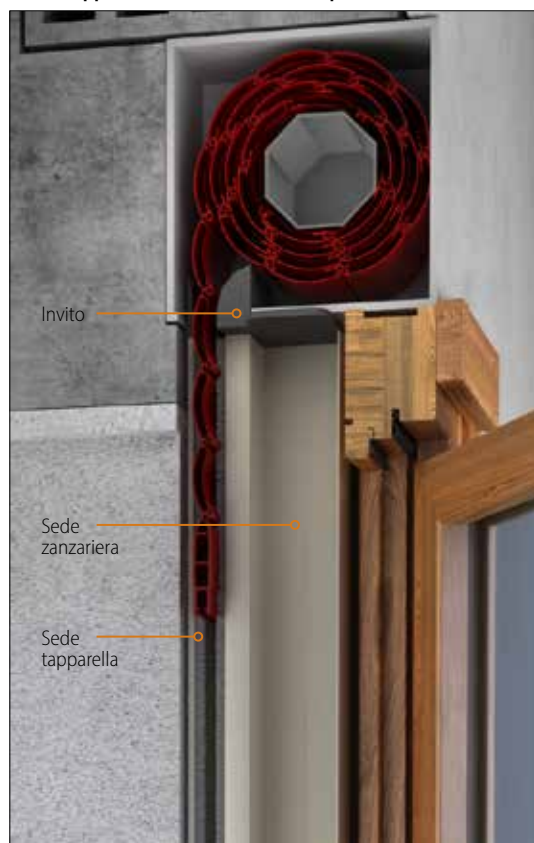
Profilo di scorrimento di colore argento.

▼ accessori e optional

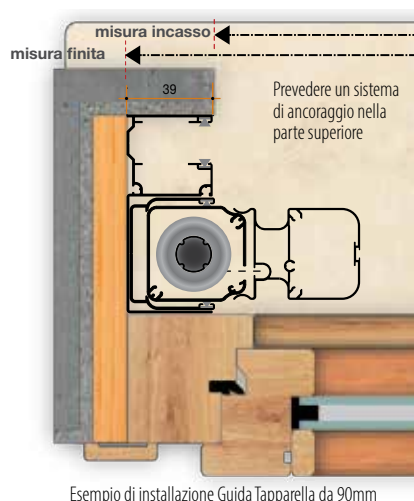
Copri Cassa Facile (optional) **NEW 2020**



Guida Tapparella da 80mm / 90mm (optional)

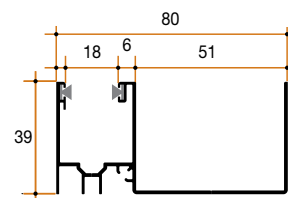


Al fine di integrare con facilità il sistema zanzariera con il sistema tapparella sono state create due guide specifiche dotate di una sezione, completa di spazzolini e di apposito invito per lo scorrimento della tapparella (profilo 14x55 mm) e una seconda sezione per l'inserimento dei sistemi zanzariera incasso da 50 mm. Un sistema integrato che arricchisce la casa con una finitura sicuramente di alto pregio.



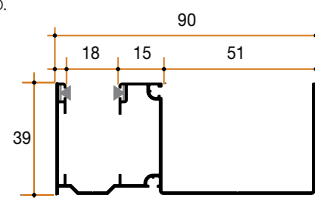
Guida Tapparella da 80mm (optional)

La guida da 80 mm grazie alle sue misure ridotte risulta utile nelle ristrutturazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato ed è stata appositamente studiata per le tapparelle orientabili che necessitano di una profondità inferiore nella sezione in cui scorre la stecca, altrimenti quest'ultima, potrebbe non ruotare. Consigliata con tapparelle orientabili, tapparelle in alluminio o in acciaio.



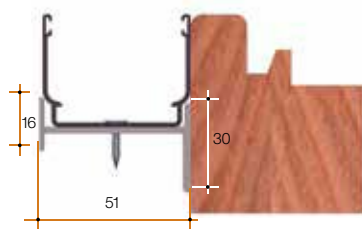
Guida Tapparella da 90mm (optional)

La guida da 90 mm, grazie alle sue misure più generose dispone di una distanza di ben 15 mm tra la sede della zanzariera e quella in cui scorre la tapparella, distanza che permette di "assorbire" ottimamente l'eventuale flessione della stecca. Consigliata per tapparelle in PVC, in alluminio o in acciaio.

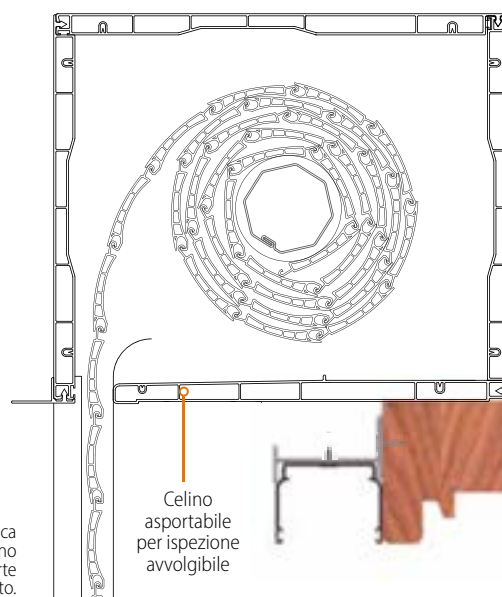


Compensatore in alluminio (optional)

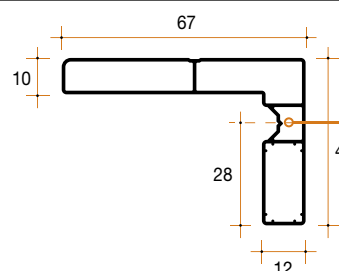
Accessorio opzionale che consente di ospitare la Cassa Facile e fissarla direttamente sul serramento. Si consigliano due compensatori per ciascun battente nella parte superiore (tre per larghezze maggiori di 1249 mm) e tre per ciascuna altezza.



Il compensatore in alluminio risolve brillantemente la problematica di installazione in presenza di avvolgibili in monoblocco con celino ispezionabile dall'esterno, in quanto consente di ancorare la parte superiore della zanzariera direttamente sul serramento.



Distanziale per gocciolatoi (optional, vedi sezione Profili accessori)

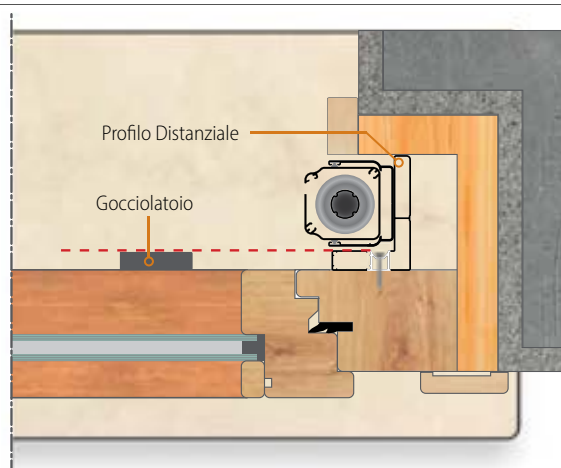


Spazio per vite di installazione (consigliata autofilettante con testa svasata ST 4.2 Lunghezza 16)

Cornice 3 lati incassati: Predisponendo l'incasso per l'inserimento anche di questo profilo, è possibile distanziare dal serramento Minisecnica®evo Incasso in presenza di gocciolatoi.

Materiale da ordinare:

- 1 pezzo di profilo attacco frontale per la base
- 2 pezzi di profilo attacco frontale per l'altezza

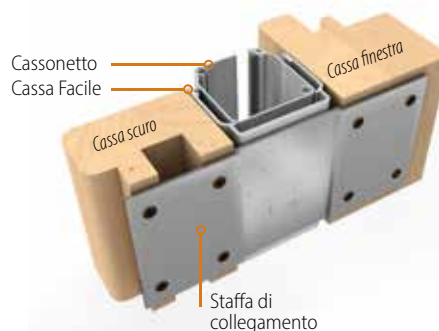
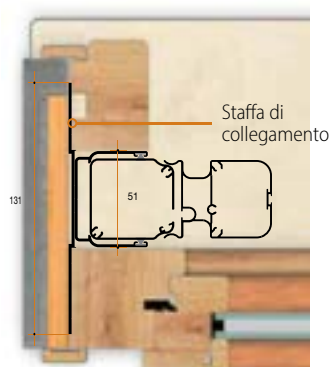


Staffa di collegamento (optional, cf. 30pz.)

Nel mondo dei sistemi ad incasso cerchiamo di rispondere ad ogni esigenza. Questa staffa in alluminio permette di collegare serramento e scuro lasciando tra di essi l'esatta predisposizione per installare i nostri sistemi ad incasso da 50 mm. In questo modo è possibile assemblare il tutto agevolmente nella propria officina, per poi posare insieme e contemporaneamente serramento, zanzariera e scuro, con evidenti vantaggi in termini di tempo.

Disponibile in confezioni da 30 pezzi.

Dimensioni: 131 x 64 mm.



A photograph of a red door set in a white wall. A side mosquito net is installed on the left side of the door, partially visible. The net is a light color and has a vertical track on the door frame. The door has a silver handle and a keyhole.

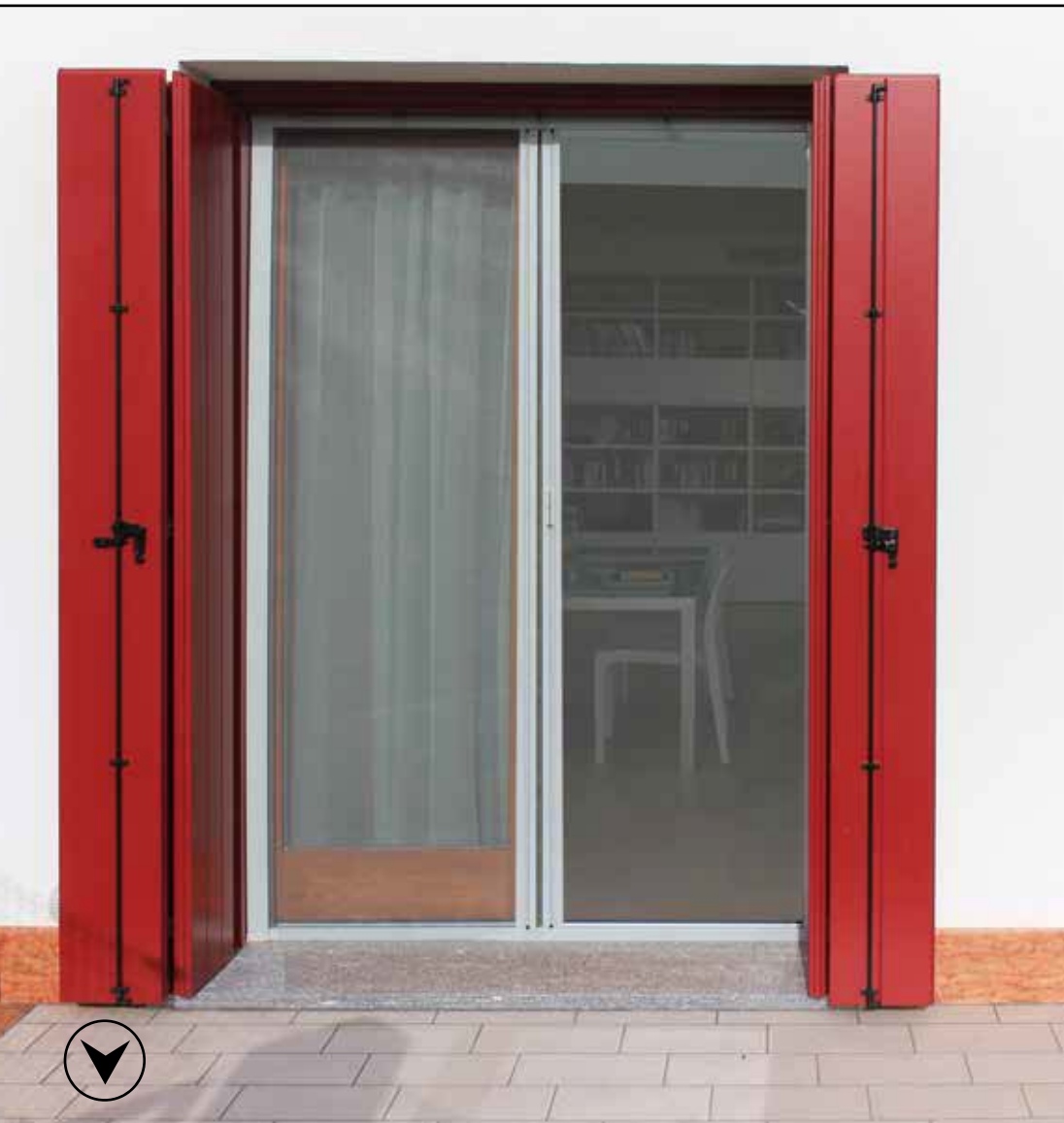
ZANZARIERE LATERALI

TRADIZIONALI

Porte chiuse solo agli insetti

Gli amanti delle zanzariere tradizionali che vogliono proteggere dagli insetti la loro casa troveranno in questa sezione del catalogo tutto ciò che possa soddisfarli. Le zanzariere laterali Bettio sono perfette per le vostre porte poiché raggiungono 2800mm di altezza e, grazie alla versione a 2 ante, sono in grado di essere installate in vani fino a 3340mm di larghezza. Sono quindi un'eccellente soluzione per verande e porte-finestre, senza la necessità di chinarsi per aprirle e chiuderle.





DOPPIO BATTENTE

Sono disponibili a battente singolo o doppio, con misure massime fino a 2800mm in altezza e 3340mm in larghezza. In questo modo le zanzariere laterali Bettio – tradizionali e ad incasso – sono perfettamente abbinabili a porte e porte-finestre anche di grandi dimensioni.

APERTURA FACILE

Un apposita maniglietta, inserita nella barra maniglia e facilmente impugnabile, consente l'apertura e chiusura della zanzariera dall'esterno con la massima facilità e semplicità, senza fatica e senza forzature del profilo.



MODELLI AD INCASSO

Grazie ad opportuni accorgimenti tecnici e previa predisposizione del serramento, alcune di queste zanzariere sono incassabili nel serramento stesso. Risultano così praticamente invisibili e donano un tocco estetico in più alla vostra abitazione.





BINARIO DI TENUTA

Sono dotate di una guida a pavimento che aumenta la tenuta della zanzariera in presenza di vento, sia durante la sua movimentazione, sia mentre è aperta.

CALAMITA

Di serie o opzionale, le nostre laterali presentano un sistema di chiusura diverso, ovvero per mezzo di calamite inserite sui due lati di chiusura (profilo laterale e barra maniglia per la versione a battente singolo; le due barre maniglia per il doppio battente). A voi scegliere la soluzione preferita.

LATERALI

TRADIZIONALI



CHIUSURA FRIZIONATA

Per aumentare il livello di sicurezza di questi prodotti, tutte le laterali tradizionali Bettio offrono come optional l'installazione di un freno/frizione che rallenta il movimento in chiusura della zanzariera, cosicché questa, qualora se ne perdesse la presa, non rientrerebbe più nel cassonetto di colpo bensì con studiata lentezza e senza urti violenti. Con questo optional si raccomanda all'utilizzatore di lasciare la barra maniglia dopo lo sgancio senza accompagnarla.





luce **in casa**

La bella sensazione di lasciare aperto

La luce è un elemento fondamentale per rendere gli ambienti più piacevoli in termini di comfort e qualità abitativa. Grazie alle nostre zanzariere le fastidiose zanzare e gli altri insetti restano fuori mentre noi teniamo le finestre aperte in modo da rigenerare l'aria negli ambienti in cui viviamo.

Un'estate senza insetticidi è a portata di tutti grazie alle zanzariere Bettio.

Chiusura a ganci e calamita, montaggio tradizionale o incassato nel serramento, sistema antivento con fettuccia e bottoni o con speciale spazzolino a grande tenuta, profili quadrati o arrotondati: le zanzariere laterali Bettio incontrano veramente i gusti e le necessità estetiche e pratiche di tutti, anche dei più esigenti.

LATERALI

TRADIZIONALI



MODELLO	INGOMBRO MIN.	APPLICAZIONE	TIPO CASSONETTO	DIMENSIONI 1 BATT.	DIMENSIONI 2 BATT.	REGOLAZIONI	CHIUSURA
Beta	54	Foro		min 500 x 700 max 1670 x 2800	min 500 x 700 max 3340 x 2800	L 0, H -4/+13 (foro)	Gancio Calamita (opt.)
Lisa	54	Foro		min 500 x 700 max 1670 x 2800	min 500 x 700 max 3340 x 2800	L 0, H -4/+13 (foro)	Gancio Calamita (opt.)
Flash	31	Foro		min 500 x 700 max 1580 x 2450	min 500 x 700 max 3160 x 2450	L 0, H +4	Calamita
Omega	55	Incasso		min 500 x 700 max 1670 x 2800	min 500 x 700 max 3340 x 2800	L 0, H 0	Gancio Calamita (opt.)
Kappa	40	Incasso		min 500 x 700 max 1600 x 2450	min 500 x 700 max 3200 x 2450	L 0, H 0	Calamita

Tutte le misure sono espresse in millimetri.

caratteristiche tecniche

BETA è una zanzariera funzionale e di grande impatto estetico, grazie alla presenza del design arrotondato del cassonetto che, posto lateralmente, consente di movimentare la zanzariera senza la necessità di chinarsi. E' disponibile a battente singolo o doppio: in quest'ultimo caso è possibile bloccare una delle due ante senza specificarlo sull'ordine fino ad una misura massima di 1500 mm. BETA è reversibile, quindi si può decidere in fase di montaggio dove posizionare il cassonetto (se a destra o a sinistra del vano), senza la necessità di specificarlo al momento dell'ordine. BETA è dotata di cuffie telescopiche.

optional disponibili

Frizione (si raccomanda all'utilizzatore di lasciare la barra maniglia dopo lo sgancio senza accompagnarla).

Chiusura magnetica.

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 1600mm	500 x 700mm	1670 x 2800mm
2 battenti	Da base 1601mm	500 x 700mm	3340 x 2800mm

Nella versione con chiusura magnetica, l'altezza non può essere inferiore alla larghezza di ciascun battente.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

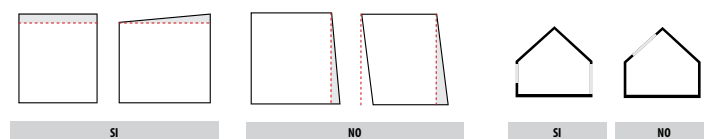
Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili

colori alluminio



Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Frizione di Sicurezza

Optional



Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!



ingombro totale:

54 mm (72 con maniglietta esterna)



regolazioni:

Mediante cuffie telescopiche:
Foro: -4/+13mm; Finite: -1/+16mm



applicazione consigliata:

Porta



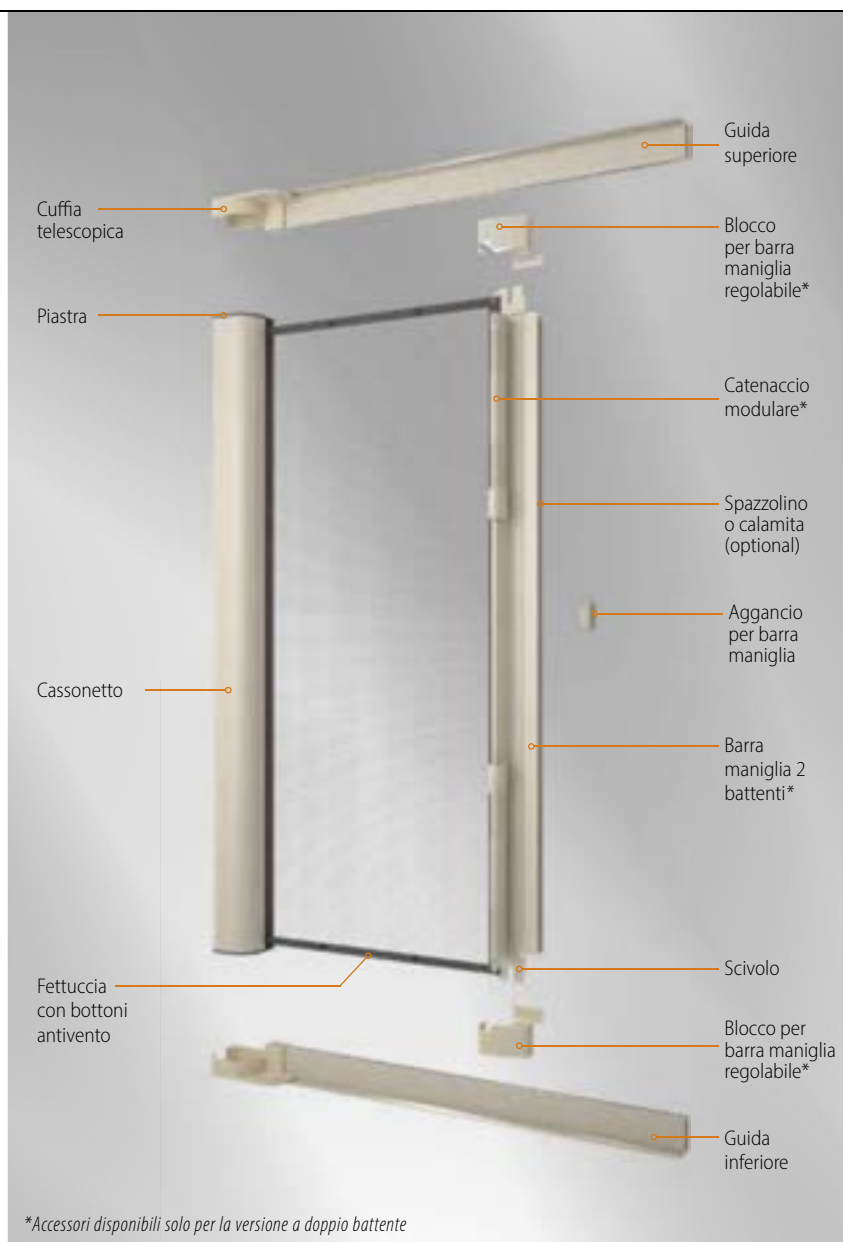
finitura rete:

Fettuccia con bottoni antivento



abbinamenti consigliati per la finestra:

Alfa, Clever



Guida



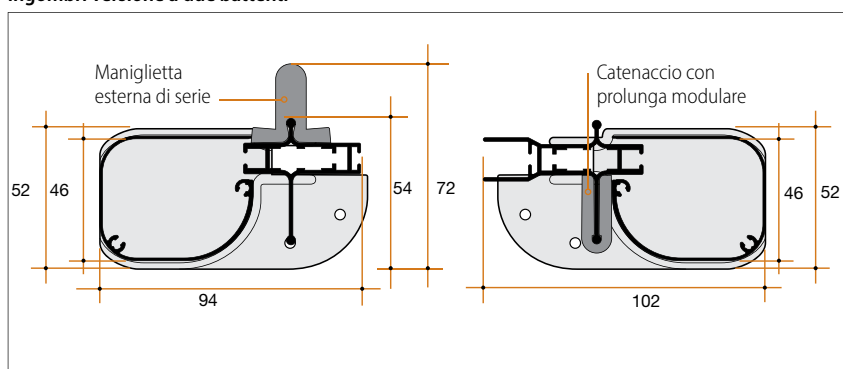
Catenaccio modulare



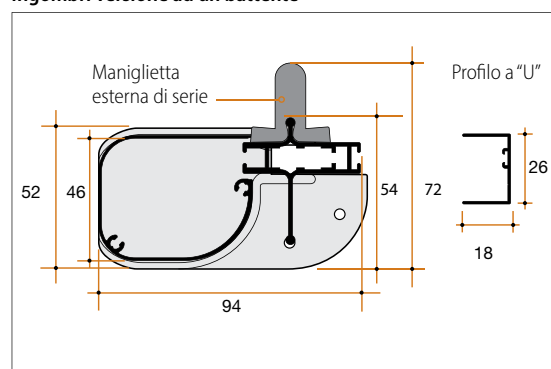
Blocco per barra maniglia regolabile



Ingombri versione a due battenti



Ingombri versione ad un battente



▼ caratteristiche tecniche

LISA è una zanzariera estremamente funzionale, con chiusura a gancio, adatta alle grandi aperture e che permette la sua movimentazione senza doversi chinare. E' disponibile a battente singolo o doppio: in quest'ultimo caso è possibile bloccare una delle due ante senza specificarlo sull'ordine fino ad una misura massima di 1500 mm.

LISA è reversibile, quindi si può decidere in fase di montaggio dove posizionare il cassonetto (se a destra o a sinistra del vano), senza la necessità di specificarlo al momento dell'ordine.

LISA è dotata di cuffie telescopiche.

optional disponibili

Frizione (si raccomanda all'utilizzatore di lasciare la barra maniglia dopo lo sgancio senza accompagnarla).

Chiusura magnetica.

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 1600mm	500 x 700mm	1670 x 2800mm
2 battenti	Da base 1601mm	500 x 700mm	3340 x 2800mm

Nella versione con chiusura magnetica, l'altezza non può essere inferiore alla larghezza di ciascun battente.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

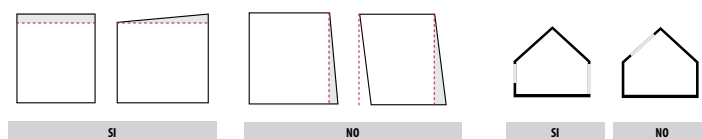
Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili

colori alluminio



Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!



ingombro totale:

54 mm (72 con maniglietta esterna)



regolazioni:

Mediante cuffie telescopiche:
Foro: -4/+13mm; Finite: -1/+16mm



applicazione consigliata:

Porta



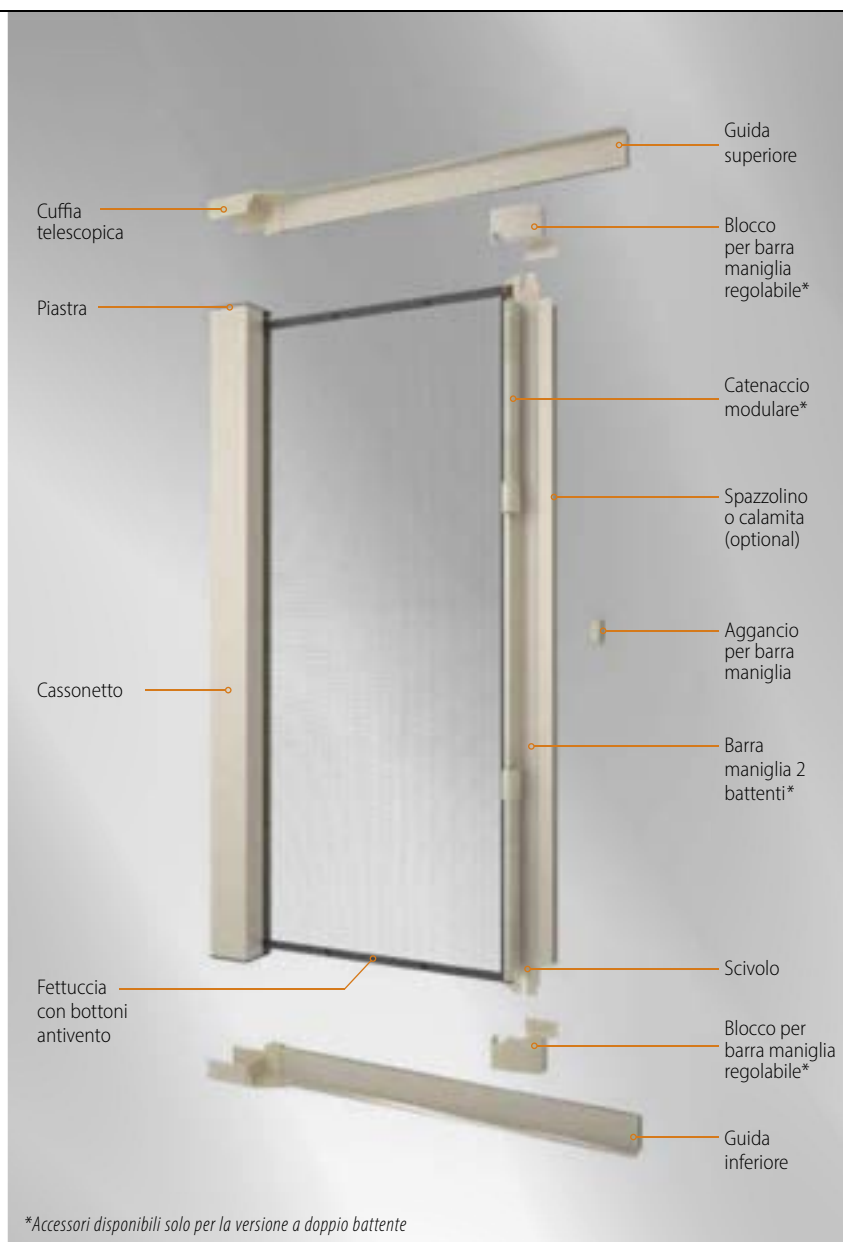
finitura rete:

Fettuccia con bottoni antivento



abbinamenti consigliati per la finestra:

Alba



Guida



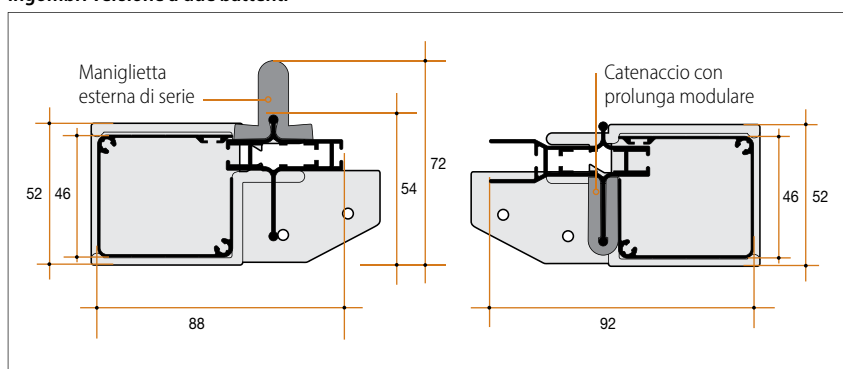
Catenaccio modulare



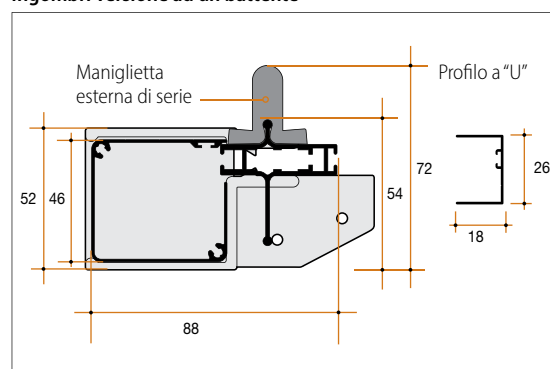
Blocco per barra maniglia regolabile



Ingombri versione a due battenti



Ingombri versione ad un battente





caratteristiche tecniche

FLASH è una zanzariera realizzata con rete in fibra di vetro, chiusura con **magnete** e rappresenta la risposta Bettio ai problemi di spazio. Al suo minimo ingombro, deve poi essere aggiunta la facilità di montaggio: infatti le sue testate sono dotate di **molle** che sorreggono il cassonetto quando viene posizionato per infilarci le guide, senza la necessità di fissarlo. Nella versione a due battenti una speciale **macchinetta** aziona l'apertura e la chiusura dei catenacci che bloccano un'anta, con un semplice gesto e senza doversi chinare.

FLASH è reversibile, quindi si può decidere in fase di montaggio dove posizionare il cassonetto (a destra o a sinistra del vano), senza la necessità di specificarlo al momento dell'ordine.

FLASH è dotata di **guida antivento**, il brevetto internazionale Bettio per tenere la rete all'interno delle guide senza la necessità di fettuccia e bottoni.

optional disponibili

Frizione (si raccomanda all'utilizzatore di lasciare la barra maniglia dopo lo sgancio senza accompagnarla).

Macchinetta esterna.

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 1580mm	500 x 700mm (750 con frizione)	1580 x 2450mm
2 battenti	Da base 1581mm	500 x 700mm (750 con frizione)	3160 x 2450mm

E' importante precisare che l'altezza non deve mai essere inferiore alla larghezza di ciascun battente.

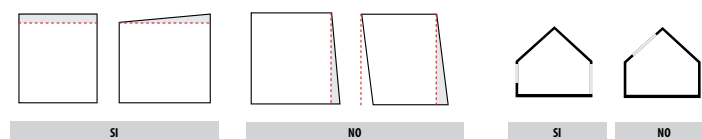
Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO verniciato	GRIGIO Michelangelo				
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo		
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA

Accessori di colore grigio.

Frizione di Sicurezza

Optional

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

Tecnologia Brevettata

ingombro totale:

1B: 31 mm (46 con maniglietta esterna), 2B: 38 mm (52 mm con maniglietta esterna - 66 mm con macchinetta esterna)

regolazioni:

Mediante Testata : fino a +4 mm

applicazione consigliata:

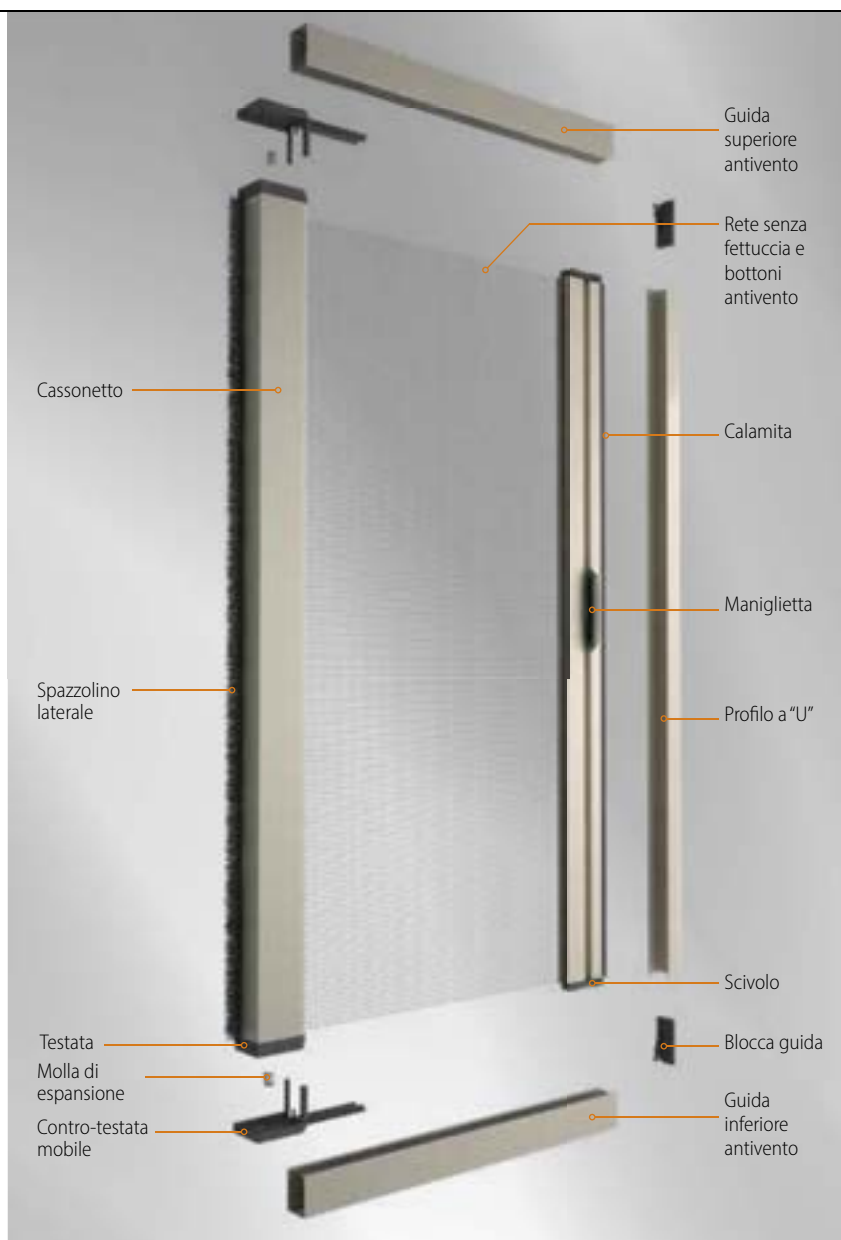
Porta

finitura rete:

Senza fettuccia e bottoni

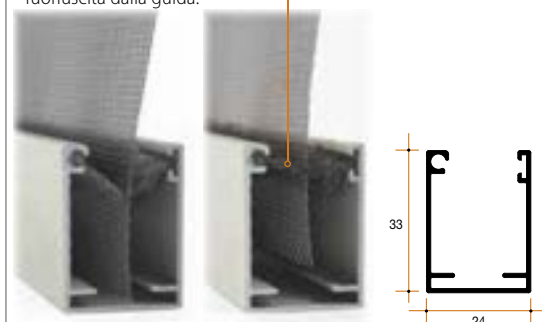
abbinamenti consigliati per la finestra:

Revolux by Bettio®, Mini



Guida con sistema antivento (brevetto internazionale Bettio)

Si tratta di uno speciale profilo, dotato di uno spazzolino più lungo e rigido del normale. In presenza di forte vento, lo spazzolino ruota nell'apposita cava, infilandosi nella maglia della rete, evitandone la fuoriuscita dalla guida.



Macchinetta (versione a due battenti)



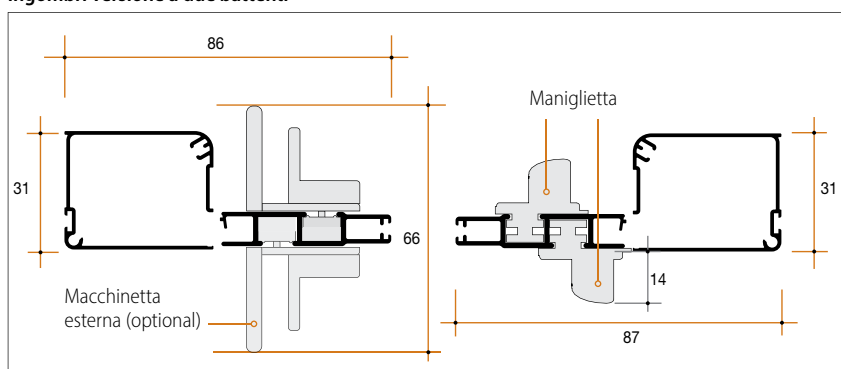
Lo speciale dispositivo che consente la comoda apertura e chiusura dell'anta fissa senza la necessità di doversi chinare.

Testate con molla di espansione

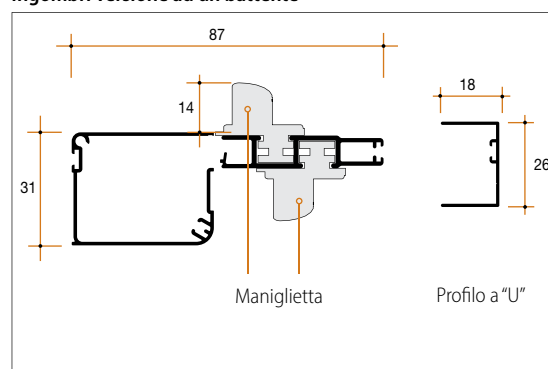


Le testate e controtestate laterali sono distanziate da una molla interna che, grazie alla sua spinta, mantiene il cassonetto fermo, facilitando le operazioni di installazione.

Ingombri versione a due battenti



Ingombri versione ad un battente



caratteristiche tecniche

OMEGA è una zanzariera a scomparsa realizzata con rete in fibra di vetro, dotata di una guida inferiore ribassata e calpestabile.

Il cassonetto posto lateralmente consente di aprire e chiudere la zanzariera senza la necessità di chinarsi. Particolarmente adatta alle grandi aperture, la versione a doppio battente prevede sempre che ciascun battente si possa aprire fino ad una larghezza di 1500 mm: ciò permette di effettuare aperture decentrate in fase di installazione, senza doverlo specificare sull'ordine. Nella versione a due battenti è quindi possibile bloccare una delle due ante, grazie allo speciale catenaccio con prolunga modulare. Inoltre Omega è reversibile: si installa a destra oppure a sinistra del vano senza doverlo specificare al momento dell'ordine. Per l'installazione è necessario servirsi degli appositi compensatori, già inclusi nella confezione del prodotto.

La staffa e la molletta di spinta fornite di serie consentono una facile applicazione in cantiere o direttamente sul serramento in officina.

optional disponibili

Frizione (si raccomanda all'utilizzatore di lasciare la barra maniglia dopo lo sgancio senza accompagnarla).

Chiusura magnetica.

Guida tapparella da 80mm.

Guida tapparella da 90mm.

Staffa di collegamento (cf. 30pz).

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 1600mm	500 x 700mm	1670 x 2800mm
2 battenti	Da base 1601mm	500 x 700mm	3340 x 2800mm

Nella versione con chiusura magnetica, l'altezza non può essere inferiore alla larghezza di ciascun battente.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 opaco-lucido*	Ral 1013 opaco	Ral 9001 opaco	ARGENTO verniciato
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco
RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ACACIA

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Frizione di Sicurezza

Optional

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!



ingombro totale:

55 mm (74 con maniglietta esterna)



regolazioni:

Compensazione in altezza da 38 a 50 mm



applicazione consigliata:

Porta



finitura rete:

Fettuccia con bottoni antivento



abbinamenti consigliati per la finestra:

Delta, India, Sigma, Africa

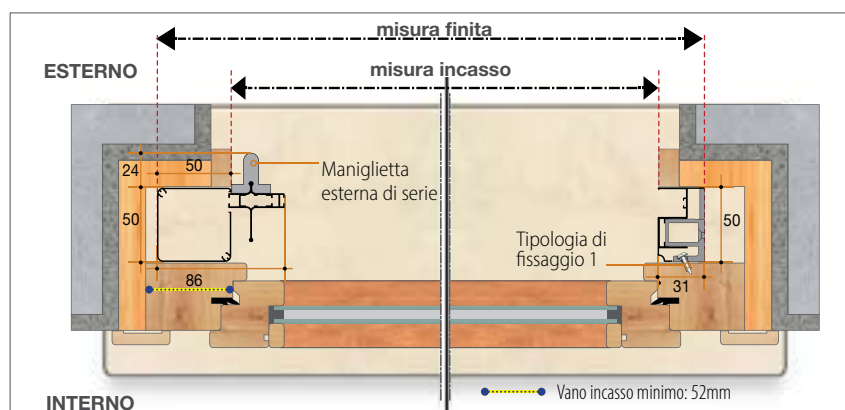


Blocco per barra maniglia regolabile

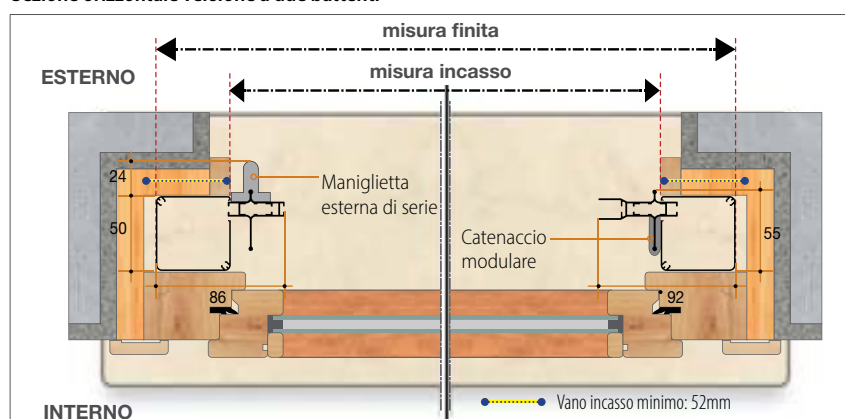
Grazie alla sua versatilità questo accessorio consente di regolare la posizione di arresto dell'anta semi-fissa fino a una larghezza di 1500mm.



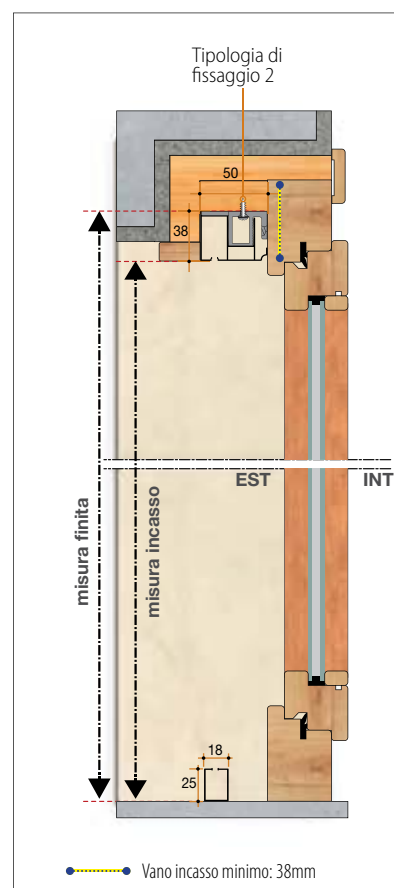
Sezione orizzontale versione ad un battente



Sezione orizzontale versione a due battenti

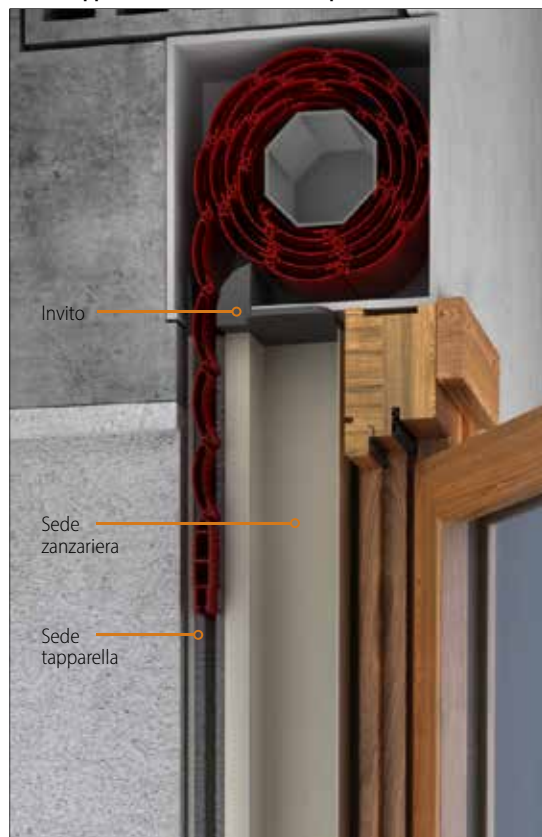


Sezione verticale

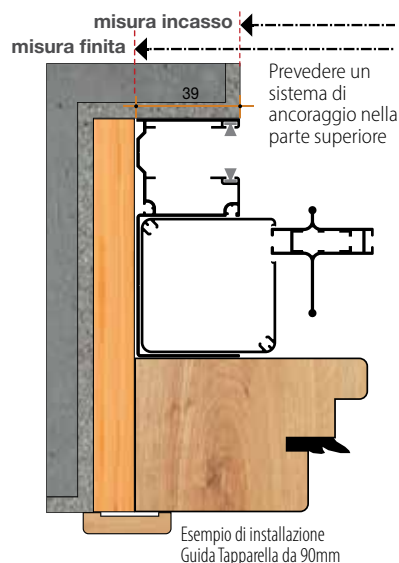


▼ accessori e optional

Guida Tapparella da 80mm / 90mm (optional)

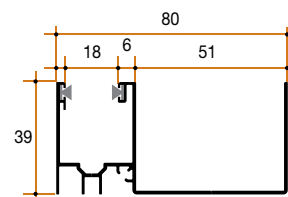


Al fine di integrare con facilità il sistema zanzariera con il sistema tapparella sono state create due guide specifiche dotate di una sezione, completa di spazzolini e di apposito invito per lo scorrimento della tapparella (profilo 14x55 mm) e una seconda sezione per l'inserimento dei sistemi zanzariera incasso da 50 mm. Un sistema integrato che arricchisce la casa con una finitura sicuramente di alto pregio.



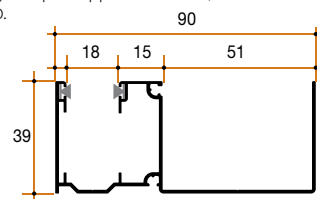
Guida Tapparella da 80mm (optional)

La guida da 80 mm grazie alle sue misure ridotte risulta utile nelle ristrutturazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato ed è stata appositamente studiata per le tapparelle orientabili che necessitano di una profondità inferiore nella sezione in cui scorre la stecca, altrimenti quest'ultima, potrebbe non ruotare. Consigliata con tapparelle orientabili, tapparelle in alluminio o in acciaio.



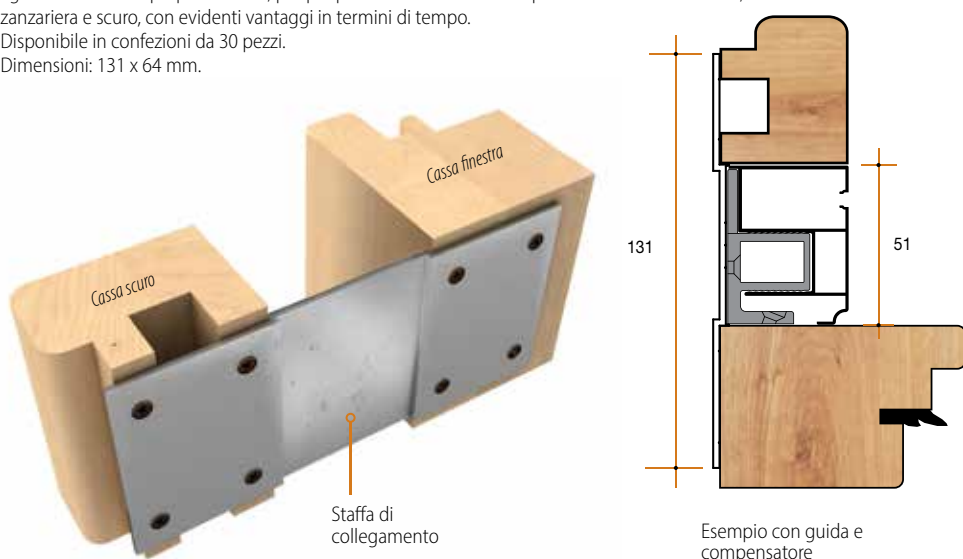
Guida Tapparella da 90mm (optional)

La guida da 90 mm, grazie alle sue misure più generose dispone di una distanza di ben 15 mm tra la sede della zanzariera e quella in cui scorre la tapparella, distanza che permette di "assorbire" ottimamente l'eventuale flessione della stecca. Consigliata per tapparelle in PVC, in alluminio o in acciaio.



Staffa di collegamento (optional, cf. 30pz.)

Nel mondo dei sistemi ad incasso cerchiamo di rispondere ad ogni esigenza. Questa staffa in alluminio permette di collegare serramento e scuro lasciando tra di essi l'esatta predisposizione per installare i nostri sistemi ad incasso da 50 mm. In questo modo è possibile assemblare il tutto agevolmente nella propria officina, per poi posare insieme e contemporaneamente serramento, zanzariera e scuro, con evidenti vantaggi in termini di tempo. Disponibile in confezioni da 30 pezzi. Dimensioni: 131 x 64 mm.



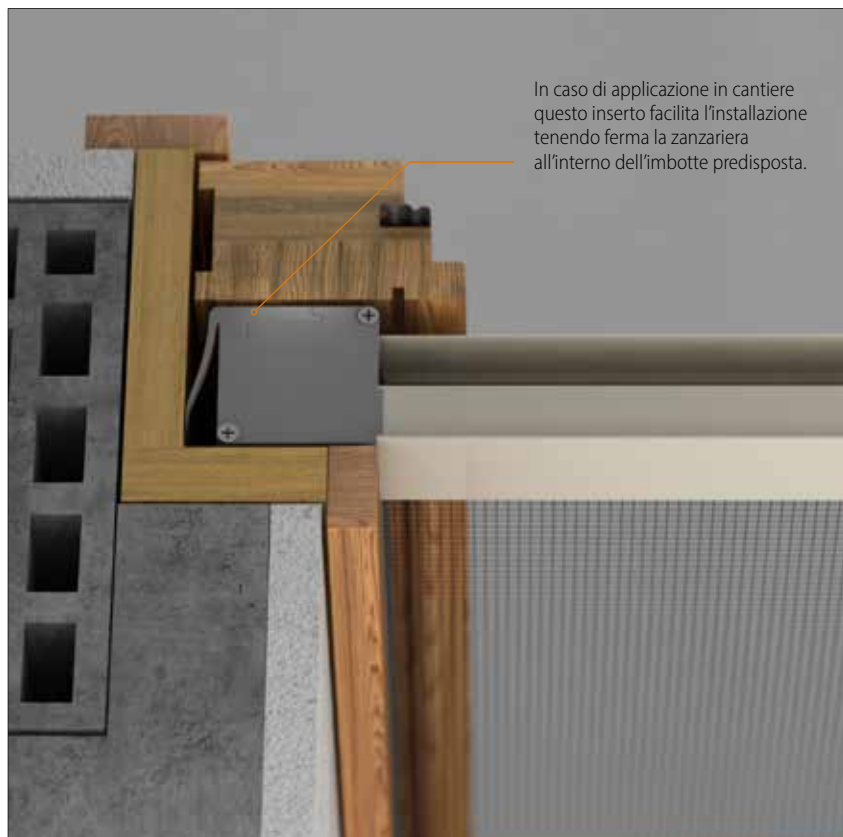
Compensatori in nylon



Appositamente predisposti, i compensatori consentono di fissare la guida e il profilo a "u" direttamente sul serramento in officina (tipologia di fissaggio 1) o sul fondo del contro telaio in cantiere (tipologia di fissaggio 2).



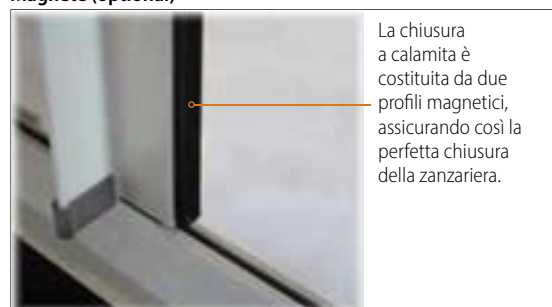
Molletta di spinta



Catenaccio



Magnete (optional)



Staffa



Maniglia esterna



Guida ribassata e calpestabile



caratteristiche tecniche

KAPPA è una zanzariera a scomparsa, con chiusura magnetica e realizzata con rete in fibra di vetro senza fettuccia e bottoni. Si tratta di un prodotto con ingombro estremamente ridotto. Nella versione a due battenti una speciale macchinetta aziona l'apertura e la chiusura dei catenacci che bloccano un'anta, con un semplice gesto e senza doversi chinare.

Per l'installazione è necessario servirsi degli appositi compensatori, già inclusi nella confezione del prodotto.

Questo modello è reversibile: si installa a destra oppure a sinistra del vano senza doverlo specificare al momento dell'ordine.

La staffa e la molletta di spinta fornite di serie consentono una facile applicazione in cantiere o direttamente sul serramento in officina.

KAPPA è dotata di **guida antivento**, il brevetto internazionale Bettio per tenere la rete all'interno delle guide senza la necessità di fettuccia e bottoni.

optional disponibili

Frizione (si raccomanda all'utilizzatore di lasciare la barra maniglia dopo lo sgancio senza accompagnarla).

Macchinetta esterna.

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 1600mm	500 x 700mm	1600 x 2450mm
2 battenti	Da base 1601mm	500 x 700mm	3200 x 2450mm

E' importante precisare che l'altezza non deve mai essere inferiore alla larghezza di ciascun battente.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 opaco	Ral 1013 opaco	ARGENTO verniciato
BRONZO verniciato	NERO opaco	ELOX 2000 opaco
CILIEGIO	ACACIA	

Accessori di colore grigio.

Frizione di Sicurezza

Optional

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

Tecnologia

Brevettata

ingombro totale:

1B: 40 mm (53 con maniglietta esterna), 2B: 40 mm (53 mm con maniglietta esterna - 66 mm con macchinetta esterna)

regolazioni:

Non previste

applicazione consigliata:

Porta

finitura rete:

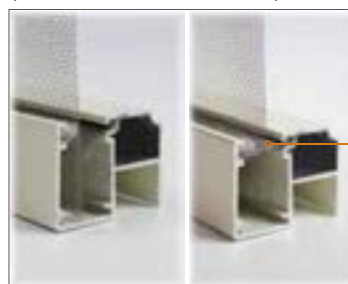
Senza fettuccia e bottoni

abbinamenti consigliati per la finestra:

Zeta



Guida con sistema antivento (brevetto internazionale Bettio)



Si tratta di uno speciale profilo, dotato di uno spazzolino più lungo e rigido del normale. In presenza di forte vento, lo spazzolino ruota nell'apposita cava, infilandosi nella maglia della rete, evitandone la fuoriuscita dalla guida.

Macchinetta (versione a due battenti)



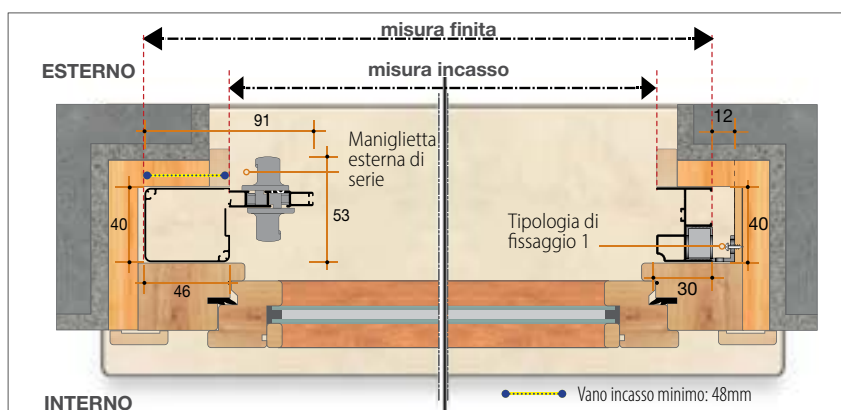
Lo speciale dispositivo che consente la comoda apertura e chiusura dell'anta fissa senza la necessità di doversi chinare.

Magnete

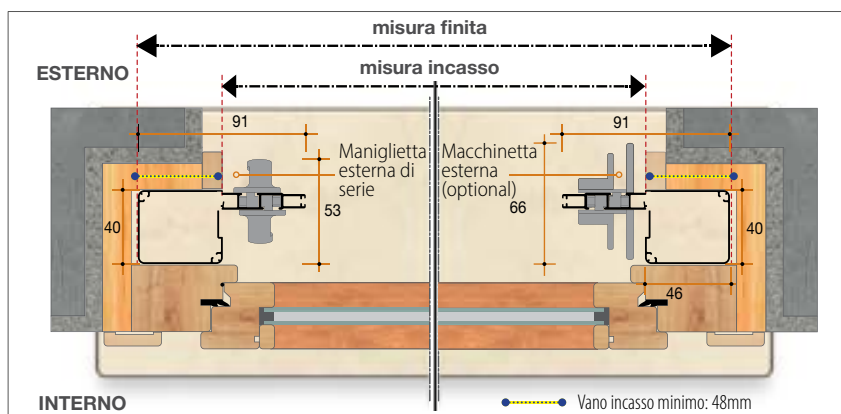


La chiusura a calamita è costituita da due profili magnetici, assicurando così la perfetta chiusura della zanzariera.

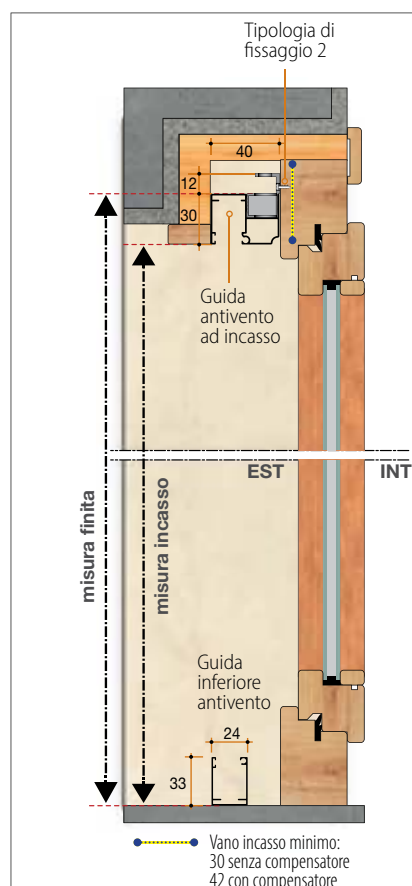
Sezione orizzontale versione ad un battente



Sezione orizzontale versione a due battenti



Sezione verticale



ZANZARIERE VERTICALI

A MOLLA

La tradizione continua

Modelli classici, particolarmente versatili e soprattutto facili da installare, le Zanzariere a scorrimento verticale Bettio si distinguono per la loro affidabilità nel tempo. Robuste e funzionali, oltre che dotate di un ottimo valore estetico, sono disponibili in diversi modelli, ognuno dei quali rappresenta al meglio le molteplici esigenze di luoghi e spazi, di grandissima manovrabilità e soprattutto arricchite da una serie di funzioni e optional che le rendono dei prodotti esclusivi e ricercati.



LA ZANZARIERA CLASSICA,
AFFIDABILE E DUREVOLE
NEL TEMPO

”

Abitazione privata - Pesariis (UD)



ADDIO ALLE CIMICI!!

Le cimici invadono la vostra casa? Bettio ha finalmente la risposta per voi! Nuovissimi accorgimenti tecnologici frutto di una lunga ricerca e innumerevoli test di collaudo rendono Estetika un'autentica barriera contro questi fastidiosissimi insetti. Ma non solo. L'installazione è semplice e veloce e può essere eseguita anche senza ausilio di viti. Inoltre, profili di nuova concezione garantiscono una finitura "a cornice piena" di alto valore estetico, ulteriormente accentuata da spazzolini e nappino che "spariscono" all'interno dei profili in alluminio. Guide telescopiche auto-registrabili e il famoso clic-clak® Bettio in una nuova e aggiornata versione completano l'offerta tecnica di Estetika e ne fanno una zanzariera di massima avanguardia.

GUIDA TELESCOPICA

Muri irregolari? Problemi di fuori squadra? Le guide telescopiche delle zanzariere Bettio a scorrimento verticale (optional o di serie a seconda dei modelli) sapranno ovviare a questi problemi del vano di installazione, con possibilità di regolazione fino a 14mm per ogni lato.



NEW 2020



VERSIONI AD INCASSO

Alcuni dei modelli a catalogo sono dedicati all'installazione incassata nel serramento, previa predisposizione dello stesso. Queste zanzariere risultano così praticamente invisibili e danno un tocco estetico in più alla vostra abitazione.



MANIGLIE ERGONOMICHE E SISTEMA CLIC-CLAK®

Pratiche e semplici da movimentare grazie ad un'impugnatura appositamente studiata secondo moderni criteri ergonomici, alcune verticali a molla Bettio presentano anche il sistema clic-clak®, un brevetto esclusivo Bettio di aggancio-sgancio automatico che consente di aprire e chiudere la zanzariera con un semplice gesto della mano.

FRIZIONE DI SERIE!

La frizione è un meccanismo frenante che accompagna dolcemente la risalita della barra maniglia. E' un dispositivo che installiamo in tutte le misure che lo consentono, ma in particolare lo rendiamo obbligatorio in tutti i sistemi a molla verticali a partire da un'altezza di 2 metri. In questo modo, anche in caso di perdita accidentale dell'impugnatura, la frizione impedisce alla barra maniglia di provocare danni anche gravi alle persone.



VERTICALI A MOLLA



Revolux®
by Bettio

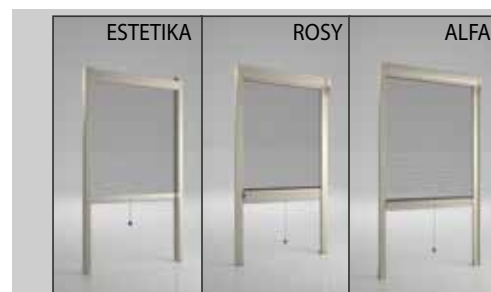
Un rivoluzionario sistema di nuova concezione per soddisfare le più disparate esigenze di installazione. Ben cinque diverse declinazioni che trovano impiego in diversi settori, dalla versione Standard a quella Senza Viti, dall'Attacco Frontale Esterno a quello Interno e con Sgancio Rapido, questi ultimi specialmente progettati per i vani inclinati delle finestre per tetti.



senza **tempo**

Affidabilità e robustezza

Profili robusti e resistenti, meccaniche precise e funzionali, montaggi semplici e veloci, versatilità di installazione. Le zanzariere verticali a molla Bettio sono il complemento ideale per le vostre finestre. Ampia scelta di modelli in base a ingombri massimi compresi tra 31 e 60 millimetri, per potersi adattare all'installazione in vani con differenti disponibilità di spazio. Disponibili per il montaggio tradizionale e ad incasso. Sistemi di protezione dal vento sia con fettuccia e bottoncini sia con spazzolino antivento (brevetto esclusivo Bettio).



VERTICALI

A MOLLA



MODELLO	INGOMBRO MIN.	APPLICAZIONE	TIPO CASSONETTO	DIMENSIONI	REGOLAZIONI	CHIUSURA
Estetika	50	Foro		min 276 x 400 max 2000 x 2700	L +14 (con biadesivo) H +10	Clic-clak®
Rosy	55	Foro		min 268 x 400 max 2000 x 2700 2500 x 1800	Cuffie +8 per lato Guide +14 per lato	Clic-clak®
Alfa	52	Foro		min 268 x 400 max 2000 x 2300	Cuffie -4/+13 (foro) Guide +14 per lato (opt.)	Gancio
Clever	75	Foro		min 268 x 400 max 2000 x 2300	Cuffie -4/+13 (foro)	Gancio
Alba	52	Foro		min 268 x 400 max 2000 x 2300	Cuffie -4/+13 (foro)	Gancio
Sonia 40/50/60	40 (opz.)	Foro		Sonia 40 min 300 x 400 Sonia 50/60 min 268 x 400 max 2000 x 2800	Guide +14 per lato (opt.)	Gancio
Mini	31	Foro		min 400 x 400 max 1800 x 1580	Testate +4 per lato	Gancio
Estetika Incasso	50	Incasso		min 266 x 400 max 2000 x 2700	-	Clic-clak®
Delta	50	Incasso		min 268 x 400 max 2000 x 2700 2500 x 1800	-	Clic-clak®
India	50	Incasso		min 268 x 400 max 2000 x 2700	-	Gancio
Fox	46	Incasso		min 268 x 400 max 2000 x 2300	-	Gancio
Zeta	40	Incasso		min 500 x 500 max 1600 x 2480	-	Gancio
Revolux by Bettio®	40	Foro / Frontale		V1: min 508 x 500 V2,3,4,5: min 500 x 500 max 2000 x 2480	Testate +6 per lato (Solo Versione 1)	Clic-clak®

Tutte le misure sono espresse in millimetri.



NEW 2020

Addio alle cimici per sempre!



ANTICIMICE

Nuova tecnologia collaudata
Anticimice

Regolazione automatica dei
fuori squadra

Installazione sicura, rapida e
anche senza viti

Nuovo design a cornice piena

Spazzolino retrattile a
scomparsa totale

Nappino a scomparsa
regolabile

Guide telescopiche e
autoregistrabili

Sistema di aggancio-sgancio
CLIC-CLAK® di nuova
generazione

ESTETIKA
Nuova tecnologia per la finestra



Disponibile anche
nella versione ad incasso!

Tecnologia anticimice

Profili e plastiche sono stati studiati per offrire una efficace barriera contro le fastidiose cimici, insetti che si introducono agevolmente all'interno delle abitazioni. Estetika è stata progettata in modo da eliminare tutte le possibili vie di introduzione, lasciando gli intrusori all'esterno.



Design a cornice piena

Linee essenziali e pulite combinate alla guida larga quanto il cassonetto per garantire una perfetta finitura estetica "a cornice piena" perimetralmente al foro: la guida larga elimina l'antiestetica intercapedine che solitamente si crea tra guida e serramento, vano che risulta spesso anche ostico durante le operazioni di pulizia.



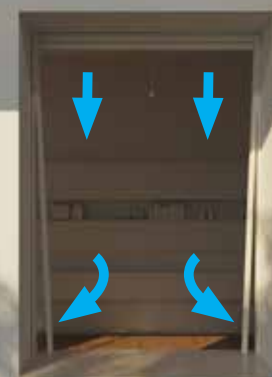
Spazzolino retrattile a scomparsa totale

Brevettato meccanismo di apertura e chiusura Clic-clak® di nuova generazione con profilo adattatore e spazzolino che scompaiono all'interno della barra maniglia.



Guide telescopiche autoregistrabili

Grazie ai suoi profili telescopici e lo spazzolino superiore di serie, Estetika si adatta anche ai vani più irregolari senza l'aggiunta di spessori, silicone o guarnizioni varie. Le guide possono essere agevolmente autoregolate durante l'installazione semplicemente abbassando e facendo scorrere a tutta altezza la barra maniglia.



Installazione rapida senza viti

Installazione in foro anche senza viti grazie alla combinazione di gruppo di spinta e biadesivo forniti in dotazione. Con questo sistema è possibile correggere dei fuori squadra fino a 10mm.

10mm

Gruppo di spinta



Nappino a scomparsa regolabile

Il nuovo nappino può essere retratto e quindi scomparire durante i periodi in cui la zanzariera non è in uso. Inoltre è possibile regolarne l'altezza secondo le proprie necessità.



ANTICIMICE



▼ caratteristiche tecniche

Zanzariera completamente nuova sotto ogni aspetto: estetico, funzionale e di installazione. Profili e plastiche sono stati studiati per offrire una barriera contro le fastidiose cimici. Il sistema clic-clak® di nuova generazione presenta un profilo adattatore con spazzolino che scompare all'interno della barra maniglia in risalita. Linee essenziali e pulite combinate alla guida larga quanto il cassonetto, garantiscono una perfetta finitura estetica "a cornice" perimetralmente al foro. Nuova tecnologia nel nappino che può essere regolato in altezza e retratto fino a scomparire durante i periodi in cui la zanzariera non è in uso. Grazie ai suoi profili telescopici e lo spazzolino superiore di serie, Estetika si adatta ai vani più irregolari senza l'aggiunta di spessori, silicone o guarnizioni. Ultima, ma non per importanza, l'installazione a regola d'arte "auto-guidata"; in sicurezza anche quando si installa oltre la tapparella/scuro; senza viti grazie a biadesivo e gruppo di spinta di serie.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine, ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

optional disponibili

Rete nera **NEW 2020**

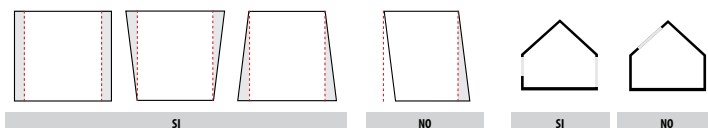
opzioni

Nappino da 120 centimetri

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione

installazioni possibili



misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
50	276 x 400 mm	2000 x 2700 mm

Per misure di base inferiori a 747 mm, contattare l'azienda per verificare l'altezza massima realizzabile.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

ingombro totale:

50 mm

regolazioni:

Compensazione in altezza: +10mm

Compensazione in larghezza: -4/+10mm senza biadesivo; +14mm con biadesivo;

applicazione consigliata:

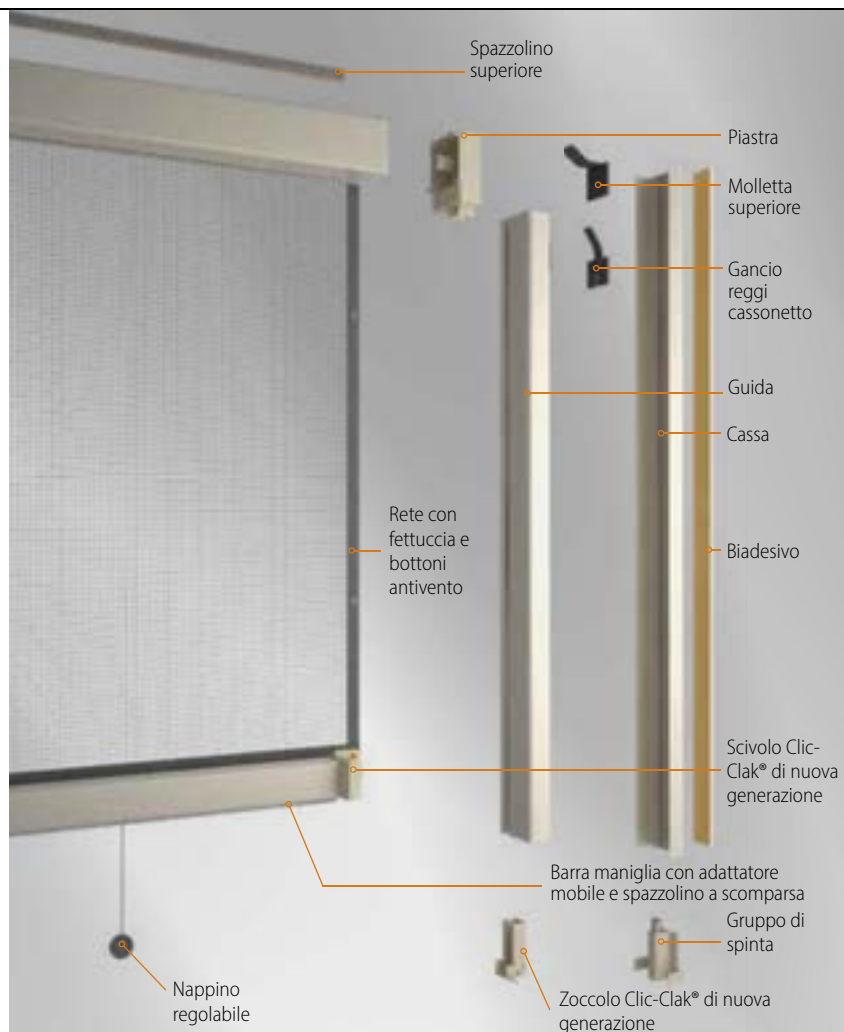
Finestra

finitura rete:

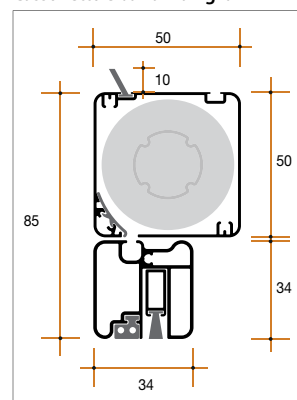
Fettuccia con bottoni antivento

abbinamenti consigliati per la porta:

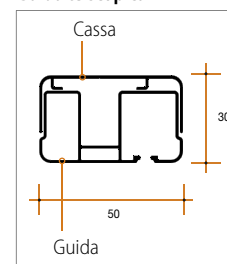
Scenica®, Miniscenica®evo, Giudy



Cassonetto e barra maniglia



Guida telescopica



Guide telescopiche



Installazione a regola d'arte, rapida e sicura

Estetika offre la massima sicurezza all'installatore laddove sia necessaria l'applicazione nella parte più esterna del vano, oltre l'avvolgibile, ma che anche nell'installazione tra serramento e avvolgibile garantisce in ogni caso il corretto parallelismo tra cassetto e piana.



Clic Clak® di nuova generazione

L'evoluzione della tecnologia brevettata, che rende oltremodo comodo e naturale lo sgancio della zanzariera. Non è necessario ruotare la barra maniglia con entrambe le mani, come negli altri sistemi verticali a molla tradizionale, basta semplicemente premerla verso il basso: anche con una sola mano!



caratteristiche tecniche

ROSY è una zanzariera con rete in fibra di vetro e movimentazione a molla con **l'esclusivo sistema clic-clak® di aggancio e sgancio**, il Brevetto internazionale Bettio che consente di aprire e chiudere la zanzariera con un semplice gesto della mano. E' un prodotto estremamente completo e molto curato dal punto di vista estetico, grazie anche alla compresenza di guide e cuffie telescopiche.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

optional disponibili

Rete nera (disponibile dal 01/03/2020).

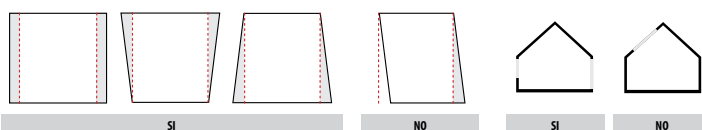
opzioni

Nappino da 120 centimetri.

Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
50	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2700 mm / 2500 x 1800 mm

Per misure di base 739 mm, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.
FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 opaco-lucido*	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato- verniciato*	Ral 7016 opaco	GRIGIO Michelangelo	Ral 9005 opaco		
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo		
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

ingombro totale:
55 mm

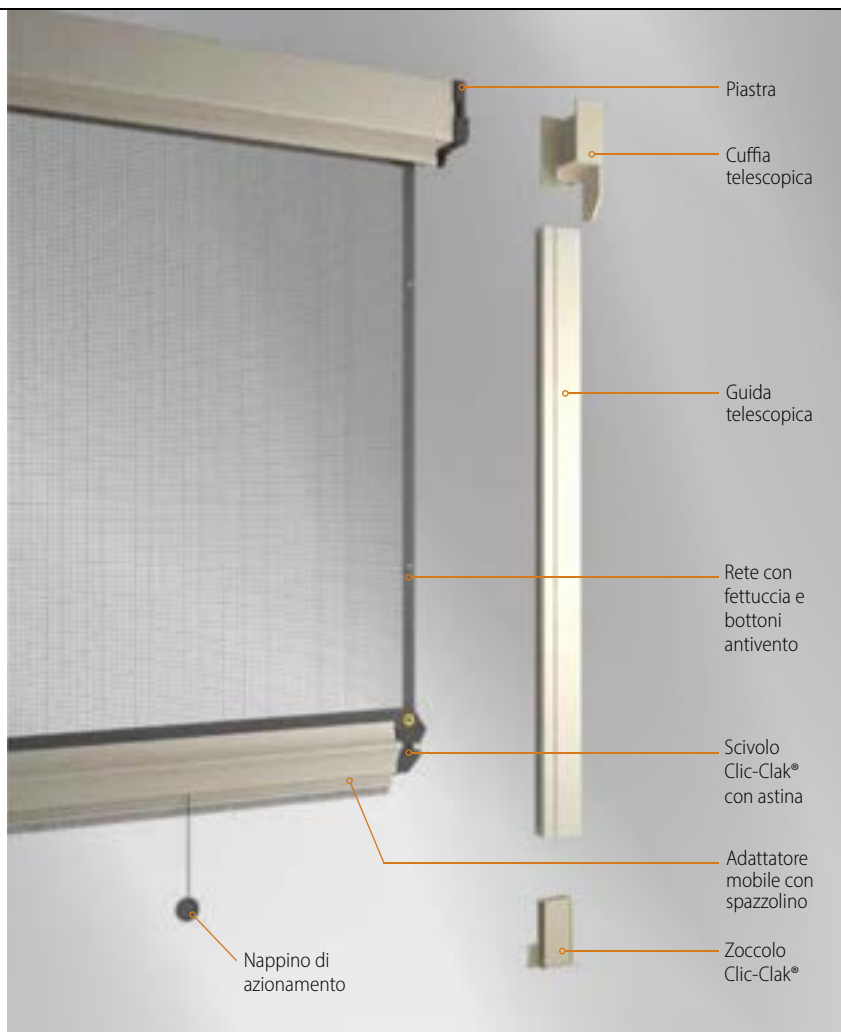
regolazioni:

Cuffie telescopiche (0/8 millimetri per lato)
Guide telescopiche (0/14 millimetri per lato)

applicazione consigliata:
Finestra

finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento

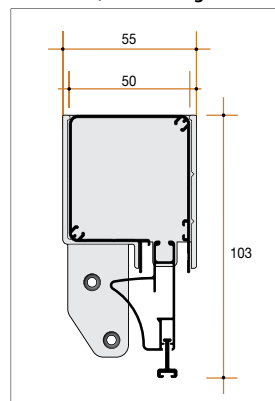
abbinamenti consigliati per la porta:
Scenica®, Miniscenica®evo, Giudy



La guida telescopica



Cassonetto, barra maniglia e cuffia



Cuffie telescopiche

Elevate prestazioni tecniche/estetiche del prodotto grazie al movimento orizzontale delle cuffie che consentono di ovviare i frequenti problemi di fuori squadra dei vani di installazione, e quindi ottenere una perfetta finitura.



Il sistema di aggancio-sgancio CLIC-CLAK®

Questa tecnologia brevettata, rende oltremodo comodo e naturale lo sgancio della zanzariera.

Non è necessario ruotare la barra maniglia con entrambe le mani, come negli altri sistemi verticali a molla tradizionale, basta semplicemente premerla verso il basso: anche con una sola mano!



▼ caratteristiche tecniche

ALFA è una zanzariera particolarmente curata a livello estetico, grazie alla presenza di un originale e gradevole cassonetto dalla forma arrotondata. Inoltre, essendo dotata di cuffie telescopiche, vi permetterà di ottenere un ottimo risultato estetico anche in presenza di muri fuori squadra.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

optional disponibili

Guida telescopica.

opzioni

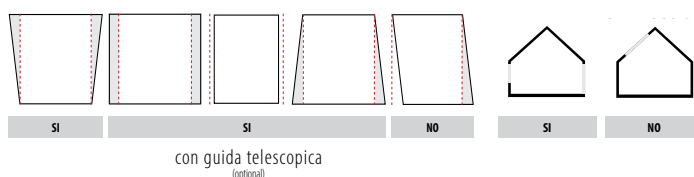
Nappino da 120 centimetri.

Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione

installazioni possibili



con guida telescopica
(optional)

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
46	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2300 mm

Per misure di base inferiori a 689 mm, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.
FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato- verniciato*	GRIGIO Michelangelo				
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo		
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!



ingombro totale:
52 mm



regolazioni:

Cuffie telescopiche (Foro: -4/+13 mm; Finite: -2/+15 mm);
Guida telescopica (0/14 mm per lato)



applicazione consigliata:
Finestra

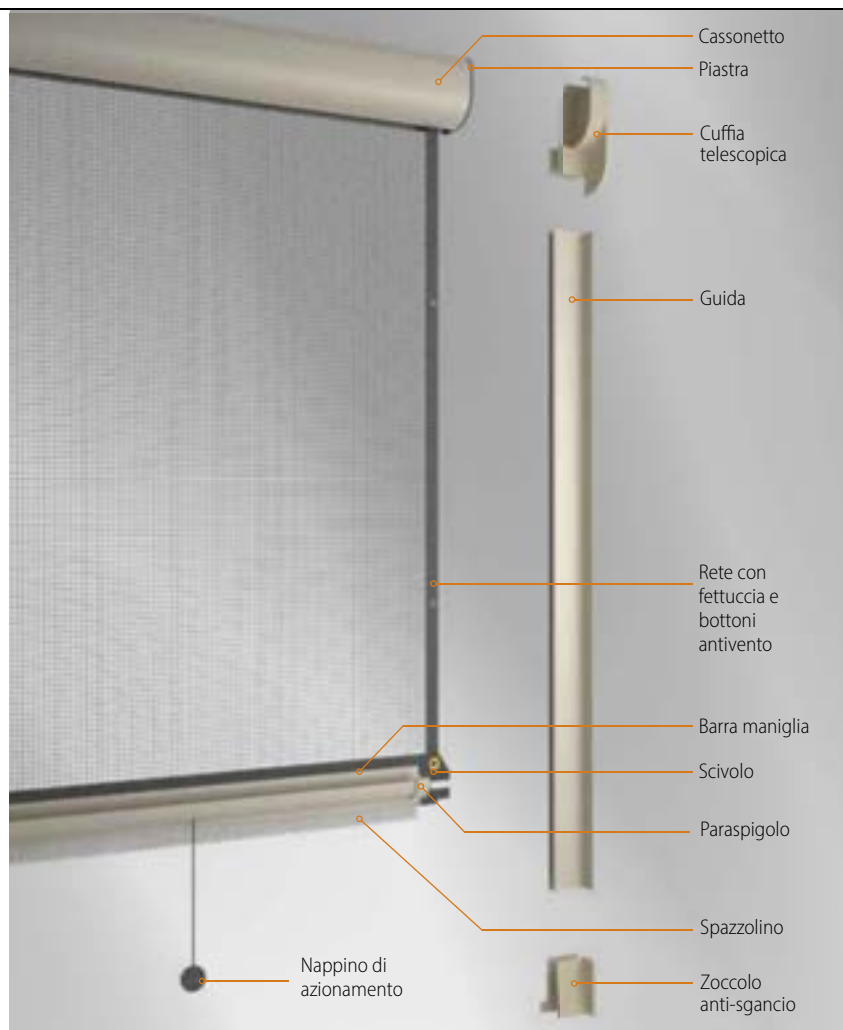


finitura rete:

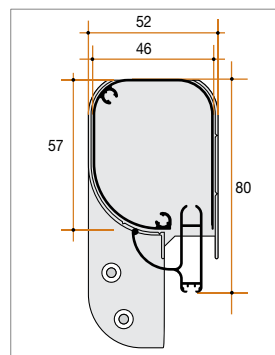
Fettuccia con bottoni antivento



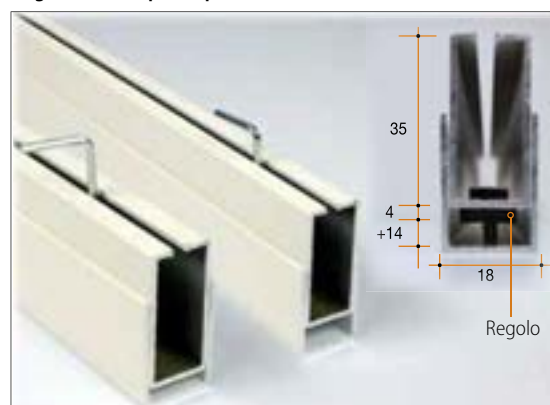
abbinamenti consigliati per la porta:
Scenica®, Miniscenica®evo, Gamma, Beta



Cassonetto con barra maniglia e cuffia



La guida telescopica (optional)



Grazie a questa doppia guida, la regolazione e l'installazione della zanzariera risultano entrambe perfette, sia dal punto di vista tecnico che estetico, anche in presenza di forti irregolarità della muratura.

Cuffie telescopiche



Zoccoli anti-sgancio



caratteristiche tecniche

Clever è nata appositamente per risolvere le enormi difficoltà di installazione che nascono quando è necessario posizionare la zanzariera esternamente. Molto spesso, infatti, non c'è sufficiente spazio per installare la zanzariera tra il serramento e la tapparella, quindi dobbiamo installarla oltre, operazione scomoda, pericolosa e difficile, rendendo di fatto impossibile installare la zanzariera a regola d'arte. Geniale nella sua semplicità, Clever si installa in tre mosse e in caso di manutenzione il cassonetto si sfilava dalle cuffie senza neanche toccare una vite.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

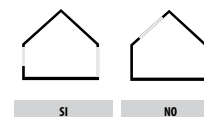
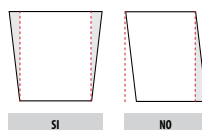
opzioni

Nappino da 120 centimetri.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione

installazioni possibili



misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
46	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2300 mm

Per misure di base inferiori a 689 mm, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antiventto. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato- verniciato*	GRIGIO Michelangelo					
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 9017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo			
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA	

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

ingombro totale:
75 mm

regolazioni:

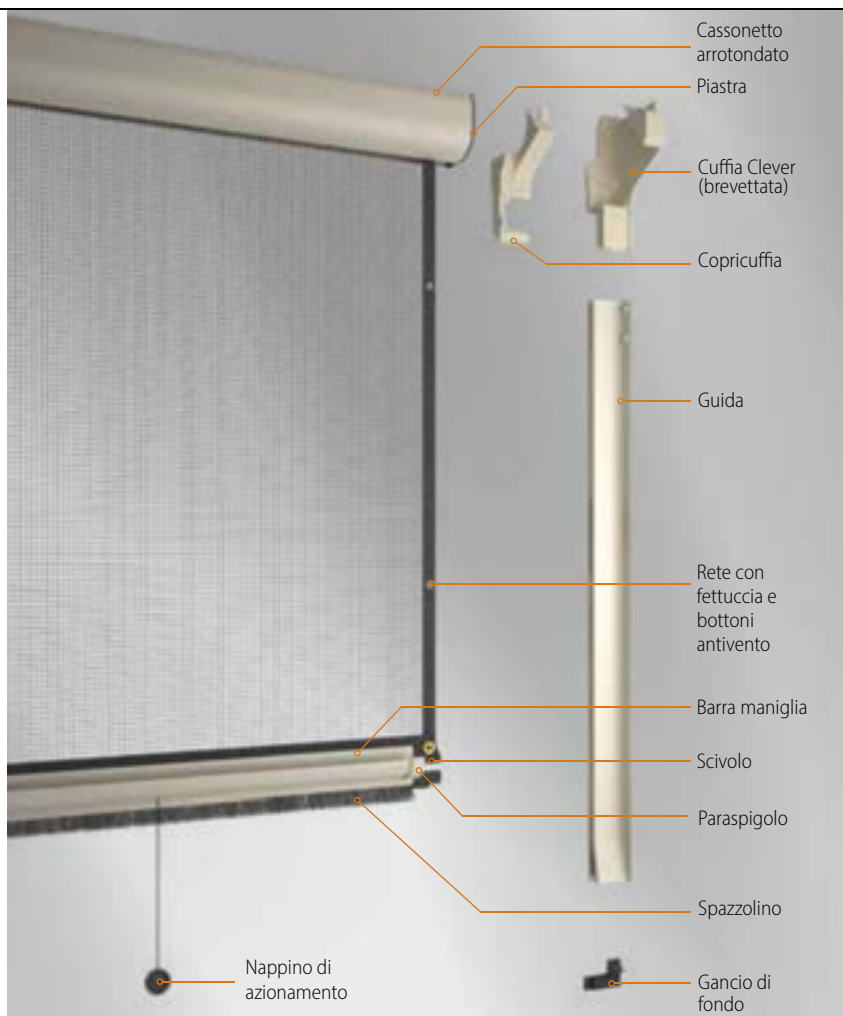
Cuffie telescopiche (Foro: -4/+13 mm; Finite: -2/+15 mm);

applicazione consigliata:
Finestra

finitura rete:

Fettuccia con bottoni antiventto

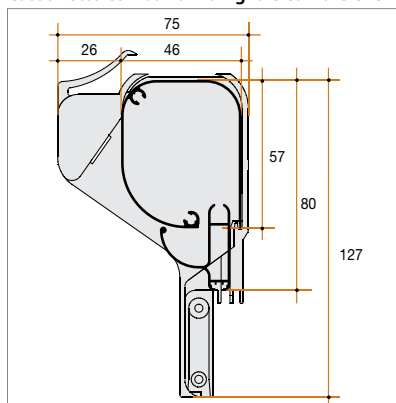
abbinamenti consigliati per la porta:
Scenica®, Miniscenica®, Gamma, Beta



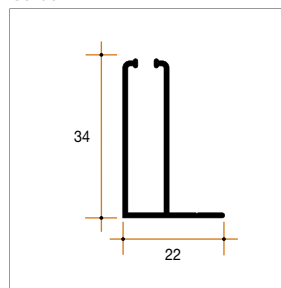
! MAI PIÙ COSÌ!! !

INSTALLARE LA ZANZARIERA IN MODO FACILE, CORRETTO E IN TOTALE SICUREZZA!

Cassonetto con barra maniglia e cuffia Clever



Guida



Cuffie Clever (brevetto internazionale Bettio)



Installazione sicura in 3 rapidi step:



caratteristiche tecniche

ALBA è una zanzariera di tipo classico dall'estetica particolarmente curata. Il prodotto è estremamente flessibile e adattabile, essendo dotata di cuffie telescopiche. Inoltre gli speciali zoccoli anti-sgancio assicurano un perfetto bloccaggio alla barra-maniglia.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

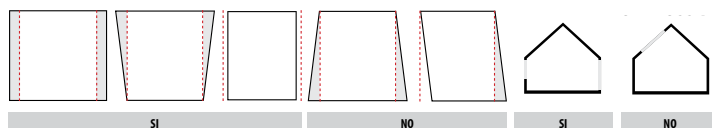
opzioni

Nappino da 120 centimetri.

Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
46	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2300 mm

Per misure di base inferiori a 689 mm, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.
FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

ingombro totale:
52 mm

regolazioni:

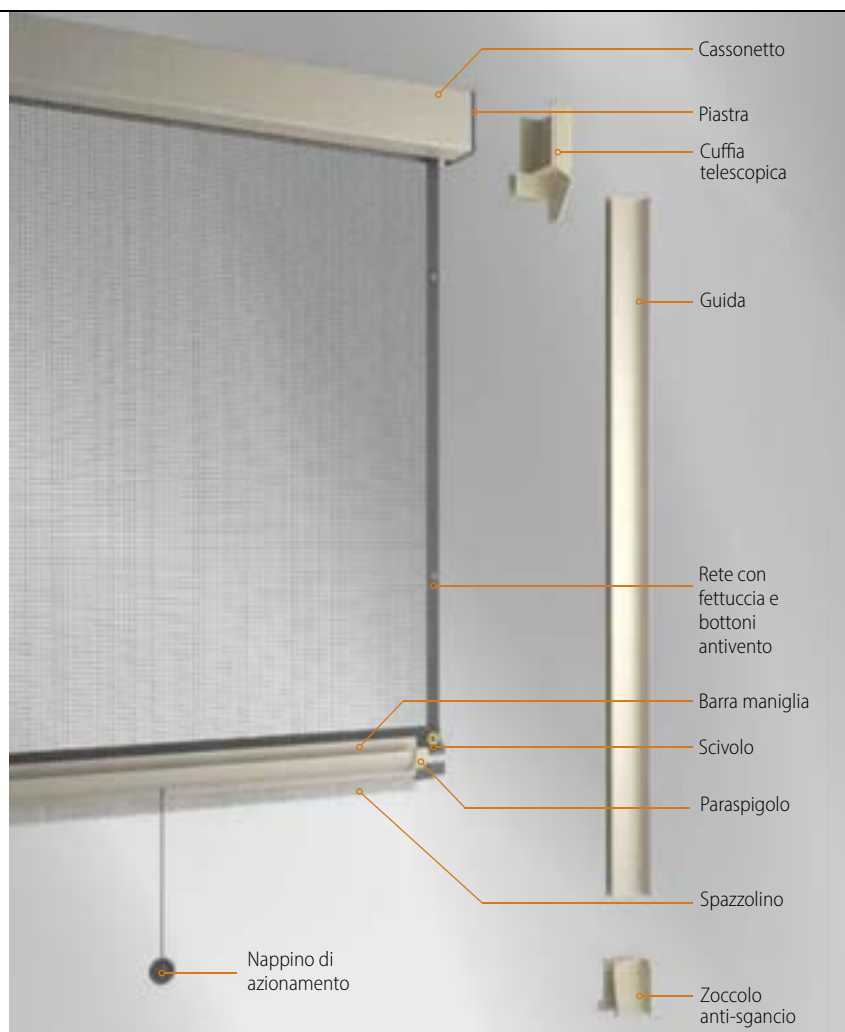
Mediante cuffie telescopiche:
 Foro: -4/+13mm; Finite: -2/+15mm

applicazione consigliata:
Finestra

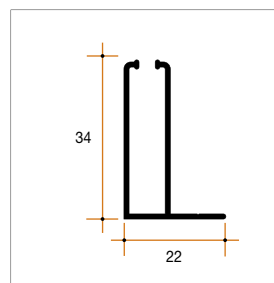
finitura rete:

Fettuccia con bottoni antivento

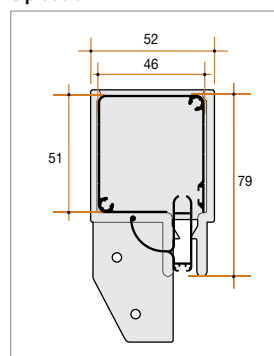
abbinamenti consigliati per la porta:
 Scenica®, Miniscenica®evo, Lisa



Guida



Cassonetto con barra maniglia e piastra



Cuffie telescopiche



Zoccoli anti-sgancio



SONIA 40/50/60

Molla tradizionale 40/50/60



caratteristiche tecniche

SONIA è una zanzariera tradizionale, di semplice montaggio ma allo stesso tempo robusta ed affidabile nel tempo. Prevede tre tipologie di cassonetto: da 60, 50 o 40 mm, garantendo in questo modo anche la possibilità di un ingombro estremamente ridotto. Si presta anche all'installazione di oscuranti e filtranti ad uso interno.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine, ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

optional disponibili

Oscurante Condor. Filtrante Euroscreen.
Guida telescopica.

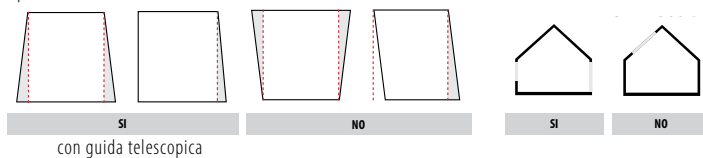
opzioni

Cassonetto da 40 millimetri.
Nappino da 120 centimetri.
Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

installazioni possibili

rispetto al vano di installazione



misure di realizzazione con rete

Cassonetto	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
40	Solo su richiesta	300 (468 con frizione) x 400 mm	1600 x 1600 mm*
50	Fino H. 1999 mm	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2700 mm
60	Da H. 2000 mm	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2800 mm

*Il cassonetto da 40 mm è consigliato solo in presenza di effettivi problemi di spazio in quanto fino ad un'altezza di 1470 mm è possibile installare 2 bottoni per lato, dopo di che si passa ad un solo bottone.

Per misure di base inferiori a: 600mm per Sonia 40, 739mm per Sonia 50 e 760mm per Sonia 60, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Per le misure di realizzazione con oscurante Condor o filtrante Euroscreen, consultare la sezione dedicata ai tessuti alla fine del presente catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antiventto. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.
FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore grigio.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!



ingombro totale:
40 mm, 50 mm, 60 mm



regolazioni:
Con guida telescopica fino a 14 mm per lato



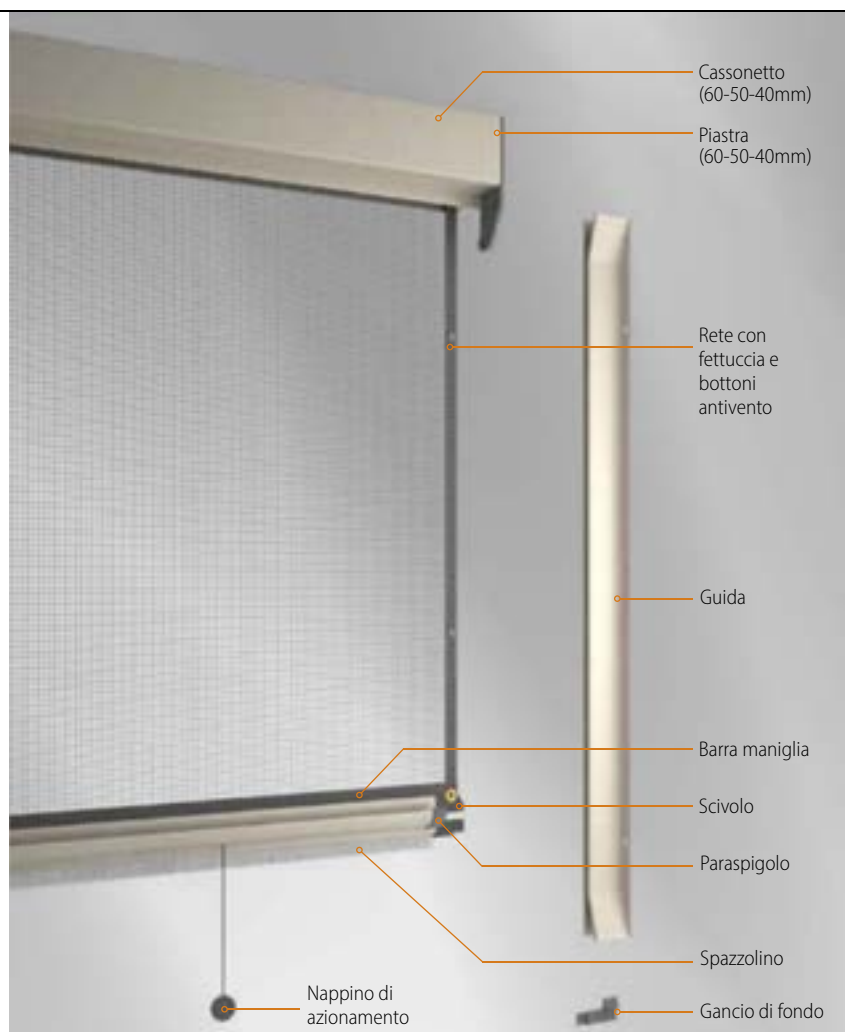
applicazione consigliata:
Finestra



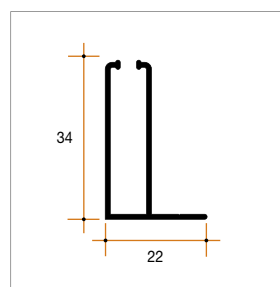
finitura rete:
Fettuccia con bottoni antiventto
Tessuto filtrante/ oscurante (opt.)



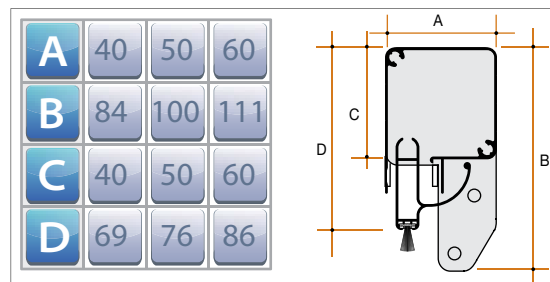
abbinamenti consigliati per la porta:
Katia



Guida



Cassonetto con barra maniglia e piastra



Tessuto filtrante - oscurante (optional)



La versione con tessuto oscurante o filtrante consente di controllare e regolare alla perfezione la quantità di luce che penetra all'interno della stanza.



La guida telescopica (optional)



Grazie a questa doppia guida, la regolazione e l'installazione della zanzariera risultano entrambe perfette, sia dal punto di vista tecnico che estetico, anche in presenza di forti irregolarità della muratura.

caratteristiche tecniche

MINI è una zanzariera realizzata con rete in fibra di vetro e rappresenta la risposta Bettio ai problemi di spazio. Al minimo ingombro, deve poi essere aggiunta la facilità di montaggio: infatti le sue testate sono dotate di molle che sorreggono il cassonetto quando viene posizionato nella parte alta del foro per infilarci sotto le guide, senza la necessità di fissarlo.

Senza poi tralasciare l'importanza delle guide antivento, che trattengono perfettamente la rete al loro interno anche in presenza di forti correnti d'aria.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine.

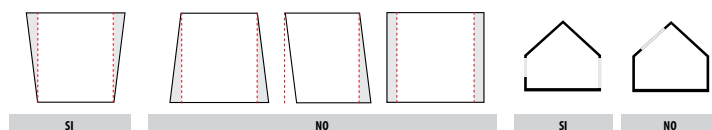
opzioni

Nappino da 120 centimetri.

Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
31	400 (550 con frizione) x 400 mm	1800 x 1580 mm

Per misure di base inferiori a 625mm e altezza superiore a 1500mm, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore grigio.

Tecnologia
Brevettata

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

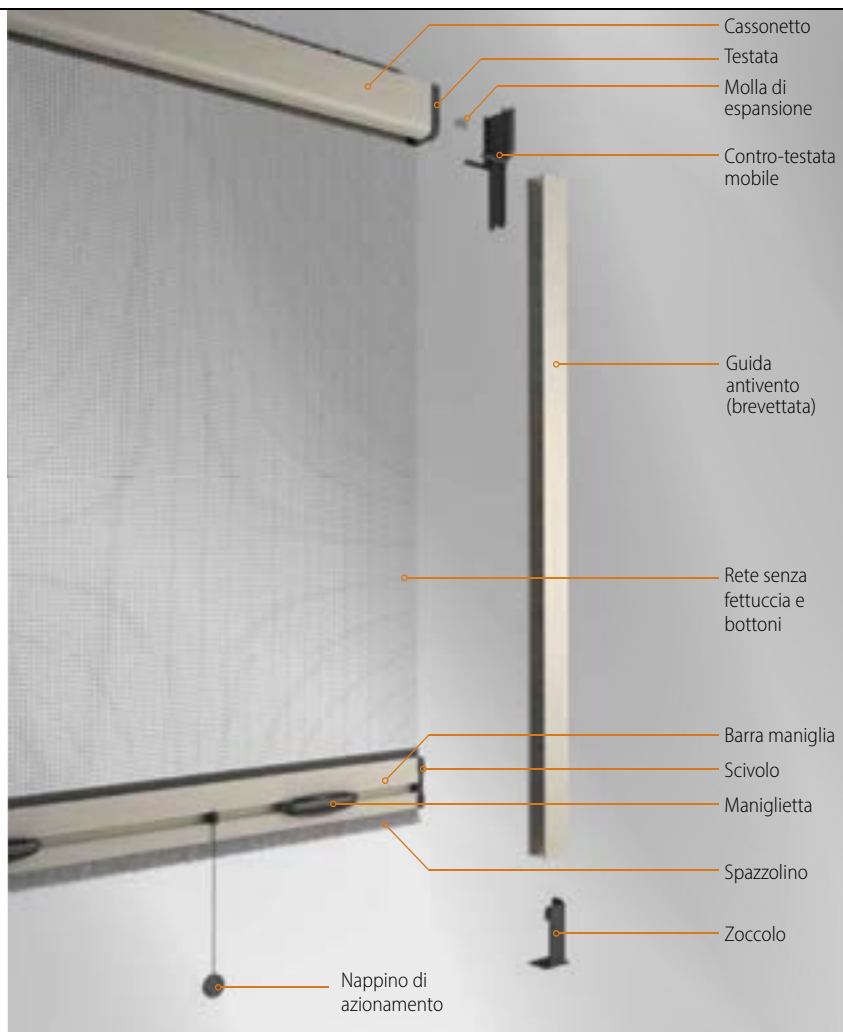
ingombro totale:
31 mm

regolazioni:
Mediante Testate fino a +4 mm per lato

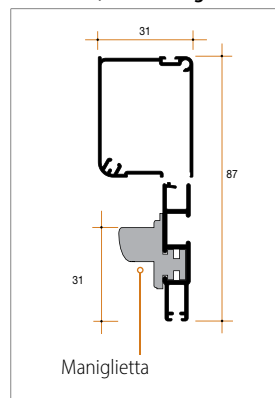
applicazione consigliata:
Finestra

finitura rete:
Senza fettuccia e bottoni

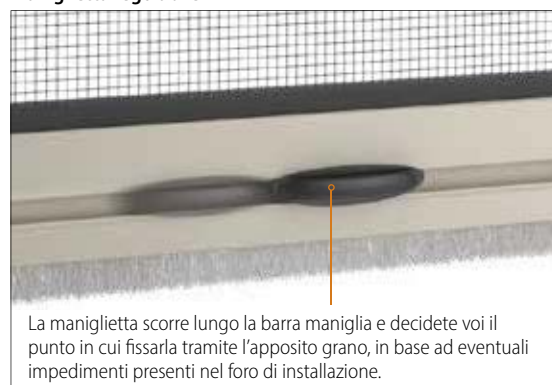
abbinamenti consigliati per la porta:
Flash



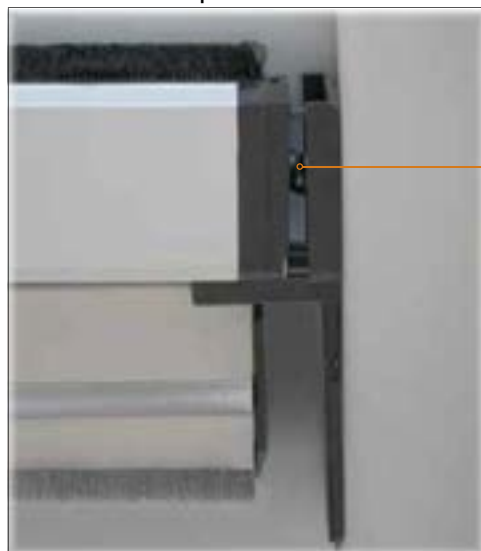
Cassonetto, barra maniglia



Maniglietta regolabile



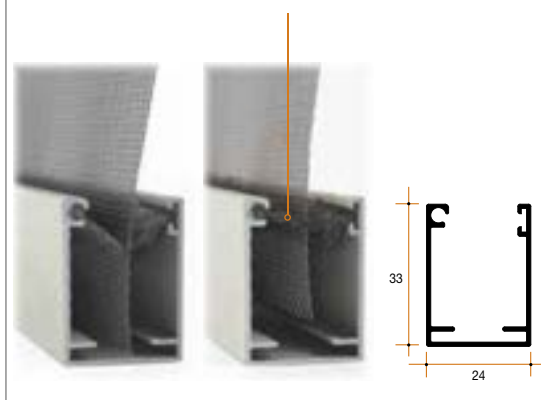
Testate con molla di espansione



Le testate e controtestate laterali sono distanziate da una molla interna che, grazie alla sua spinta, mantiene il cassonetto fermo, facilitando le operazioni di installazione.

Guida con sistema antivento (brevetto internazionale Bettio)

Si tratta di uno speciale profilo, dotato di uno spazzolino più lungo e rigido del normale. In presenza di forte vento, lo spazzolino ruota nell'apposita cava, infilandosi nella maglia della rete, evitandone la fuoriuscita dalla guida.



ANTICIMICE



Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

Tecnologia
Brevettata

caratteristiche tecniche

Zanzariera completamente nuova sotto ogni aspetto: estetico, funzionale e di installazione. Profili e plastiche sono stati studiati per offrire una barriera contro le fastidiose cimici. Estetika è dotata di sistema brevettato Bettio di aggancio e sgancio rapido Clic-clak® di nuova generazione che oltre ad essere ideale nei sistemi incassati in cui c'è poco spazio per la rotazione della maniglia, presenta anche un profilo adattatore con spazzolino che scompare all'interno della barra maniglia in risalita. Questo nuovo sistema è stato studiato appositamente per la versione Incasso in cui l'obiettivo è far "scompare" la zanzariera all'interno del serramento e, allo stesso modo, anche il nappino presenta una nuova tecnologia e può essere regolato in altezza o reintrodotto fino a scomparire durante i periodi in cui la zanzariera non è in uso. L'installazione avviene tramite gli appositi accessori inclusi, che permettono sia l'installazione sul serramento prima della posa dello stesso, sia l'installazione ad innesto (previa predisposizione).

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine, ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

optional disponibili

Rete nera. **NEW 2020**
Guida tapparella da 80mm.
Guida tapparella da 90mm.
Staffa di collegamento (cf 30pz).

opzioni

Nappino lungo 120 centimetri

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
50	266 x 400 mm	2000 x 2700 mm

Per misure di base inferiori a 737 mm, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antiventio. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

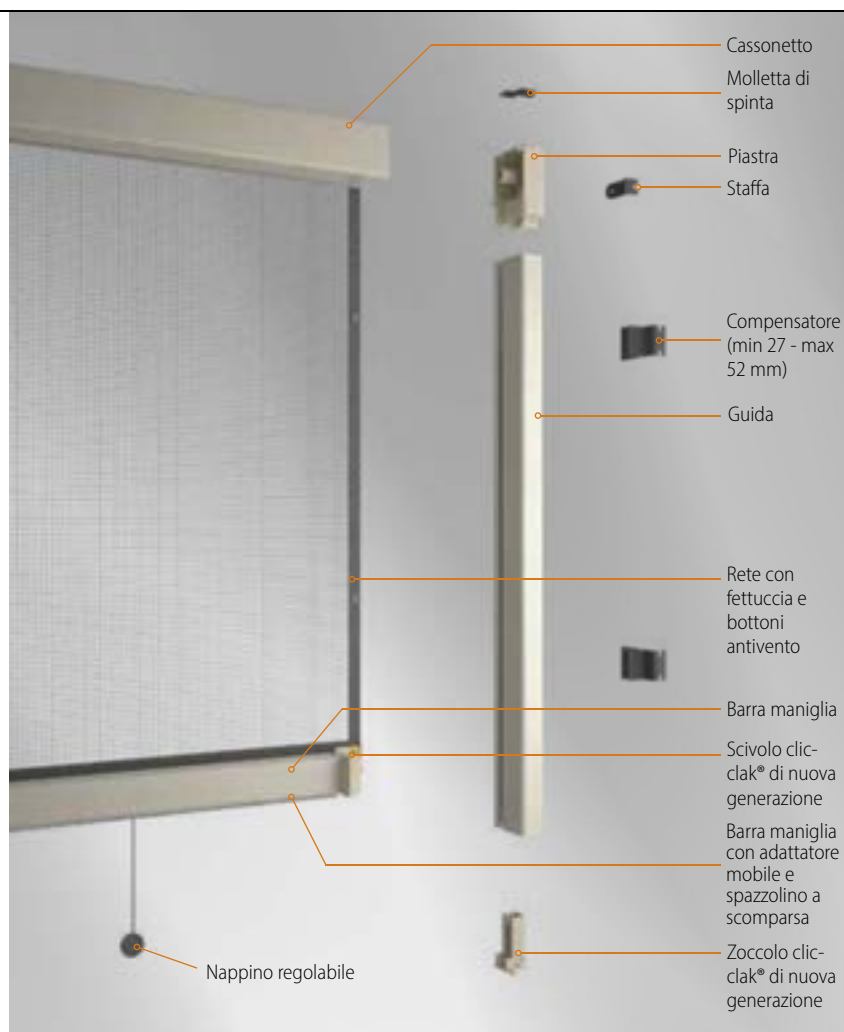
colori alluminio

RAL 9010 opaco-lucido*	RAL 1013 opaco	RAL 9001 opaco	ARGENTO ossidato-verniciato*	RAL 7016 opaco
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	RAL 8017 opaco	ELOX 2000 opaco	RAL 6005 opaco
RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ACACIA	

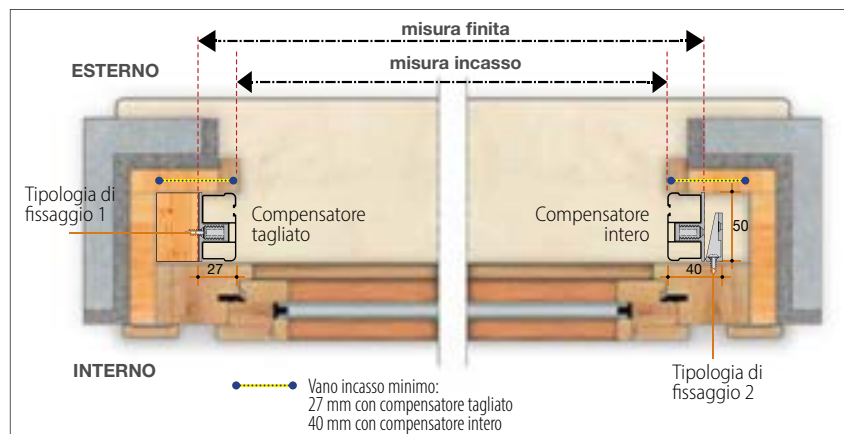
Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

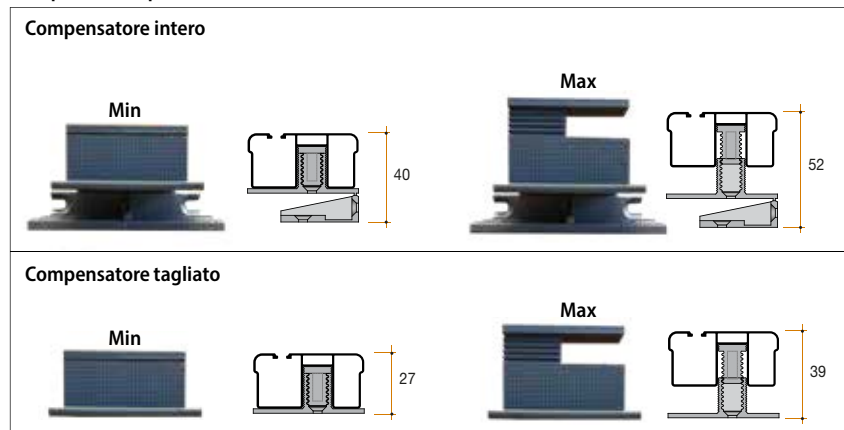
Vedi anche le caratteristiche della versione tradizionale (in foro).



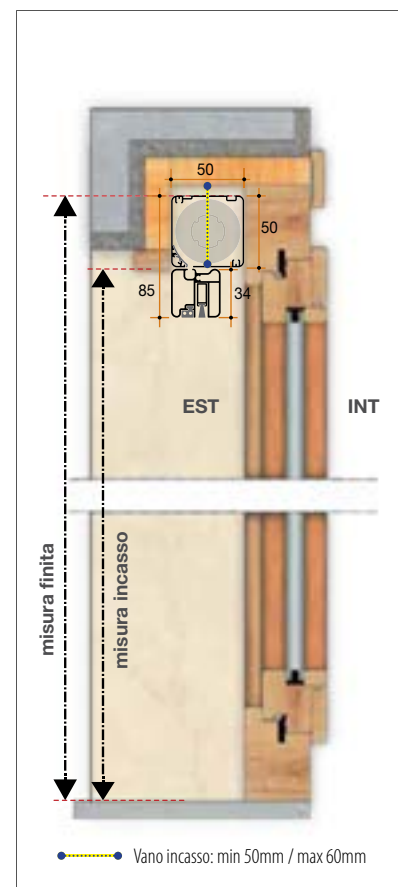
Sezione orizzontale



Compensazioni possibili



Sezione verticale

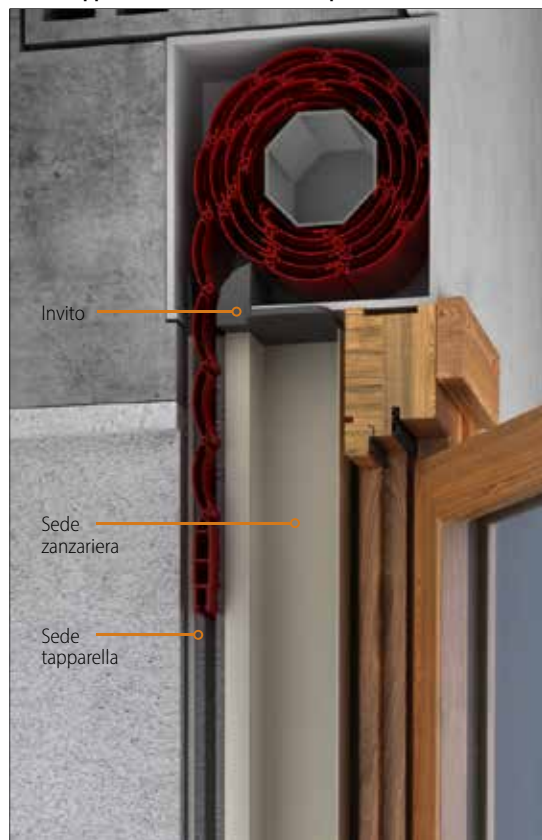


Compensatori in nylon

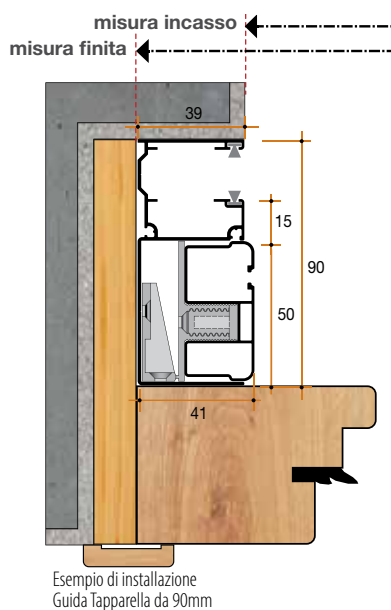


▼ accessori e optional

Guida Tapparella da 80mm / 90mm (optional)



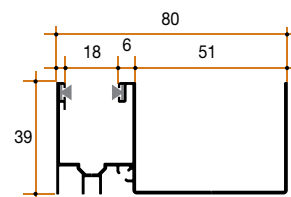
Al fine di integrare con facilità il sistema zanzariera con il sistema tapparella sono state create due guide specifiche dotate di una sezione, completa di spazzolini e di apposito invito per lo scorrimento della tapparella (profilo 14x55 mm) e una seconda sezione per l'inserimento dei sistemi zanzariera incasso da 50 mm. Un sistema integrato che arricchisce la casa con una finitura sicuramente di alto pregio.



Esempio di installazione Guida Tapparella da 90mm

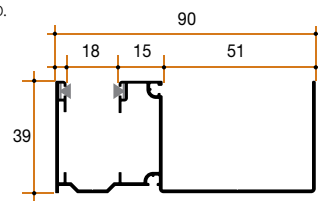
Guida Tapparella da 80mm (optional)

La guida da 80 mm grazie alle sue misure ridotte risulta utile nelle ristrutturazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato ed è stata appositamente studiata per le tapparelle orientabili che necessitano di una profondità inferiore nella sezione in cui scorre la stecca, altrimenti quest'ultima, potrebbe non ruotare. Consigliata con tapparelle orientabili, tapparelle in alluminio o in acciaio.



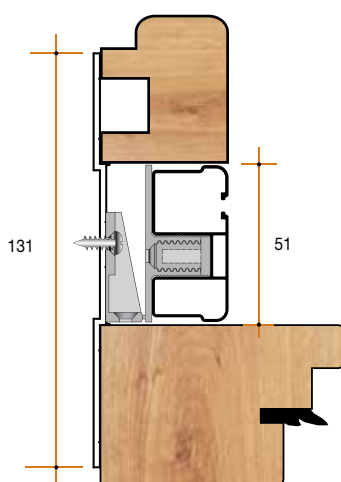
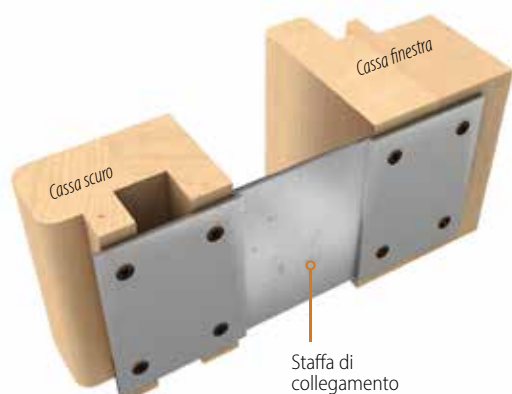
Guida Tapparella da 90mm (optional)

La guida da 90 mm, grazie alle sue misure più generose dispone di una distanza di ben 15 mm tra la sede della zanzariera e quella in cui scorre la tapparella, distanza che permette di "assorbire" ottimamente l'eventuale flessione della stecca. Consigliata per tapparelle in PVC, in alluminio o in acciaio.



Staffa di collegamento (optional, cf. 30pz.)

Nel mondo dei sistemi ad incasso cerchiamo di rispondere ad ogni esigenza. Questa staffa in alluminio permette di collegare serramento e scuro lasciando tra di essi l'esatta predisposizione per installare i nostri sistemi ad incasso da 50 mm. In questo modo è possibile assemblare il tutto agevolmente nella propria officina, per poi posare insieme e contemporaneamente serramento, zanzariera e scuro, con evidenti vantaggi in termini di tempo. Disponibile in confezioni da 30 pezzi. Dimensioni: 131 x 64 mm.



Esempio con guida e compensatore

Molletta di spinta



In caso di applicazione in cantiere questo inserto facilita l'installazione tenendo ferma la zanzariera all'interno dell'imbotte predisposta.

Staffa



Se invece si preferisce il montaggio in officina questo utile accessorio permette di ancorare il cassonetto della zanzariera direttamente al serramento.

Tecnologia anticimice

Profili e plastiche sono stati studiati per offrire una efficace barriera contro le fastidiose cimici, insetti che si introducono agevolmente all'interno delle abitazioni. Estetika è stata progettata in modo da eliminare tutte le possibili vie di introduzione, lasciando gli intrusori all'esterno.



Spazzolino retrattile a scomparsa totale

Brevettato meccanismo di apertura e chiusura Clic-clak® di nuova generazione con profilo adattatore e spazzolino che scompaiono all'interno della barra maniglia.



Nappino a scomparsa regolabile

Il nuovo nappino può essere retratto e quindi scomparire durante i periodi in cui la zanzariera non è in uso. Inoltre è possibile regolarne l'altezza secondo le proprie necessità.



Il sistema di aggancio-sgancio CLIC-CLAK® di nuova generazione



L'evoluzione della tecnologia brevettata, che rende oltremodo comodo e naturale lo sgancio della zanzariera. Non è necessario ruotare la barra maniglia con entrambe le mani, come negli altri sistemi verticali a molla tradizionale, basta semplicemente premerla verso il basso: anche con una sola mano!

▼ caratteristiche tecniche

DELTA è una zanzariera con rete in fibra di vetro e movimentazione a molla con **l'esclusivo sistema clic-clak® di aggancio e sgancio**, il Brevetto internazionale Bettio che consente di aprire e chiudere la zanzariera con un semplice gesto della mano. Delta ha un'estetica particolarmente curata ed inserendosi ad incasso nel serramento, risulta praticamente invisibile.

Per l'installazione è necessario servirsi degli appositi compensatori, già inclusi nella confezione del prodotto.

La staffa e la molletta di spinta fornite di serie consentono una facile applicazione in cantiere o direttamente sul serramento in officina.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine, ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

optional disponibili

Oscurante Condor.
Filtrante Euroscreen.
Guida tapparella da 80mm.
Guida tapparella da 90mm.
Staffa di collegamento (cf 30pz).
Rete nera (disponibile dal 01/03/2020). **NEW 2020**

opzioni

Nappino lungo 120 centimetri.

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
50	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2700 mm / 2500 x 1800 mm

Per misure di base inferiori a 739 mm, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Per le misure di realizzazione con oscurante Condor o filtrante Euroscreen, consultare la sezione dedicata ai tessuti alla fine del presente catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 opaco-lucido*	Ral 1013 opaco	Ral 9001 opaco	ARGENTO ossidato- verniciato*	Ral 7016 opaco
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco
RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ACACIA	

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

Tecnologia
Brevettata

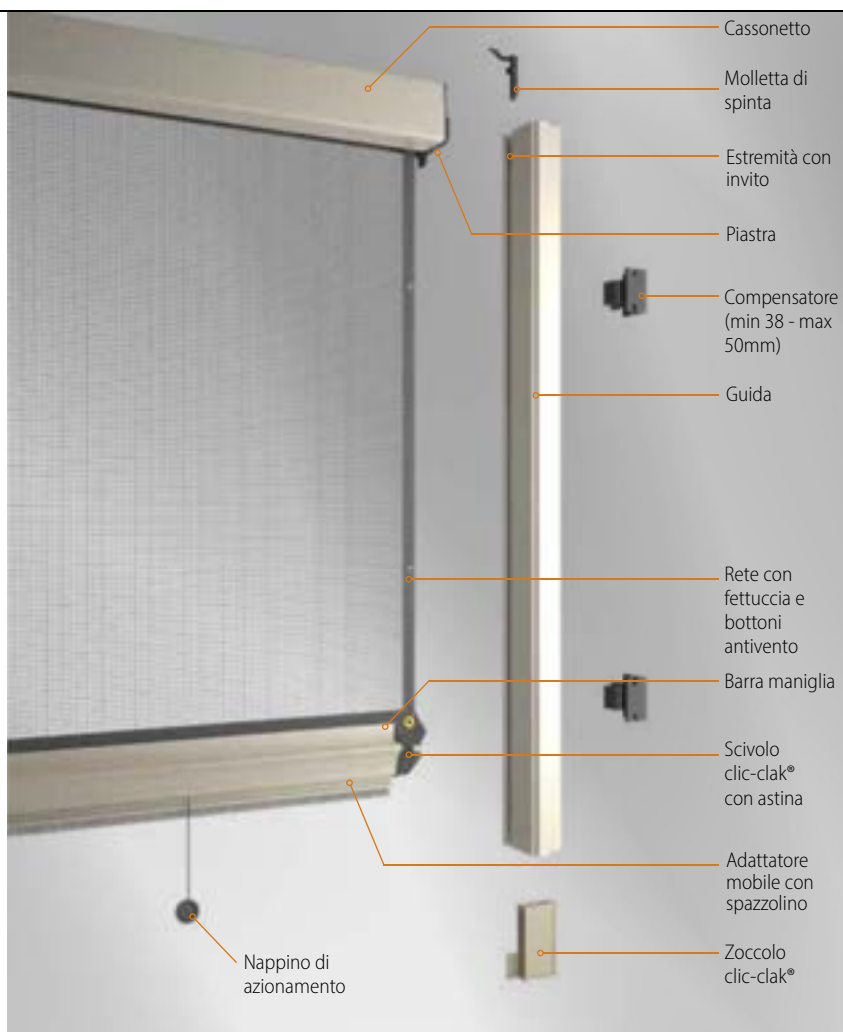
ingombro totale:
50 mm

regolazioni:
Compensazione in larghezza da 38 a 50 mm

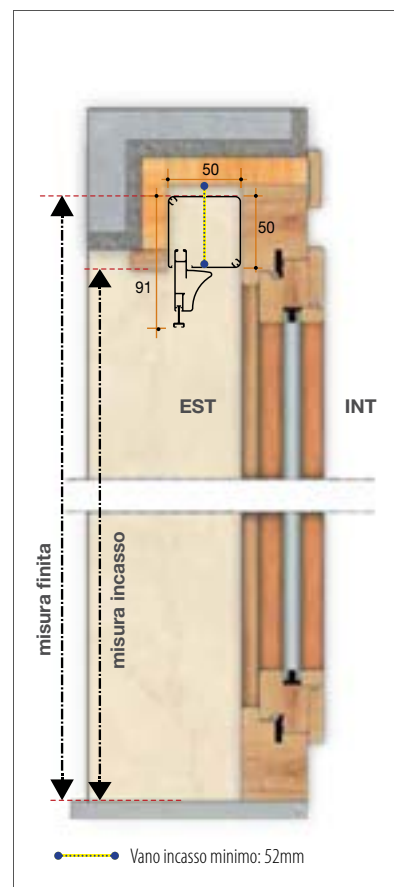
applicazione consigliata:
Finestra

finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento
Tessuto filtrante/ oscurante (opt.)

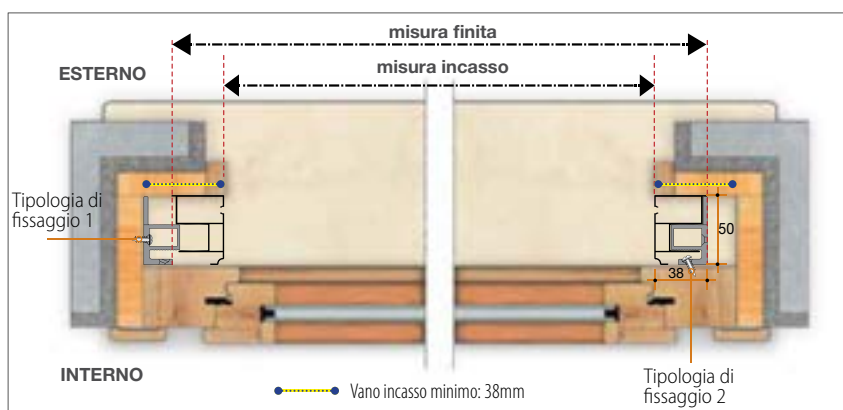
abbinamenti consigliati per la porta:
Miniscenica®evo Incasso, Omega



Sezione verticale



Sezione orizzontale

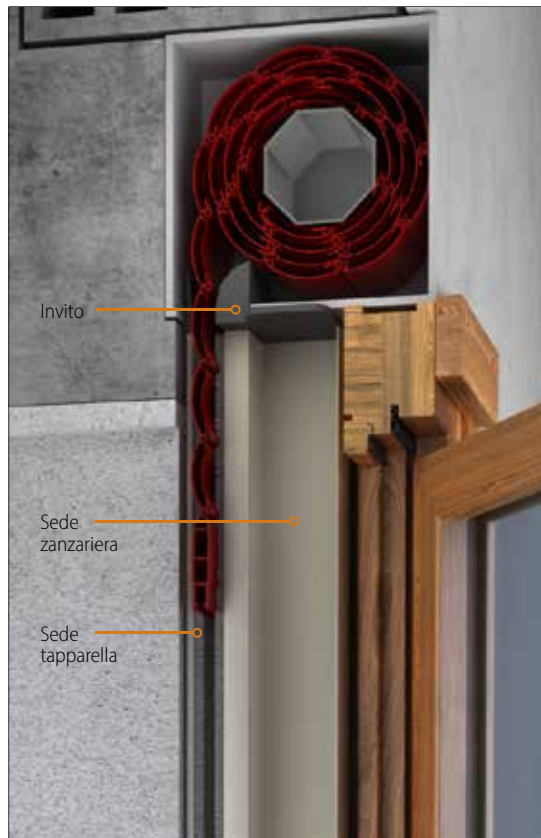


Tessuto filtrante - oscurante (optional)

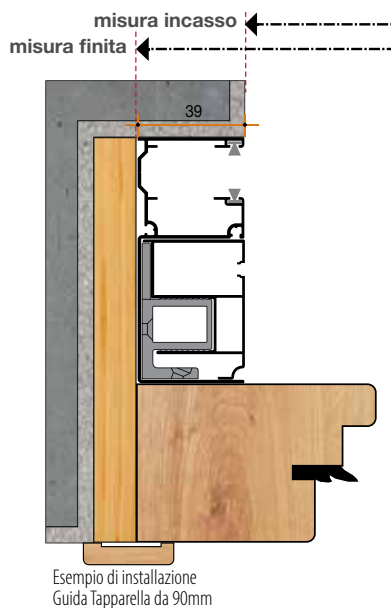


▼ accessori e optional

Guida Tapparella da 80mm / 90mm (optional)

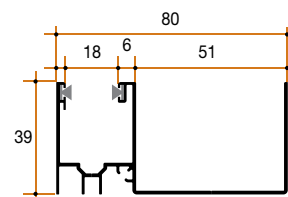


Al fine di integrare con facilità il sistema zanzariera con il sistema tapparella sono state create due guide specifiche dotate di una sezione, completa di spazzolini e di apposito invito per lo scorrimento della tapparella (profilo 14x55 mm) e una seconda sezione per l'inserimento dei sistemi zanzariera incasso da 50 mm. Un sistema integrato che arricchisce la casa con una finitura sicuramente di alto pregio.



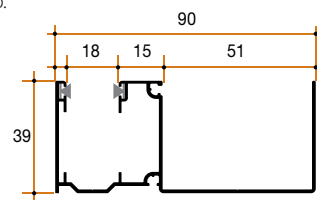
Guida Tapparella da 80mm (optional)

La guida da 80 mm grazie alle sue misure ridotte risulta utile nelle ristrutturazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato ed è stata appositamente studiata per le tapparelle orientabili che necessitano di una profondità inferiore nella sezione in cui scorre la stecca, altrimenti quest'ultima, potrebbe non ruotare. Consigliata con tapparelle orientabili, tapparelle in alluminio o in acciaio.



Guida Tapparella da 90mm (optional)

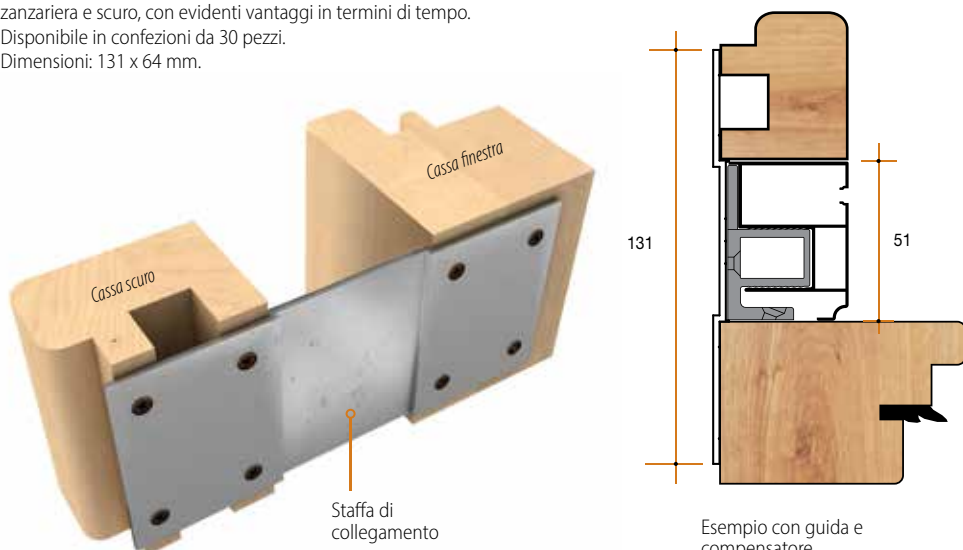
La guida da 90 mm, grazie alle sue misure più generose dispone di una distanza di ben 15 mm tra la sede della zanzariera e quella in cui scorre la tapparella, distanza che permette di "assorbire" ottimamente l'eventuale flessione della stecca. Consigliata per tapparelle in PVC, in alluminio o in acciaio.



Staffa di collegamento (optional, cf. 30pz.)

Nel mondo dei sistemi ad incasso cerchiamo di rispondere ad ogni esigenza. Questa staffa in alluminio permette di collegare serramento e scuro lasciando tra di essi l'esatta predisposizione per installare i nostri sistemi ad incasso da 50 mm. In questo modo è possibile assemblare il tutto agevolmente nella propria officina, per poi posare insieme e contemporaneamente serramento, zanzariera e scuro, con evidenti vantaggi in termini di tempo.

Disponibile in confezioni da 30 pezzi.
Dimensioni: 131 x 64 mm.



Compensatori in nylon



Appositamente predisposti, i compensatori consentono di fissare la guida e il profilo a "u" direttamente sul serramento in officina (tipologia di fissaggio 1) o sul fondo del contro telaio in cantiere (tipologia di fissaggio 2).



Il sistema di aggancio-sgancio CLIC-CLAK®

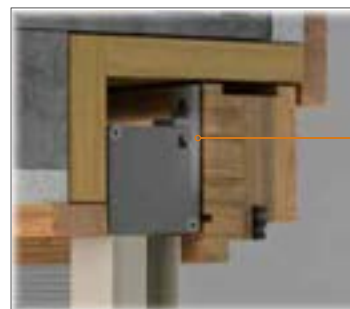


Molletta di spinta



In caso di applicazione in cantiere questo inserto facilita l'installazione tenendo ferma la zanzariera all'interno dell'imbotte predisposta.

Staffa



Se invece si preferisce il montaggio in officina questo utile accessorio permette di ancorare il cassonetto della zanzariera direttamente al serramento.

Un'integrazione perfetta!



caratteristiche tecniche

INDIA è una zanzariera ad incasso realizzata con rete in fibra di vetro. Grazie al sistema ad incasso, questo prodotto si inserisce all'interno del serramento, diventandone parte integrante e rendendosi in questo modo invisibile. INDIA è dotata di una guida reversibile: la si può fissare su entrambi i lati del controtelaio o sul serramento. Per l'installazione è necessario servirsi degli appositi compensatori, disponibili in due versioni: il compensatore alto, già incluso nella confezione del prodotto, che può essere fissato sul serramento o su entrambi i lati del controtelaio e il compensatore basso, opzionale, che si fissa sul fondo del controtelaio e può anche essere utilizzato con funzione telescopica.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine, ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

optional disponibili

Oscurante Condor.
Filtrante Euroscreen.
Guida tapparella da 80mm.
Guida tapparella da 90mm.
Staffa di collegamento (cf 30pz).

opzioni

Compensatore basso (di serie nelle guide tapparella)
Nappino lungo 120 centimetri.

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
50	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2700 mm

Per misure di base inferiori a 739 mm, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Per le misure di realizzazione con oscurante Condor o filtrante Euroscreen, consultare la sezione dedicata ai tessuti alla fine del presente catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 opaco-lucido*	Ral 1013 opaco	Ral 9001 opaco	ARGENTO verniciato
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco
RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ACACIA

Accessori di colore grigio.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

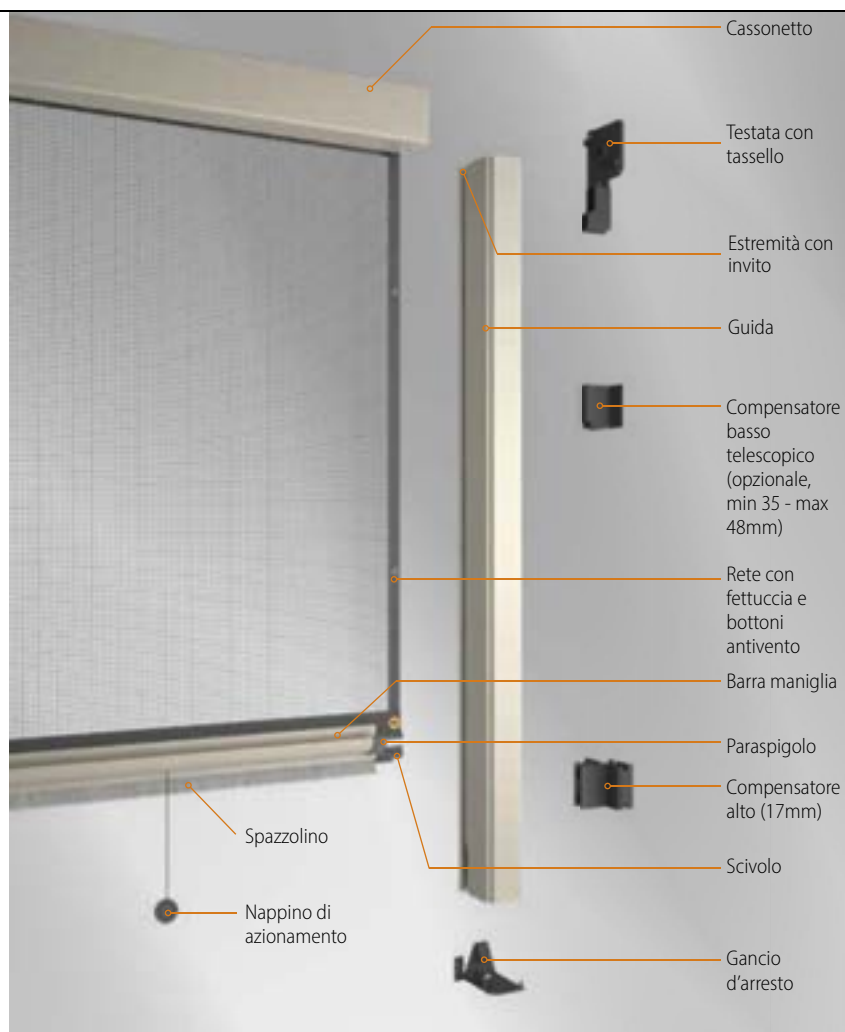
ingombro totale:
50 mm

regolazioni:
Con compensatore basso, compensazione in larghezza da 34 a 48 mm

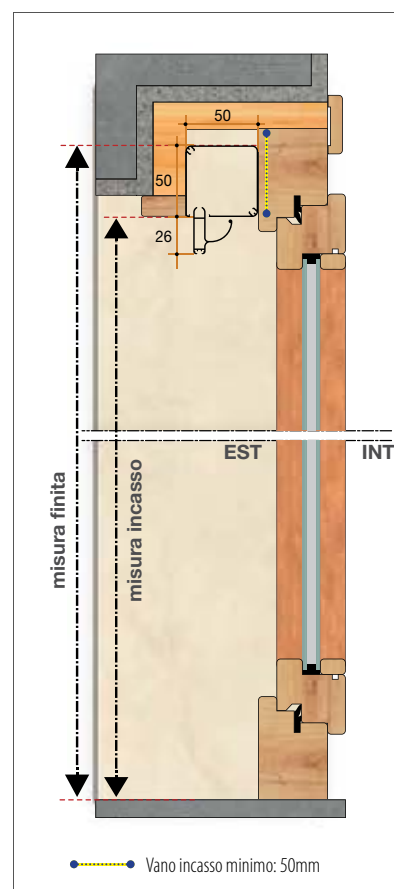
applicazione consigliata:
Finestra

finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento
Tessuto filtrante/ oscurante (opt.)

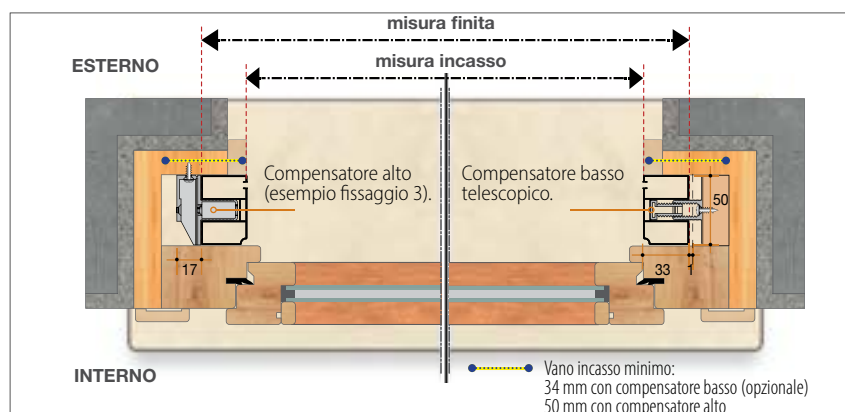
abbinamenti consigliati per la porta:
Miniscenica®evo Incasso, Omega



Sezione verticale



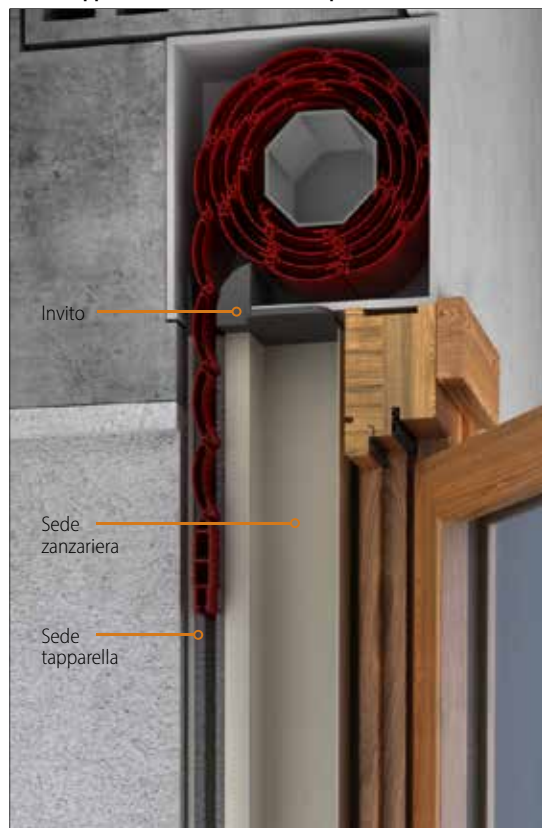
Sezione orizzontale



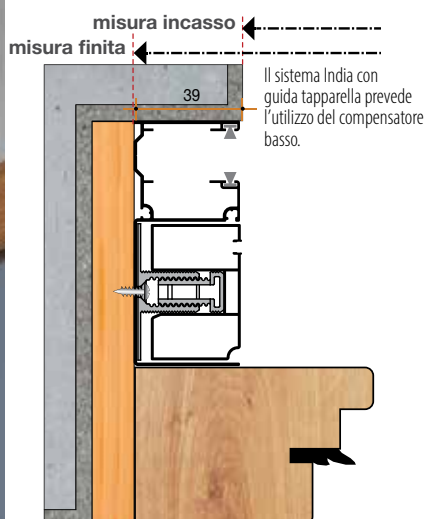
Tessuto filtrante - oscurante (optional)

La versione con tessuto oscurante o filtrante consente di controllare e regolare alla perfezione la quantità di luce che penetra all'interno della stanza.



 accessori e optional
Guida Tapparella da 80mm / 90mm (optional)

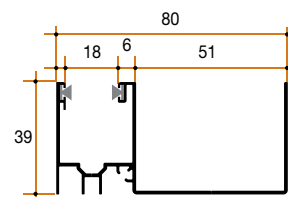
Al fine di integrare con facilità il sistema zanzariera con il sistema tapparella sono state create due guide specifiche dotate di una sezione, completa di spazzolini e di apposito invito per lo scorrimento della tapparella (profilo 14x55 mm) e una seconda sezione per l'inserimento dei sistemi zanzariera incasso da 50 mm. Un sistema integrato che arricchisce la casa con una finitura sicuramente di alto pregio.



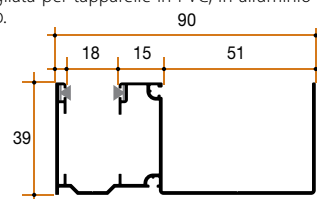
Esempio di installazione
Guida Tapparella da 90mm

Guida Tapparella da 80mm (optional)

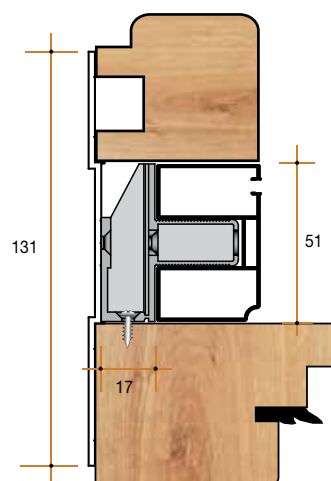
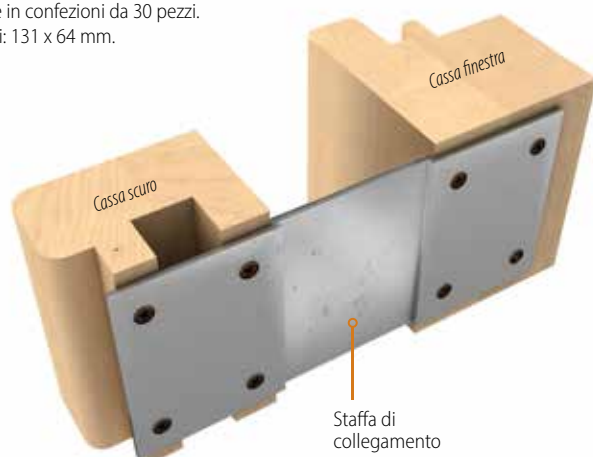
La guida da 80 mm grazie alle sue misure ridotte risulta utile nelle ristrutturazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato ed è stata appositamente studiata per le tapparelle orientabili che necessitano di una profondità inferiore nella sezione in cui scorre la stecca, altrimenti quest'ultima, potrebbe non ruotare. Consigliata con tapparelle orientabili, tapparelle in alluminio o in acciaio.

**Guida Tapparella da 90mm (optional)**

La guida da 90 mm, grazie alle sue misure più generose dispone di una distanza di ben 15 mm tra la sede della zanzariera e quella in cui scorre la tapparella, distanza che permette di "assorbire" ottimamente l'eventuale flessione della stecca. Consigliata per tapparelle in PVC, in alluminio o in acciaio.

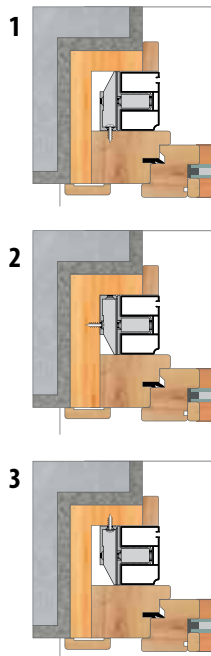
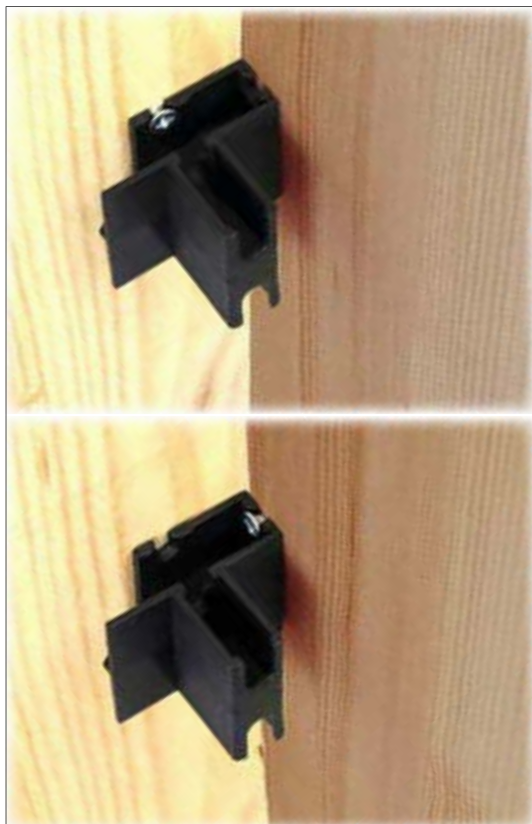
**Staffa di collegamento (optional, cf. 30pz.)**

Nel mondo dei sistemi ad incasso cerchiamo di rispondere ad ogni esigenza. Questa staffa in alluminio permette di collegare serramento e scuro lasciando tra di essi l'esatta predisposizione per installare i nostri sistemi ad incasso da 50 mm. In questo modo è possibile assemblare il tutto agevolmente nella propria officina, per poi posare insieme e contemporaneamente serramento, zanzariera e scuro, con evidenti vantaggi in termini di tempo. Disponibile in confezioni da 30 pezzi. Dimensioni: 131 x 64 mm.



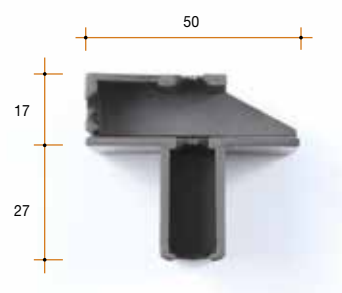
Esempio con compensatore alto.

Compensatore Alto

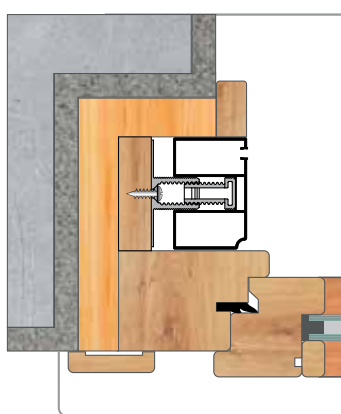
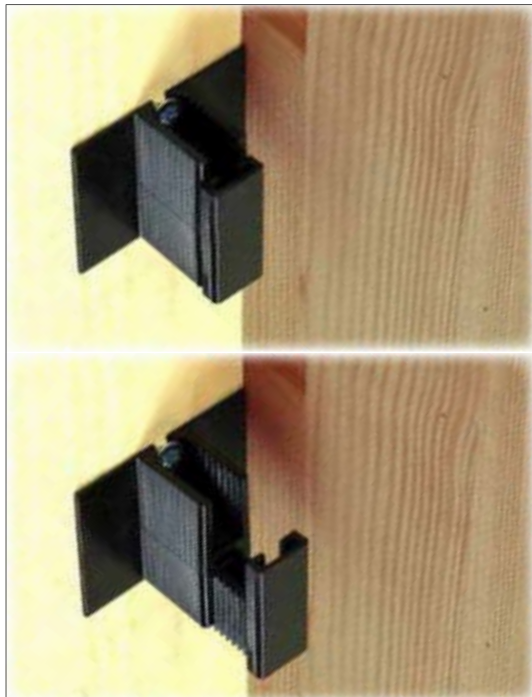


Insieme alla speciale guida reversibile, il compensatore alto permette addirittura tre tipologie di fissaggio:

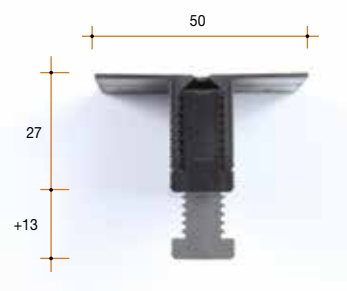
1. sul serramento
2. sul fondo del controltaio
3. sul lato esterno del controltaio



Compensatore basso telescopico (opzionale)



Nel caso in cui non si disponga di 50 mm di incasso, allora è possibile richiedere questo compensatore più basso. Grazie alla sua funzione telescopica, permette anche di compensare da 34 a 48 mm e mediante il suo blocco di sicurezza, non consente all'utilizzatore finale di modificare accidentalmente la vostra regolazione. Questo piccolo dettaglio vi permette di assicurare un'installazione a regola d'arte.





▼ caratteristiche tecniche

FOX è una zanzariera a molla a scomparsa nel serramento, realizzata con rete in fibra di vetro. Il cassonetto si installa agevolmente grazie a due molle in dotazione che ne assicurano l'ancoraggio.

Per l'installazione è necessario servirsi degli appositi compensatori, già inclusi nella confezione del prodotto.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine, ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

opzioni

Nappino lungo 120 centimetri.

Maniglia rovescia.

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
46	268 (458 con frizione) x 400 mm	2000 x 2300 mm

Per misure di base inferiori a 689, verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

RAL 9010 opaco	RAL 1013 opaco	ARGENTO verniciato
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	ELOX 2000 opaco
CILIEGIO	ACACIA	

Accessori di colore grigio.



ingombro totale:
46 mm



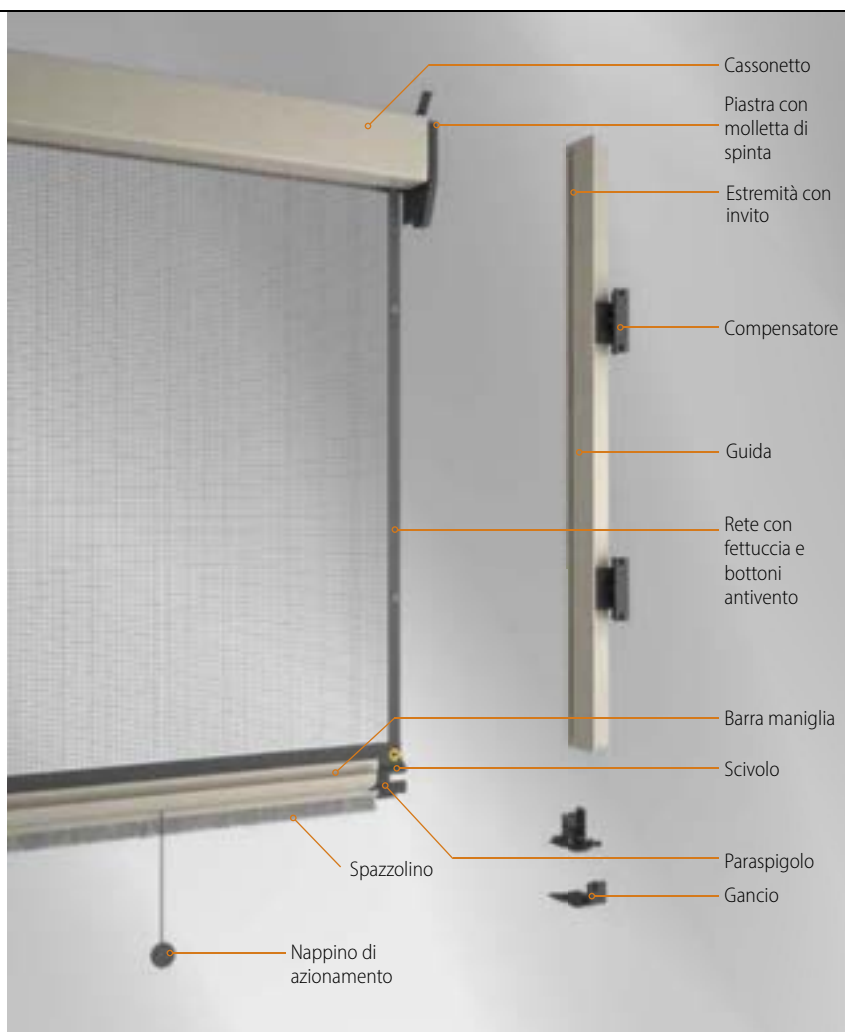
regolazioni:
Compensazione in larghezza da 42 a 60 mm



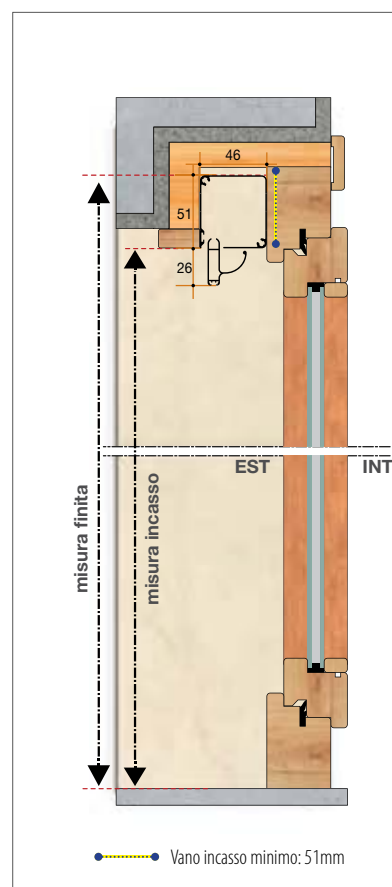
applicazione consigliata:
Finestra



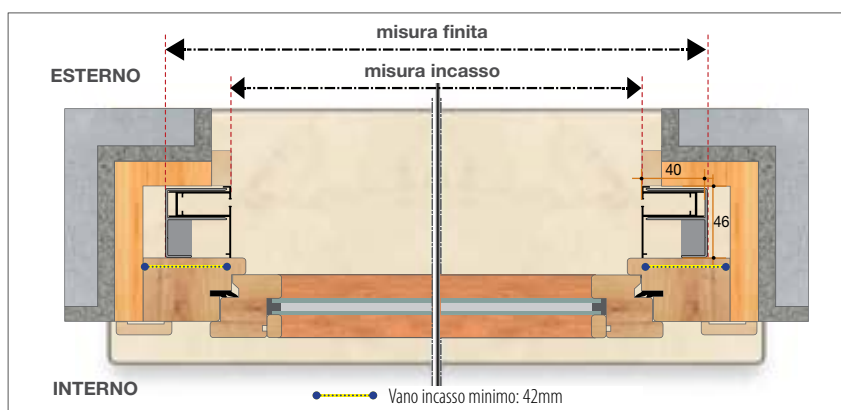
finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento



Sezione verticale



Sezione orizzontale





Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

Tecnologia Brevettata

caratteristiche tecniche

ZETA è una zanzariera a molla, realizzata con rete in fibra di vetro senza fettuccia e bottoni e con guida aperta dotata di spazzolini. Si tratta di un prodotto molto facile da installare sia prima sia dopo il posizionamento del serramento. Presenta un ingombro estremamente ridotto.

Per l'installazione è necessario utilizzare gli appositi compensatori, già inclusi nella confezione del prodotto.

La staffa e la molletta di spinta, fornite di serie, consentono una facile applicazione in cantiere o direttamente sul serramento in officina.

ZETA è dotata di **guida antivento**, il brevetto internazionale Bettio per tenere la rete all'interno delle guide senza la necessità di fettuccia e bottoni.

frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine, ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

opzioni

Nappino lungo 120 centimetri.

Maniglia rovescia.

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
40	500 (588 con frizione) x 500 mm	1600 x 2480 mm

Per misure di base inferiori a 688 mm verifica la fattibilità consultando le tabelle in fondo al catalogo.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

RAL 9010 opaco	RAL 1013 opaco	ARGENTO verniciato
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	ELOX 2000 opaco
CILIEGIO	ACACIA	

Accessori di colore grigio.



ingombro totale:
40 mm



regolazioni:
-



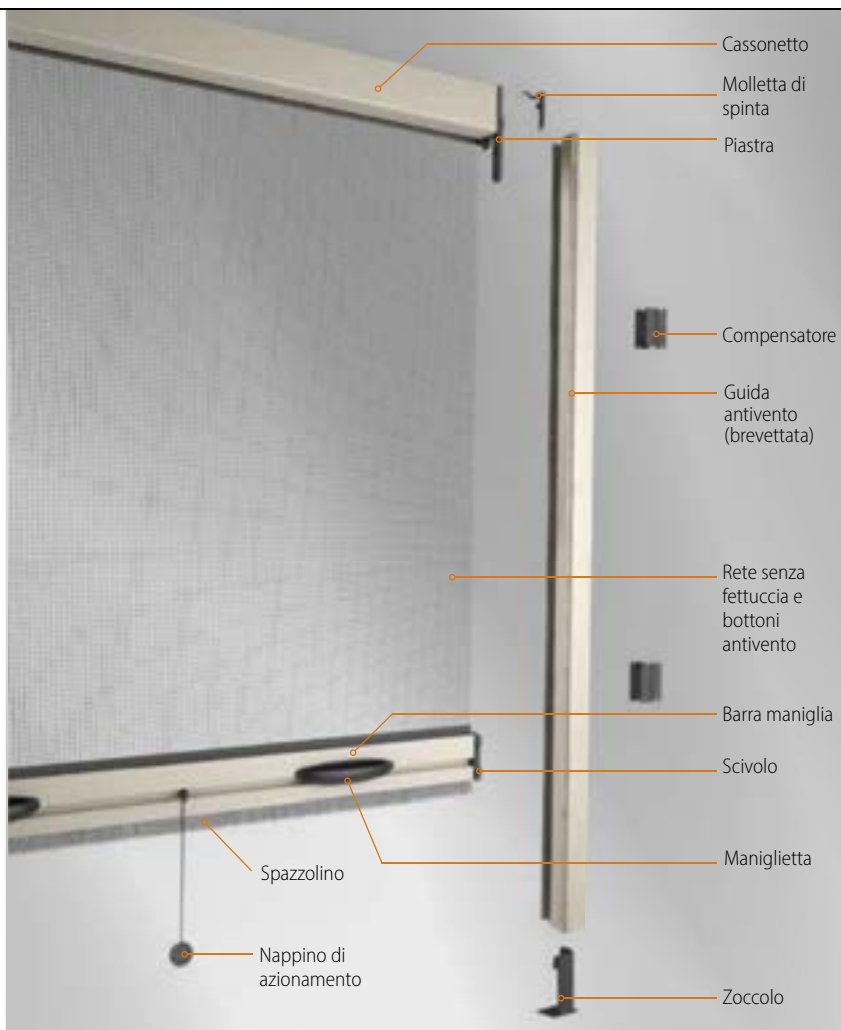
applicazione consigliata:
Finestra



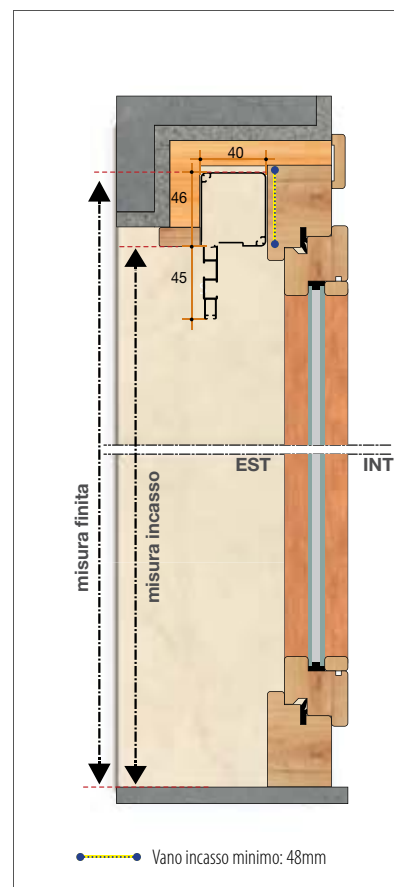
finitura rete:
Senza fettuccia e bottoni



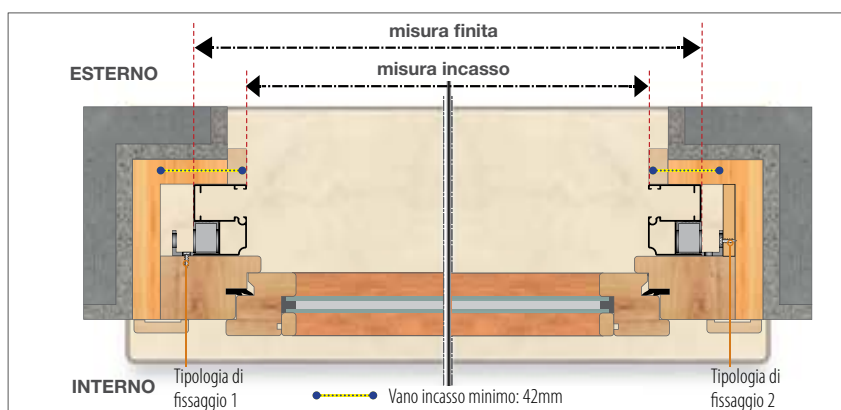
abbinamenti consigliati per la porta:
Kappa



Sezione verticale



Sezione orizzontale



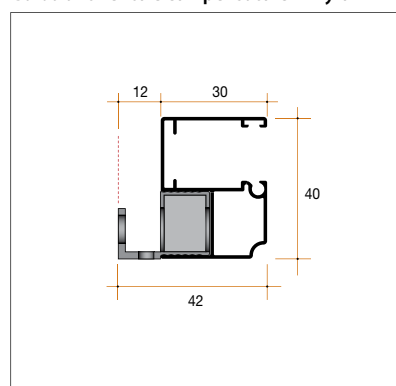
Staffa



Guida con sistema antivento (brevetto internazionale Bettio)



Guida antivento e compensatore in nylon



Maniglietta regolabile



▼ caratteristiche tecniche

Revolux by Bettio offre un ingombro di soli 4 cm, la guida antivento nonché la speciale tecnologia di aggancio e sgancio clic-clak®, entrambe coperte da nostro Brevetto Internazionale.

La particolarità di questa zanzariera è la varietà di applicazioni che offre. Le sue 5 VERSIONI le consentono di essere installata praticamente in ogni vano, anche quelli inclinati come le finestre per tetto, dove può essere applicata frontalmente con speciali squadrette o grazie ad un innovativo sistema di perni che permette all'utente finale di sganciarla agevolmente in qualsiasi momento. Altrettanto speciale è sicuramente l'aggancio al serramento mediante staffe senza effettuare alcun foro, nè nel vano, nè sul serramento.

VERSIONE	TIPO DI AGGANCIO	APPLICAZIONE
1 Standard	Viti	Tutti i tipi di vano standard
2 Senza viti	Staffe	Sul serramento
3 Frontale esterna	Squadrette frontali	Perimetralmente al foro esterno
4 Frontale interna	Squadrette frontali	Finestre per tetti
5 Sgancio rapido	Perni	Finestre per tetti

optional disponibili

Confezione accessori per anta e telaio complanari.

opzioni

Staffe (solo per versione 2): da 4 a 36mm (multipli di 2mm).

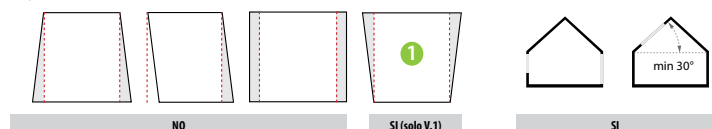
Nappino da 120 centimetri.

Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

installazioni possibili

rispetto al vano di installazione



misure di realizzazione

Versione	Misure minime	Misure massime
1	508 (596 con frizione) x 500 mm	2000 x 2480 mm
2 3 4 5	500 (588 con frizione) x 500 mm	2000 x 2480 mm

Per misure di base inferiori a:

Versione 1: 696 mm;

Versioni 2,3,4,5: 688 mm

contattare l'azienda per verificare l'altezza massima realizzabile.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: (tutte le versioni): il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE (versioni 1,5): il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

LUCE Revolux by Bettio (versioni 2,3,4): le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori bianchi sul 9010, grigi su tutti gli altri colori alluminio.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Versione 1 Standard

Tecnologia
Brevettata

Frizione di Sicurezza

Consente alla zanzariera di riavvolgersi gradualmente evitando pericolosi urti derivanti dalla perdita di controllo della barra maniglia!

ingombro totale:
40 mm

regolazioni:

Testate telescopiche: 0/6mm per lato (solo Versione 1)

applicazione consigliata:

Finestra e finestra per tetti

finitura rete:

Senza fettuccia e bottoni

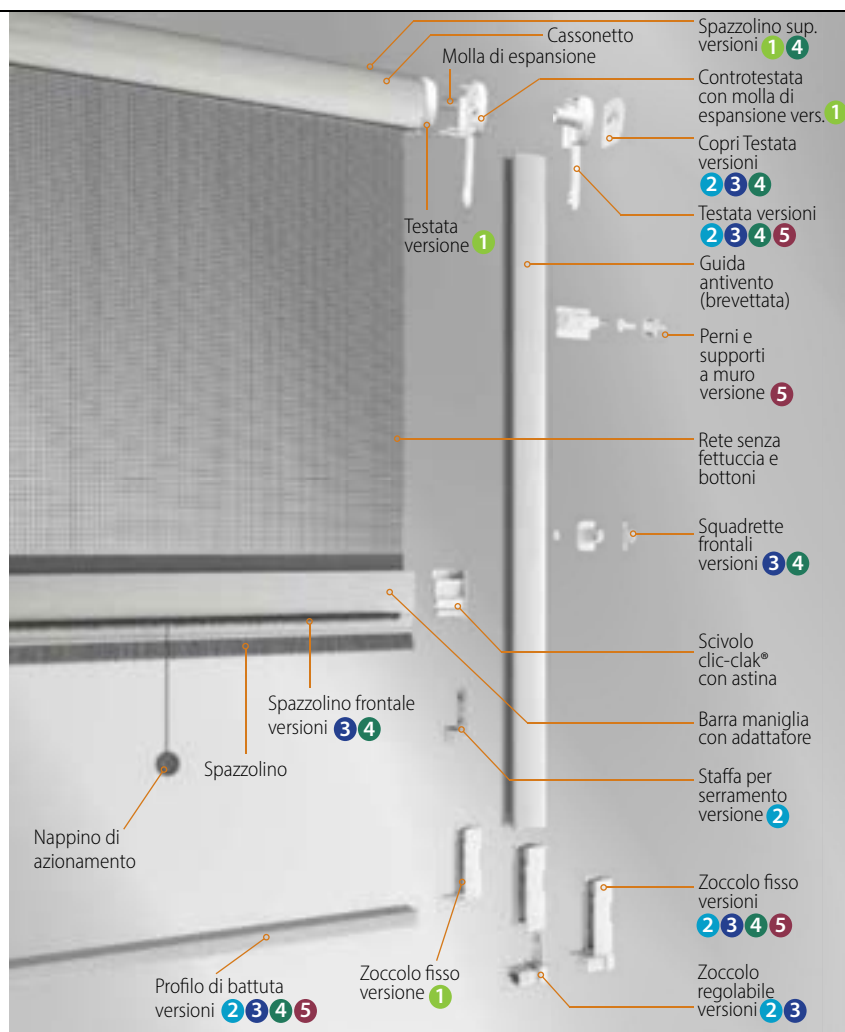
abbinamenti consigliati per la porta:

Flash

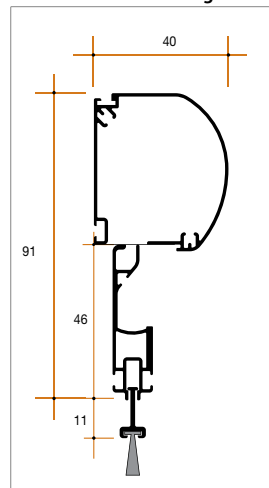
frizione di sicurezza NEW 2020

La frizione sarà sempre installata in tutte le misure che lo consentono: verifica la fattibilità in fondo al catalogo.

Se non si desidera la frizione occorre specificarlo nell'ordine, ad esclusione delle misure con altezza a partire da 2 metri in cui la frizione è da considerarsi obbligatoria.

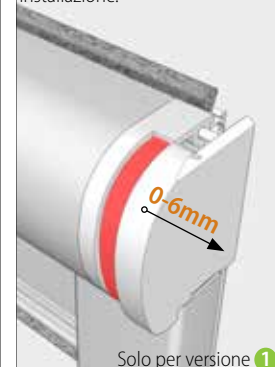


Cassonetto e barra maniglia



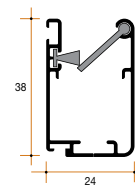
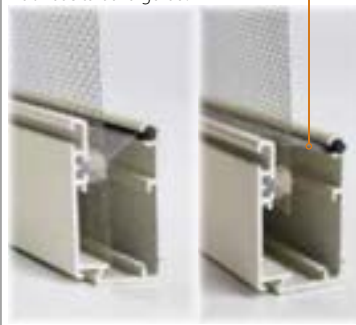
a Molla Controtestata con molla di espansione

Le testate e controtestate laterali sono distanziate da una **molla interna** che, grazie alla sua spinta, mantiene il cassonetto fermo, facilitando le operazioni di installazione.

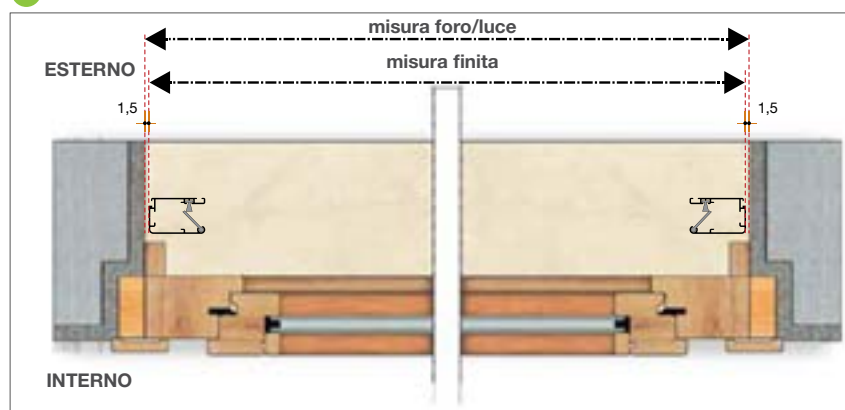


Guida con sistema antivento (brevetto internazionale Bettio)

Si tratta di uno speciale profilo, dotato di uno spazzolino più lungo e rigido del normale. In presenza di forte vento, lo spazzolino ruota nell'apposita cava, infilandosi nella maglia della rete, evitandone la fuoriuscita dalla guida.



1 Versione Standard: Sezione orizzontale

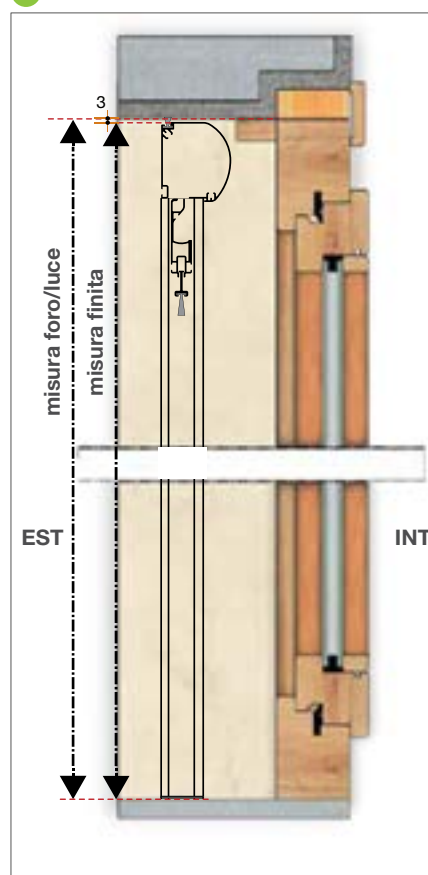


Il sistema di aggancio-sgancio CLIC-CLAK®

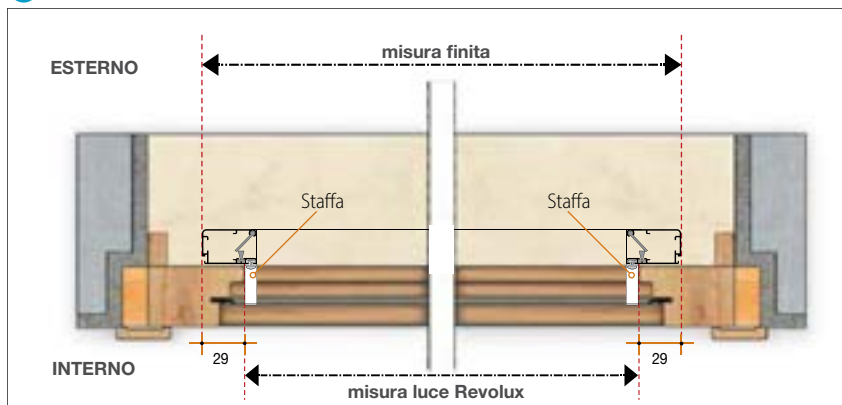
Il nostro meccanismo di aggancio e sgancio clic-clak® (brevetto internazionale Bettio) garantisce una facilità di utilizzo senza precedenti. E' ideale nelle situazioni in cui c'è pochissima distanza tra la barra maniglia della zanzariera ed il serramento e quindi la manovra di sgancio mediante rotazione della barra maniglia risulta estremamente difficoltosa. Con il clic-clak® invece, basta premere la barra maniglia dall'alto ed anche con una sola mano la zanzariera si sgancia automaticamente.



1 Versione Standard: Sezione verticale

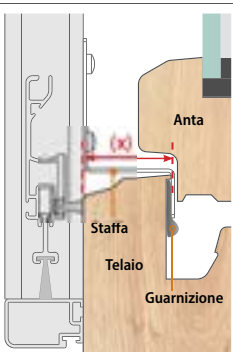


2 Versione Senza Viti: Sezione orizzontale



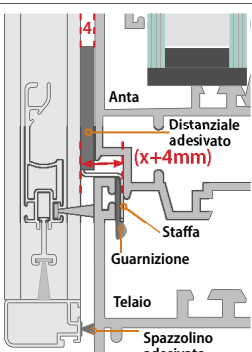
Staffe per finestra - rilevazione misura staffa

Specificare nell'ordine la misura della staffa desiderata. Calcolare l'esatta misura (x) della staffa adatta al proprio serramento tenendo conto che sono disponibili tagli da 4 a 36 mm, con multipli di 2 mm e che l'eventuale guarnizione di tenuta del serramento deve essere ben premuta.



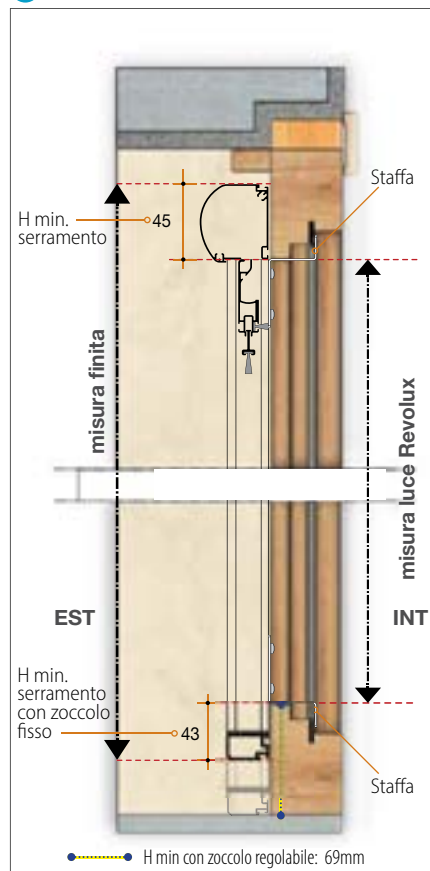
Serramento non complanare

Nel caso di serramenti con anta e telaio complanari bisognerà aggiungere 4mm a tale misura per ospitare gli appositi distanziali e spazzolini adesivati. In questo caso occorre specificarlo nell'ordine.

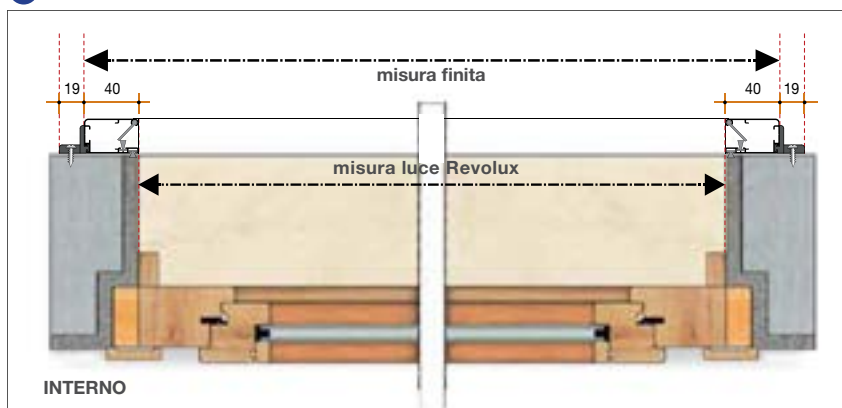


Serramento complanare

2 Versione Senza Viti: Sezione verticale



3 Versione Frontale Esterna: Sezione orizzontale

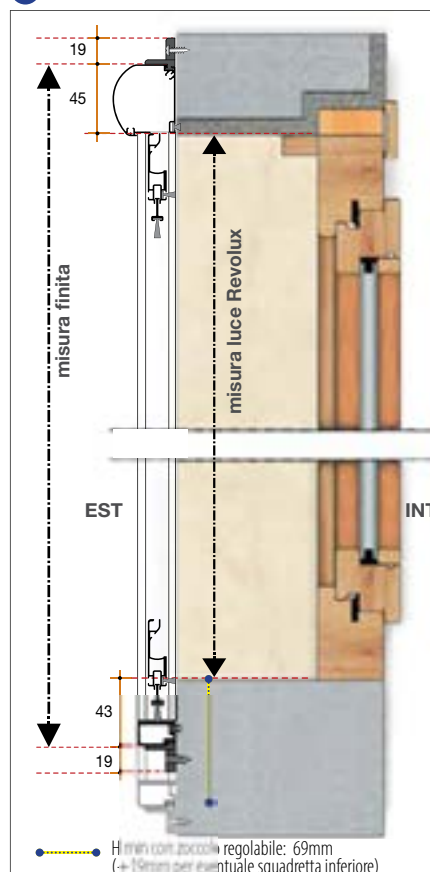


Applicazione tramite Squadrette Frontali

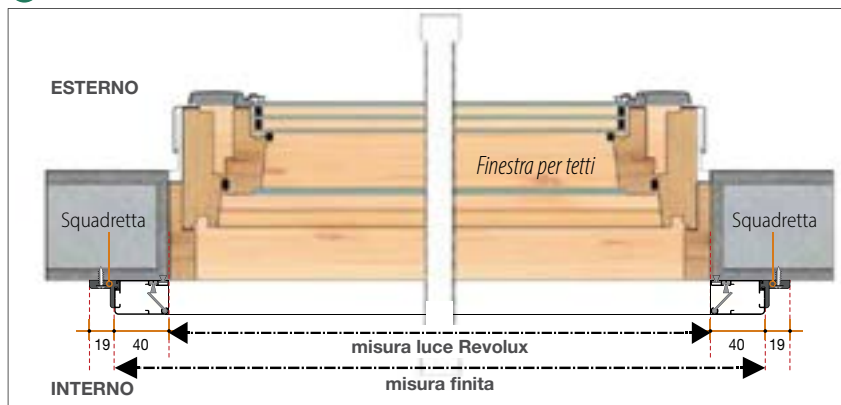


Queste comode squadrette in nylon consentono di installare frontalmente la zanzariera. Si inseriscono perimetralmente e potete decidere in fase di installazione la posizione in base alle vostre esigenze.

3 Versione Frontale Esterna: Sezione verticale



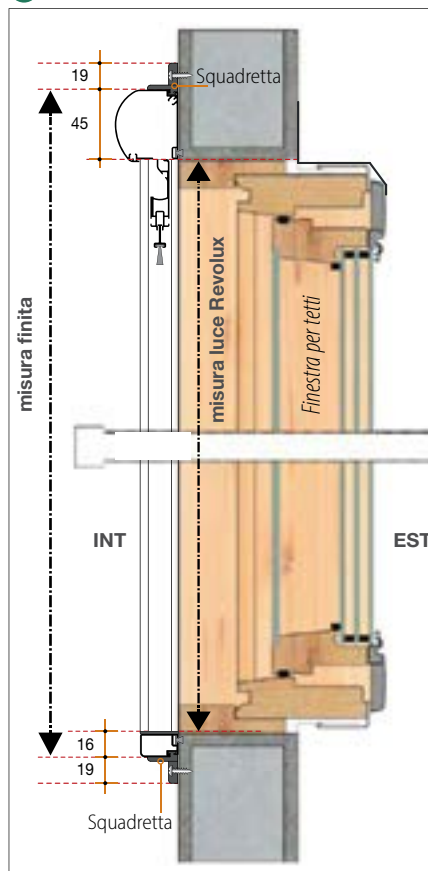
4 Versione Frontale Interna: Sezione trasversale



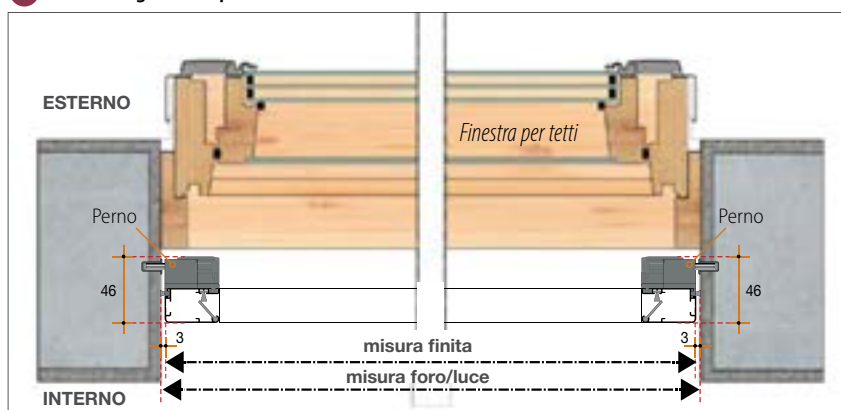
Applicazione tramite Squadrette Frontali



4 Versione Frontale Interna: Sezione longitudinale



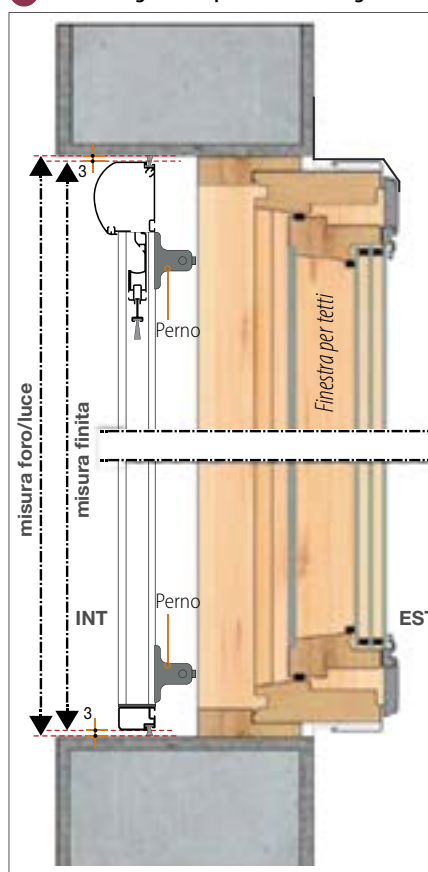
5 Versione Sgancio Rapido: Sezione trasversale



Applicazione tramite Perna



5 Versione Sgancio Rapido: Sezione longitudinale





ZANZARIERE VERTICALI

A CATENA

Meccanismo perfetto

Le zanzariere a catena sono la perfetta soluzione da inserire nel vano porta senza doversi chinare per aprirle e chiuderle, evitando anche l'utilizzo di una guida di scorrimento a pavimento. Soluzioni di serie o opzionali quali cuffie e guide telescopiche le rendono prodotti adattabili facilmente a qualsiasi tipo di situazione d'installazione e, dotate di meccanismo di movimentazione a caduta o automatico, sono da sempre una presenza classica nei cataloghi Bettio.



COMPLETA SERIE DI PRODOTTI
PER LE ESIGENZE DELLA CASA
MODERNA



Abitazione privata - Valpolicella (VR)



PERFETTE PER IL VANO PORTA

Grazie a modelli che arrivano a 2500mm di larghezza e 3 metri di altezza, le zanzariere a catenella sono la soluzione perfetta per l'installazione in vani-porta anche di dimensioni importanti.



TESSUTI FILTRANTI E OSCURANTI

Alcuni modelli di zanzariere a catenella offrono la possibilità di utilizzare, al posto della rete, tessuti oscuranti o filtranti. Queste soluzioni abbinate al sistema a catena frizionata che consente di fermare la barra maniglia all'altezza desiderata, permettono di regolare al meglio la luce all'interno dei nostri spazi abitativi.



VERSIONI AD INCASSO

Alcuni dei modelli a catalogo sono dedicati all'installazione incassata nel serramento, previa predisposizione dello stesso. Queste zanzariere risultano così praticamente invisibili e danno un tocco estetico in più alla vostra abitazione.





CLIC-CLAK®

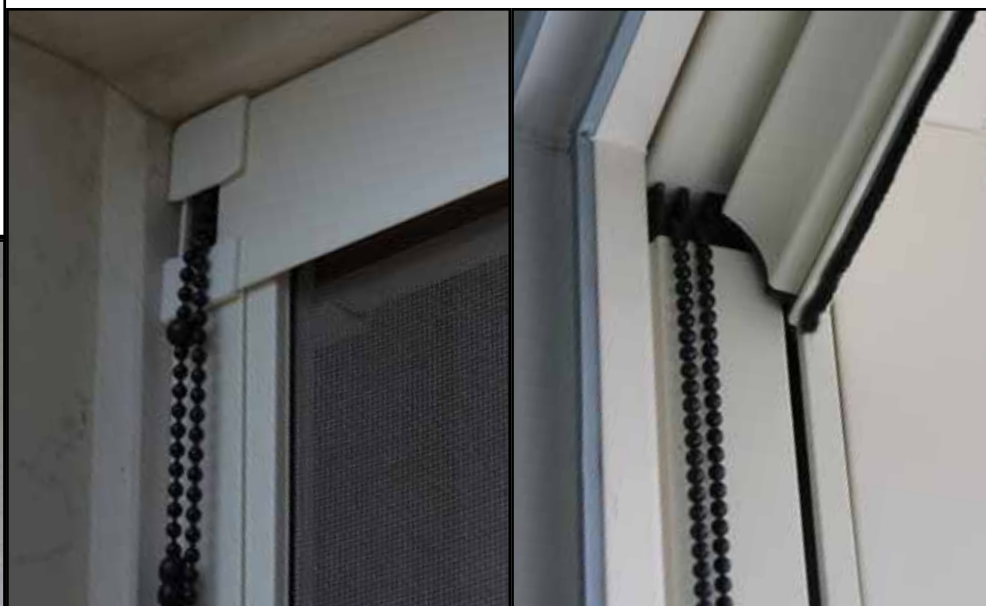
Alcuni modelli a catena presentano anche il sistema clic-clak®, un brevetto esclusivo Bettio di aggancio-sgancio automatico che consente di aprire e chiudere la zanzariera con una semplice trazione della catenella garantendo una performance tecnica d'eccellenza che unisce insieme praticità di utilizzo e ottima estetica, grazie al telo che rimane sempre teso.



CATENA SEMPRE A POSTO

Grazie a particolari accessori (Tendicatena trasparente e fine corsa) le catenelle Bettio non ostacolano mai il passaggio e non svolgono più rete di quanto necessario.

VERTICALI A CATENA



DOPPIO COMANDO

Previsto come soluzione opzionale, il doppio comando è uno strumento davvero indispensabile per le porte che danno all'esterno (giardini, terrazze). Così si eviterà di rimanere chiusi fuori o di dover movimentare la zanzariera in modo improprio.





comodità **assoluta**

La massima fruibilità con il minimo sforzo!

Il modo più semplice e comodo per tenere gli insetti fuori della porta! Semplice perché basta un piccolo movimento della mano sulla catenella per aprire e chiudere la zanzariera. Comodo perché non vi dovrete mai chinare per azionarla, all'interno o all'esterno dell'abitazione. Movimentazione a caduta o con meccanismo automatico clic-clak®; guide e cuffie normali o telescopiche per ovviare alla frequente irregolarità dei vani; montaggio tradizionale o ad incasso nel serramento; possibilità di inserimento, al posto della rete antizanzare, di teli oscuranti o filtranti. Le zanzariere a catena Bettio offrono una soluzione ad ogni vostra esigenza.

VERTICALI

A CATENA



MODELLO	INGOMBRO MIN.	APPLICAZIONE	TIPO CASSONETTO	DIMENSIONI	REGOLAZIONI	CHIUSURA
Gamma	51	Foro		min 400 x 400 max 2000 x 2500 2500 x 1800	Cuffie +8 per lato Guide +14 per lato	Clic-clak®
Giudy	55	Foro		min 400 x 400 max 2000 x 2700 2500 x 1800	Cuffie +8 per lato Guide +14 per lato	Clic-clak®
Katia 50/60	50 (opz.)	Foro		min 250 x 400 max 2500 x 3000	Guide +14 per lato (opt.)	A caduta
Sigma	50	Incasso		min 400 x 400 max 2000 x 2700 2500 x 1800	-	Clic-clak®
Africa	50	Incasso		min 250 x 400 max 2000 x 2500	-	A caduta

Tutte le misure sono espresse in millimetri.

▼ caratteristiche tecniche

GAMMA è una zanzariera con rete in fibra di vetro, cassonetto arrotondato e movimentazione a catena con l'esclusivo sistema clic-clak®, il Brevetto Internazionale Bettio che consente lo sganciamento della maniglia grazie ad una semplice trazione della catena. Il suo meccanismo a catena si combina perfettamente con i vantaggi del sistema a molla, ottenendo così un prodotto che si muove senza chinarsi e, al contempo, una rete che rimane sempre perfettamente tesa.

Dotata di cuffie e guide telescopiche, ha di serie il comando a destra. E' importante precisare che la specifica dei comandi di GAMMA viene intesa guardando la zanzariera dall'interno dell'ambiente.

optional disponibili

Doppio comando.

opzioni

Catena lunga.

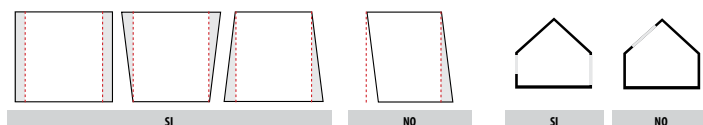
Comando a sinistra.

Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione

installazioni possibili



misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
46	400 x 400 mm	2000 x 2500 mm / 2500 x 1800 mm

Per misure di base inferiori a 750 mm e altezza superiore a 1800 mm, contattare l'azienda per verificare l'altezza massima realizzabile.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antiventivo. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato- verniciato*	GRIGIO Michelangelo					
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo			
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA	

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.



ingombro totale:

51 mm (66 mm con comando esterno)



regolazioni:

Cuffie telescopiche (0/8 millimetri per lato)

Guide telescopiche (0/14 millimetri per lato)



applicazione consigliata:

Finestra e porta



finitura rete:

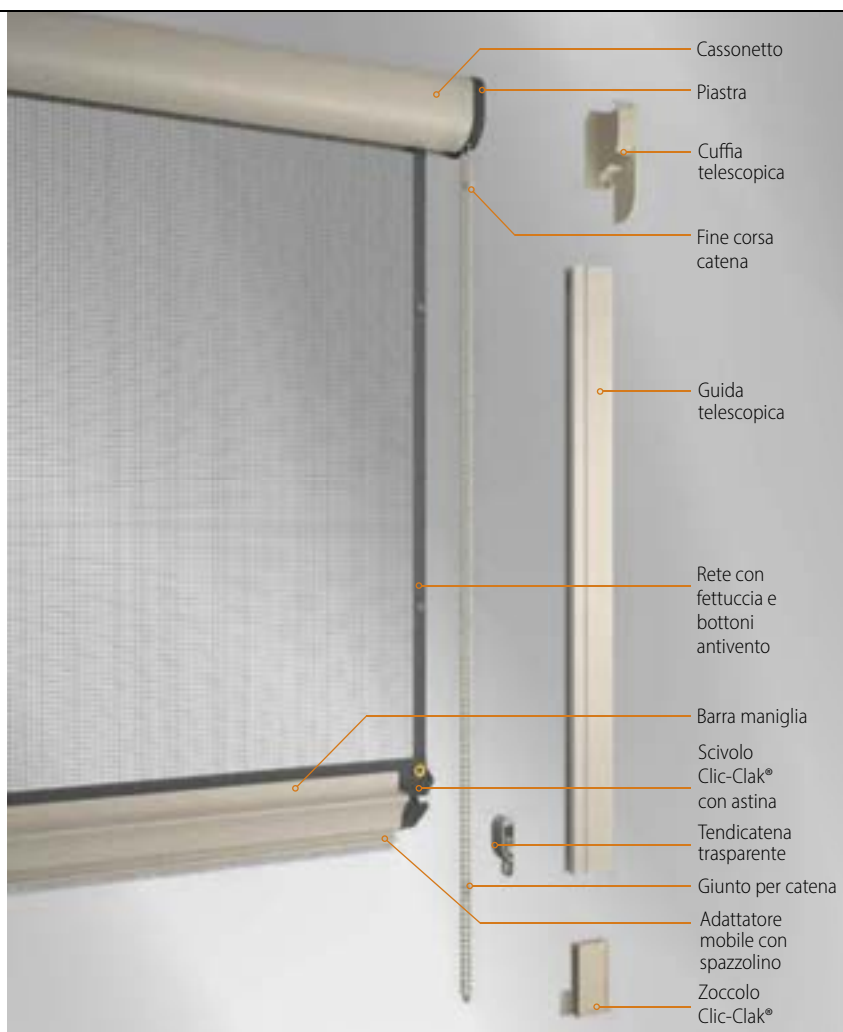
Fettuccia con bottoni antiventivo



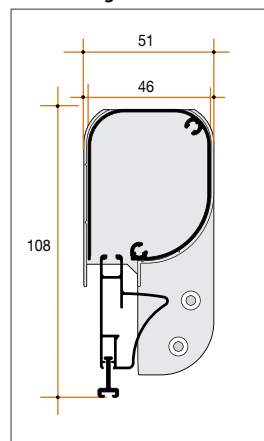
abbinamenti consigliati:

Per la finestra: Alfa

Per la porta: Scenica®, Miniscenica®evo, Clever



Cassonetto con barra maniglia e cuffia



Il sistema di aggancio-sgancio CLIC-CLAK®



La guida telescopica



Cuffie telescopiche

Elevate prestazioni tecniche ed estetiche del prodotto grazie al movimento orizzontale delle cuffie che consentono di ovviare i frequenti problemi di fuori squadra dei vani di installazione, e quindi ottenere una perfetta finitura.





caratteristiche tecniche

GIUDY è una zanzariera con rete in fibra di vetro e movimentazione a catena con l'esclusivo sistema clic-clak®, il Brevetto Internazionale Bettio che consente lo sganciamento della maniglia grazie ad una semplice trazione della catena. Il suo meccanismo a catena si combina perfettamente con i vantaggi del sistema a molla, offrendo un prodotto che si muove senza chinarsi e, al contempo, una rete che rimane sempre perfettamente tesa.

GIUDY è dotata di cuffie e guide telescopiche e ha il comando a destra di serie. E' importante precisare che la specifica dei comandi di GIUDY viene intesa guardando la zanzariera dall'interno dell'ambiente.

optional disponibili

Doppio comando.

opzioni

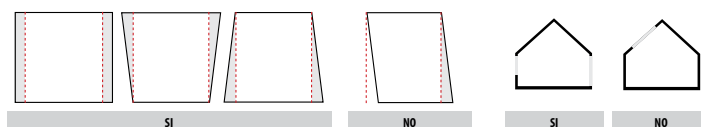
Catena lunga.

Comando a sinistra.

Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
50	400 x 400 mm	2000 x 2700 mm / 2500 x 1800 mm

Per misure di base inferiori a 800 mm e altezza superiore a 1800 mm, contattare l'azienda per verificare l'altezza massima realizzabile.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antiventio. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 opaco-lucido*	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato- verniciato*	Ral 7016 opaco	GRIGIO Michelangelo	Ral 9005 opaco		
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo		
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.



ingombro totale:

55 mm (70 mm con comando esterno)



regolazioni:

Cuffie telescopiche (0/8 millimetri per lato)

Guide telescopiche (0/14 millimetri per lato)



applicazione consigliata:

Finestra e porta



finitura rete:

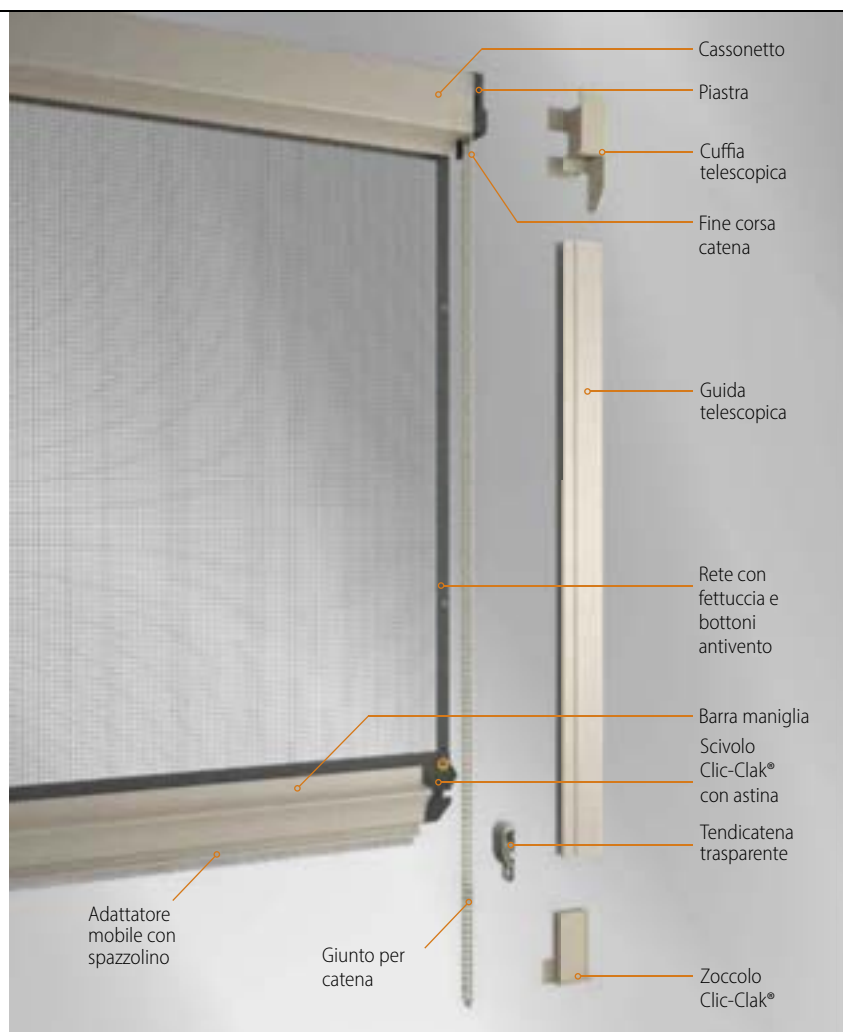
Fettuccia con bottoni antiventio



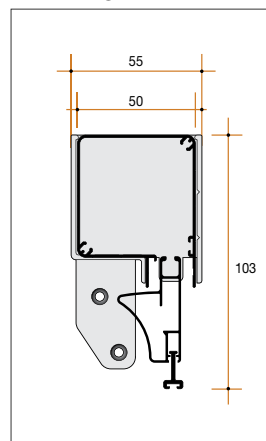
abbinamenti consigliati:

Per la finestra: Rosy

Per la porta: Scenica®, Miniscenica®evo



Cassonetto con barra maniglia e cuffia



Il sistema di aggancio-sgancio CLIC-CLAK®

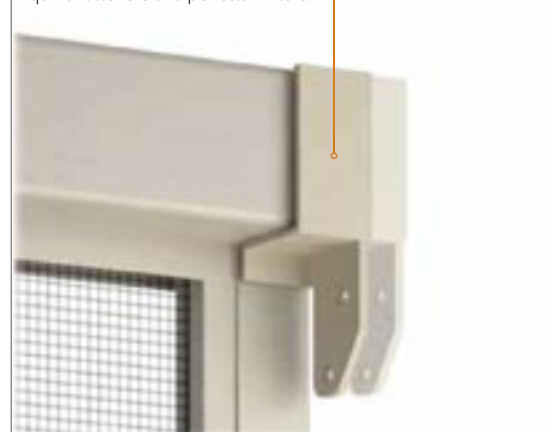


La guida telescopica



Cuffie telescopiche

Elevate prestazioni tecniche ed estetiche del prodotto grazie al movimento orizzontale delle cuffie che consentono di ovviare i frequenti problemi di fuori squadra dei vani di installazione, e quindi ottenere una perfetta finitura.





caratteristiche tecniche

KATIA è una zanzariera con movimentazione a catenella, molto funzionale in quanto permette di azionare la zanzariera senza chinarsi. Questo prodotto può anche essere dotato di un doppio comando che permette la sua movimentazione sia dall'interno che dall'esterno dell'ambiente in cui è installata. Uno speciale sistema a frizione permette di bloccare la zanzariera, l'oscurante o il filtrante all'altezza desiderata.

Di serie comando a destra. E' importante precisare che la specifica dei comandi di KATIA viene intesa guardando la zanzariera dall'interno dell'ambiente.

optional disponibili

Doppio comando.
Guida telescopica.
Oscurante Condor.
Filtrante Euroscreen.

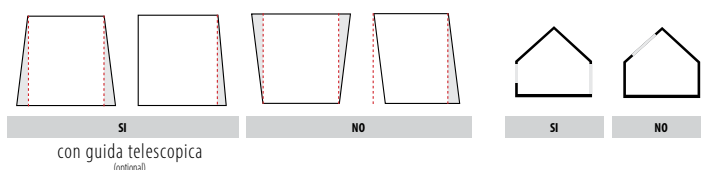
opzioni

Cassonetto da 50 millimetri.
Comando a sinistra.
Catena lunga.
Maniglia rovescia.

regolazioni possibili

installazioni possibili

rispetto al vano di installazione



misure di realizzazione con rete

Cassonetto	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
50	Solo su richiesta	250 x 400 mm	2000 x 2500 mm
60	Di serie	250 x 400 mm	2500 x 3000 mm

Per le misure di fattibilità di Katia con oscurante Condor o filtrante Euroscreen, consultare la sezione dedicata ai tessuti alla fine del presente catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore grigio.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.



ingombro totale:

50 mm, 60 mm, (60 mm, 70 mm con comando esterno)



regolazioni:

Con guida telescopica fino a 14 mm per lato



applicazione consigliata:

Finestra e porta



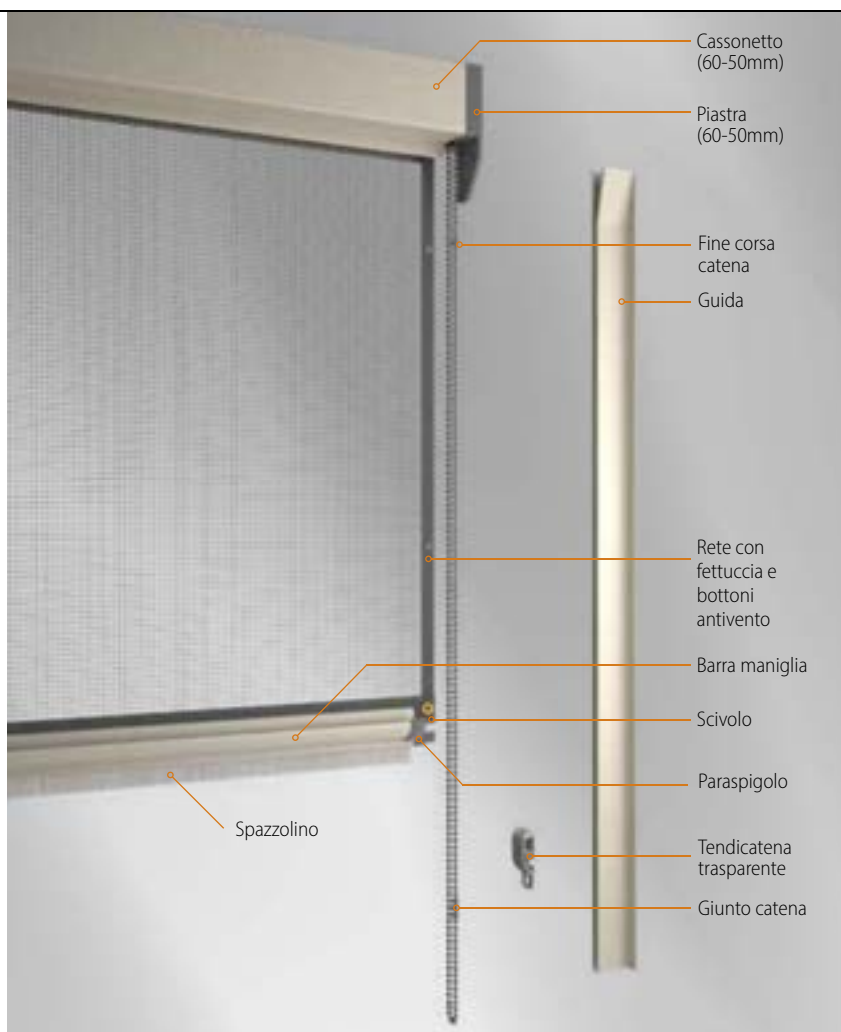
finitura rete:

Fettuccia con bottoni antivento
Tessuto filtrante/ oscurante (opt.)

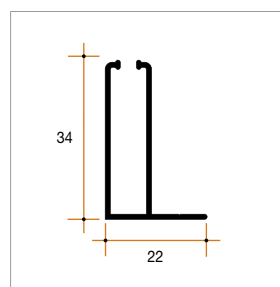


abbinamenti consigliati:

Per la finestra: Sonia
Per la porta: Katia

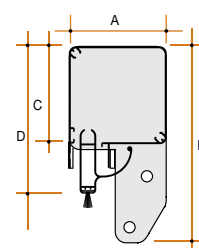


Guida



Cassonetto con barra maniglia e piastra

A	50	60
B	99	111
C	50	60
D	76	86



Tessuto filtrante - oscurante (optional)



La versione con tessuto oscurante o filtrante consente di controllare e regolare alla perfezione la quantità di luce che penetra all'interno della stanza.



La guida telescopica (optional)



Grazie a questa doppia guida, la regolazione e l'installazione della zanzariera risultano entrambe perfette, sia dal punto di vista tecnico che estetico, anche in presenza di forti irregolarità della muratura.



Tecnologia
Brevettata



ingombro totale:
50 mm



regolazioni:
Compensazione in larghezza da 38 a 50 mm



applicazione consigliata:
Finestra



finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento



abbinamenti consigliati per la porta:
Miniscenica®evo Incasso, Omega

▼ caratteristiche tecniche

SIGMA è una zanzariera con rete in fibra di vetro e movimentazione a catena con l'esclusivo sistema clic-clak®, il Brevetto Internazionale Bettio che consente lo sganciamento della maniglia grazie ad una semplice trazione della catena. Il suo meccanismo a catena si combina perfettamente con i vantaggi del sistema a molla ottenendo così un prodotto che si muove senza chinarsi e con una rete che rimane sempre perfettamente tesa. Inserendosi ad incasso nel serramento, Sigma scompare al suo interno.

Per l'installazione è necessario servirsi degli appositi compensatori, già inclusi nella confezione del prodotto.

Sigma ha di serie il comando a destra. La staffa e la molletta di spinta, fornite anch'esse di serie, consentono una facile applicazione in cantiere o direttamente sul serramento in officina.

optional disponibili

Guida tapparella da 80mm.

Guida tapparella da 90mm.

Staffa di collegamento (cf. 30pz).

Doppio comando interno.

opzioni

Catena lunga.

Comando a sinistra.

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
50	400 x 400 mm	2000 x 2700 mm / 2500 x 1800 mm

Per misure di base inferiori a 800 mm e altezza superiore a 1800 mm contattare l'azienda per conoscere l'altezza massima realizzabile.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

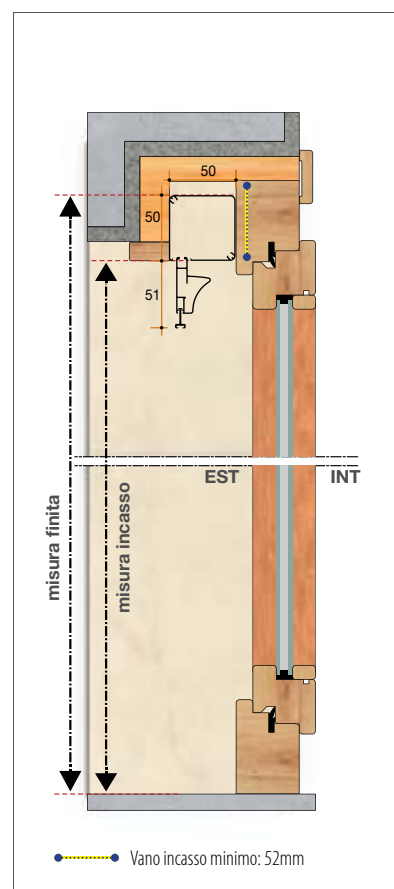
Ral 9010 opaco-lucido*	Ral 1013 opaco	Ral 9001 opaco	ARGENTO ossidato- verniciato*	Ral 7016 opaco
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco
RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ACACIA	

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

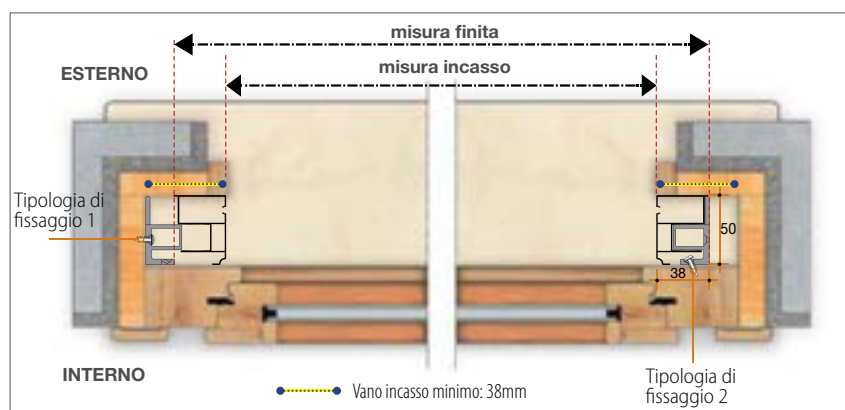
* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.



Sezione verticale

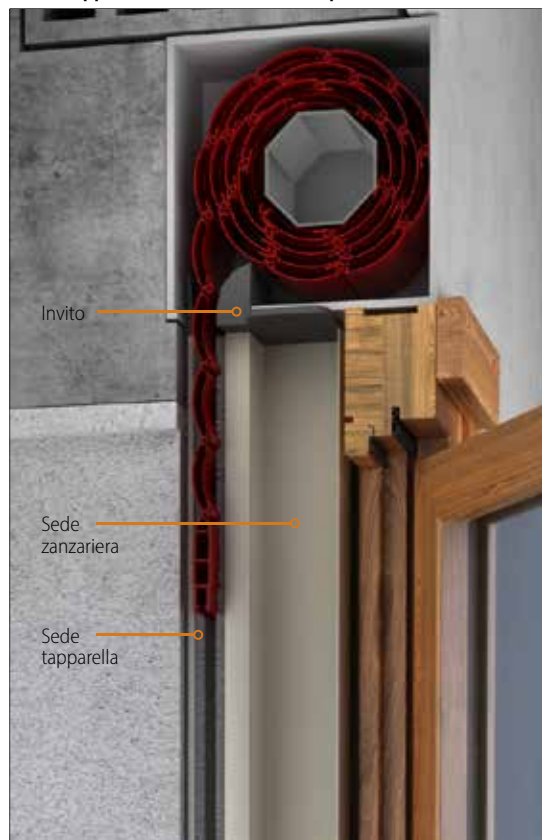


Sezione orizzontale

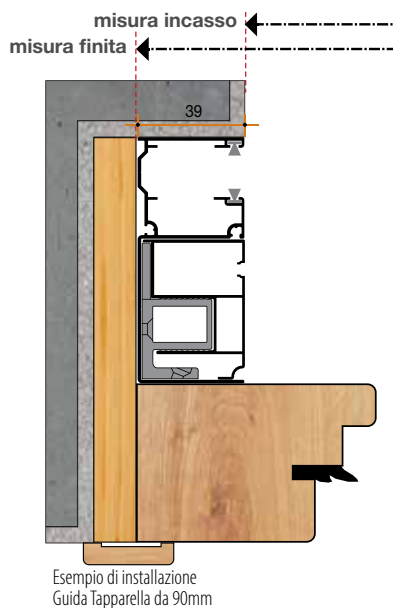


▼ accessori e optional

Guida Tapparella da 80mm / 90mm (optional)

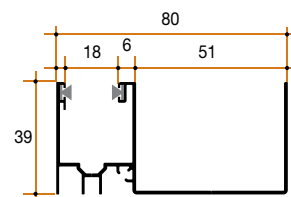


Al fine di integrare con facilità il sistema zanzariera con il sistema tapparella sono state create due guide specifiche dotate di una sezione, completa di spazzolini e di apposito invito per lo scorrimento della tapparella (profilo 14x55 mm) e una seconda sezione per l'inserimento dei sistemi zanzariera incasso da 50 mm. Un sistema integrato che arricchisce la casa con una finitura sicuramente di alto pregio.



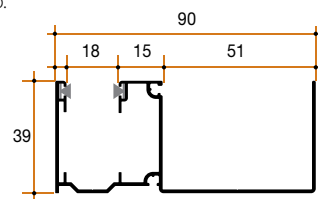
Guida Tapparella da 80mm (optional)

La guida da 80 mm grazie alle sue misure ridotte risulta utile nelle ristrutturazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato ed è stata appositamente studiata per le tapparelle orientabili che necessitano di una profondità inferiore nella sezione in cui scorre la stecca, altrimenti quest'ultima, potrebbe non ruotare. Consigliata con tapparelle orientabili, tapparelle in alluminio o in acciaio.



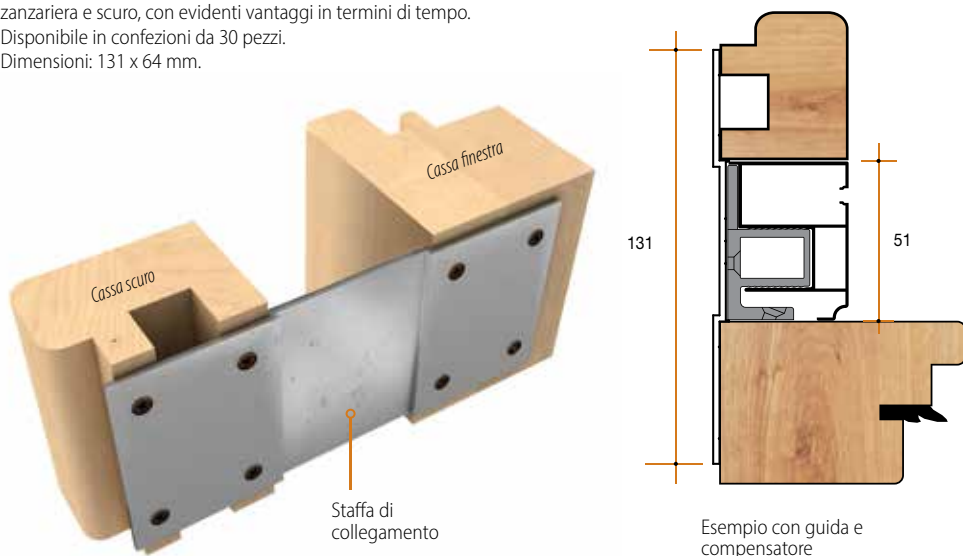
Guida Tapparella da 90mm (optional)

La guida da 90 mm, grazie alle sue misure più generose dispone di una distanza di ben 15 mm tra la sede della zanzariera e quella in cui scorre la tapparella, distanza che permette di "assorbire" ottimamente l'eventuale flessione della stecca. Consigliata per tapparelle in PVC, in alluminio o in acciaio.



Staffa di collegamento (optional, cf. 30pz.)

Nel mondo dei sistemi ad incasso cerchiamo di rispondere ad ogni esigenza. Questa staffa in alluminio permette di collegare serramento e scuro lasciando tra di essi l'esatta predisposizione per installare i nostri sistemi ad incasso da 50 mm. In questo modo è possibile assemblare il tutto agevolmente nella propria officina, per poi posare insieme e contemporaneamente serramento, zanzariera e scuro, con evidenti vantaggi in termini di tempo. Disponibile in confezioni da 30 pezzi. Dimensioni: 131 x 64 mm.



Compensatori in nylon



Appositamente predisposti, i compensatori consentono di fissare la guida e il profilo a "u" direttamente sul serramento in officina (tipologia di fissaggio 1) o sul fondo del controltaio in cantiere (tipologia di fissaggio 2).



Il sistema di aggancio-sgancio CLIC-CLAK®



Molletta di spinta



In caso di applicazione in cantiere questo inserto facilita l'installazione tenendo ferma la zanzariera all'interno dell'imbotte predisposta.

Staffa



Se invece si preferisce il montaggio in officina questo utile accessorio permette di ancorare il cassonetto della zanzariera direttamente al serramento.

Un'integrazione perfetta!





▼ caratteristiche tecniche

AFRICA è una zanzariera ad incasso con movimento a catena, realizzata con rete in fibra di vetro. Il sistema ad incasso consente l'inserimento della zanzariera all'interno del serramento, garantendo una totale invisibilità del prodotto. AFRICA è molto facile da movimentare: per aprire e chiudere questa zanzariera non è necessario chinarsi.

AFRICA prevede una guida reversibile: la si può fissare su entrambi i lati del controtelaio o sul serramento.

Ha il comando di serie a destra, e per l'installazione è necessario servirsi degli appositi compensatori, disponibili in due versioni: il compensatore alto, già incluso nella confezione del prodotto, che può essere fissato sul serramento o su entrambi i lati del controtelaio e il compensatore basso, opzionale, che si fissa sul fondo del controtelaio e può anche essere utilizzato con funzione telescopica.

optional disponibili

Oscurante Condor.
Filtrante Euroscreen.
Guida tapparella da 80mm.
Guida tapparella da 90mm.
Staffa di collegamento (cf. 30pz).
Doppio comando interno.

opzioni

Comando a sinistra.
Catena lunga.
Compensatore basso (di serie nelle guida tapparella)
Maniglia rovescia.

misure di realizzazione

Cassonetto	Misure minime	Misure massime
50	250 x 400 mm	2000 x 2500 mm

Per le misure di realizzazione con oscurante Condor o filtrante Euroscreen, consultare la sezione dedicata ai tessuti alla fine del presente catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 opaco-lucido*	Ral 1013 opaco	Ral 9001 opaco	ARGENTO verniciato
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco
RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ACACIA

Accessori di colore grigio.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.



ingombro totale:
50 mm



regolazioni:
Con compensatore basso, compensazione in
larghezza da 34 a 48 mm



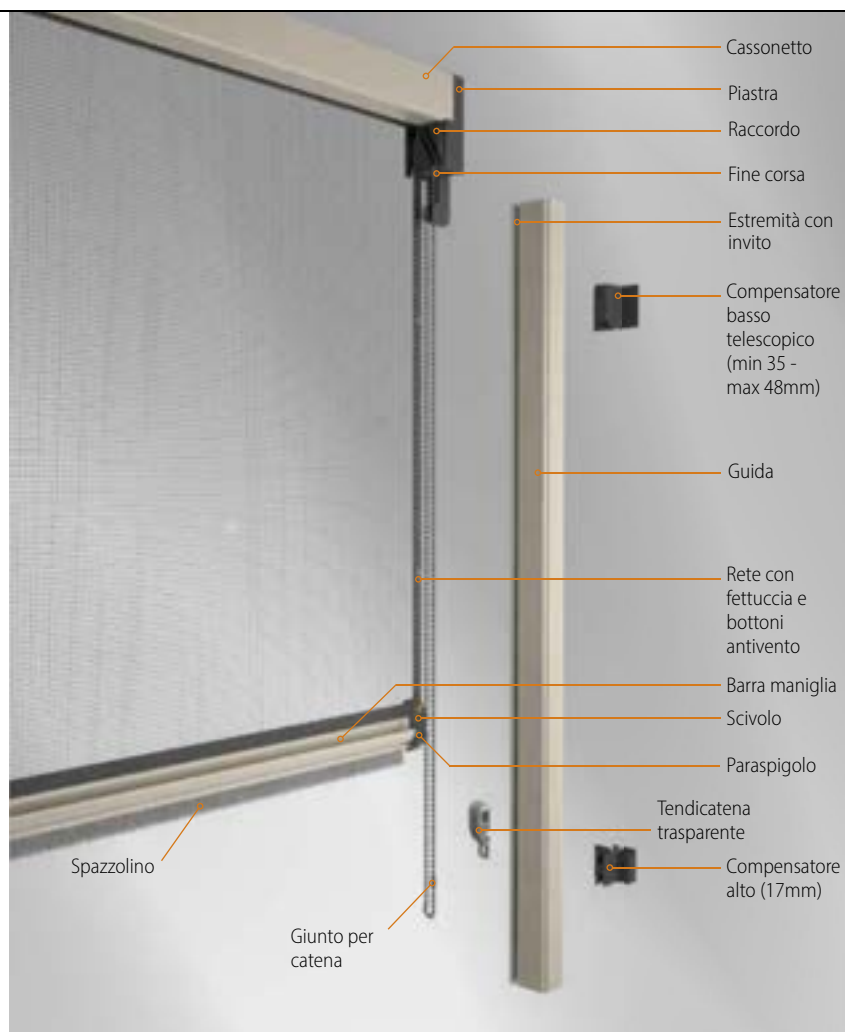
applicazione consigliata:
Finestra



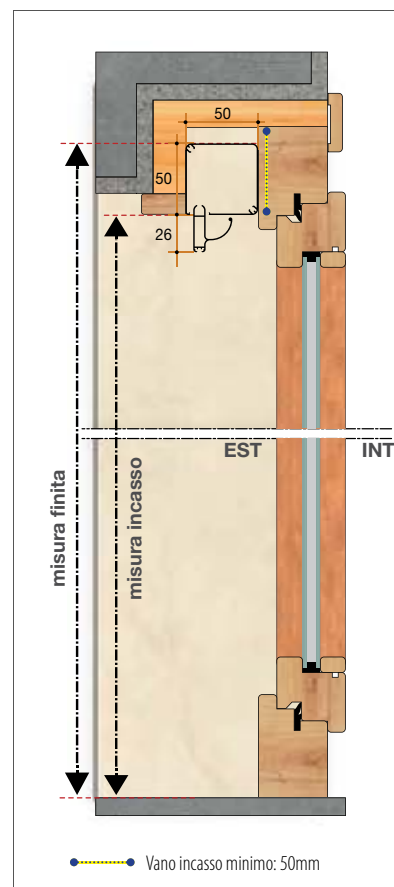
finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento
Tessuto filtrante/ oscurante (opt.)



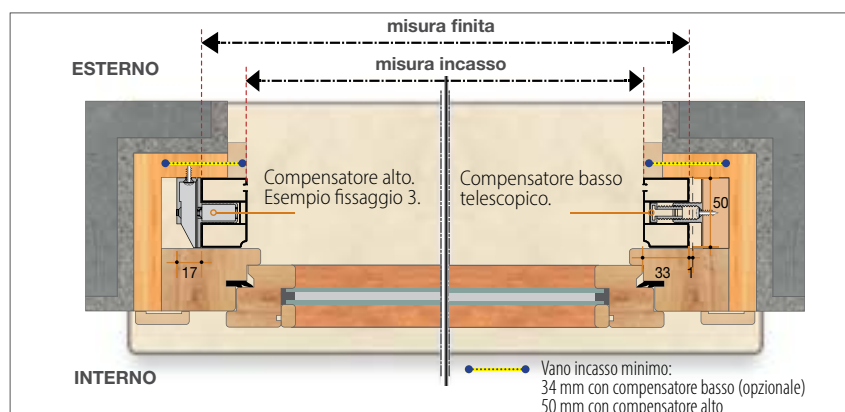
abbinamenti consigliati per la porta:
Miniscenica®evo Incasso, Omega



Sezione verticale



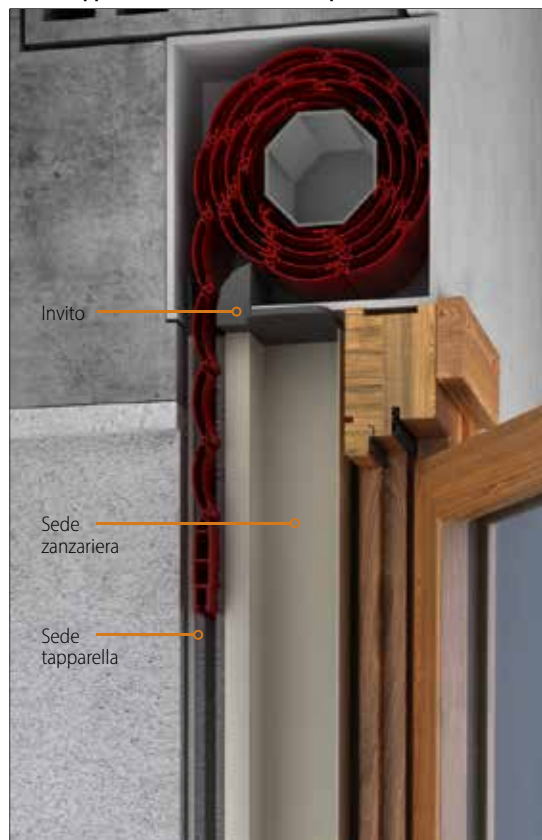
Sezione orizzontale



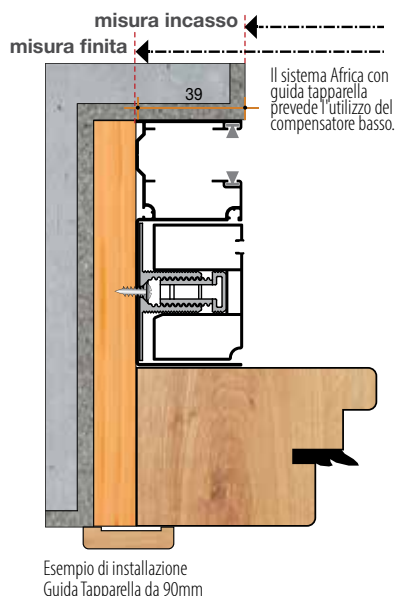
Tessuto filtrante - oscurante (optional)

La versione con tessuto oscurante o filtrante consente di controllare e regolare alla perfezione la quantità di luce che penetra all'interno della stanza.

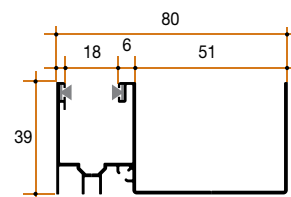


 accessori e optional
Guida Tapparella da 80mm / 90mm (optional)

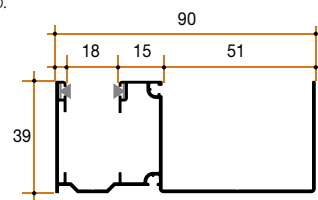
Al fine di integrare con facilità il sistema zanzariera con il sistema tapparella sono state create due guide specifiche dotate di una sezione, completa di spazzolini e di apposito invito per lo scorrimento della tapparella (profilo 14x55 mm) e una seconda sezione per l'inserimento dei sistemi zanzariera incasso da 50 mm. Un sistema integrato che arricchisce la casa con una finitura sicuramente di alto pregio.

**Guida Tapparella da 80mm (optional)**

La guida da 80 mm grazie alle sue misure ridotte risulta utile nelle ristrutturazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato ed è stata appositamente studiata per le tapparelle orientabili che necessitano di una profondità inferiore nella sezione in cui scorre la stecca, altrimenti quest'ultima, potrebbe non ruotare. Consigliata con tapparelle orientabili, tapparelle in alluminio o in acciaio.

**Guida Tapparella da 90mm (optional)**

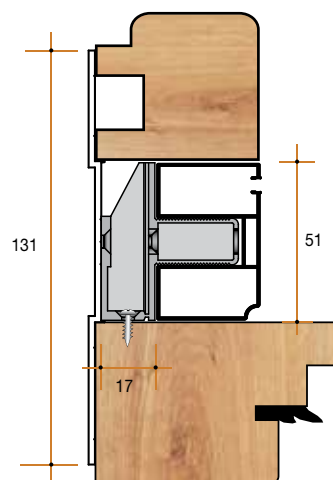
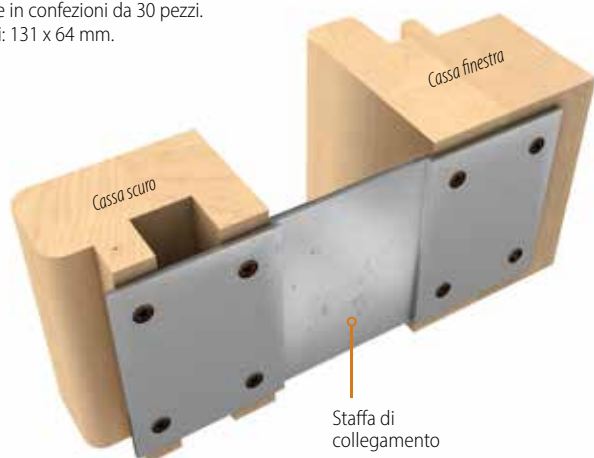
La guida da 90 mm, grazie alle sue misure più generose dispone di una distanza di ben 15 mm tra la sede della zanzariera e quella in cui scorre la tapparella, distanza che permette di "assorbire" ottimamente l'eventuale flessione della stecca. Consigliata per tapparelle in PVC, in alluminio o in acciaio.

**Staffa di collegamento (optional, cf. 30pz.)**

Nel mondo dei sistemi ad incasso cerchiamo di rispondere ad ogni esigenza. Questa staffa in alluminio permette di collegare serramento e scuro lasciando tra di essi l'esatta predisposizione per installare i nostri sistemi ad incasso da 50 mm. In questo modo è possibile assemblare il tutto agevolmente nella propria officina, per poi posare insieme e contemporaneamente serramento, zanzariera e scuro, con evidenti vantaggi in termini di tempo.

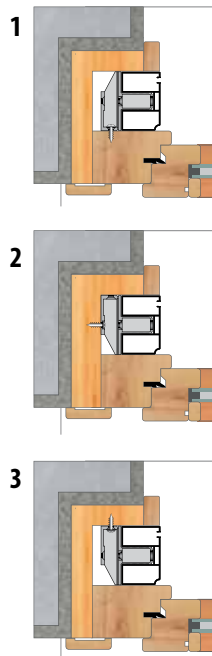
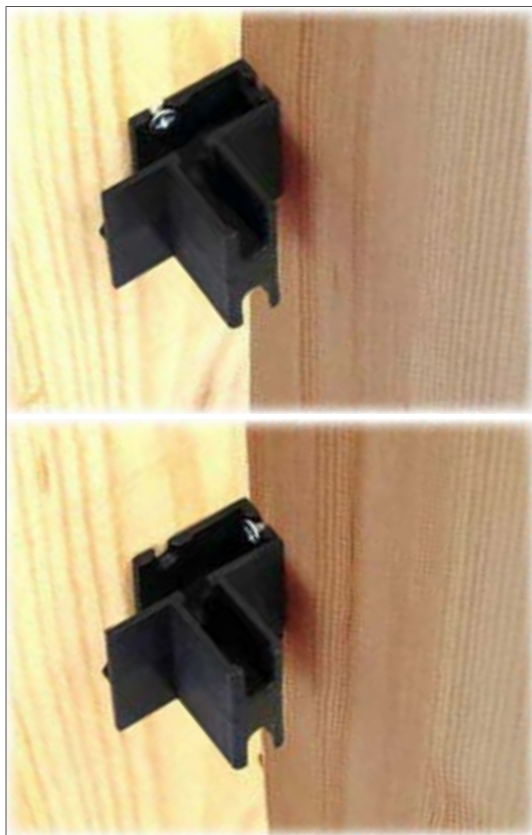
Disponibile in confezioni da 30 pezzi.

Dimensioni: 131 x 64 mm.



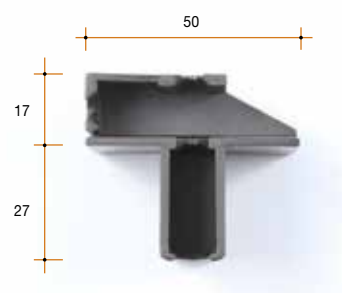
Esempio con compensatore alto.

Compensatore Alto

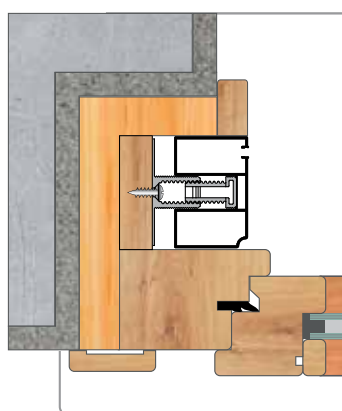
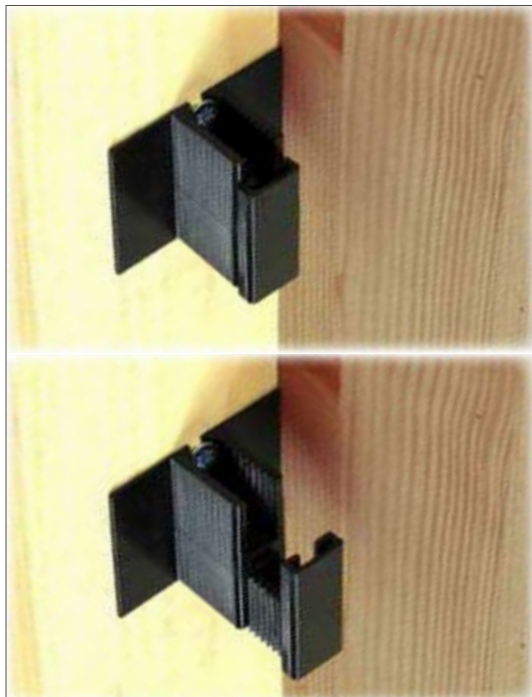


Insieme alla speciale guida reversibile, il compensatore alto permette addirittura tre tipologie di fissaggio:

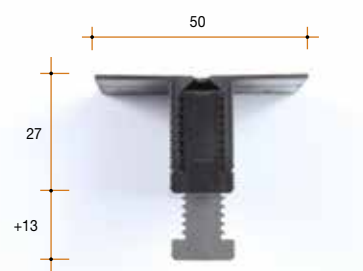
1. sul serramento
2. sul fondo del controtelaio
3. sul lato esterno del controtelaio



Compensatore basso telescopico (opzionale)



Nel caso in cui non si disponga di 50 mm di incasso, allora è possibile richiedere questo compensatore più basso. Grazie alla sua funzione telescopica, permette anche di compensare da 34 a 48 mm e mediante il suo blocco di sicurezza, non consente all'utilizzatore finale di modificare accidentalmente la vostra regolazione. Questo piccolo dettaglio vi permette di assicurare un'installazione a regola d'arte.





ZANZARIERE MOTORIZZATE

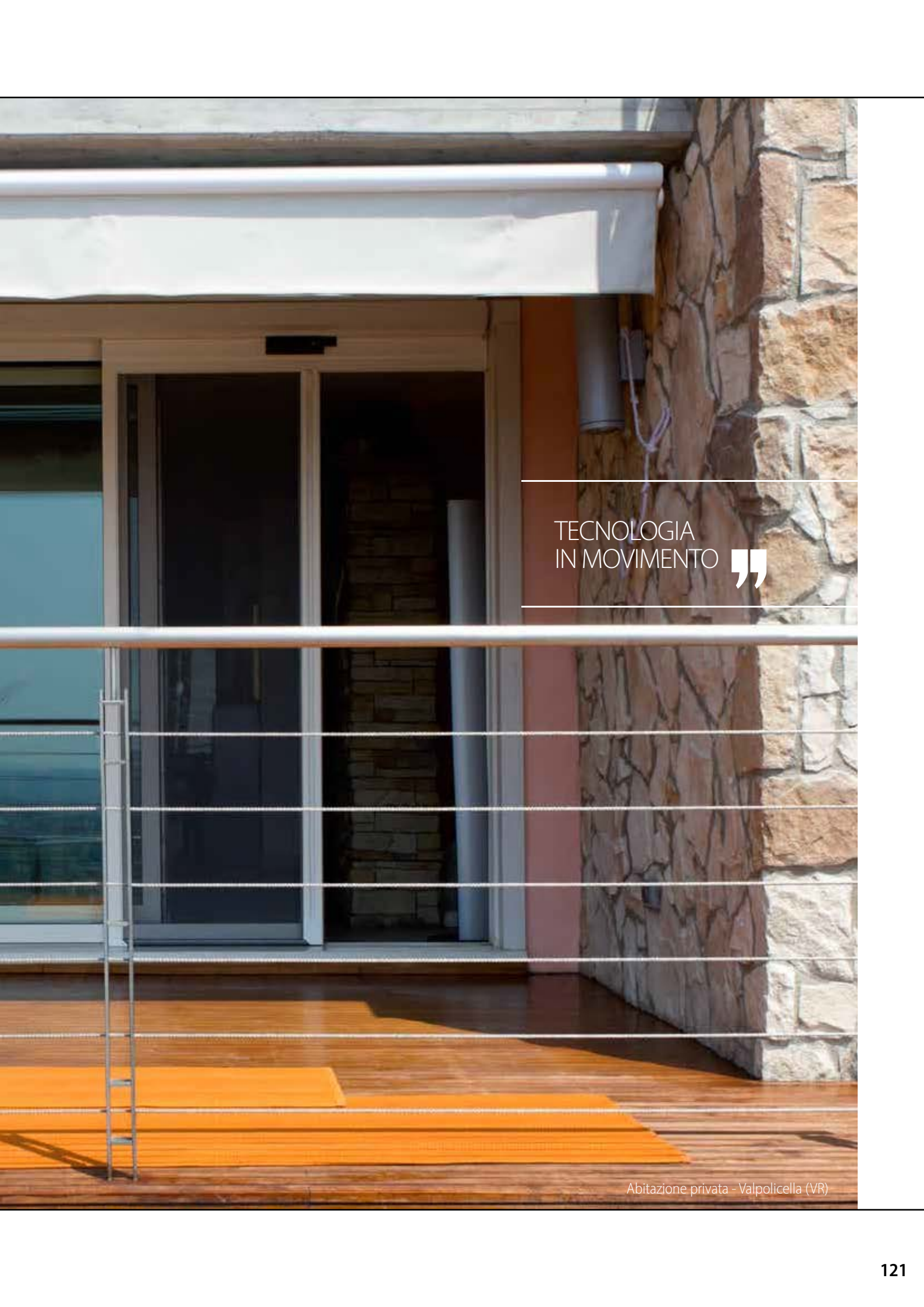
SENZA BARRIERE E VERTICALI

Controllo a portata di mano

La zanzariera sposa la tecnologia più avanzata nel campo delle automazioni. Facilitarne l'utilizzo per mezzo della sua motorizzazione è sicuramente un lusso per taluni, ma altrettanto un'esigenza per altri.

La nostra società infatti, non può tralasciare le necessità di persone diversamente abili: ecco perché Bettio ha deciso di sviluppare, con una forte e mirata politica di engineering, la motorizzazione di alcuni modelli delle sue zanzariere grazie alla quale tutti potranno essere in grado di movimentarle, senza alcuno sforzo. Se inoltre, l'automazione viene integrata al sistema laterale senza barriere architettoniche ecco che questo sistema si può definire praticamente perfetto!

La stessa tecnologia ci consente allo stesso tempo di installare le zanzariere anche presso esercizi commerciali quali ristoranti e cucine, in cui la zanzariera è addirittura obbligatoria ma non sempre si hanno le mani libere per poterla movimentare!

A photograph of a modern balcony. On the left is a glass door with a white frame. To the right is a wall made of rough-hewn stone. A white horizontal railing bar is in the foreground, with several thin metal cables running horizontally below it. The floor is made of light-colored wooden planks. A small white object is mounted on the stone wall. The text "TECNOLOGIA IN MOVIMENTO" is overlaid on the right side, followed by a large white quotation mark.

TECNOLOGIA
IN MOVIMENTO ”

Abitazione privata - Valpolicella (VR)



UNA DIFESA RAPIDA E AUTOMATICA

Pochi secondi e la zanzariera si apre e chiude a piacere, senza dare il tempo a minuscoli ma fastidiosi ospiti di insinuarsi in casa. A movimentazione manuale o con radiocomando, il risultato è sempre lo stesso: la vostra casa sarà sempre libera dagli insetti.



NON SOLO PORTE

L'automazione delle zanzariere non riguarda solo le grandi aperture (porte, verande ecc.) ma anche le finestre, per rendere la vostra vita sempre più confortevole.



somfy®

SOLUZIONI SMART HOME

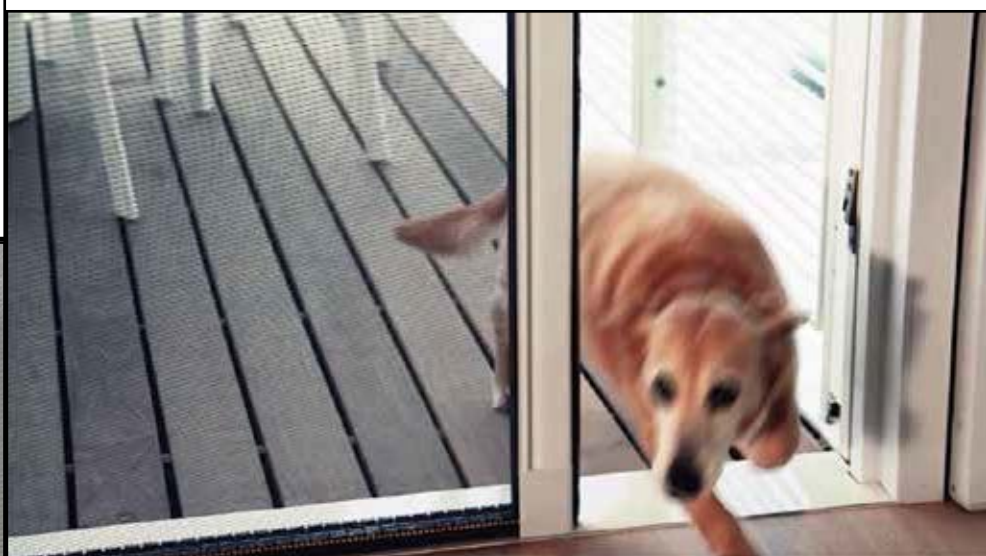
Semplifica la tua vita: con le soluzioni Smart Home potrete sentirvi protetti dagli insetti durante le calde serate d'estate con un semplice clic oppure accedendo comodamente dal vostro smart phone.

FUNZIONE PUSH & GO

Oltre alla movimentazione radiocomandata, con sensore di movimento o con pulsante, le zanzariere motorizzate Bettio possono essere utilizzate anche con il più semplice sistema "push & go": con una leggera pressione della barra maniglia la zanzariera procede ad aprirsi per poi chiudersi automaticamente.



zanzariere MOTORIZZATE



UN MONDO DI UTILI APPLICAZIONI

Porte o finestre, vani grandi o molto piccoli oppure vani in zone difficilmente accessibili: ovunque vogliate la massima comodità e praticità potrete installare le motorizzate Bettio. Mai più problemi d'insetti per tutti e mai più problemi di passaggio o utilizzo delle zanzariere, specie per chi, anziani o persone diversamente abili, ne fa anche una questione di vita quotidiana e non solo di semplice comodità.



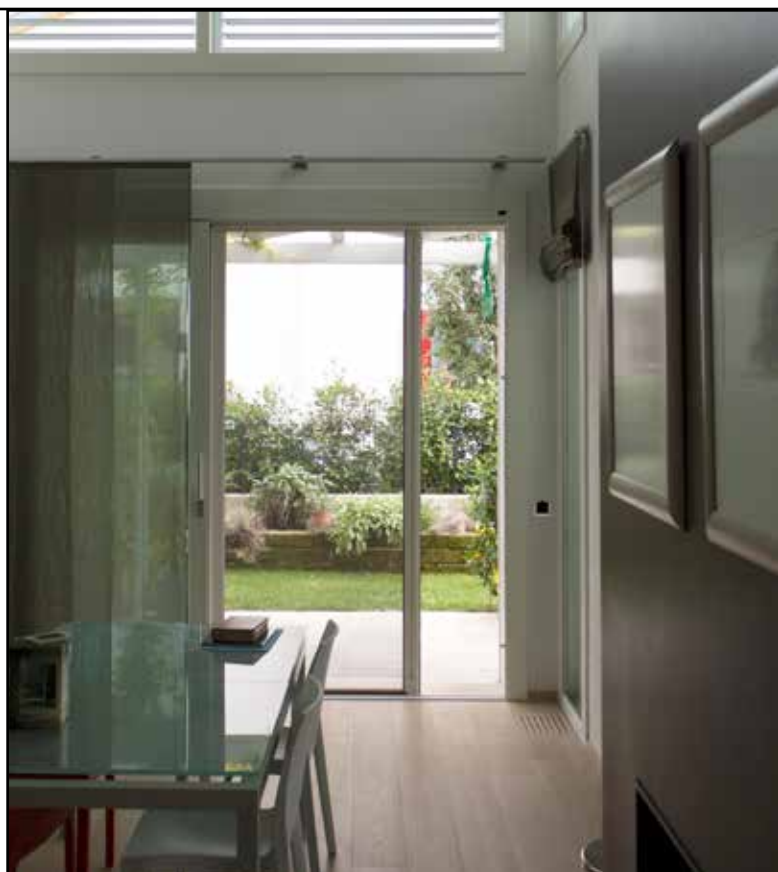
Protezione **automatica**

Le soluzioni d'avanguardia per la casa

L'alta tecnologia che caratterizza le zanzariere motorizzate Bettio consente, coniugandosi con l'ampia gamma di accessori a disposizione, di risolvere qualsiasi esigenza.

Soprattutto vi permetterà di dimenticarvi della zanzariera stessa: non dovrete più pensare di aprire ma soprattutto ricordarvi di chiudere la zanzariera dopo magari essere passati per andare in giardino: sarà lei a "pensare" a tutto e a fare tutto da sola!

ZANZARIERE MOTORIZZATE



MODELLO	INGOMBRO MIN.	APPLICAZIONE	TIPO CASSONETTO	DIMENSIONI 1 BATT.	DIMENSIONI 2 BATT.	REGOLAZIONI	CHIUSURA
Motoscenica®	66	Foro		min 600 x 780 max 2000 x 3400 2200 x 3000	min 1200 x 780 max 4000 x 3400 4400 x 3000	L +10 , H +8	Motorizzata (7 automazioni)
Motoscenica®Incasso	66	Incasso		min 600 x 780 max 2000 x 3400 2200 x 3000	min 1200 x 780 max 4000 x 3400 4400 x 3000	L +10 , H +8	Motorizzata (7 automazioni)
Moovica 60/80	60	Foro		min 640 x 500 max 3500 x 1800 3500 x 2800	-	Guide +14 per lato	Motorizzata
Moovica Incasso 60/80	60	Incasso		min 640 x 500 max 3500 x 1800 3500 x 2800	-	-	Motorizzata

Tutte le misure sono espresse in millimetri.



caratteristiche tecniche

MOTOSCENICA® è una zanzariera con motore elettrico, silenzioso e affidabile, che permette di meccanizzare l'apertura e la chiusura del prodotto: occupa solamente due lati del vano e, non avendo alcuna guida a pavimento, è priva di barriere architettoniche e perciò ideale in presenza di bambini, anziani e molto apprezzata anche nei pubblici esercizi. E' reversibile: può essere installata a destra oppure a sinistra del vano senza la necessità di doverlo specificare al momento dell'ordine. Guardando MOTOSCENICA® dall'interno dell'ambiente, se il cassonetto è posizionato a destra la rete risulta a filo esterno, mentre se il cassonetto è posizionato a sinistra la rete risulta a filo interno.

optional disponibili

Profilo di riscontro con biadesivo.
Profilo di scorrimento.
Maniglia in cuoio naturale (cf. 2 pezzi).

opzioni

Apertura decentrata

automazioni disponibili

Sono previste sette diverse automazioni (dalla A alla G). Nella versione base A (motore senza accessori), l'apertura avviene mediante una spinta leggera della barra maniglia, che si richiude poi automaticamente. Le altre automazioni (dalla B alla G) prevedono l'aggiunta di varie combinazioni di accessori, pensati per soddisfare ogni esigenza.

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 2000mm	600 x 780mm	2000 x 3400mm / 2200 x 3000mm
2 battenti	Da base 2001mm	1200 x 780mm	4000 x 3400mm / 4400 x 3000mm

MOTOSCENICA® è realizzabile se, rispetto alla larghezza di ciascun battente, l'altezza è superiore di almeno 18 centimetri.

Nel calcolo delle misure finite della base è necessario considerare almeno 4 millimetri di aria.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

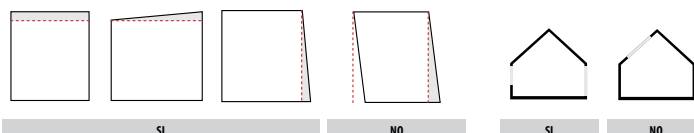
Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili

colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato- verniciato*	GRIGIO Michelangelo					
BRONZO verniciato	TESTA DI MORU 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo			
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA	

Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Tecnologia
Brevettata



ingombro totale:
66 mm (70 con cuffia)



regolazioni:
Compensazione in altezza fino a +8 millimetri.
Compensazione in larghezza fino a +10 millimetri



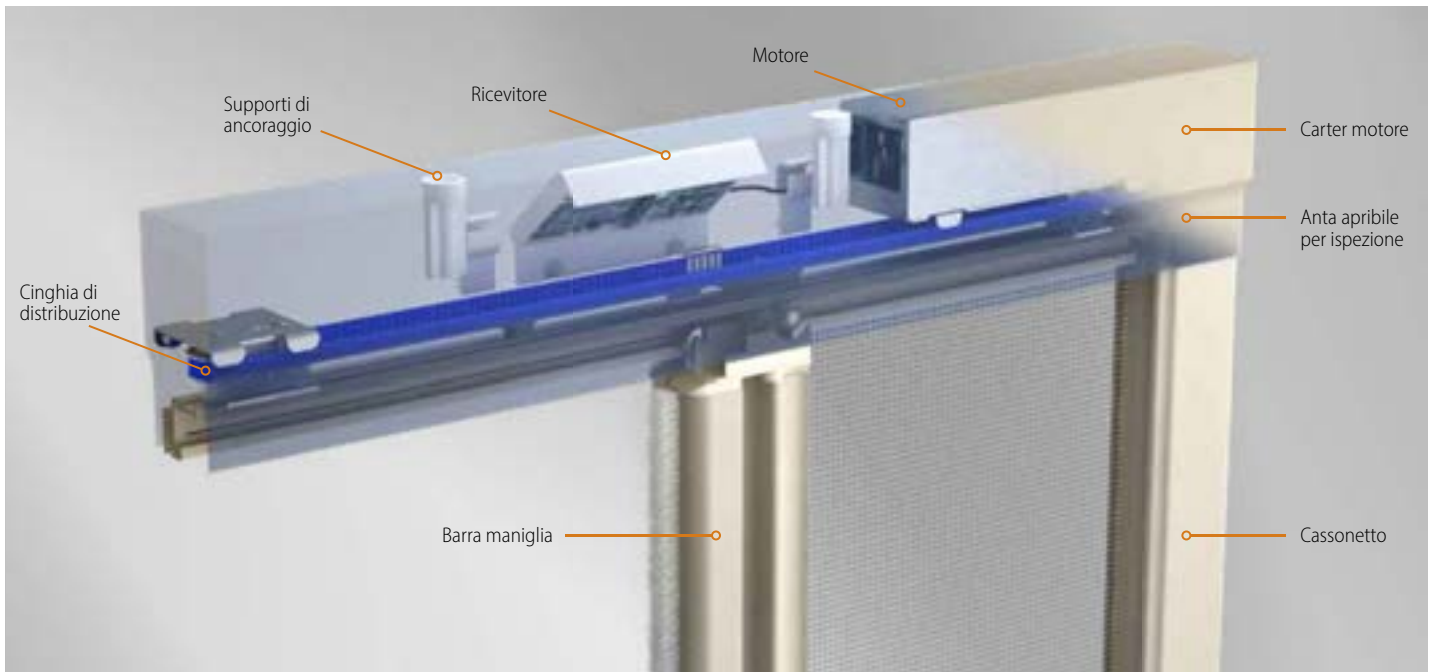
applicazione consigliata:
Porta



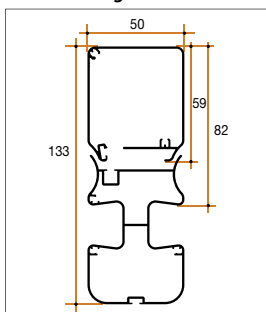
finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento



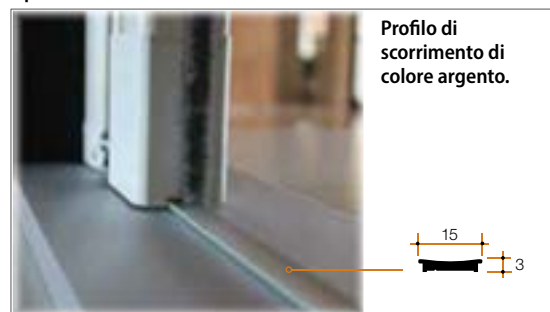
abbinamenti consigliati per la finestra:
Moovica



Ingombro Cassonetto e Barra maniglia.



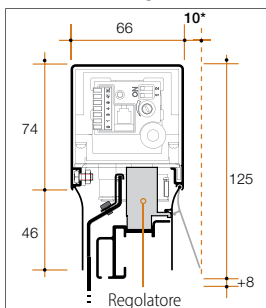
Optional



Optional



Carter Motore e guida



***Carter Motore ispezionabile:**
per consentire l'apertura della aletta di ispezione prevedere una distanza minima tra carter e serramento di 10mm.

Regolazione automatica del fine corsa



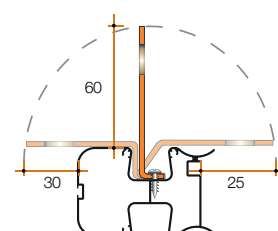
Protezione automatica contro ostacoli



Maniglia in cuoio naturale (optional per Automazione "A")



Maniglia flessibile in cuoio naturale, realizzata a mano, che permette di estrarre la barra maniglia quando l'impugnatura di essa non è accessibile perché coperta dal serramento o da altro impedimento.





Tecnologia
Brevettata



ingombro totale:
66 mm (70 con cuffia)



regolazioni:
Compensazione in altezza fino a +8 millimetri
Compensazione in larghezza fino a +10 millimetri



applicazione consigliata:
Porta



finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento



abbinamenti consigliati per la finestra:
Moovica Incasso

caratteristiche tecniche

MOTOSCENICA® INCASSO è una zanzariera con motore elettrico, silenzioso e affidabile, che permette di meccanizzare l'apertura e la chiusura del prodotto e può essere agevolmente installata ad incasso nel serramento appositamente predisposto.

Occupi solamente due lati del vano e, non avendo alcuna guida a pavimento, è priva di barriere architettoniche e perciò ideale in presenza di bambini, anziani e molto apprezzata anche nei pubblici esercizi. E' reversibile: può essere installata a destra oppure a sinistra del vano senza la necessità di doverlo specificare al momento dell'ordine. Guardando MOTOSCENICA® INCASSO dall'interno dell'ambiente, se il cassonetto è posizionato a destra la rete risulta a filo esterno, mentre se il cassonetto è posizionato a sinistra la rete risulta a filo interno.

optional disponibili

Profilo di scorrimento.

Profilo di riscontro con biadesivo.

Maniglia in cuoio naturale (cf. 2 pezzi).

opzioni

Apertura decentrata

automazioni disponibili

Sono previste sette diverse automazioni (dalla A alla G). Nella versione base A (motore senza accessori), l'apertura avviene mediante una spinta leggera della barra maniglia, che si richiude poi automaticamente. Le altre automazioni (dalla B alla G) prevedono l'aggiunta di varie combinazioni di accessori, pensati per soddisfare ogni esigenza.

misure di realizzazione

Battenti	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
1 battente	Fino a base 2000mm	600 x 780mm	2000 x 3400mm / 2200 x 3000mm
2 battenti	Da base 2001mm	1200 x 780mm	4000 x 3400mm / 4400 x 3000mm

MOTOSCENICA® INCASSO è realizzabile se, rispetto alla larghezza di ciascun battente, l'altezza è superiore di almeno 18 centimetri.

Nel calcolo delle misure finite della base è necessario considerare almeno 4 millimetri di aria.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

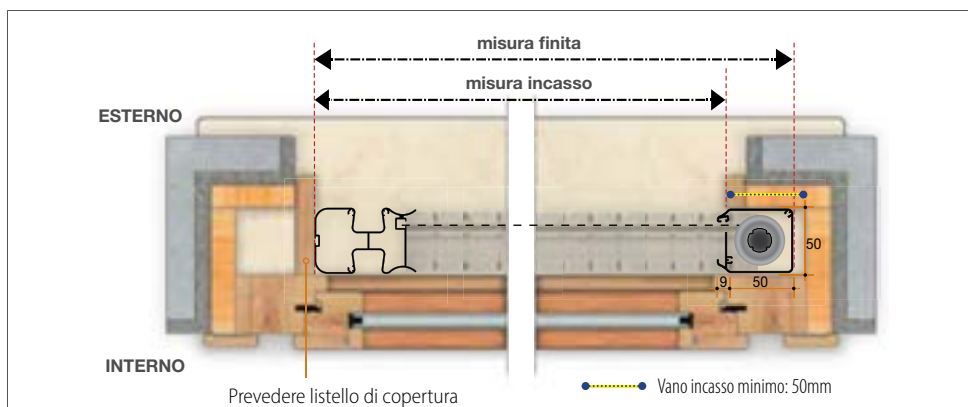
colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato- verniciato*	GRIGIO Michelangelo				
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo		
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA

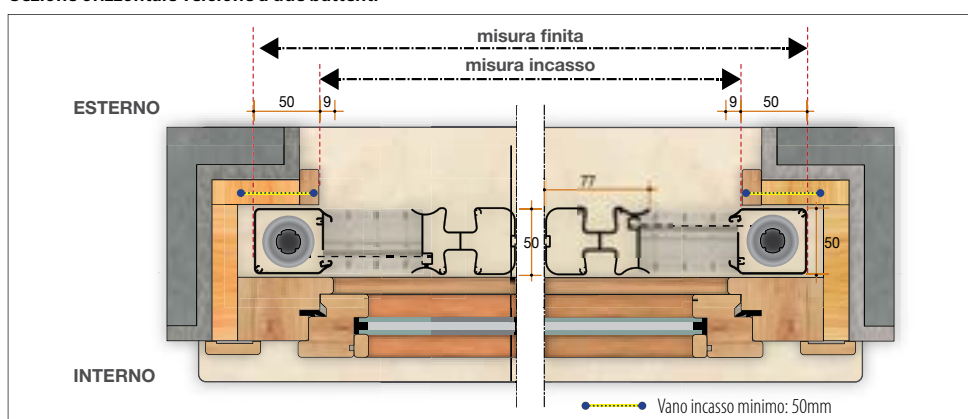
Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

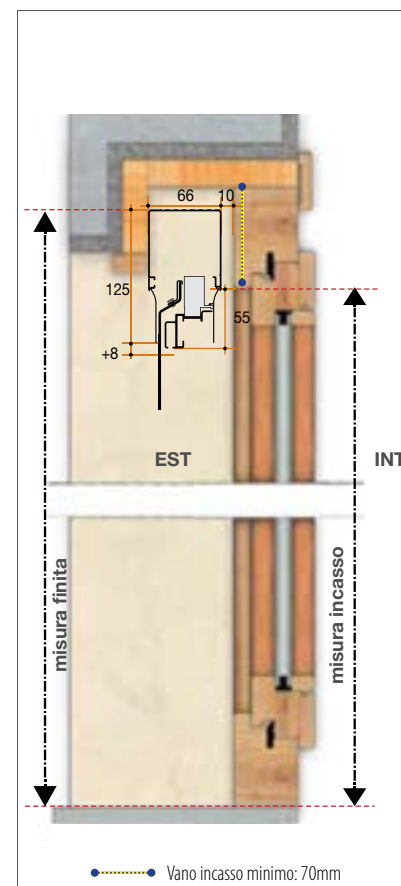
Sezione orizzontale versione ad un battente



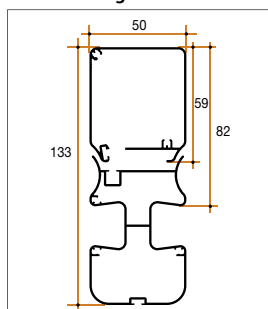
Sezione orizzontale versione a due battenti



Sezione verticale

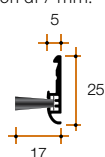


Ingombro Cassonetto e Barra maniglia.



Optional

Profilo di riscontro con biadesivo.
Consigliato per fuori squadra maggiori di 7 mm.



Optional

Profilo di scorrimento di colore argento.

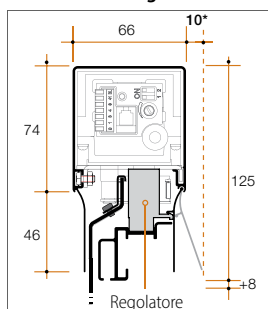


Protezione automatica contro ostacoli



In presenza di un ostacolo o altro impedimento, la barra maniglia si ferma e torna indietro.

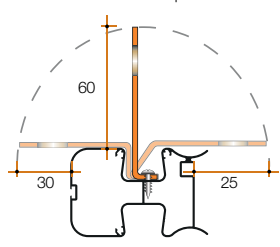
Carter Motore e guida



***Carter Motore ispezionabile:**
per consentire l'apertura della aletta di ispezione prevedere una distanza minima tra carter e serramento di 10mm.

Maniglia in cuoio naturale (optional)

Maniglia flessibile in cuoio naturale, realizzata a mano, che permette di estrarre la barra maniglia quando l'impugnatura di essa non è accessibile perché coperta dal serramento o da altro impedimento.



Regolazione automatica del fine corsa



Durante il primo avviamento la zanzariera compie automaticamente una completa apertura e chiusura molto lentamente, per rilevare l'esatta posizione di fine corsa.



Il radiocomando



Piccolo e maneggevole ci permette di comandare la zanzariera a distanza. Inoltre possiamo attivare o disattivare eventuali optional installati. Il risultato delle impostazioni effettuate sarà poi visibile sul display.

Il pulsante a sfioramento



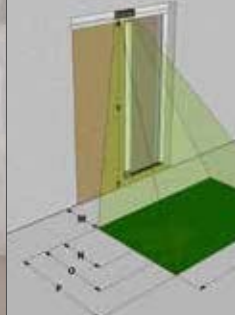
Basta sfiorarlo e la zanzariera si apre come per magia! Ideale quando non si hanno le mani libere per poter azionare la zanzariera!

Sensore e display



Il sensore ci vede arrivare ed apre la zanzariera, mentre il display ci indica sempre quali funzioni sono attive (sensore attivo, sensore non attivo, ecc.), proprio come una porta automatica.

Area di rilevamento del Sensore



Y	2200	2500	2700	3000
M	180	200	220	250
N	310	350	380	410
O	750	850	920	1020
P	1300	1480	1590	1770
X	2300	2600	2800	3100

Automazioni disponibili e accessori abbinati

CODICE AUTOMAZIONE	MOTORE	RICEVITORE 433 MHz	RADIOCOMANDO CON SUPPORTO	DISPLAY	SENSORE	PULSANTE A SFIORAMENTO
A	●					
B	●	●	●	●		
C	●	●	●	●	●	
D	●	●	●	●	● (x2)	
E	●	●	●	●		●
F	●	●	●	●		● (x2)
G	●	●	●	●	●	●

Nella versione a due battenti se movimentate manualmente, le ante si aprono in modo indipendente, mentre con i comandi automatici si muovono in maniera sincronizzata.

Motore

È il cuore della movimentazione meccanica: la sua potenza assicura un movimento rapido e silenzioso. Tensione di funzionamento: 220V. Assorbimento: 0,2 A. Grado di protezione: IP20.

Ricevitore 433 MHz

Consente la ricezione del segnale radio inviato dal radiocomando ed è la base di collegamento per tutti gli accessori esterni, quali display, sensore e pulsante a sfioramento tramite semplici spine e senza alcun cablaggio.

Radiocomando 433 MHz con supporto

E' dotato di un supporto per l'eventuale installazione a muro e permette di aprire la zanzariera e gestire al meglio le sue funzioni: azionamento, blocco apertura / chiusura e la possibile disattivazione degli optional, fino a 20 metri di distanza.

DIMENSIONI: 62x83mm
COLORE: Grigio e grigio chiaro

Display

Da applicare direttamente nella parte frontale dell'Automazione, questo piccolo ma geniale accessorio fornisce in maniera chiara e intuitiva tutte le informazioni in merito allo stato della zanzariera e di eventuali optional installati.

DIMENSIONI: 47x34x6mm
COLORE: Nero

Sensore

Da installare nella parte frontale dell'Automazione, il sensore è in grado di rilevare il movimento di avvicinamento e la presenza di una persona. È possibile regolare la larghezza e la profondità di rilevamento. Il rilevamento non è garantito se il sensore è posizionato dietro un vetro.

DIMENSIONI: 221x63x30mm
COLORE: Nero

Pulsante a sfioramento

Da incassare o installare a parete, questo accessorio permette di aprire la zanzariera semplicemente sfiorandolo con la mano. Portata: 50-600 mm.

DIMENSIONI: 88x88x45mm
COLORE: Nero e bianco

Grado di protezione IP20:

Protetto contro corpi solidi superiori a 12 mm di diametro.



caratteristiche tecniche

MOOVICA è la soluzione motorizzata sia per la porta che per la finestra: una zanzariera con motore elettrico, silenzioso e affidabile, che permette di meccanizzare l'apertura e la chiusura della zanzariera. Pur dovendo contenere il motore, il cassonetto è di soli 60 mm; è disponibile, inoltre, anche il modello da 80mm, che consente di raggiungere un'altezza massima superiore. Le guide telescopiche di serie consentono di adattare il prodotto anche alle eventuali irregolarità del vano, garantendo una finitura ottimale. Il tutto corredato da una barra maniglia dal design sofisticato che anch'essa, grazie al profilo adattatore inferiore, si adagia e segue possibili irregolarità della piana. Il motore viene installato di serie sul lato sinistro, ma è possibile richiederlo a destra. Il cavo di alimentazione e l'antenna (se prevista) escono al centro della piastra: in fase di montaggio è possibile modificare la piastra per l'eventuale uscita in altra posizione.

optional disponibili

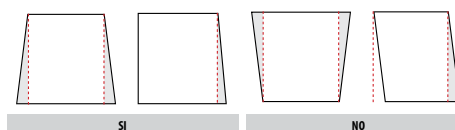
Oscurante Condor.
Filtrante Euroscreen.

opzioni

Motore a destra.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili



misure di realizzazione con rete

Cassonetto	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
60	Fino H. 1800 mm	640 x 500 mm	3500 x 1800 mm
80	Da H. 1801 mm	653 x 500 mm	3500 x 2800 mm

Per le misure di realizzazione con oscurante Condor o filtrante Euroscreen, consultare la sezione dedicata ai tessuti alla fine del presente catalogo.

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato+ verniciato*	GRIGIO Michelangelo				
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo		
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA

Accessori di colore grigio.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.



ingombro totale:
60 mm / 80mm



regolazioni:
Guide telescopiche, fino a 14 mm per lato



applicazione consigliata:
Finestra e Porta



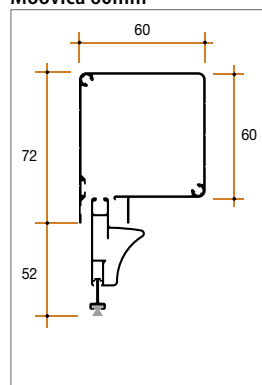
finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento
Tessuto filtrante/ oscurante (opt.)



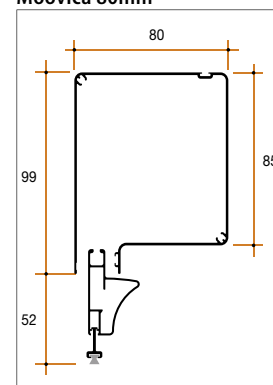
abbinamenti consigliati per la porta:
Motoscenica®



Ingombro gruppo Cassonetto Moovica 60mm



Ingombro gruppo Cassonetto Moovica 80mm



Tessuto filtrante - oscurante (optional)

La versione con tessuto oscurante o filtrante consente di controllare e regolare alla perfezione la quantità di luce che penetra all'interno della stanza.



La barra maniglia con adattatore



Grande eleganza e versatilità, grazie alla barra maniglia con adattatore mobile. Quest'ultimo consente una perfetta aderenza sul piano orizzontale eliminando ogni possibilità di entrata per gli insetti. Inoltre tale dispositivo corregge eventuali discrepanze della regolazione del fine corsa.

La guida telescopica



Grazie a questa soluzione la regolazione e l'installazione della zanzariera risulta perfetta, sia dal punto di vista tecnico che estetico, anche in presenza di forti irregolarità della muratura.



▼ caratteristiche tecniche

MOOVICA^{incasso} è la soluzione motorizzata sia per la finestra che per la porta, la cui struttura in alluminio, grazie a semplici accortezze di falegnameria, scompare nel serramento appositamente predisposto.

Una zanzariera con motore elettrico, silenzioso e affidabile, che permette di meccanizzare l'apertura e la chiusura della zanzariera. Il tutto corredato da una barra maniglia dal design sofisticato che, grazie al profilo adattatore inferiore, si adagia e segue possibili irregolarità della piana. Il motore viene installato di serie sul lato sinistro, ma è possibile richiederlo a destra. Il cavo di alimentazione e l'antenna (se prevista) escono al centro della piastra: in fase di montaggio è possibile modificare la piastra per l'eventuale uscita in altra posizione.

opzioni

Motore a destra.

misure di realizzazione con rete

Cassonetto	Produzione standard	Misure minime	Misure massime
60	Fino H. 1800 mm	640 x 500 mm	3500 x 1800 mm
80	Da H. 1801 mm	653 x 500 mm	3500 x 2800 mm

Se le misure ordinate superano quelle massime garantite, verificata in ogni caso la fattibilità tecnica, per la realizzazione potrebbe rendersi necessario diminuire o eliminare i bottoni antivento. In questo caso non potremo garantire la tenuta della rete all'interno delle guide.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

INCASSO: le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio

Ral 9010 lucido	Ral 1013 lucido	Ral 9001 lucido	ARGENTO ossidato+ verniciato*	GRIGIO Michelangelo					
BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco	MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo			
IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro	CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA	

Accessori di colore grigio.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.



ingombro totale:
60 mm / 80 mm



regolazioni:



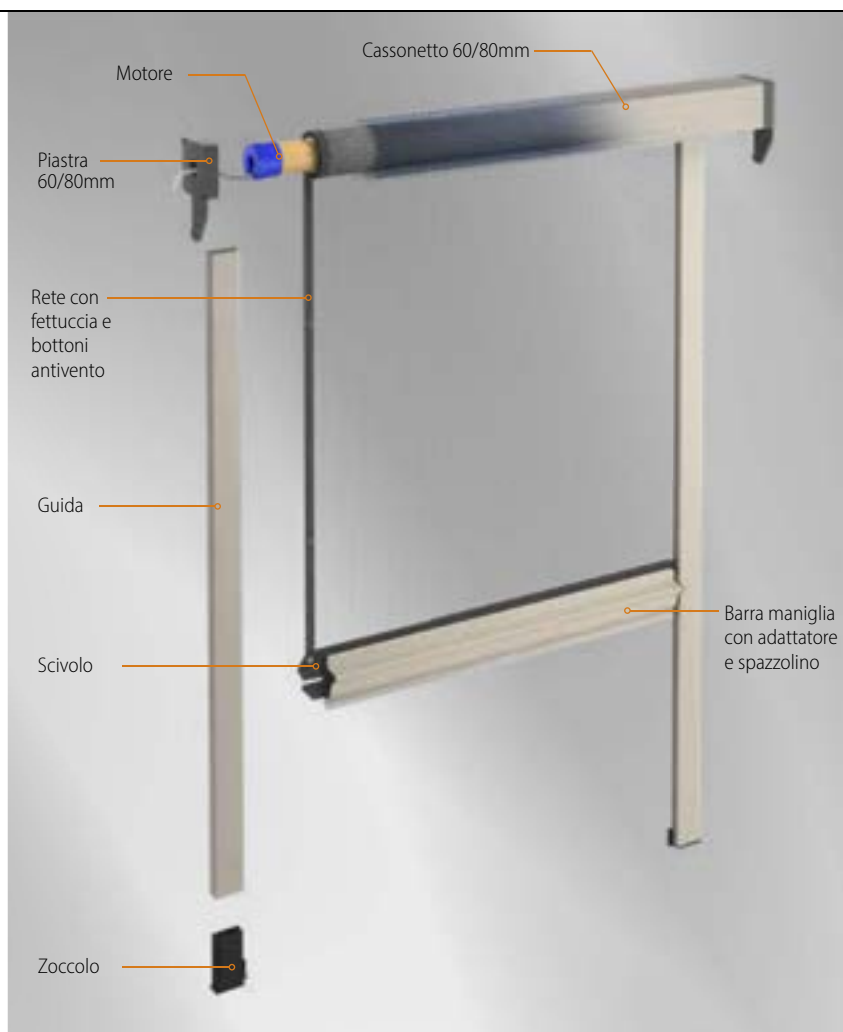
applicazione consigliata:
Finestra e Porta



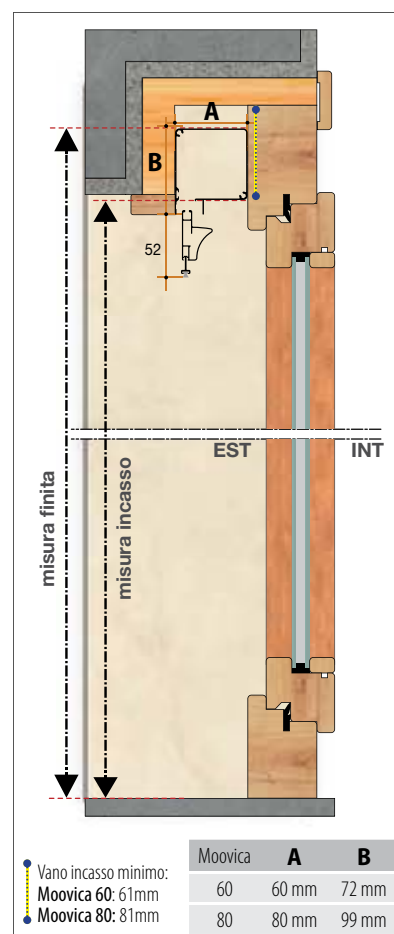
finitura rete:
Fettuccia con bottoni antivento



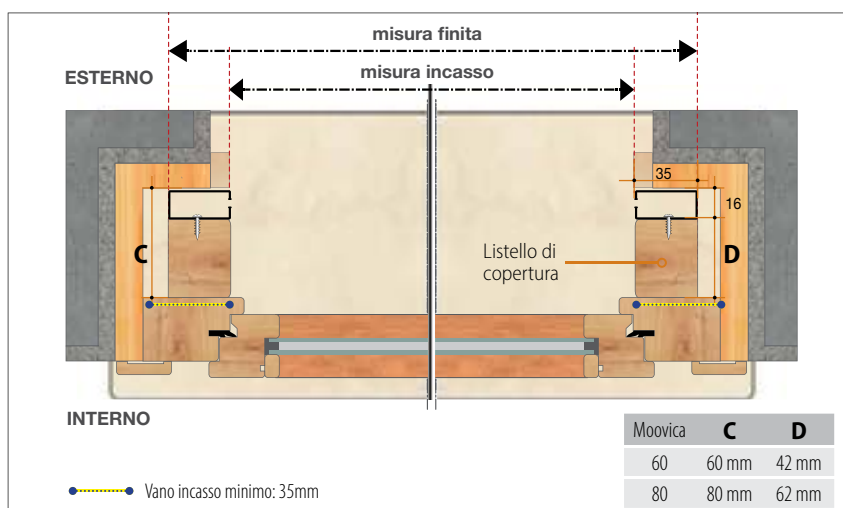
abbinamenti consigliati per la porta:
Motoscenica[®]Incasso



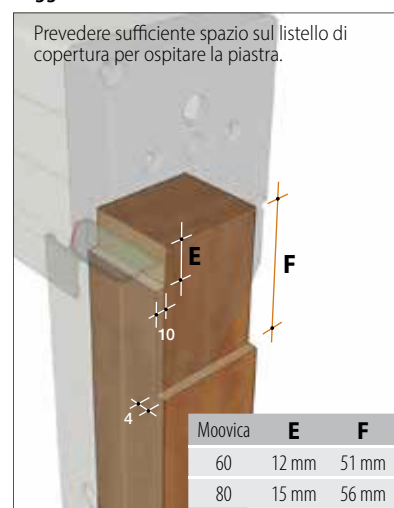
Sezione verticale



Sezione orizzontale



Suggerimento tecnico



NEW 2020

Prodotti disponibili dal 01/03/2020

somfy®

Versione radiocomandata

RTS 868-870 MHz



La tecnologia radio RTS:

Tecnologia radio monodirezionale.

Frequenza: 433,42 MHz, poco soggetta ad interferenze. Codificazione Rolling Code, che impedisce l'eventuale intercettazione e l'interferenza tra diversi utenti.

Motore radiocomandato RTS



Motore 230 V AC con ricevitore incorporato.
Regolazione dei fincorsa elettronici direttamente dal telecomando.
Operatore a doppio isolamento che non richiede la connessione del filo di terra.
Semplicità di installazione e cablaggio ridotto al minimo.
Compatibilità con tutta la gamma di telecomandi e sensori RTS.
Compatibilità con TaHoma.
Grado di protezione: IP44

Trasmettitore 1 canale SMOOVE ORIGIN RTS



Comando a parete da 1 canale.
Si può comandare un singolo motore oppure un gruppo di motori associati allo stesso comando. Completo di cornice e supporto a muro.
Apertura, chiusura, stop/My.
Per uso interno
Dim. 80 x 80 x 10 mm
Tensione batteria: 1.5 V
Grado di protezione: IP 30
Portata: 20 m attraverso 2 muri portanti. Colore bianco.

Telecomando 5 canali SITUO RTS



Telecomando a 5 canali.
Si possono comandare fino a 5 motori distinti oppure gruppi di motori associati allo stesso comando / scenario.
Apertura, chiusura, stop/My.
Per uso interno
Dim. 136 x 42 x 17 mm
Tensione batteria: 3 V
Grado di protezione: IP 30
Portata: 20 m attraverso 2 muri portanti. Colore bianco.
Supporto a parete incluso.

Versione radiocomandata

IO 868-870 MHz



La tecnologia radio IO homecontrol:

Tecnologia radio bi-direzionale: a comando inviato il motore restituisce un feedback a conferma della perfetta esecuzione o di eventuali errori.

Frequenze: 868.25MHz / 868.95MHz / 869.95MHz MHz. Ripetizione del comando 8 volte in automatico a garanzia di ricezione. Codificazione 128 bit, che impedisce l'eventuale intercettazione e l'interferenza tra diversi utenti.

Motore radiocomandato IO



Motore 230 V AC con ricevitore incorporato.
Regolazione dei fincorsa elettronici direttamente dal telecomando.
Operatore a doppio isolamento che non richiede la connessione del filo di terra.
Semplicità di installazione e cablaggio ridotto al minimo.
Compatibilità con tutta la gamma di telecomandi e sensori RTS.
Compatibilità con TaHoma.
Grado di protezione: IP44

Trasmettitore 1 canale SMOOVE ORIGIN IO



Comando a parete da 1 canale.
Si può comandare un singolo motore oppure un gruppo di motori associati allo stesso comando. Completo di cornice e supporto a muro.
Apertura, chiusura, stop/My.
Per uso interno
Dim. 80 x 80 x 10 mm
Tensione batteria: 1.5 V
Grado di protezione: IP 30
Portata: 20 m attraverso 2 muri portanti. Colore bianco

Telecomando 5 canali SITUO IO



Telecomando a 5 canali.
Si possono comandare fino a 5 motori distinti oppure gruppi di motori associati allo stesso comando / scenario.
Apertura, chiusura, stop/My.
Per uso interno
Dim. 136 x 42 x 17 mm
Tensione batteria: 3 V
Grado di protezione: IP 30
Portata: 20 m attraverso 2 muri portanti. Colore bianco.
Supporto a parete incluso.

TaHoma®:

Gestione intuitiva e generale di tutta la casa anche a distanza.

TaHoma Box permette di:

Configurare la casa molto facilmente per piano, per stanza, per tipo di apparecchiatura;
Controllare i prodotti della casa singolarmente o per tipo;
Creare, programmare o modificare scenari attivando diversi servizi contemporaneamente;
Regolare e attivare un sensore.



TaHoma App è disponibile per Android e iOS.

COMPATIBLE CON VOICE-ASSISTANT E OPEN-SERVICE PLATFORMS

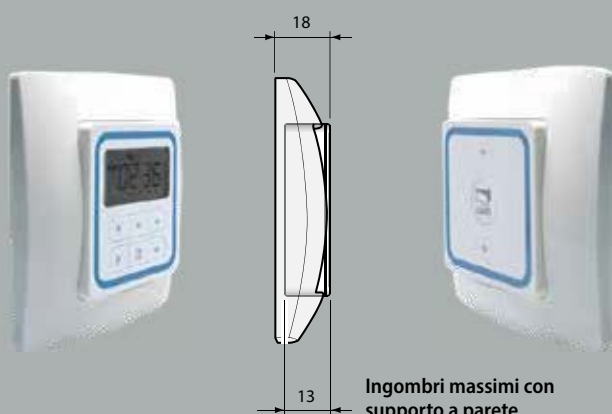


CAME **Versione radiocomandata****Motore radiocomandato**

Motore 230 V AC - 50 Hz a comando via radio con ricevitore 433.92 MHz integrato.
 Finecorsa elettronico.
 Protezione del motore in caso di blocco dell'azione di avvolgimento dovuto ad ostacolo o altro impedimento meccanico.
 Possibilità di regolazione del punto di finecorsa intermedio (apertura parziale). L'antenna deve rimanere all'esterno.
 Grado di protezione: IP44

Trasmettitori da 433,92 MHz

I trasmettitori a 1 o 15 canali consentono di comandare da 1 a 15 zanzariere fino a 20 metri nella stessa stanza. Sono alimentati a batterie, quindi non necessitano di alcuna predisposizione per il loro funzionamento.

**Ingombri massimi con supporto a parete****Trasmettitore 1 canale**

Trasmettitore portatile da 1 canale con supporto a parete.
 Frequenza: 433,92 MHz
 Codifica a 24 bit con 4.194.304 combinazioni.
 Alimentazione 3V DC

DIMENSIONI:
Modulo: 50x50x13mm
Modulo con Supporto a parete: 80x80x18mm
COLORE: Bianco e blu

Trasmettitore 15 canali

Trasmettitore portatile da 15 canali con supporto a parete.
 Frequenza: 433,92 MHz
 Codifica a 24 bit con 4.194.304 combinazioni.
 Alimentazione 3V DC

DIMENSIONI:
Modulo: 50x50x13mm
Modulo con Supporto a parete: 80x80x18mm
COLORE: Bianco e blu

Versione filare**Motore filare**

Motore a comando filare 230 V AC - 50 Hz.
 Finecorsa elettronico via cavo.
 Protezione del motore in caso di blocco dell'azione di avvolgimento dovuto ad ostacolo o altro impedimento meccanico.
 Regolazione facile del finecorsa tramite pulsante sulla testa (esclusa Moovicaincasso) o con accessorio per la programmazione (optional).
 Grado di protezione: IP44

Programmatore/Alimentatore

Programmatore/alimentatore max. 3A
 Accessorio speciale dedicato all'installatore per facilitare la corretta regolazione del finecorsa sul motore filare. Indispensabile su Moovicaincasso con motore filare, in quanto il pulsante sul motore risulta di difficile accesso. Da acquistare solo al primo montaggio e poi riutilizzabile.

**Grado di protezione IP30:**

Protetto contro corpi solidi superiori a 2,5 mm di diametro

Grado di protezione IP44:

protetto contro corpi solidi superiori a 1 mm di diametro;
 protetto contro gli spruzzi d'acqua da tutte le direzioni

ZANZARIERE A TELAIO

FISSE E A PANNELLI APRIBILI

Semplice perfezione

Chi desidera un prodotto tradizionale ma al contempo funzionale ed efficiente, trova nelle Zanzariere a telaio Bettio la risposta perfetta. Una gamma di prodotti in grado di offrire soluzioni diverse e ottimali a seconda della destinazione d'uso: dal telaio fisso a quello scorrevole, dalle strutture adatte ai grandi varchi fino alla vera e propria porta a battente. Sistemi esclusivi che uniscono la tecnologia alla solidità dei materiali e degli accessori, presentando un prodotto esteticamente raffinato.



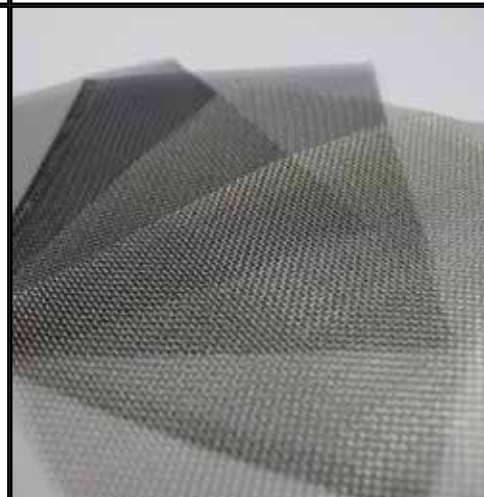


SOLUZIONI DI OGNI TIPO

Grate, porte e verande di misure estreme, bocche di lupo, e tanto altro... insomma, laddove non si possono installare le zanzariere a rullo, Bettio offre una scelta di zanzariere a telaio di svariate tipologie e tecniche applicative, corredate da un'offerta di diversi tipi di rete.

COMODITA'

La speciale cerniera chiudi-porta provvede alla chiusura automatica dell'anta: comoda, pratica e sicura!



SCHERMATURA TOTALE

Maya è un vero e proprio serramento scorrevole. Grazie ad un sistema di pannelli scorrevoli, arriva a coprire larghezze fino a quasi 5 metri con 6 ante e niente a pavimento: è la soluzione perfetta per le grandi aperture. Alice è vice versa una vera e propria porta-zanzariera a battente che, grazie all'assenza di cassa a pavimento, consente un agevole passaggio. Elena e Laura sono scorrevoli particolarmente adatti per l'applicazione in vani di piccole dimensioni, tanto a scorrimento laterale quanto verticale, quest'ultimo consigliato in particolare per finestre all'inglesina.



MANIGLIETTA NORMALE O INCASSATA

Per ovviare a eventuali spazi ridotti, alcuni modelli a telaio sono dotati di apposite, praticissime maniglie incassate all'interno del profilo.





LIBERTÀ DI ESPRESSIONE

Il Telaio Fisso è una zanzariera realizzata con un profilo perimetrale in alluminio e rete all'interno. Si presta alla produzione in svariate forme: rettangoli, trapezi, archi ed ellissi, regolari ed irregolari. E' la soluzione giusta laddove non vi sia necessità di installare una zanzariera apribile e può essere fornito anche con magnete e/o spazzolino perimetrale.



DIVERSI TIPI DI RETE

Una particolarità delle zanzariere a telaio è quella di poter essere fornite con varie tipologie di rete, diversa dalla classica fibra di vetro rivestita in PVC. A questa infatti, in caso di particolari esigenze, si affiancano anche quella in acciaio Inox e in alluminio, quest'ultima nelle colorazioni argento e nero.



ZANZARIERE A TELAIO





protezione **costante**

Barriere in ogni forma e misura

Zanzariere che sembrano serramenti, dalle forme irregolari e impensabili, dotate di profili estremamente sottili o robusti come quelli di un tradizionale serramento, accessori speciali, utilizzabili per vani di misure assai piccole o estremamente grandi... Grazie all'incontro perfetto tra tecnologia, versatilità delle metodologie di produzione e fantasia le zanzariere a telaio Bettio si installano davvero ovunque!

ZANZARIERE A TELAIO



MODELLO	INGOMBRO MIN.	APPLICAZIONE	RETE	DIMENSIONI	REGOLAZIONI	CHIUSURA
Alice	77	Foro	Fibra di vetro Alluminio e Acciaio opt.	min 300 x 700 max 3200 x 2500	H 0, L +8 per lato	Cricchetto
Maya	47 con maniglia incassata (opt.)	Foro	Fibra di vetro Alluminio e Acciaio opt.	min 500 x 700 max 4800 x 2500	H +8, L +8 per lato	Calamita
Elena / Laura	25	Foro	Fibra di vetro Alluminio e Acciaio opt.	min 300 x 700 max 3300 x 2300	Con profilo compensatore +6 per lato (opt.)	In appoggio
Telaio Fisso	11	Foro	Fibra di vetro Alluminio e Acciaio opt.	-	-	Fissa

Tutte le misure sono espresse in millimetri.



caratteristiche tecniche

ALICE è una zanzariera con le caratteristiche di un vero e proprio serramento in alluminio. E' ideale per essere installata sui vani porta poichè grazie all'assenza di profili a pavimento, consente un passaggio agevole. E' disponibile in versioni da una a quattro ante: l'anta principale è dotata di serie di un chiudi-porta che in fase di installazione può essere attivato o meno. Realizzata di serie con rete in fibra di vetro, è disponibile anche con reti metalliche; inoltre può essere realizzata anche con forme particolari, irregolari o arcate (realizzazione soggetta a verifica di fattibilità previo invio di disegno tecnico). Una particolarità della cerniera di questo prodotto, consente di invertire, in caso di errore, le aperture A1 e A2, senza danneggiare la struttura. Da 1700 mm di altezza viene posizionato un traverso a 900 mm da terra a centro traverso.

optional disponibili

Catenaccio lungo 45 cm.
Forma irregolare trapezio o arco.
Ante disuguali.
Rete alluminio argento, nera o acciaio Inox.
Sopraluce regolare o arcato.
Portina per animali.

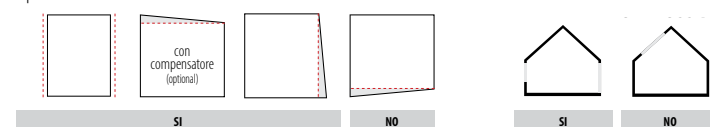
opzioni

Cassa a Z.
Cassa a pavimento.
Compensazione superiore.
Traverso ad altezza specifica.

regolazioni possibili

installazioni possibili

rispetto al vano di installazione



misure di realizzazione

Tipologia di apertura	Misura minima	Misura massima
A1 - A2	300 x 700mm*	1200 x 2500mm
A3 - A4	650 x 700mm	2400 x 2500mm
A5 - A6	650 x 700mm	1600 x 2500mm
A7 - A8	900 x 700mm	1600 x 2500mm
A9 - A10 - A11 - A12	900 x 700mm	2400 x 2500mm
A13 - A14	1200 x 700mm	3200 x 2500mm
A15 - A16	1200 x 700mm	2400 x 2500mm

*Nella versione con portina per animali, la larghezza minima deve essere come segue: con Swing1 366 mm, con Swing11 463 mm.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.
FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore nero.



ingombro totale:
77 mm con pomolo interno ed esterno



regolazioni:
8 millimetri per lato in larghezza
(esclusa la versione con cassa a Z)

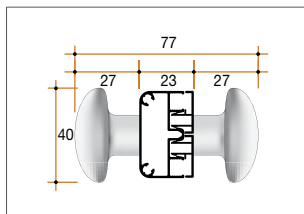


applicazione consigliata:
Porta

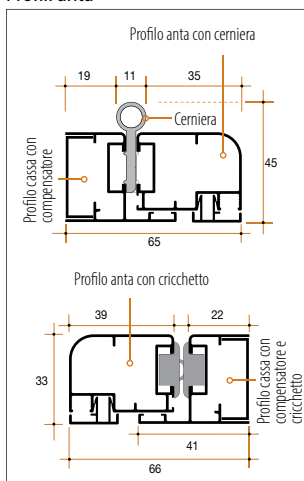


finitura rete:
Inserita nella struttura

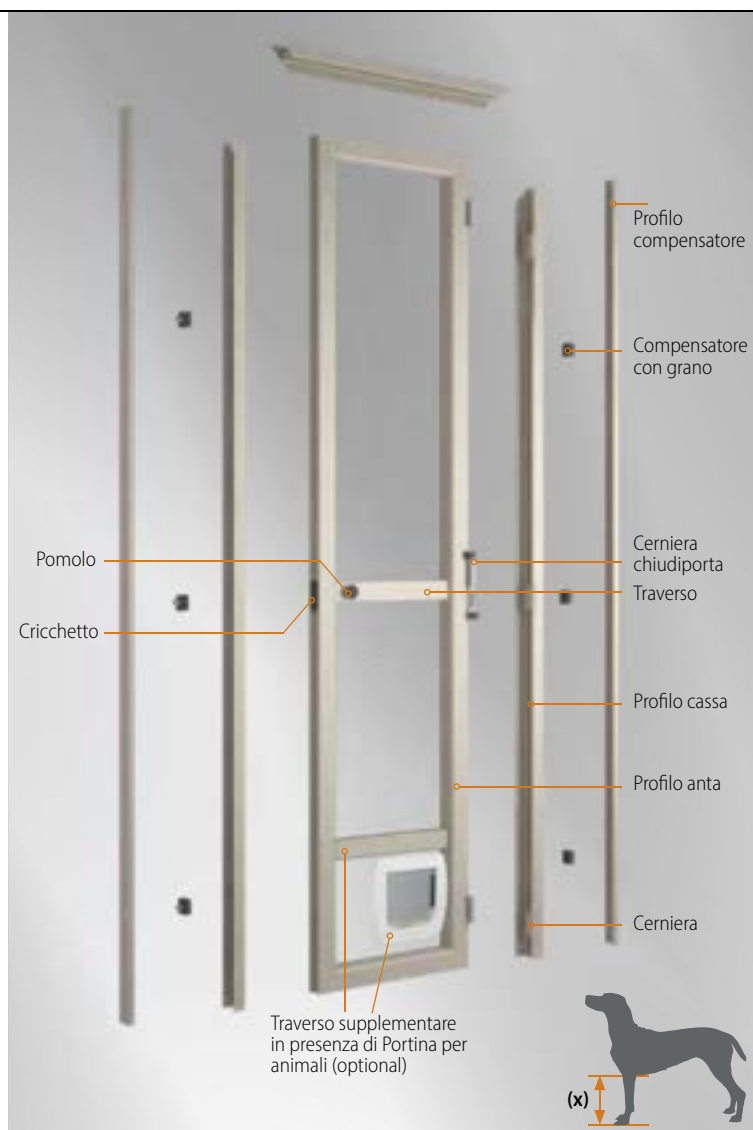
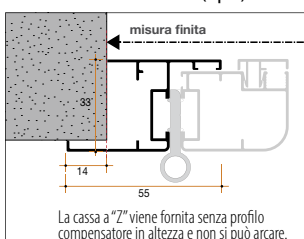
Traverso



Profili anta



Installazione cassa a "Z" (opz.)



Alice arcata



Alice si può produrre con l'anta interamente arcata oppure dotarla di un sopraluce regolare o arcato. L'altezza del sopraluce di forma regolare non può mai essere inferiore a 150 mm mentre per sopraluce e anta arcate, il diametro minimo garantito è 650 mm. L'arcatura di questo modello nel colore Testa di moro 2001 e nei colori ossidati può provocare delle imperfezioni sull'alluminio e pertanto l'Azienda consiglia di evitare tali colorazioni. La produzione di questi articoli speciali richiede l'invio di una sagoma o di un disegno tecnico, dopo la cui visione sarà possibile confermarne la fattibilità o meno.

Portina per animali (optional)

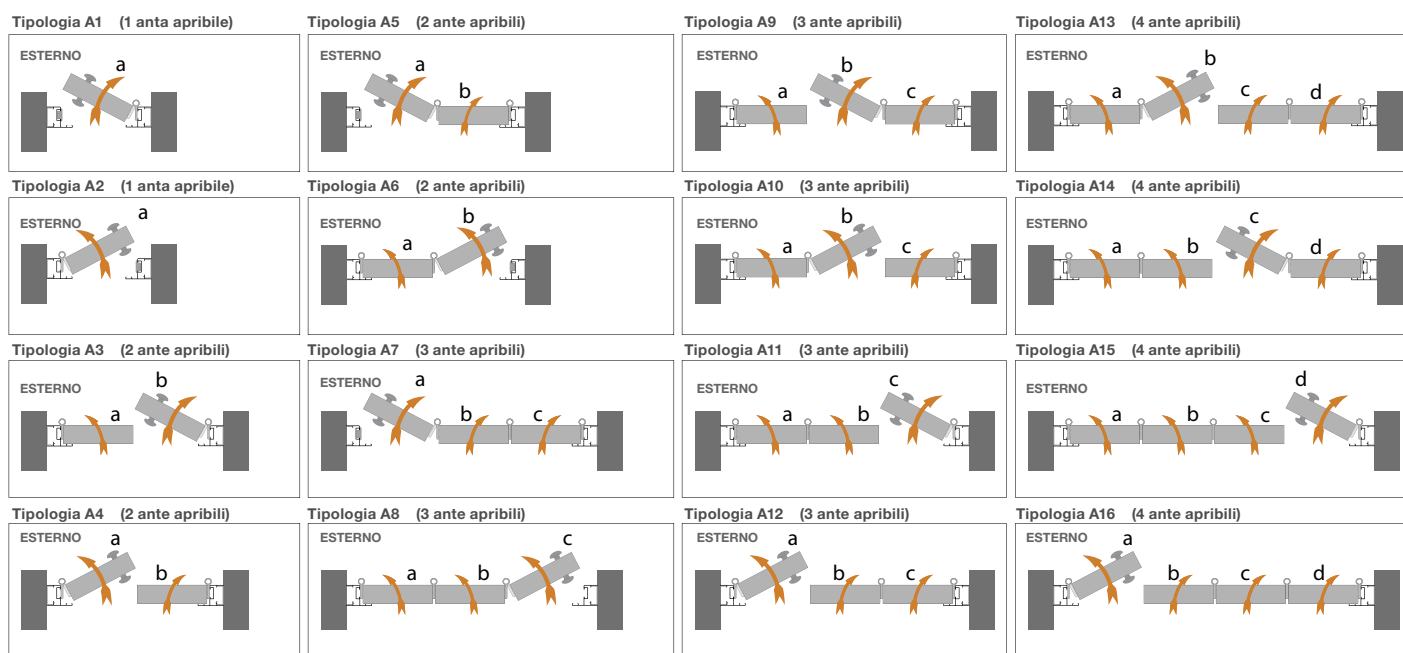
Disponibile in colore bianco, nei modelli Swing1 con passaggio utile 145x148mm e Swing11 con passaggio utile 218x255mm. Applicabile solo su rete metallica. Per determinare l'altezza in cui posizionare la portina, occorre comunicare, in fase d'ordine, l'altezza da terra ad inizio torace dell'animale (x) (min 93mm per Swing 1 e min 78mm per Swing11).

La portina sarà installata sul lato delle cerniere e al di sopra sarà installato un traverso supplementare.



Ingombri Swing 1:
a: 16mm, b: 30mm, c: 26mm
Ingombri Swing 11:
a: 14mm, b: 35mm, c: 31mm

Tipologie di apertura disponibili (da specificare al momento dell'ordine).



caratteristiche tecniche

MAYA è una zanzariera a pannelli scorrevoli orizzontalmente, la cui struttura robusta e resistente si adatta perfettamente a coprire dimensioni molto importanti. E' priva di binari a pavimento: permette quindi una completa funzionalità di passaggio ed è di facile manovrabilità, tanto da non doversi chinare per aprirla e chiuderla. E' realizzata con rete in fibra, ma è disponibile anche con reti metalliche. MAYA prevede il compensatore laterale e superiore di serie e ben 15 diverse tipologie di apertura.

Da un'altezza di 1700 mm viene posizionato un traverso a 900 mm da terra e centro traverso.

optional disponibili

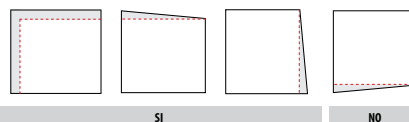
Ante disuguali.
Maniglia a incassata.
Rete alluminio argento.
Rete alluminio nero.
Rete acciaio Inox.

opzioni

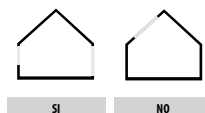
Traverso ad altezza specifica.

regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



installazioni possibili



misure di realizzazione

Tipologia di apertura	Base minima	Base massima	Altezza massima
M1b - M2b	500mm	1200mm	2500mm
M1 - M2 - M13	1000mm	2400mm	2500mm
M3 - M4	1500mm	3600mm	2500mm
M5 - M6 - M11	2000mm	4800mm	2500mm
M7 - M8	2500mm	4800mm	2500mm
M9 - M10 - M12	3000mm	4800mm	2500mm

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore nero.



ingombro totale:

In base alla tipologia di apertura



regolazioni:

Fino a 8 mm in altezza e fino a 8 mm per lato in larghezza



applicazione consigliata:

Porta



finitura rete:

Inserita nella struttura.



*Maniglietta incassata (optional). Ideale in presenza di spazi ridotti, si inserisce e scompare nel profilo dell'anta. Se non diversamente specificato sarà posizionata ad altezza traverso e sull'anta in cui è rappresentata la maniglietta tradizionale nelle tipologie di apertura: se interna ed esterna sulla stessa anta, quella interna sarà posizionata ad altezza traverso mentre quella esterna leggermente più in alto.

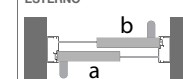
Tipologie di apertura disponibili (da specificare al momento dell'ordine).

Tipologia M1 (2 ante su 2 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato destro viste dall'interno.
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 73mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" e "b": 100mm.



ESTERNO



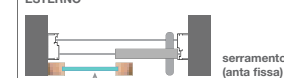
Tipologia M1B (1 anta su 2 binari)

Il binario è lungo il doppio rispetto alla dimensione della base dell'anta.
Ingombro con 1 o 2 maniglie: 73mm.



! Per la realizzazione si richiede l'invio di un disegno tecnico.

ESTERNO

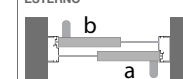


Tipologia M2 (2 ante su 2 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato sinistro viste dall'interno.
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 73mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" e "b": 100mm.



ESTERNO



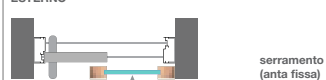
Tipologia M2B (1 anta su 2 binari)

Il binario è lungo il doppio rispetto alla dimensione della base dell'anta.
Ingombro con 1 o 2 maniglie: 73mm.



! Per la realizzazione si richiede l'invio di un disegno tecnico.

ESTERNO

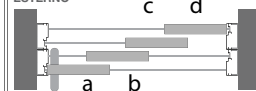


Tipologia M5 (4 ante su 4 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato destro viste dall'interno. L'anta "d" è sovrapponibile solo con l'anta "c".
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 118mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" e "d": 146mm.



ESTERNO

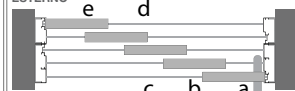


Tipologia M8 (5 ante su 5 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato sinistro viste dall'interno. L'anta "e" è sovrapponibile solo con l'anta "d".
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 140mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" ed "e": 168mm.



ESTERNO

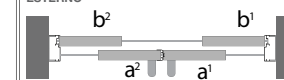


Tipologia M11 (4 ante su 2 binari)

Le ante si raggruppano 2 a destra e 2 a sinistra. Apertura centrale.
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 73mm.
Ingombro con le maniglie sulle ante centrali ed esterne: 100mm.



ESTERNO

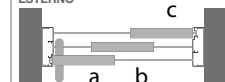


Tipologia M3 (3 ante su 3 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato destro viste dall'interno. L'anta "c" è sovrapponibile solo con l'anta "b".
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 96mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" e "c": 124mm.



ESTERNO

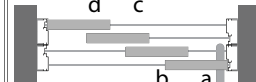


Tipologia M6 (4 ante su 4 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato sinistro viste dall'interno. L'anta "d" è sovrapponibile solo con l'anta "c".
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 118mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" e "d": 146mm.



ESTERNO

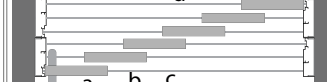


Tipologia M9 (6 ante su 6 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato destro viste dall'interno. L'anta "f" è sovrapponibile solo con l'anta "e".
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 163mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" e "f": 191mm.



ESTERNO

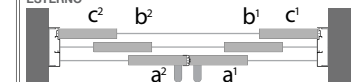


Tipologia M12 (6 ante su 3 binari)

Le ante si raggruppano 3 a destra e 3 a sinistra. Apertura centrale.
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 96mm.
Ingombro con le maniglie sulle ante centrali ed esterne: 124mm.



ESTERNO

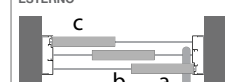


Tipologia M4 (3 ante su 3 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato sinistro viste dall'interno. L'anta "c" è sovrapponibile solo con l'anta "b".
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 96mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" e "c": 124mm.



ESTERNO

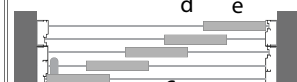


Tipologia M7 (5 ante su 5 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato destro viste dall'interno. L'anta "e" è sovrapponibile solo con l'anta "d".
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 140mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" ed "e": 168mm.



ESTERNO

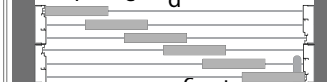


Tipologia M10 (6 ante su 6 binari)

Raggruppamento delle ante sul lato sinistro viste dall'interno. L'anta "f" è sovrapponibile solo con l'anta "e".
Ingombro con 1 o 2 maniglie sulla stessa anta: 163mm.
Ingombro con 2 maniglie sulle ante "a" e "f": 191mm.



ESTERNO



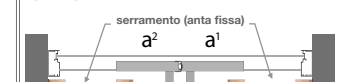
Tipologia M13 (2 ante su 2 binari)

Il binario è lungo il doppio rispetto alla dimensione di base delle ante.
Apertura centrale.
Ingombro con 1 o 2 maniglie: 73mm.



! Per la realizzazione si richiede l'invio di un disegno tecnico.

ESTERNO





Elena vista esterna

caratteristiche tecniche

Elena e Laura sono zanzariere a pannelli scorrevoli, verticalmente o orizzontalmente, installabili anche in presenza di spazi molto ridotti. In entrambi i modelli i pannelli scorrono liberamente nella cassa perimetrale e di conseguenza risultano tutti movimentabili facilmente ed in ogni direzione.

Sono realizzate con rete in fibra, ma disponibili anche con reti metalliche. Laura si può richiedere nella versione a due oppure tre ante: inoltre da un'altezza di 1700 mm viene posizionato un traverso a 900 mm da terra a centro traverso.

optional disponibili

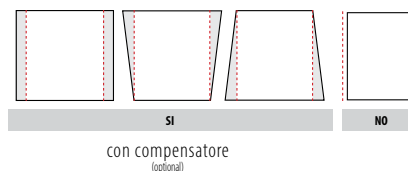
Ante disuguali.
Maniglia incassata.
Compensazione laterale sulle due altezze.
Rete alluminio argento.
Rete alluminio nero.
Rete acciaio Inox.

opzioni

Laura: traverso ad altezza specifica.
Anta singola.

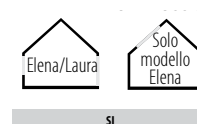
regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



con compensatore
(optional)

installazioni possibili



SI

misure di realizzazione

Tipologia di apertura	Base minima	Base massima	Altezza massima
Elena	300mm	1100mm	1800mm
Laura L1	600mm	2200mm	2300mm
Laura L3	900mm	3300mm	2300mm

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore nero.

ingombro totale:

Elena: 25 mm senza maniglia (42 con maniglia)

Laura L1: 25 senza maniglie (59 con maniglia interna ed esterna)

Laura L3: 39 senza maniglie (73 con maniglia interna ed esterna)

regolazioni:

6 millimetri per lato con compensatore (optional)

applicazione consigliata:

Finestra (Elena) e porta (Laura)

finitura rete:

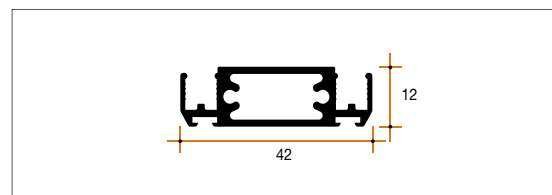
Inserita nella struttura



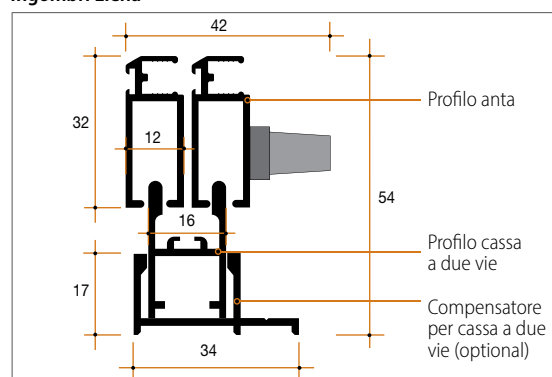
Maniglia incassata (optional).

Ideale in presenza di spazi ridotti, si inserisce e scompare nel profilo dell'anta. Su Elena viene posizionata una maniglia al centro del profilo inferiore dell'anta, sul lato interno. Nel Laura invece, vengono posizionate in totale due maniglie nella stessa posizione in cui è raffigurata la maniglia tradizionale nelle tipologie di apertura, ad altezza trasverso: se interna ed esterna sulla stessa anta, quella interna sarà posizionata ad altezza trasverso mentre quella esterna leggermente più in alto.

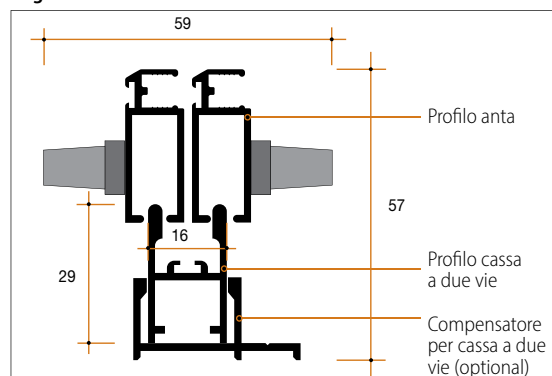
Trasverso



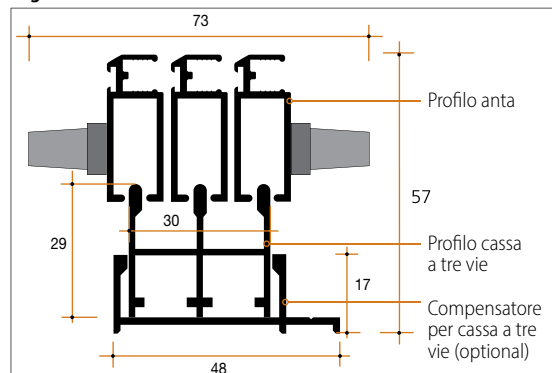
Ingombri Elena



Ingombri Laura L1

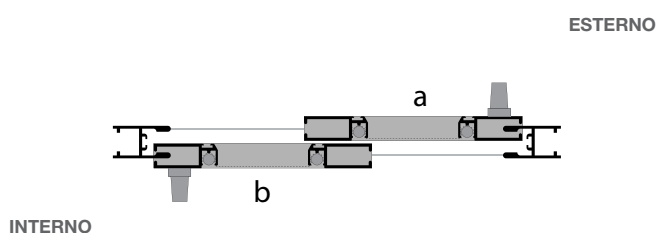


Ingombri Laura L3

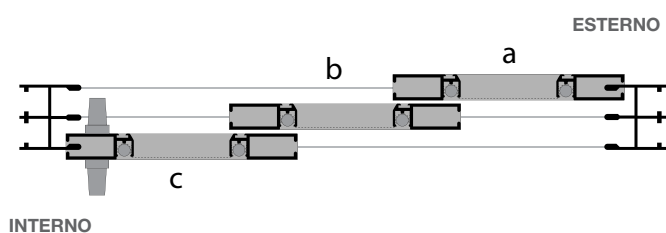


Tipologie di apertura disponibili (da specificare al momento dell'ordine).

Tipologia L1 (2 ante su 2 binari)



Tipologia L3 (3 ante su 3 binari)



caratteristiche tecniche

TELAIO FISSO è una zanzariera realizzata con un profilo perimetrale in alluminio e rete in fibra all'interno, realizzabile nelle forme più disparate: quadrato, triangolo, trapezio, cerchio, arco, ellisse (realizzazioni soggette a verifica di fattibilità previo invio di disegno tecnico). E' caratterizzato da dimensioni estremamente ridotte ed è adatto per essere installato su vani che non necessitano di una zanzariera apribile. Questa zanzariera è disponibile anche con rete metallica. Se le misure raggiungono i due metri circa, si consiglia di richiedere un traverso di supporto alla larghezza maggiore.

optional disponibili

Rete alluminio argento.

Rete alluminio nera.

Rete acciaio Inox.

Traverso: consigliato per misure da 2 metri. Se non diversamente specificato sull'ordine, il traverso sarà posizionato al centro della misura maggiore.

Squadretta di fissaggio (in confezioni da 10 pezzi): specificare il colore (bronzo, grigio, bianco o avorio) al momento dell'ordine.

Magnete: da richiedere al momento dell'ordine inserito direttamente nel telaio o in rotoli da 20 metri.

Forma irregolare.

Forma ad arco o cerchio.

Forma ad ellisse.

Spazzolino perimetrale.

Portina per animali (la larghezza minima del telaio deve essere di 340 mm con il modello Swing1 e 440 mm con il modello Swing11).

Vista esterna



ingombro totale:

11 mm (36 con squadretta di fissaggio)



regolazioni:

Non sono previste regolazioni



applicazione consigliata:

Vani che non necessitano di zanzariera apribile



finitura rete:

Inserita nella struttura

forme realizzabili

installazioni possibili



Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 2 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm).

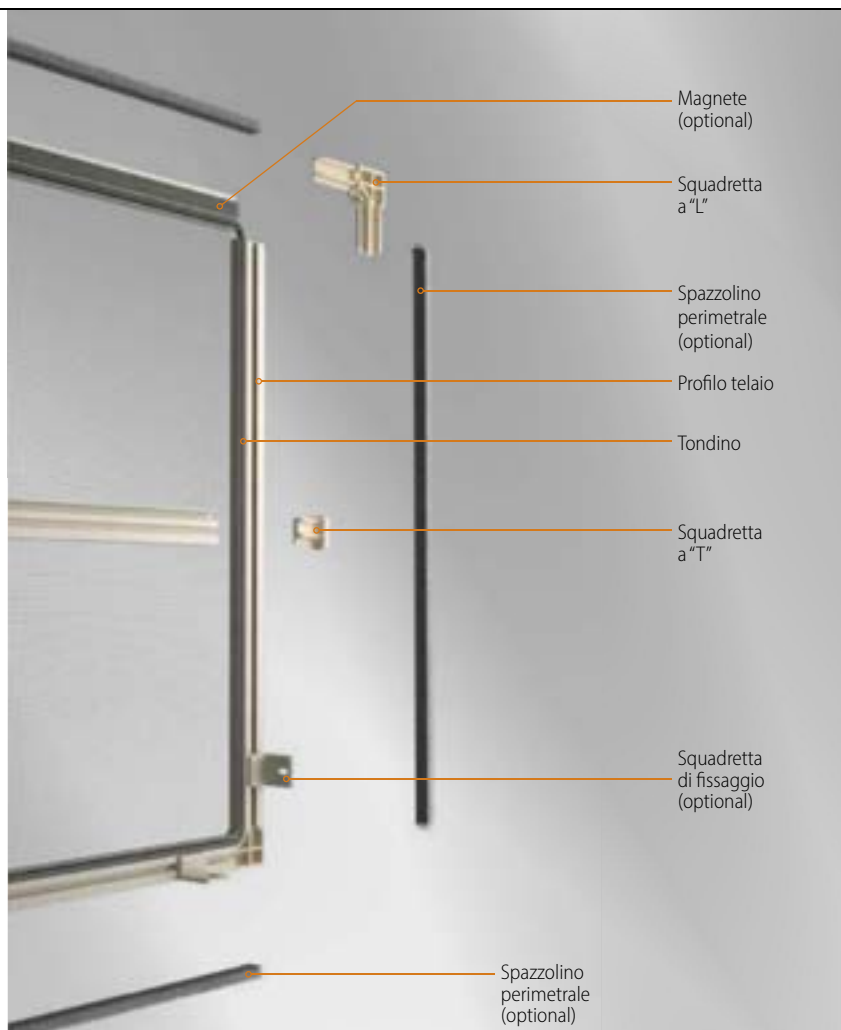
Con Spazzolino Perimetrale: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di 6 mm rispetto alle misure **FORO/LUCE** (tolleranza ± 1 mm).

colori alluminio



Accessori di colore grigio. Le colorazioni Bronzo, 9001, 9010 e 1013 prevedono alcuni accessori in tinta. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.



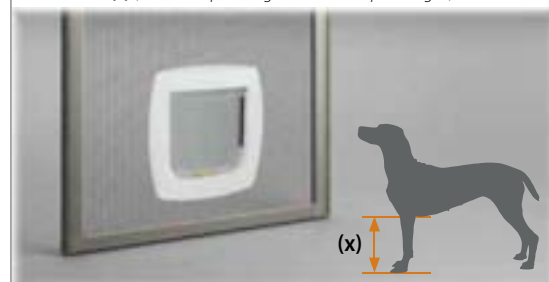
Spazzolino perimetrale (optional)



Richiedendolo al momento dell'ordine, dotiamo il telaio fisso di uno spazzolino grigio che viene attaccato al perimetro tramite bi-adesivo. Questo spazzolino alto 7 mm permette di ottenere una finitura davvero perfetta, colmando eventuali irregolarità del vano. In questo caso le misure foro vengono decurtate di 6 mm.

Portina per animali (optional)

Disponibile in colore bianco, nei modelli Swing1 con passaggio utile 145x148mm e Swing11 con passaggio utile 218x255mm. Applicabile solo su rete metallica. Per determinare l'altezza in cui posizionare la portina, occorre comunicare, in fase d'ordine, l'altezza da terra ad inizio torace dell'animale (x) (min 76mm per Swing 1 e min 61mm per Swing11).



Ingombri Swing 1:
a: 16mm, b: 30mm, c: 5mm
Ingombri Swing 11:
a: 14mm, b: 35mm, c: 3mm

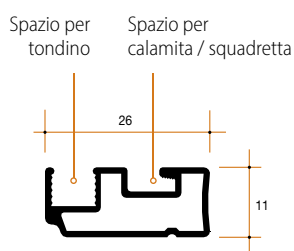
Misure minime telaio:
con Swing 1: 287 x 312mm
con Swing 11: 384 x 457mm

Forme arcate, a cerchio, ovali

La zanzariera Telaio Fisso si presta perfettamente alla realizzazione di archi, cerchi ed ellissi. Per la realizzazione si richiede disegno tecnico oppure sagoma, dopo la cui verifica potremo confermarne la fattibilità. Il diametro minimo garantito è di 600 mm poiché la curvatura di misure più piccole (fino comunque ad un massimo tecnicamente realizzabile di 510 mm) può provocare delle imperfezioni nella colorazione dell'alluminio per la quale l'Azienda non si assume alcuna responsabilità.



Profilo telaio fisso

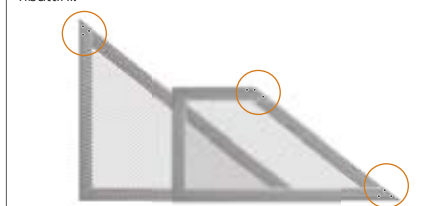


Fissaggio con magnete (optional)



Forme irregolari

Nei telai fissi con forma irregolare, ove indicato nel disegno non è possibile l'utilizzo della squadretta, la giunzione dei profili in alluminio avviene mediante ribattini.



Magnete in rotolo



Il magnete è anche disponibile in rotoli da 20 metri e può essere inserito in qualsiasi momento nei nostri telai fissi senza smontare il telaio ma passando attraverso la squadretta angolare e facendolo scivolare all'interno del canale appositamente predisposto nel profilo, fino alla squadretta opposta. Non attacca su se stesso.

Fissaggio con squadretta (optional)



La squadretta in nylon si inserisce a scatto nel canale perimetrale del telaio e permette di ancorare la zanzariera lateralmente tramite viti. Disponibile in confezioni da 10 pezzi nei colori bronzo, grigio, bianco e avorio.



TENDE LIVING

OSCURANTI E FILTRANTI

Arredare con classe

Bettio Living è un prodotto elegante e di pregio in grado di adattarsi perfettamente alle esigenze di uffici, centri direzionali, commerciali e alberghieri, ma anche ai contesti abitativi familiari.

Tende a rullo cassonettate, con movimentazione sia a molla sia a catenella, arricchite da un'ampia gamma di tessuti filtranti e oscuranti. Ideale complemento di arredo, Bettio Living si presenta con due tipologie di cassonetto e due diverse meccaniche di comando. Il tutto è completato da esclusive colorazioni dell'alluminio e da un catalogo tessuti dalle più diverse tonalità e tipologie.

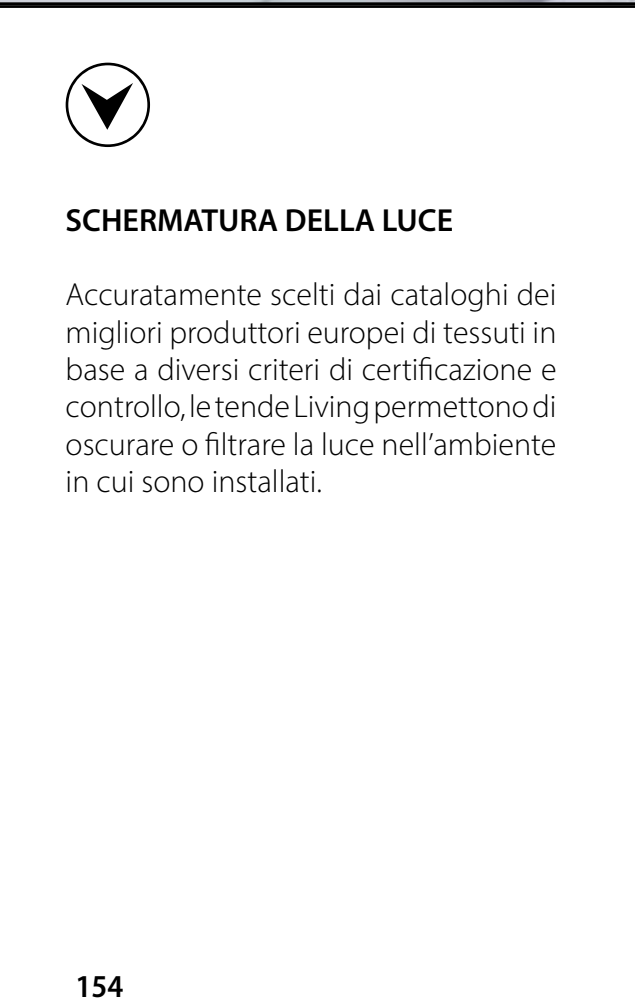


Casa Diva Boutique Hotel - Matera



LUCE QUANDO E DOVE SERVE

Sia nel sistema a catena sia in quello a molla, si può fermare la barra maniglia all'altezza desiderata. Questa particolare funzione risulta molto utile poichè vi permette di abbassare l'oscurante o il filtrante quel tanto necessario e lasciare il resto della visuale completamente libera!



SCHERMATURA DELLA LUCE

Accuratamente scelti dai cataloghi dei migliori produttori europei di tessuti in base a diversi criteri di certificazione e controllo, le tende Living permettono di oscurare o filtrare la luce nell'ambiente in cui sono installati.



SOLUZIONI TECNICHE

I prodotti della linea Living sono estremamente versatili sia a livello di movimentazione (versioni a molla e a catenella), sia a livello di applicazione (in foro o frontali) per adattarsi così ad ogni esigenza dell'utilizzatore e a qualsiasi tipo di serramento.



MINIMI INGOMBRI, MASSIME PRESTAZIONI

Ben 4 tipologie di tessuti oscuranti o filtranti e 19 colorazioni, abbinabili a 7 colori alluminio che spaziano dal classico a colori davvero particolari. Le tende Living impreziosiscono la vostra casa con un tocco di classe.

TESSUTI TECNICI

Ogni tessuto ha caratteristiche tecniche specifiche, particolarmente ricercate e richieste nei pubblici esercizi ma non per questo meno apprezzate anche negli ambienti domestici.

Per citarne alcuni parliamo di tessuti ignifughi, antistatici, esenti da PVC e alogeni, riflettenti, termoriflettenti, anti-muffa e lavabili.



TENDE LIVING

OSCURANTI E FILTRANTI



ERGONOMIA E DESIGN

Sistemi pratici da movimentare grazie ad un'impugnatura appositamente studiata secondo moderni criteri ergonomici per quanto riguarda le molle e la silenziosa semplicità dei sistemi a catenella. La linea arrotondata dei profili in alluminio dà a questa tenda un tocco elegante e sobrio che si rifà al meglio del design made in Italy.



Penombra & **ombra**

I due volti dell'arredo contemporaneo

Non solo protezione dal sole e garanzia della privacy, ma anche design e qualità degne del miglior made in Italy, fanno delle tende a rullo Living un ideale complemento d'arredamento per abitazioni private e luoghi di lavoro, grazie ad una gamma tessuti estremamente varia abbinabile a colori dell'alluminio diversi e particolari. Una scelta di prestigio tanto per il privato quanto per arredatori e architetti. Tende dotate di cassonetto arricchite da un'ampia gamma di tessuti oscuranti e filtranti provenienti dai cataloghi dei più importanti produttori del settore. Ideale complemento d'arredo, Bettio Living si presenta con due tipologie di cassonetto e due diverse meccaniche di comando, a molla e a catenella.

TENDE **LIVING**

OSCURANTI E FILTRANTI



MODELLO	INGOMBRO MIN.	APPLICAZIONE	ESTETICA CASSONETTO	DIMENSIONI	MECCANICA
Acqua	34	Nel fermavetro - frontale (opt.)		a seconda del tessuto scelto	A molla
Sabbia	42	Nel fermavetro - frontale (opt.)		a seconda del tessuto scelto	A molla
Aria	34	Nel fermavetro - frontale (opt.)		a seconda del tessuto scelto	A catena
Terra	42	Nel fermavetro - frontale (opt.)		a seconda del tessuto scelto	A catena

Tutte le dimensioni sono espresse in millimetri.

INSTALLAZIONE
CON
BIADESIVO

caratteristiche tecniche

Acqua e Sabbia sono due modelli con meccanica a molla appartenenti alla linea di tende oscuranti e filtranti, ad esclusivo uso interno, della serie Living Bettio. Acqua si presenta con un cassonetto molto piccolo di soli 33 mm mentre Sabbia, per realizzare misure più importanti o ospitare tessuti più spessi, è dotata di un cassonetto da 41 mm. In questa linea il modello è una conseguenza del tessuto scelto: alla fine del presente catalogo trovate le tabelle di fattibilità di ciascun tessuto, nonché le relative caratteristiche tecniche. Nelle versioni oscuranti è necessario considerare che può filtrare una piccola quantità di luce attraverso la guida. Pur trattandosi di due sistemi a molla, entrambi prevedono all'interno della guida dei fermi speciali (denominati stop-system) che permettono di fermare la barra maniglia all'altezza desiderata: questa caratteristica risulta molto utile con i tessuti filtranti.

In assenza di spazio sufficiente per l'installazione all'interno del fermavetro è possibile richiedere la versione con attacco frontale.

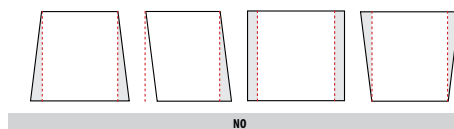
Le Tende Living sono sempre fornite con biadesivo perimetrale lasciando così libera la scelta di applicazione (incollaggio o tramite viti). Modelli molto curati dal punto di vista estetico presentano plastiche verniciate in tinta con l'alluminio e viti completamente nascoste.

optional disponibili

Attacco frontale

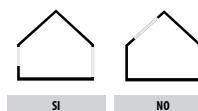
regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



NO

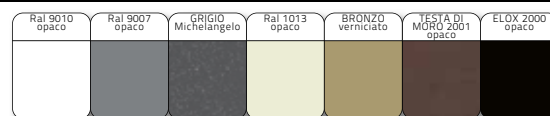
installazioni possibili



SI

NO

colori alluminio



Le plastiche a vista sono verniciate in tinta con la colorazione dell'alluminio; alcuni particolari come spazzolini, stop-system, nappino e la guarnizione della maniglia sono neri. Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 2 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm). La misura di -2 mm è indicativa e può variare in base al modello scelto e dalle sue caratteristiche.

VETRO (SOLO PER ATTACCO FRONTALE): le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (diversi a seconda del modello scelto, vedere il listino per le quote precise) con una tolleranza di ± 1 mm).

Acquafront e Sabbiafront:
versione con attacco frontale
sul serramento.



ingombro totale:

Acqua 34mm con testate, Sabbia 42mm con testate



versioni disponibili:

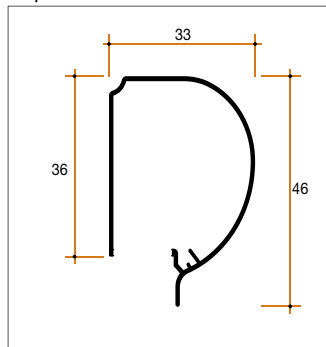
Applicazione nel fermavetro o con attacco frontale sul serramento



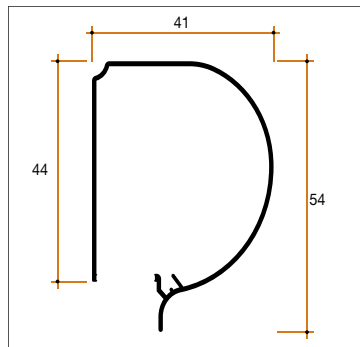
applicazione consigliata:

Porta o Finestra con vetro

Acqua



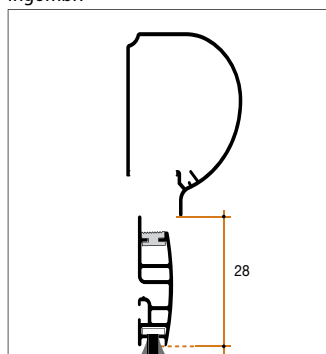
Sabbia



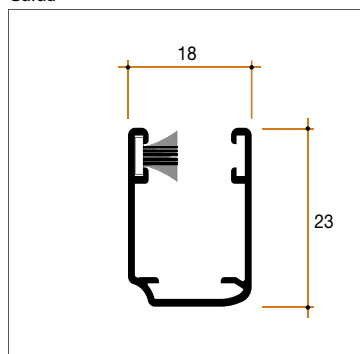
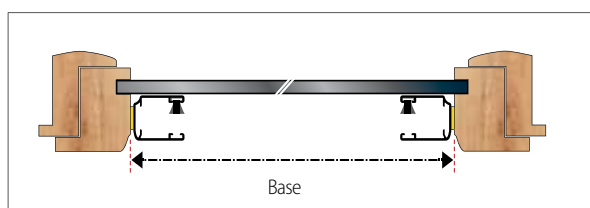
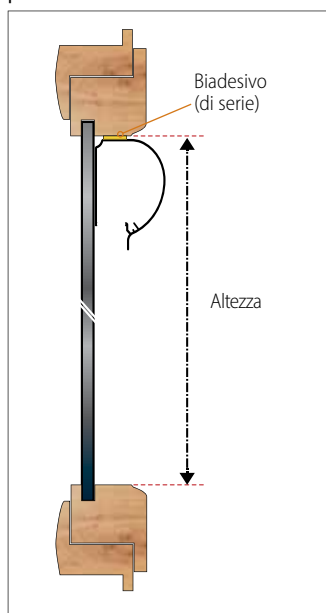
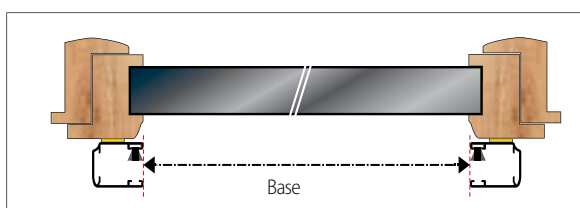
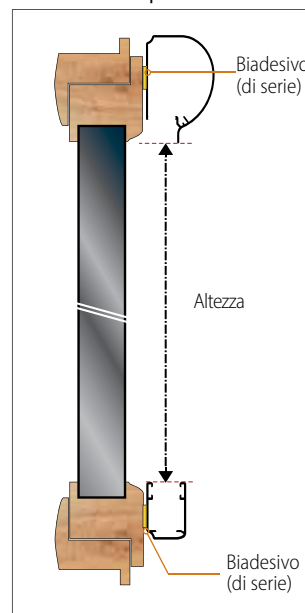
Attacco frontale - misure finite



Ingombri



Guida

Rilevazione della **misura foro/luce**
per l'installazione nel fermavetroRilevazione della **misura vetro**
per l'attacco frontale

In questo caso le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide con una tolleranza di +/- 1 mm.

INSTALLAZIONE
CON
BIADESIVO

▼ caratteristiche tecniche

Aria e Terra sono due modelli con funzionamento a catena appartenenti alla linea di tende oscuranti e filtranti, ad esclusivo uso interno, della serie Living Bettio. Aria si presenta con un cassonetto molto piccolo di soli 33 mm mentre Terra, per realizzare misure più importanti o ospitare tessuti più spessi, è dotata di un cassonetto da 41 mm. In questa linea il modello è una conseguenza del tessuto scelto: alla fine del presente catalogo trovate le tabelle di fattibilità di ciascun tessuto, nonché le relative caratteristiche tecniche. Nelle versioni oscuranti è necessario considerare che può filtrare una piccola quantità di luce attraverso la guida. Il comando viene posizionato di serie a destra, ma è possibile richiederlo anche a sinistra. Pur trattandosi di due sistemi a catena, il tessuto rimane ben teso garantendo un risultato estetico ottimale. E' anche possibile fermare la barra maniglia all'altezza desiderata: caratteristica che risulta molto apprezzata nei filtranti. In assenza di spazio sufficiente per l'installazione all'interno del fermavetro è possibile richiedere la versione con attacco frontale.

Le Tende Living sono sempre fornite con biadesivo perimetrale lasciando così libera la scelta di applicazione (incollaggio o tramite viti). Modelli molto curati dal punto di vista estetico presentano plastiche verniciate in tinta con l'alluminio e viti completamente nascoste.

optional disponibili

Attacco frontale

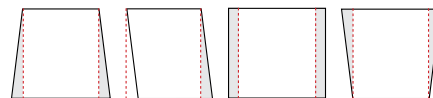
opzioni

Catena lunga

Comando a sinistra

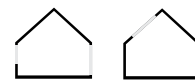
regolazioni possibili

rispetto al vano di installazione



NO

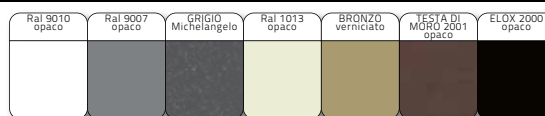
installazioni possibili



SI

NO

colori alluminio



Le plastiche a vista sono verniciate in tinta con la colorazione dell'alluminio; alcuni particolari, come spazzolini e la guarnizione della maniglia, sono neri. La catena, il fincorsa e il giuntocatena non sono verniciati e seguono la seguente specifica:

-bronzio sull'alluminio Bronzo verniciato, Elox2000 opaco e Testa di moro 2001 opaco;

-bianchi sull'alluminio Ral9010 opaco;

-avorio sull'alluminio Ral1013 opaco;

-grigi sull'alluminio Ral9007 opaco e sul Grigio Michelangelo;

Il tendicatena è in plastica trasparente.

Il colore degli accessori nelle colorazioni speciali è a discrezione dell'Azienda.

Definizione delle misure (tolleranza ± 1 mm)

FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata.

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 2 mm rispetto le misure ordinate (tolleranza ± 1 mm). La misura di -2mm è indicativa e può variare in base al modello scelto e dalle sue caratteristiche.

VETRO (SOLO PER ATTACCO FRONTALE): le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (diversi a seconda del modello scelto, vedere il listino per le quote precise) con una tolleranza di ± 1 mm).

Aria e Terra: versione con
attacco nel fermavetro.



ingombro totale:

Aria 34mm con testate, Terra 42mm con testate



versioni disponibili:

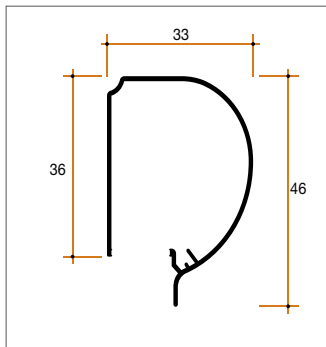
Applicazione nel fermavetro o con attacco frontale sul serramento



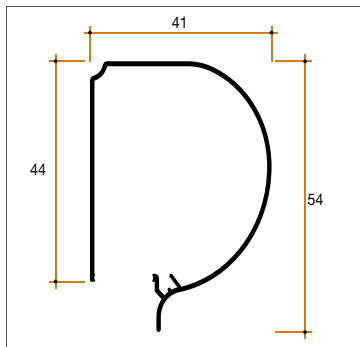
applicazione consigliata:

Porta o Finestra con vetro

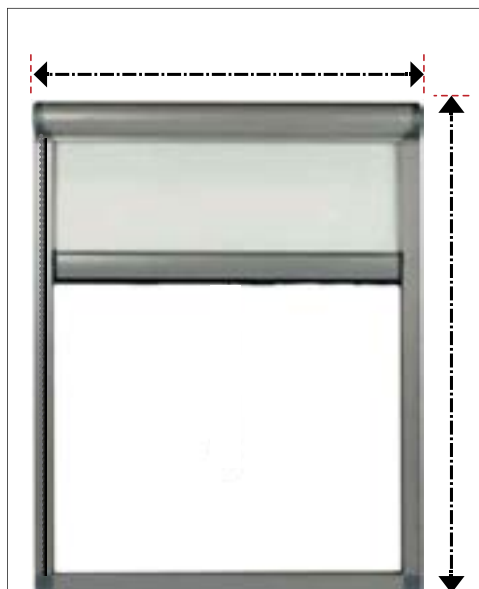
Aria



Terra

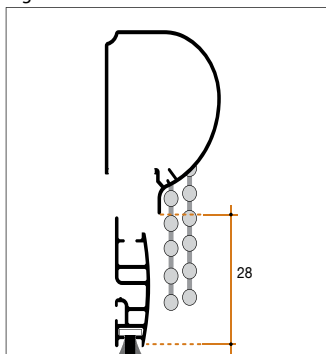


Attacco frontale - misure finite

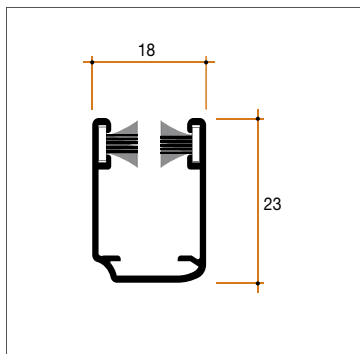
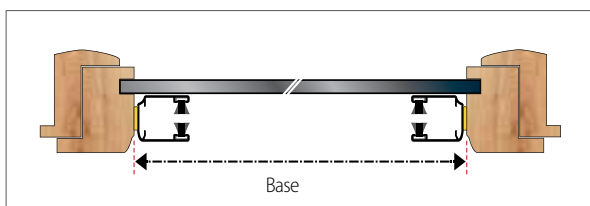
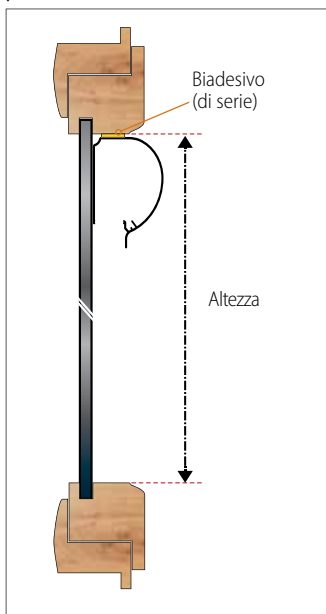
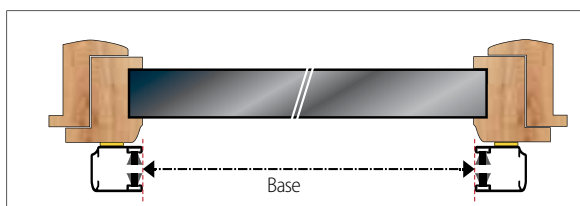
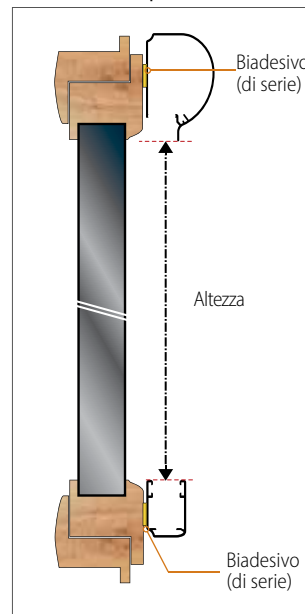


Nella versione con attacco frontale, la tenda viene già dotata del profilo inferiore di chiusura.
Anche in questo sistema di fissaggio le viti sono tutte nascoste da appositi tappi di copertura, anch'essi in tinta con l'alluminio.

Ingombri



Guida

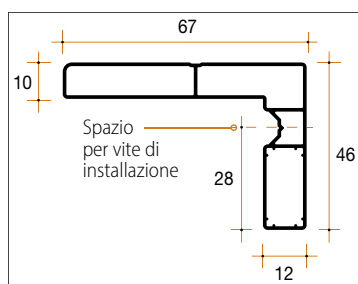
Rilevazione della **misura foro/luce**
per l'installazione nel fermavetroRilevazione della **misura vetro**
per l'attacco frontale

In questo caso le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide con una tolleranza di ± 1 mm.

PROFILO PER ATTACCO FRONTALE E DISTANZIALE INCASSO

Si tratta di un profilo a "L" dotato di un'apposita sede per la vite che ne permette il fissaggio frontale: al suo interno si possono poi installare praticamente tutte le zanzariere Bettio, considerando lo spazio utile disponibile.

Questo profilo è disponibile a metro lineare.



Tipologia viti consigliate per installare la zanzariera:

Scenica®: Viti autofilettanti con testa svasata ST 4.2 Lunghezza 20

Miniscenica®evo: Viti autofilettanti con testa svasata ST 4.2 Lunghezza 16

Altri modelli: Viti autofilettanti con testa cilindrica ST4.2 Lunghezza filetto 9.5

ESEMPI DI UTILIZZO:

1. Attacco frontale Scenica® e Miniscenica®evo



Esempio (a)
Installazione come
"Supporto superiore"

a) Supporto superiore: si utilizza un pezzo di profilo attaccato frontalmente nella parte superiore del vano. Questo profilo funge da supporto per l'ancoraggio del profilo compensatore di Scenica® o Miniscenica®evo.

Materiale da ordinare.

- 1 pezzo di profilo attacco frontale per la base
- 1 coppia di tappi laterali per profilo attacco frontale, disponibili di colore bianco sul 9010 e grigio per tutti gli altri colori alluminio.
- 1 tappo compensatore per Scenica® o Miniscenica®evo

b) Supporto superiore con spazzolini: si utilizza un pezzo di profilo attaccato frontalmente nella parte superiore del vano. Questo profilo funge da supporto per l'ancoraggio del profilo compensatore di Scenica® o Miniscenica®evo e poiché in questa versione lo spessore del profilo attacco frontale mantiene staccato il cassonetto e la barra maniglia dal serramento, è necessario coprire tale fessura: consigliamo di utilizzare due pezzi di riscontro con spazzolino (vengono forniti già completi di biadesivo) da incollare sul serramento in corrispondenza di cassonetto e barra maniglia.

Materiale da ordinare.

- 1 pezzo di profilo attacco frontale per la base
- 2 profili di riscontro per l'altezza
- 1 coppia di tappi laterali per profilo attacco frontale, disponibili di colore bianco sul 9010 e grigio per tutti gli altri colori alluminio.
- 1 tappo compensatore per Scenica® o Miniscenica®evo

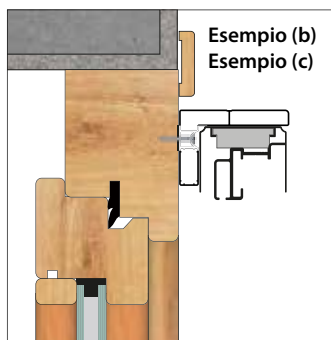
c) Cornice 3 lati: con questa soluzione si crea una nicchia all'interno della quale si installa Scenica® o Miniscenica®evo. Per l'unione dei profili nei due angoli sarà fornita 1 coppia di squadrette a pressione: l'installatore dovrà prestare attenzione durante il fissaggio del profilo, a non "aprire" l'angolo della cornice.

Materiale da ordinare.

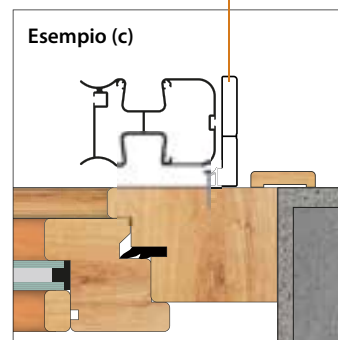
- 1 pezzo di profilo attacco frontale per la base con due tagli a 45°
- 2 pezzi di profilo attacco frontale per l'altezza con un taglio a 45° sul lato superiore e un taglio dritto sulla parte inferiore
- 1 coppia di squadrette attacco frontale, disponibili di colore nero

Esempio (c)

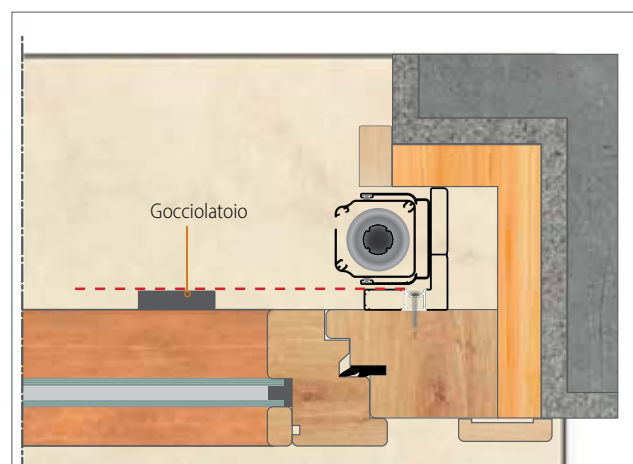
**Installazione come
"Cornice su tre lati"**



Esempio (b)
Esempio (c)



2. Distanziale per gocciolatoi dei serramenti per Scenica® e Miniscenica®evo Incasso

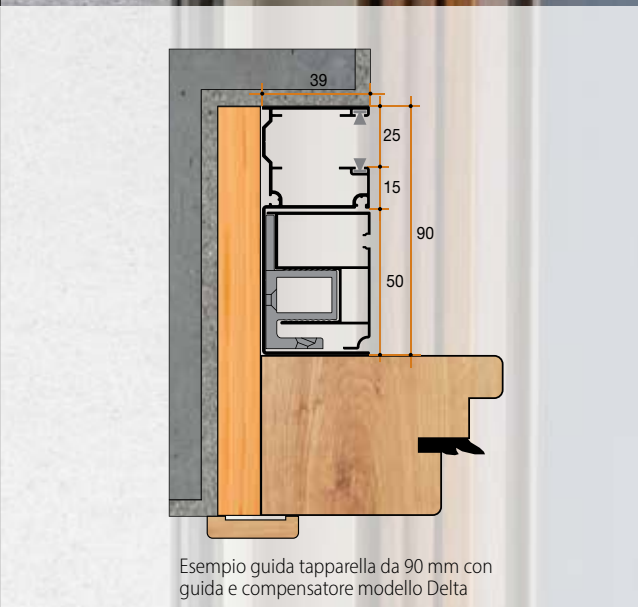
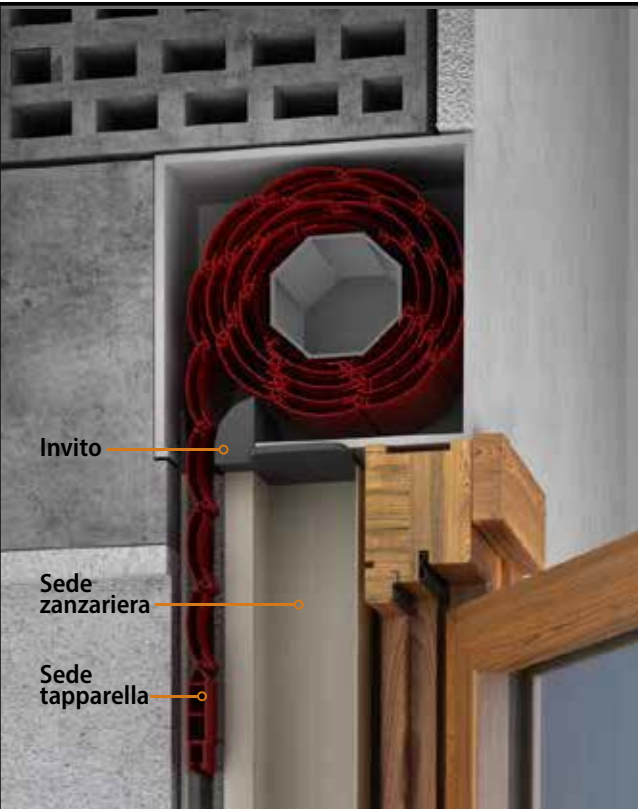


Cornice 3 lati incassati: Predisponendo l'incasso per l'inserimento anche di questo profilo, è possibile distanziare dal serramento i prodotti Scenica® e Miniscenica®evo Incasso in presenza di gocciolatoi.

Materiale da ordinare.

- 1 pezzo di profilo attacco frontale per la base
- 2 pezzi di profilo attacco frontale per l'altezza

3. Supporto o tamponamento Alternativa al tubo, facile da installare



LA GUIDA TAPPARELLA

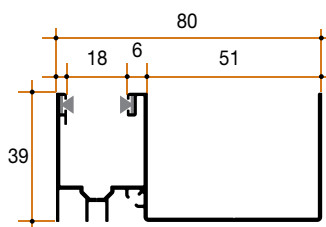
Al fine di integrare con facilità il sistema zanzariera con il sistema tapparella sono state create due guide specifiche dotate di una sezione, completa di spazzolini e di apposito invito per lo scorrimento della tapparella (profilo 14x55 mm) e una seconda sezione per l'inserimento dei sistemi zanzariera incasso da 50 mm, ovvero Estetika incasso, Delta, Sigma, Omega, India, Africa e Miniscenica®evo Incasso. Nelle zanzariere a scorrimento laterale è necessario prevedere un sistema di ancoraggio nella parte superiore mentre nei modelli India e Africa si utilizzano i compensatori bassi. Un sistema integrato che arricchisce la casa con una finitura sicuramente di alto pregio.

La guida da 80 mm grazie alle sue misure ridotte risulta utile nelle ristrutturazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato ed è stata appositamente studiata per le tapparelle orientabili che necessitano di una profondità inferiore nella sezione in cui scorre la stecca, altrimenti quest'ultima, potrebbe non ruotare.

La guida da 90 mm invece, grazie alle sue misure più generose dispone di una distanza di ben 15 mm tra la sede della zanzariera e quella in cui scorre la tapparella, distanza che permette di "assorbire" ottimamente l'eventuale flessione della stecca.

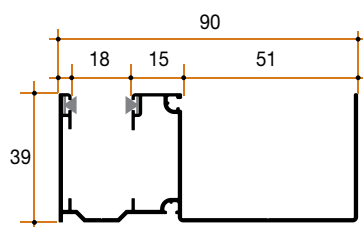
Guida Tapparella da 80mm

Guida con misure ridotte ideale nelle ristrutturazioni.
Consigliata con tapparelle orientabili, tapparelle in alluminio o in acciaio.



Guida Tapparella da 90mm

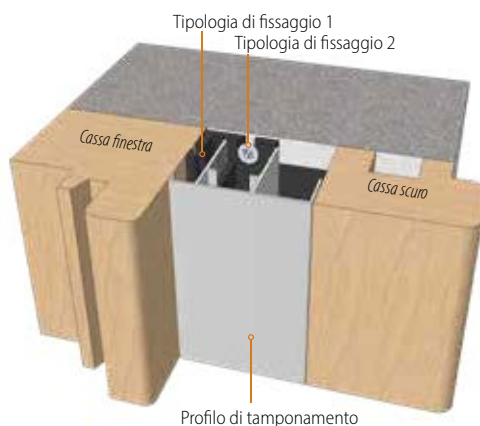
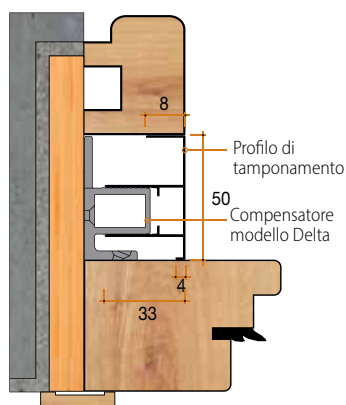
Consigliata per tapparelle in PVC, in alluminio o in acciaio.



profili
ACCESSORI

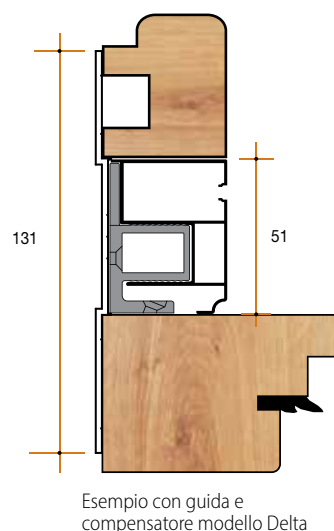
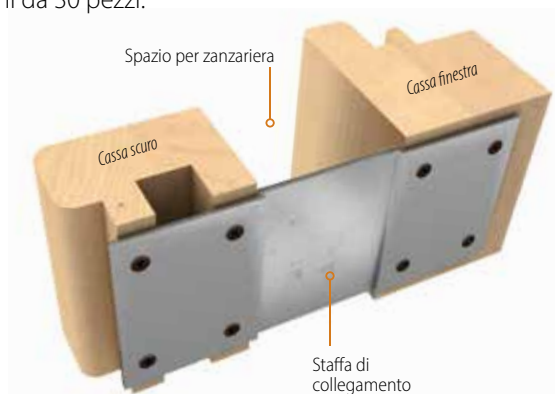
IL PROFILO DI TAMPONAMENTO

Spesso viene creata la predisposizione nel serramento per inserire la zanzariera a scomparsa, ma l'utente decide di acquistarla in un secondo momento. A quel punto è necessario coprire l'alloggiamento lasciato: ecco l'utilità di questo profilo. Con esso è possibile coprire tutte le predisposizioni per le zanzariere ad incasso da 50 mm, in attesa di installazione. Si aggancia al compensatore Delta e quando l'utente decide di installare le zanzariere è sufficiente estrarlo e ci si trova già i compensatori installati per agganciare la zanzariera Delta, Sigma o Omega: se si decide di installare un altro prodotto basta semplicemente sostituire i compensatori. Il profilo di tamponamento è disponibile nei colori Ral 9010 opaco e Testa di moro 2001 opaco: può essere acquistato a metro lineare già tagliato a misura oppure in confezioni da 10 barre lunghe 4900 mm.



STAFFA DI COLLEGAMENTO

Nel mondo dei sistemi ad incasso cerchiamo di rispondere ad ogni esigenza. Questa staffa in alluminio permette di collegare serramento e scuro lasciando tra di essi l'esatta predisposizione per installare i nostri sistemi ad incasso da 50 mm, quindi Estetika incasso, Delta, Sigma, Omega, India, Africa e Miniscenica®evo Incasso. In questo modo è possibile assemblare il tutto agevolmente nella propria officina, per poi posare insieme e contemporaneamente serramento, zanzariera e scuro, con evidenti vantaggi in termini di tempo. Dimensioni: 131 x 64 mm. Disponibile in confezioni da 30 pezzi.



PROFILI DI FINITURA

Profili per tutte le esigenze di installazione, sono disponibili a metro lineare.



SQUADRETTE DI FISSAGGIO PER TUBI RETTANGOLARI da 40/50/60mm

Queste squadrette consentono di fissare agevolmente i tubolari alle loro estremità. Sono dotate di tre fori laterali su supporto asportabile. E' presente, inoltre, un foro al centro per un'installazione senza viti a vista su una delle estremità del tubo, staccando i supporti laterali. Accessori in plastica, disponibili in 4 colori (grigio, bronzo, avorio e bianco). Confezione da 2 squadrette.



NEW 2020



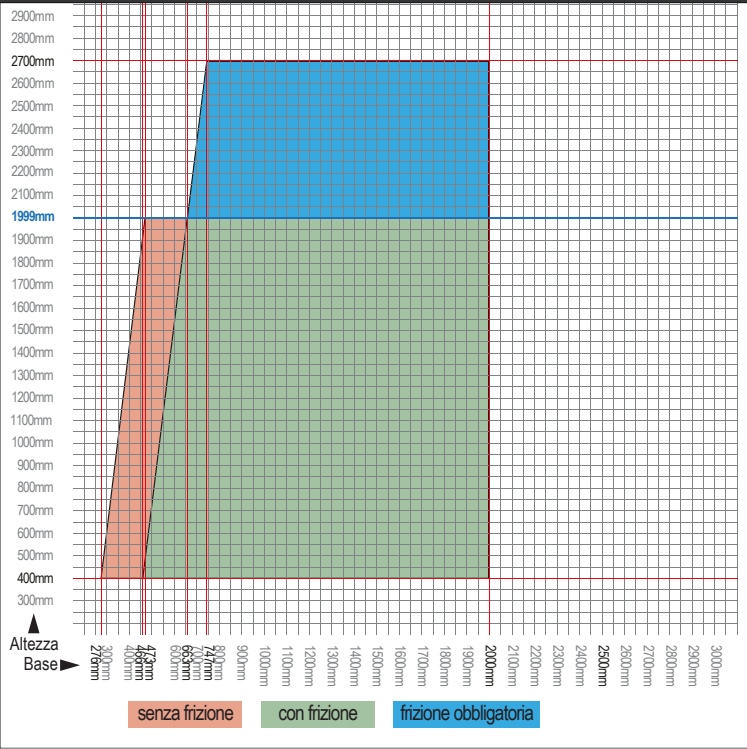
Misure minime e massime di realizzazione

Ricerca la misura desiderata all'interno del grafico ed osservare in quale area colorata si trova. Verifica se la tua zanzariera è fattibile con pochi clic grazie al nostro portale **Preventivi e Ordini online**: vai su ordini.bettio.it. Non hai le credenziali di accesso? Se sei un cliente diretto Bettio chiedi ai nostri uffici altrimenti contatta il tuo rivenditore di fiducia.

Grafici di fattibilità
Modelli verticali a molla
con rete

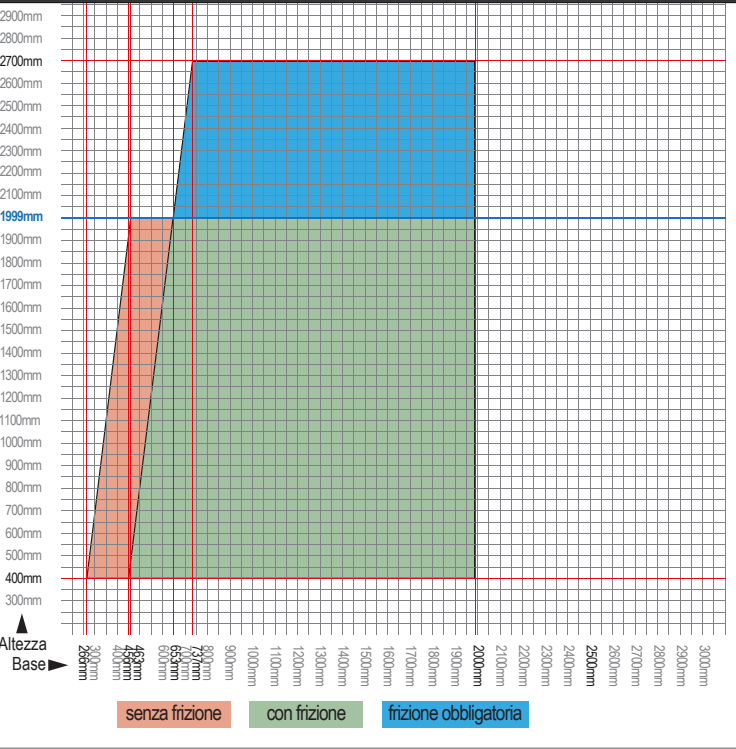
Estetika

RETE IN FIBRA DIVETRO E PVC



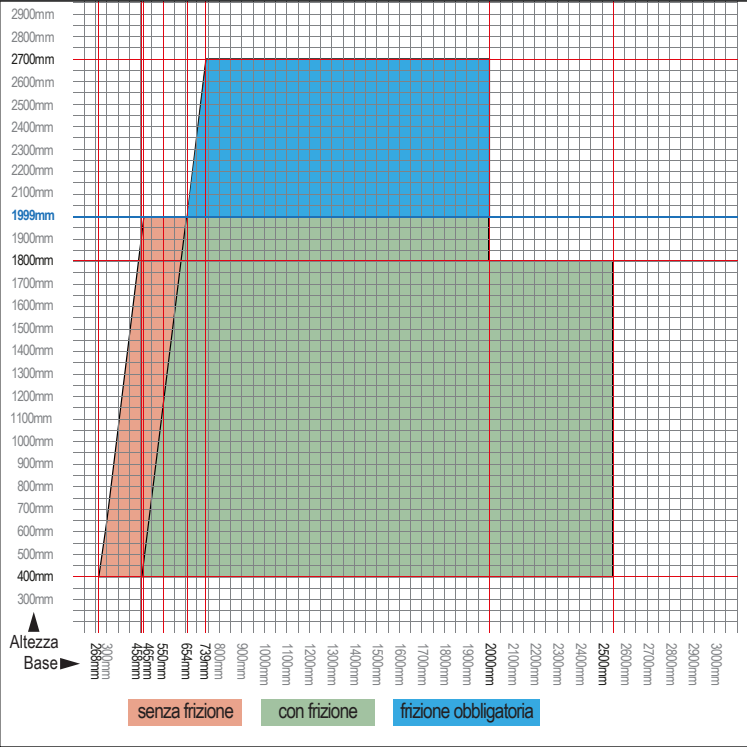
Estetika incasso

RETE IN FIBRA DIVETRO E PVC



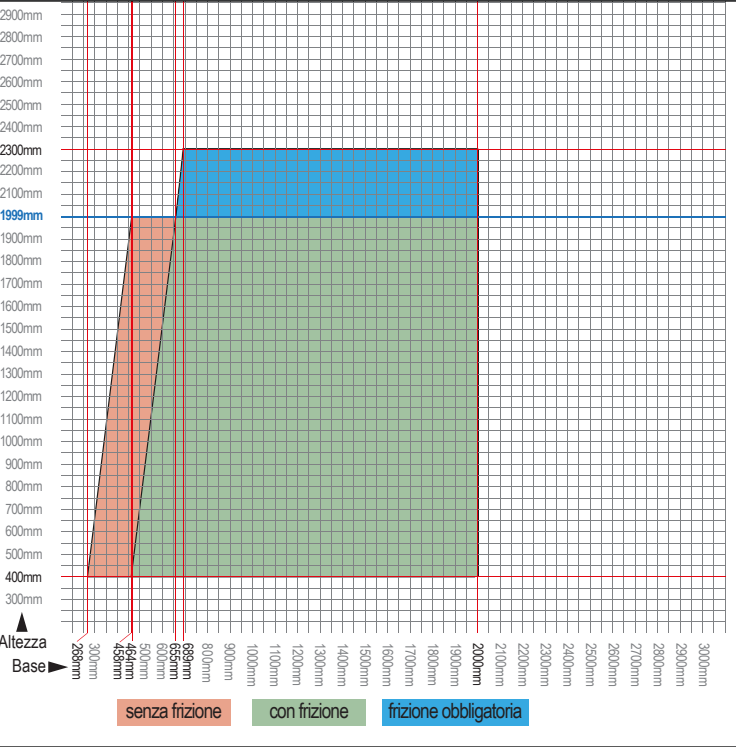
Rosy, Delta

RETE IN FIBRA DIVETRO E PVC



Alfa, Clever, Alba, Fox

RETE IN FIBRA DIVETRO E PVC

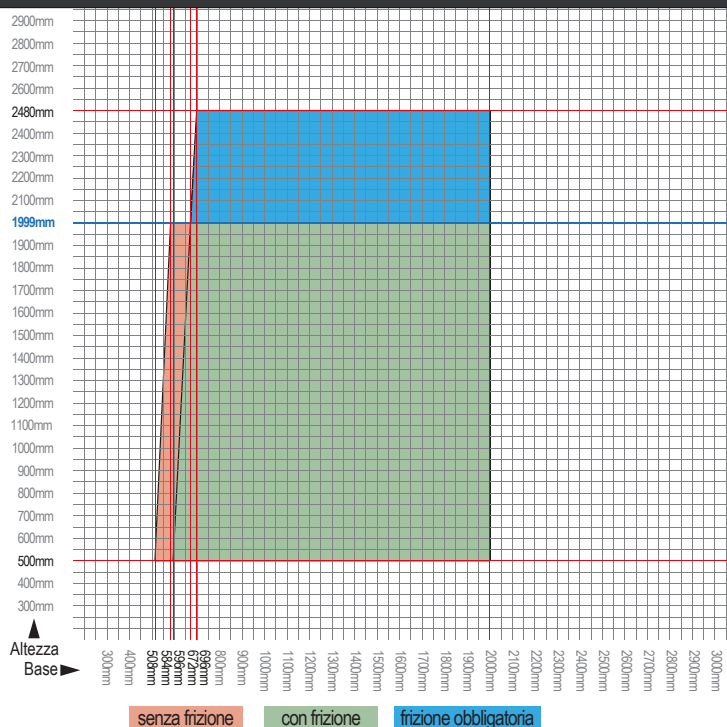


Misure minime e massime di realizzazione

Ricerare la misura desiderata all'interno del grafico ed osservare in quale area colorata si trova. Verifica se la tua zanzariera è fattibile con pochi clic grazie al nostro portale **Preventivi e Ordini online**: vai su ordini.bettio.it. Non hai le credenziali di accesso? Se sei un cliente diretto Bettio chiedile ai nostri uffici altrimenti contatta il tuo rivenditore di fiducia.

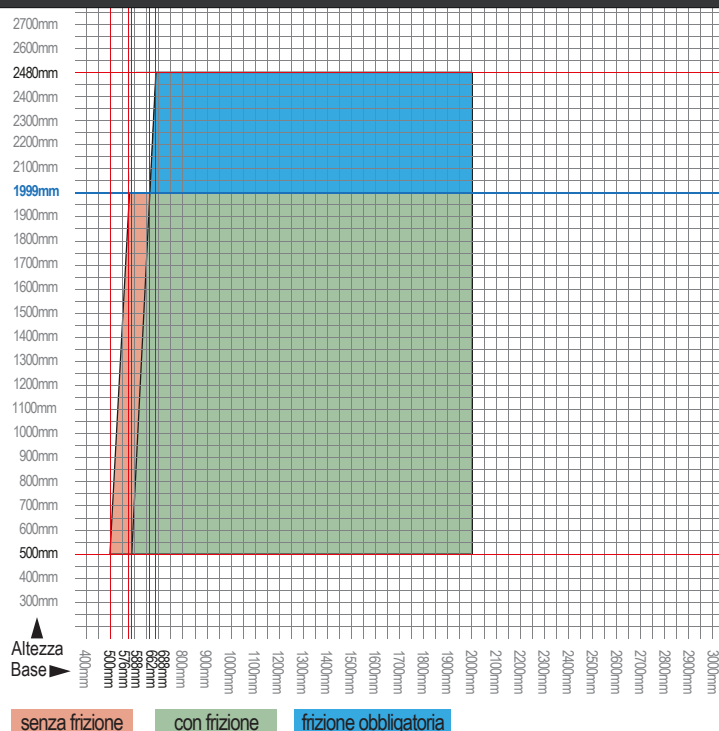
Revolux Versione 1

RETE IN FIBRA DI VETRO E PVC



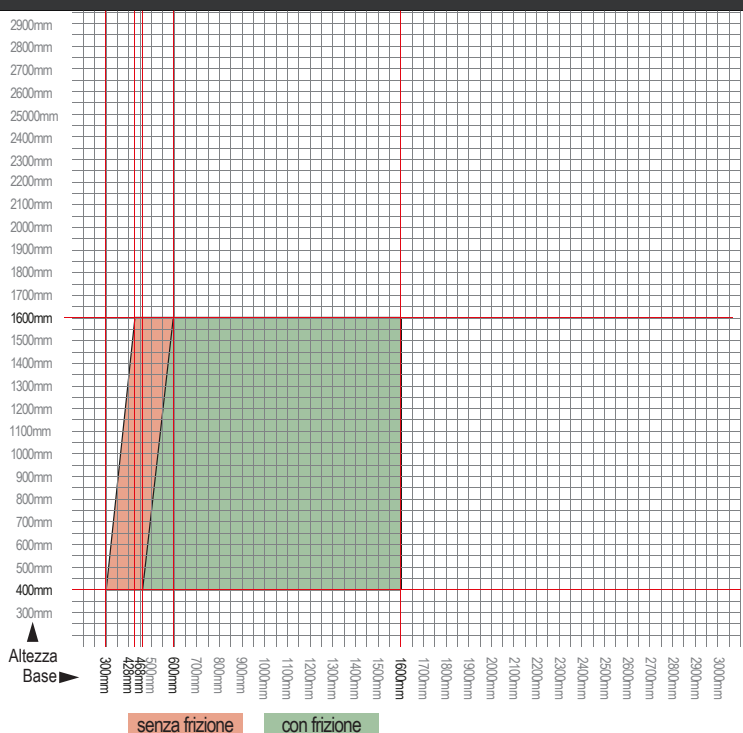
Revolux V. 2,3,4,5

RETE IN FIBRA DI VETRO E PVC



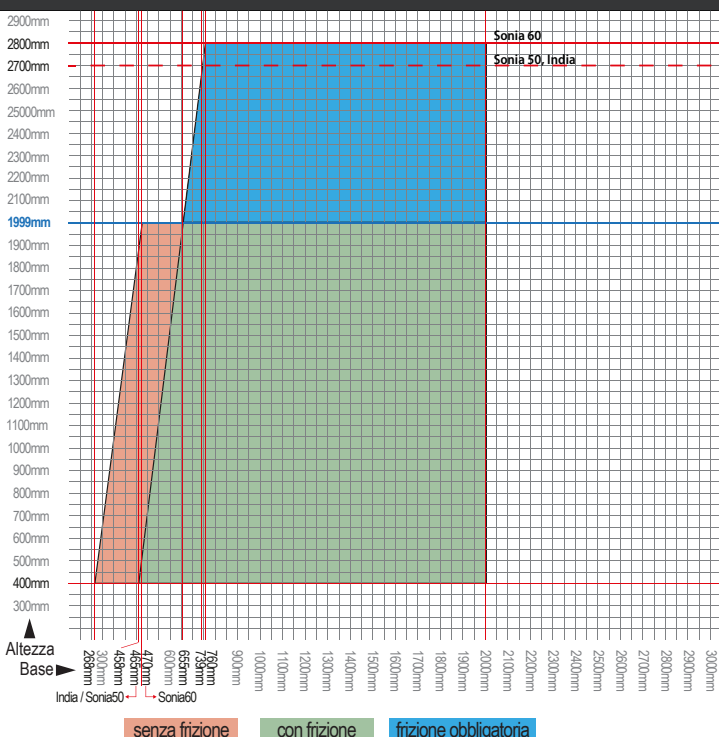
Sonia 40

RETE IN FIBRA DI VETRO E PVC



Sonia 50, Sonia 60, India

RETE IN FIBRA DI VETRO E PVC

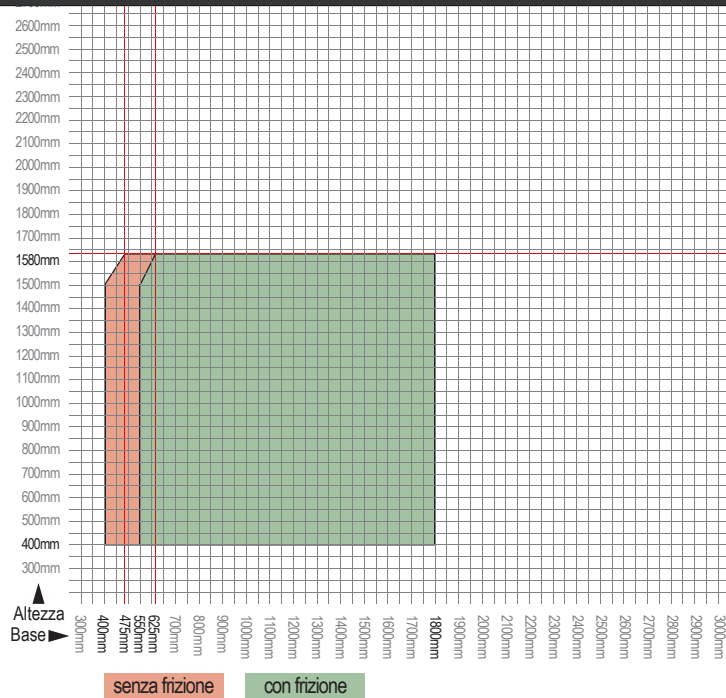


Grafici di fattibilità

Modelli verticali a molla con rete

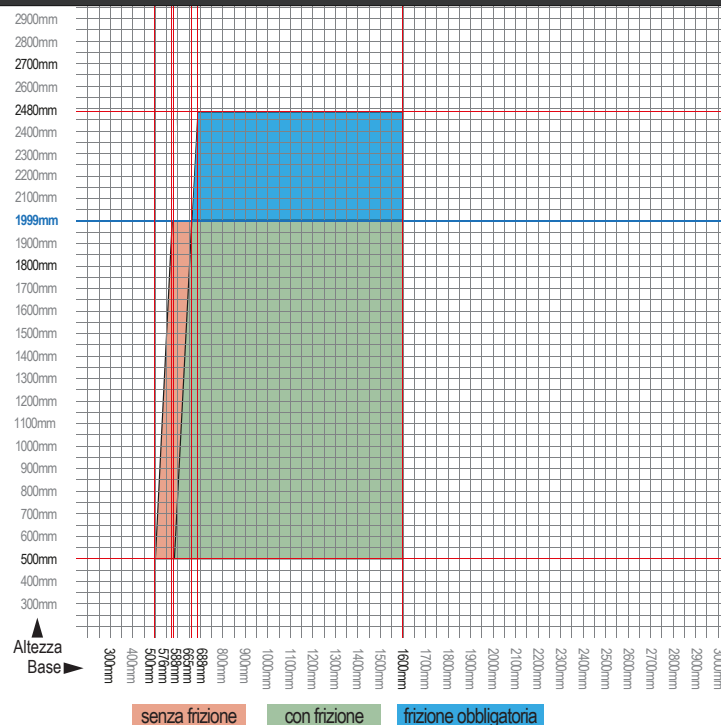
Mini

RETE IN FIBRA DI VETRO E PVC



Zeta

RETE IN FIBRA DI VETRO E PVC



Misure minime e massime di realizzazione

Ricerare la misura desiderata all'interno del grafico ed osservare in quale area colorata si trova.

*Negli oscuranti Condor se la base è maggiore di 1830 mm allora l'altezza non può essere superiore ai 1700 mm; viceversa se l'altezza supera i 1700 mm allora la base non può superare i 1830 mm (ad esclusione del modello Moovica 60/80 - vedi relativo grafico).

Verifica se la tua zanzariera è fattibile con pochi clic grazie al nostro portale **Preventivi e Ordini online**: vai su ordini.bettio.it. Non hai le credenziali di accesso?

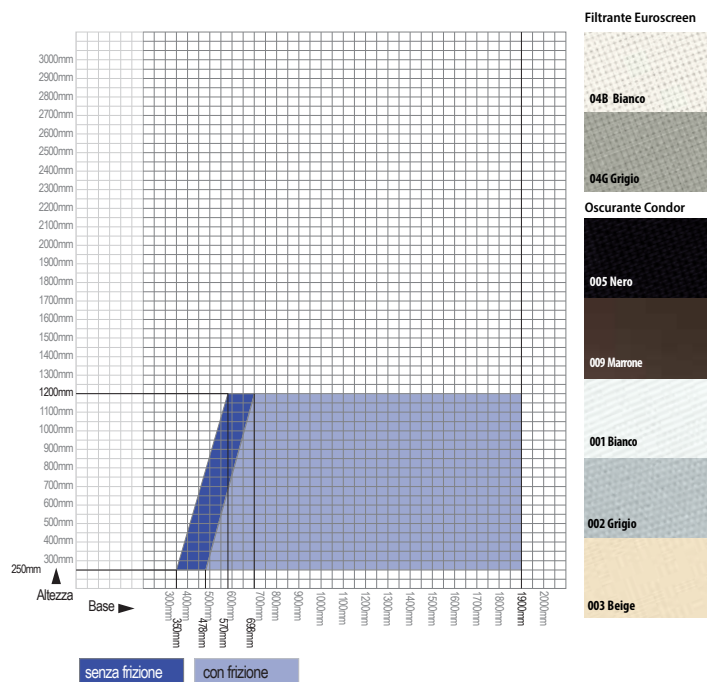
Se sei un cliente diretto Bettio chiedi ai nostri uffici altrimenti contatta il tuo rivenditore di fiducia.

◆ **NEW 2020**

Sonia 40

CONDOR* - EUROSREEN

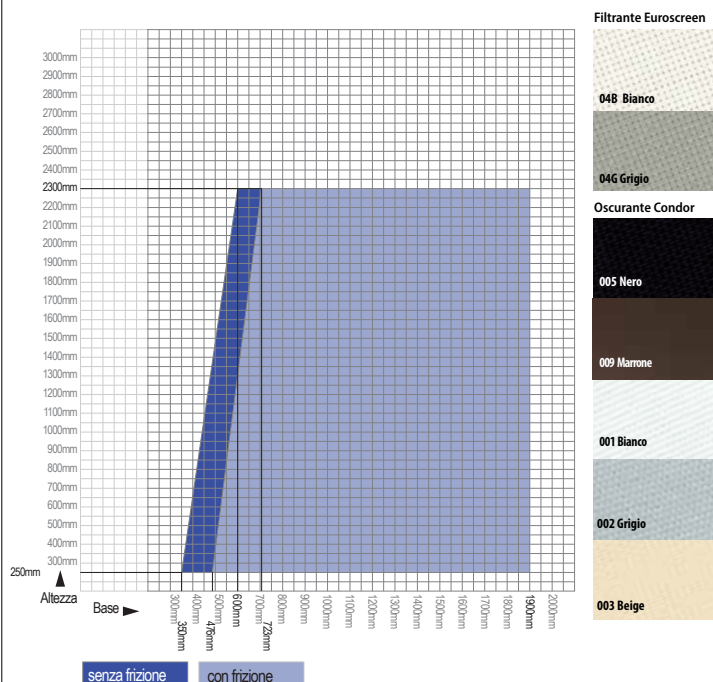
Tessuto Condor: PVC-laminated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 0
Tessuto Eurosreen: Vinyl-coated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 5
Tessuti omologati per l'interno



Sonia 50/60 India, Delta

CONDOR* - EUROSREEN

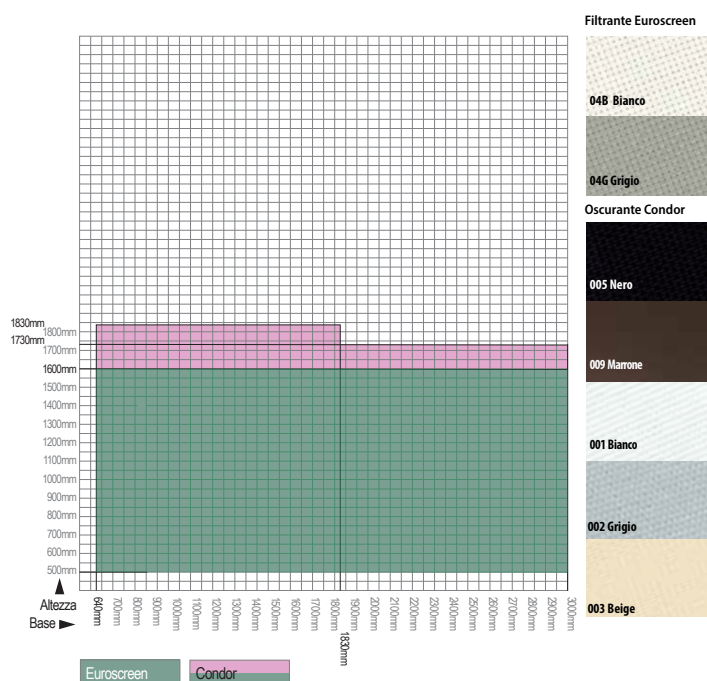
Tessuto Condor: PVC-laminated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 0
Tessuto Eurosreen: Vinyl-coated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 5
Tessuti omologati per l'interno



Moovica 60

CONDOR* - EUROSREEN

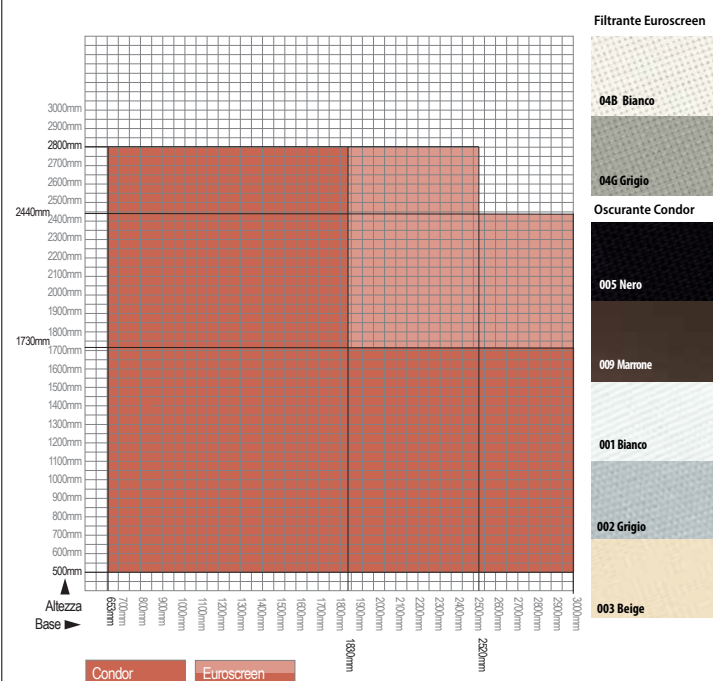
Tessuto Condor: PVC-laminated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 0
Tessuto Eurosreen: Vinyl-coated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 5
Tessuti omologati per l'interno



Moovica 80

CONDOR* - EUROSREEN

Tessuto Condor: PVC-laminated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 0
Tessuto Eurosreen: Vinyl-coated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 5
Tessuti omologati per l'interno



Grafici di fattibilità

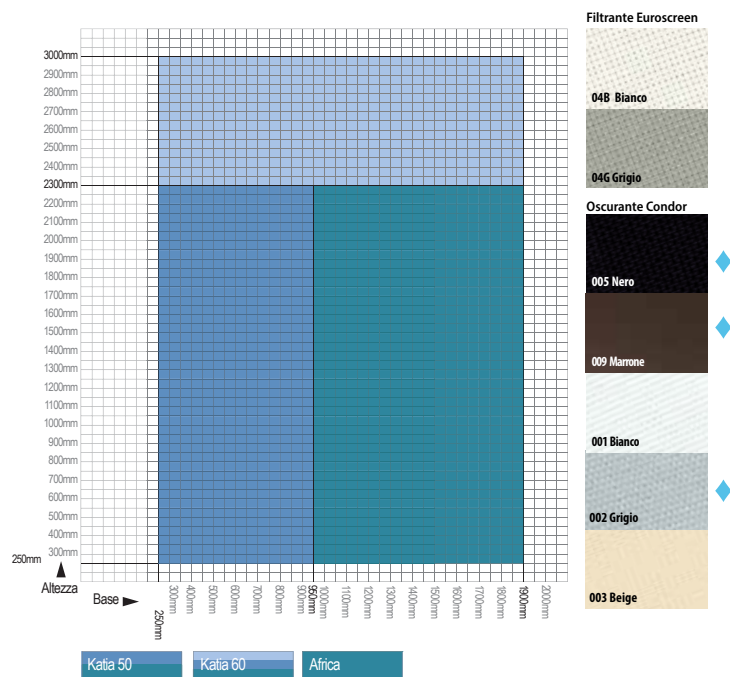
Modelli verticali con tessuti oscuranti o filtranti

Katia 50/60

Africa

CONDOR *- EUROSREEN

Tessuto Condor: PVC-laminated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 0
Tessuto Eurosreen: Vinyl-coated fiberglass
Comportamento alla fiamma: Classe 1
Trasmissione della luce (%): 5
Tessuti omologati per l'interno



Gamma Tessuti

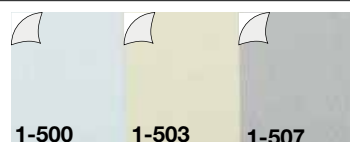
Tende Living



Serie 1

OSCURANTE

Tipo tessuto: 100% poliestere
Comportamento alla fiamma: Ignifugo classe 1; DIN 4102 B1
Trasmissione della luce (%): 0
Spessore in mm: 0,30
Tessuti omologati per l'interno



1-500

1-503

1-507



NON LAVABILE



RIFLETTENTE



TERMO
RIFLETTENTE



IGNIFUGO



ANTISTATICO

Serie 21

OSCURANTE

Tipo tessuto: 50% poliestere - 50% poliestere fr
Comportamento alla fiamma: Ignifugo
Trasmissione della luce (%): 0
Spessore in mm: 0,22
Tessuti omologati per l'interno



21-001

21-055

21-056

21-007

21-025

21-026



LAVABILE



RIFLETTENTE



TERMO
RIFLETTENTE



IGNIFUGO



ANTISTATICO

Serie 18

FILTRANTE

Tipo tessuto: 100% poliestere
Comportamento alla fiamma: Ignifugo din 4102 B1; DM 26/06/84; classe 1; BS 5867: Parte 2 (1980)
Trasmissione della luce (%): Col. 829-830: 14-33; 831, 833, 835: 24-30; 834: 40-45; 836: 18-24;
Spessore in mm: 0,30
Tessuti omologati per l'interno



18-829

18-830

18-831

18-833

18-834

18-835

18-836



LAVABILE



ANTI-MUFFA



ESENTE PVC E
ALOGENI

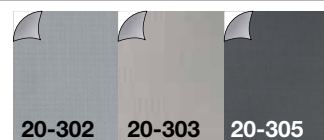


IGNIFUGO

Serie 20

FILTRANTE

Tipo tessuto: 100% fibra di vetro
Comportamento alla fiamma: Ignifugo
Din 4102-1; EN 13501-1; EN 13823 & EN 14716
Trasmissione della luce (%): 302-303: 8; 305: 6
Spessore in mm: 0,21
Tessuti omologati per l'interno



20-302

20-303

20-305



LAVABILE



RIFLETTENTE



TERMO
RIFLETTENTE



ESENTE PVC E
ALOGENI



IGNIFUGO

Misure minime e massime di realizzazione

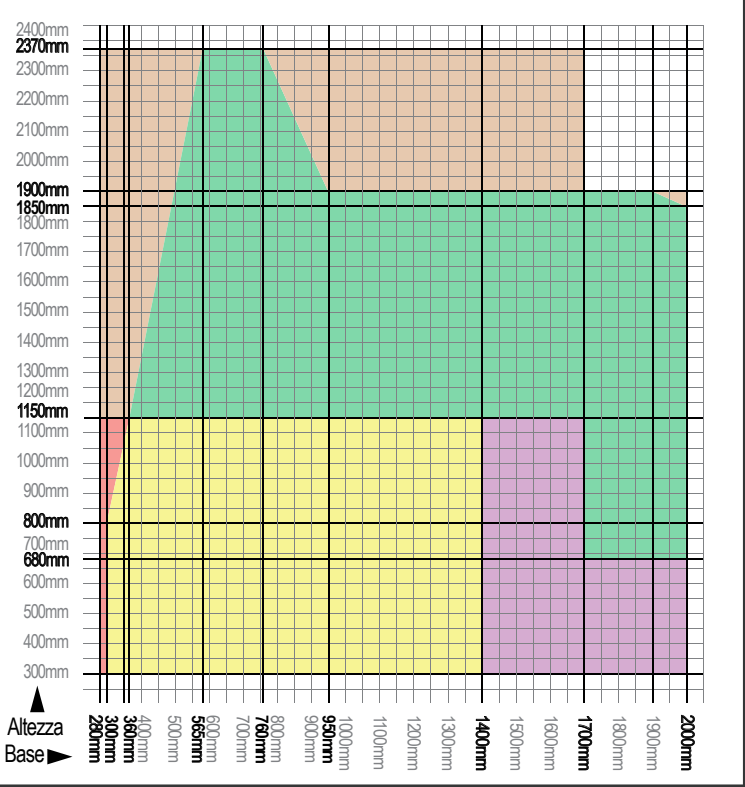
Ricerca la misura desiderata all'interno del grafico ed osservare in quale area colorata si trova.
Verificare con la legenda a quali modelli corrisponde il colore trovato.
La finitura dei tessuti indicata nei grafici si intende vista interna.
Le tonalità dei colori sono indicative e possono subire leggere variazioni.
N.B.: Sui tessuti con "Trasmissione della luce (%): 0" può verificarsi la presenza di alcuni punti luminosi.

Grafici di fattibilità

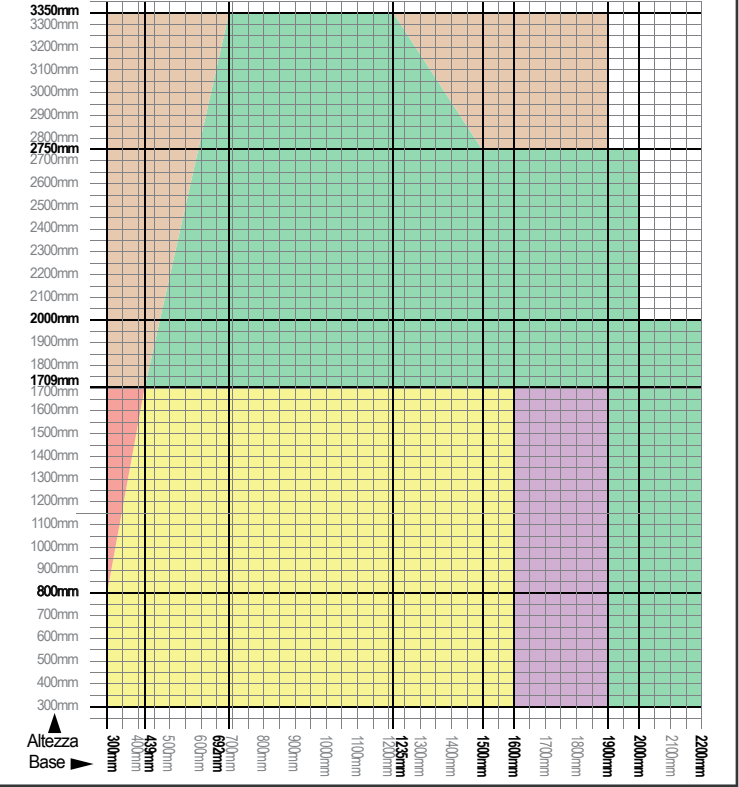
Tende Living
oscuranti o filtranti

Terra - 41 mm a catena	Sabbia - 41 mm a molla Terra - 41 mm a catena	Aria - 33 mm a catena Terra - 41 mm a catena	Aria - 33 mm a catena Sabbia - 41 mm a molla Terra - 41 mm a catena	Acqua - 33 mm a molla Aria - 33 mm a catena Sabbia - 41 mm a molla Terra - 41 mm a catena
------------------------	--	---	---	--

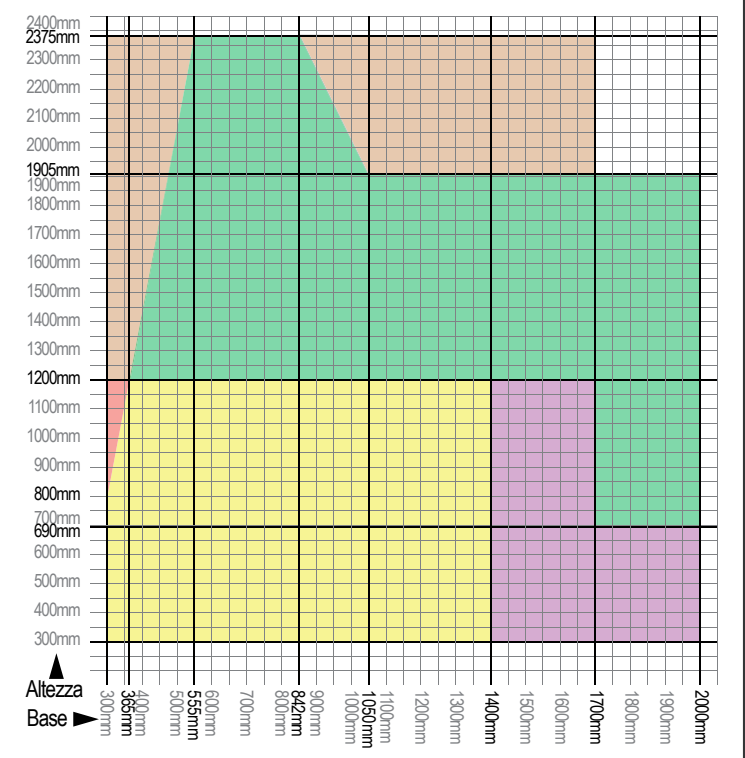
Serie 1 OSCURANTE



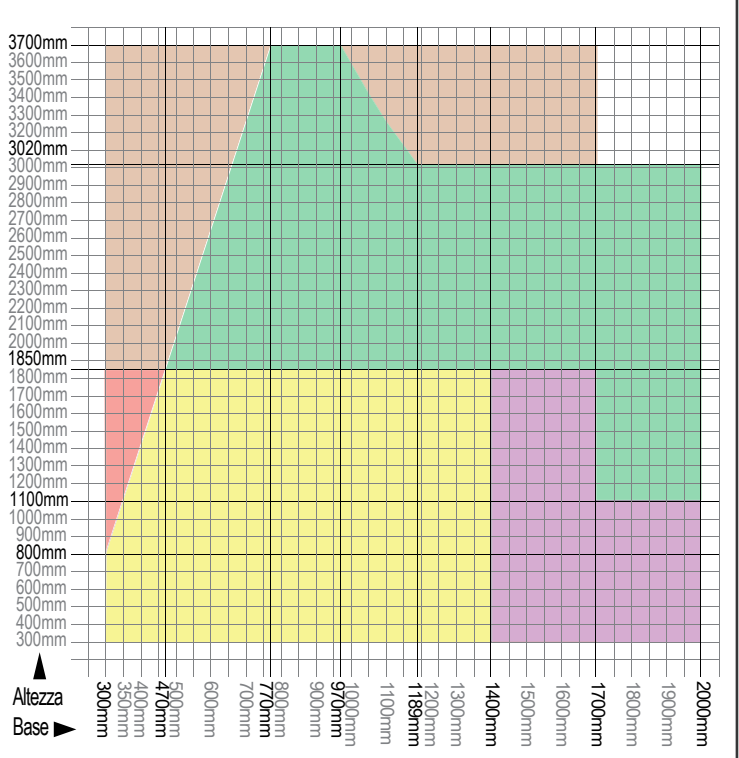
Serie 21 OSCURANTE



Serie 18 FILTRANTE



Serie 20 FILTRANTE



Modelli & Caratteristiche

TABELLA
COMPARATIVA

		SCENICA®	MINISCENICA®evo	PICOSCENICA®	LISA	BETA	FLASH	OMEGA	KAPPA	ESTETIKA	ROSY	ALFA	CLEVER	ALBA	SONIA Revolux by Bettio®	MINI	ESTETIKA INC.	DELTA	INDIA	FOX	ZETA	GAMMA	GIUDY	KATIA	SIGMA	AFRICA	MOTOSCENICA®	MOOVICA	MAYA	ALICE	ELENA	LAURA	TELAIO FISSO	ACQUA	SABBIA	ARIA	TERRA	
Installazione...	IN FORO	•	•	•	•	•	•			•	•	•		•	•	•						•	•	•			•	•	•	•	•	•	•					
	INCASSO	•	•					•	•					•	•			•	•	•	•	•			•	•	•	•	•				•					
	con STAFFA DI COLLEGAMENTO		•					•										•	•	•					•	•	•	•										
	con GUIDA TAPPARELLA		•					•										•	•	•					•	•	•	•										
	SUL SERRAMENTO															•										•	•	•						•				
	ATTACCO FRONTALE	•	•													•											•	•	•						•	•	•	•
	FINESTRE PER TETTI														•																							
	ESTERNA									•			•															•	•	•								
Ideale...	PER PORTE	•	•	•	•	•	•	•	•						•								•	•	•		•	•	•	•				•	•	•	•	
	PER FINESTRE									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•			•	•	•	•	
	PER FINESTRE CON TAPPARELLA									•			•													•	•	•						•	•	•	•	
Movimento...	VERTICALE									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	
	LATERALE	•	•	•	•	•	•	•	•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•			•					
	A BATTENTE																													•								
	ZANZARIERA NON APRIBILE																																•					
Meccanica...	A MOLLA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												•	•			
	A CATENA																						•	•	•	•										•	•	
	A MOTORE																										•	•									•	•
	A TELAIO																												•	•	•	•	•	•				
Particolarità...	PAVIMENTO LIBERO	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	CHIUSURA CON CLIC-CLAK®										•				•			•	•				•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	INNESTO RAPIDO									•			•										•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	CHIUSURA LATERALE MAGNETICA				•	•	•	•	•																													
	REGISTRABILE	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	con CUFFIE TELESCOPICHE	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	con GUIDE TELESCOPICHE	•	•	•						•	•	•			•								•	•	•			•	•									
	GUIDA ANTIVENTO			•			•									•	•																					
	MINIMO INGOMBRO		•	•			•		•						•	•	•					•			•	•	•	•			•	•	•	•	•		•	
	FETTUCCIA E BOTTONI	•	•		•	•					•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	
	OSCURANTI E FILTRANTI															•			•	•					•	•	•							•	•	•	•	
	RETI METALLICHE																												•	•	•	•	•	•				
	PORTINA PER ANIMALI																																	•				
	TECNOLOGIA ANTICIMICE										•							•																				

Modelli & Colori

TABELLA
RIASSUNTIVA

	MINISCENICA®evo ESTETIKA	ROSY GIUDY	SCENICA® SCENICA®INC.	SONIA KATIA	ALBA	ALFA CLEVER GAMMA LISA BETA MOTOSCENICA® MOTOSCENICA®INC. MOOVICA MOOVICA INC.	PICOSCENICA® REVOLUX®	MINI FLASH	TEL.FISSO	ALICE ELENA LAURA	MAYA	MINISCENICA®evoINC. DELTA SIGMA ESTETIKA INCASSO	INDIA AFRICA OMEGA	FOX ZETA KAPPA	ACQUA SABBIA ARIA TERRA	TUBO 40X20	TUBO 50X20	TUBO 60X20	PIATTO 30X20	ATTACCO FRONTALE	PROFILO TAMPON.
BRONZO VERNICIATO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ARGENTO VERNICIATO - STANDARD	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ARGENTO OSSIDATO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ELOX 2000 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
TDM 2001 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 9010 LUCIDO - STANDARD	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 9010 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 1013 LUCIDO - STANDARD	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 1013 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 6005 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 7001 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 7016 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 8017 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 9001 LUCIDO - STANDARD	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 9001 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 9005 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 9007 OPACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
GRIGIO MICHELANGELO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VERDE MICHELANGELO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MARRONE MICHELANGELO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FERRO MICACEO DR-703	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ACACIA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CILIEGIO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ROVERE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DOUGLAS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IROKO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
NOCE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
PINO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RENOLIT CHIARO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RENOLIT SCURO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Condizioni colori speciali

È possibile realizzare la struttura in alluminio con **COLORAZIONI SPECIALI** non incluse nella nostra gamma colori oppure non di serie nel modello scelto. In questo caso i tempi di consegna saranno di circa trenta giorni dalla definizione del colore, oltre a circa 10 giorni per l'eventuale approvvigionamento polvere, se necessario, per i colori **VERNICIATI**; per i colori **OSSIDATI** speciali, invece, i tempi di consegna sono di circa 6/7 settimane. L'Azienda si riserva di verificare la fattibilità del colore richiesto e le relative condizioni di vendita in base alla disponibilità della colorazione presso la propria verniciatura di riferimento.

Zanzariere

Ral 9010 opaco	Ral 9010 lucido*	Ral 1013 opaco	Ral 1013 lucido*	Ral 9001 opaco	Ral 9001 lucido*	ARGENTO ossidato	ARGENTO verniciato*
Ral 7001 opaco	Ral 7016 opaco	GRIGIO Michelangelo	FERRO Micaceo DR-703	Ral 9005 opaco	BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	Ral 8017 opaco
MARRONE Michelangelo	ELOX 2000 opaco	Ral 6005 opaco	VERDE Michelangelo	IROKO	DOUGLAS	PINO	RENOLIT chiaro
CILIEGIO	RENOLIT scuro	ROVERE	NOCE	ACACIA			

Tende Living

Ral 9010 opaco	Ral 9007 opaco	GRIGIO Michelangelo	Ral 1013 opaco	BRONZO verniciato	TESTA DI MORO 2001 opaco	ELOX 2000 opaco

* Colorazione standard se non diversamente specificato sull'ordine.

Verificare la disponibilità del colore in base al modello scelto. Le tonalità dei colori possono subire leggere variazioni.

Ogni prodotto sottoposto a verniciatura, decorazione, anodizzazione realizzato per conto dell'Azienda rispetta le Direttive tecniche di riferimento a marchio Qualicoat, Qualideco, Qualanod e periodiche revisioni qui interamente richiamate.

A causa del particolare processo produttivo, nelle colorazioni ossidate si verifica la presenza di diverse tonalità tra i vari profili che compongono il medesimo prodotto. L'azienda non risponde di eventuali contestazioni in merito. Consigliamo di scegliere le versioni verniciate.



Espositori
Prodotti Bettio

Espositori
Evolibro® - Picolibro®

Campioni **compatti**



Product **display**

Tutto l'occorrente per creare la tua esposizione

La comunicazione e l'esposizione dei prodotti sono di fondamentale importanza per qualsiasi azienda e marchio. Abbiamo perciò ideato una famiglia di espositori pensati per soddisfare le esigenze dei punti vendita, dai grandi Showroom e negozi alle piccole realtà commerciali. Potete creare degli **efficaci corner espositivi di grande impatto**, un luogo d'incontro con i potenziali acquirenti che darà maggiore enfasi ai prodotti esposti, rispettando l'immagine aziendale del brand Bettio. Espositori di zanzariera in scala reale, Campioni compatti, espositori portatili Evolibro e Picolibro, oltre che il nuovissimo **Desk Bettio**, assieme ad una serie di accessori per la campionatura di colori e tessuti e modulistica per l'ordine, completano la gamma di questa vasta offerta.





ASSORTIMENTO DI MATERIALE A SUPPORTO DELLA VENDITA

Moduli per la vendita e la trasmissione ordini;
Elegante Box contenente le Cartelle Tessuti della serie di Tende Oscuranti e Filtranti Bettio Living;
Cartella Colorazioni Alluminio per Zanzariere;
Brochures illustrate per una promozione capillare degli articoli di punta e maggior pregio del catalogo;
Poster promozionali adatti a tutti i punti vendita.

DESK BETTIO

Ideato appositamente per esaltare le peculiarità degli strumenti di vendita, questo nuovissimo tavolo di design è realizzato in legno laccato e dotato di piano girevole e struttura portante in alluminio che ospita un apposito pannello stampato a colori di alta qualità. Questo ingegnoso mobile fornisce un'elegante soluzione agli eventuali problemi di spazio creando un piccolo angolo espositivo capace di comunicare con estrema efficacia i prodotti esposti.



PROMO & MARKETING



Un ampio assortimento di prodotti e accessori per promuovere la vendita dei prodotti Bettio che possono essere impiegati in molteplici occasioni:

- lanci di prodotto;
- piccole fiere ed esposizioni in luoghi pubblici;
- eventi promozionali di contatto e raccolta nominativi;
- eventi dimostrativi;
- presentazione e dimostrazioni di prodotto;
- raccolta ordini e in alcuni casi vendita diretta sul posto.

Promo



Espositori

Miniscenica®evo - Picoscenica® - Scenica®/Motoscenica® - Prodotti Bettio - Moovica - RevoluxbyBettio®

Ottima soluzione per creare il vostro "angolo della zanzariera": strutture semplici ed eleganti ma allo stesso tempo compatte e dal minimo ingombro. La loro estrema flessibilità le rende perfette per la creazione di corner espositivi di grande impatto per ogni occasione, ideali in caso di spazi ridotti.

Si può scegliere tra ben sei diverse versioni, in base alle proprie esigenze:

- Primeggia l'ultima evoluzione della famiglia Scenica®, l'unica serie di prodotti senza binario a pavimento: Miniscenica®evo.
- Picoscenica®, appositamente accessoriata per esporre al meglio le peculiarità di questo rivoluzionario prodotto.
- Un'altra versione è dedicata a Scenica® o Motoscenica®, che possono essere presentate a dimensioni naturali nel foro unico centrale, consentendo di apprezzarne, insieme all'acquirente, tutte le caratteristiche che contraddistinguono questa famiglia di prodotti speciali.
- Altrettanto pratica è la versione Prodotti Bettio, disponibile con tre fori dove si possono posizionare fino a sei modelli di zanzariera.
- Non poteva mancare la versione dedicata alla motorizzata per la finestra, Moovica, in cui grazie ai due spazi disponibili possiamo esporre sia la versione con rete sia quella con oscurante.
- Una versione è dedicata alla straordinaria linea di prodotti Revolux, la cui estrema flessibilità di installazione viene ulteriormente accentuata da questo speciale espositore con telaio inclinato che mette in risalto le soluzioni adatte per le finestre da tetto.

Dimensioni

91x210x42 cm

Promo



Espositori **Evolibro®** - **Picolibro®** - Estetika

Campioni **compatti**

Con Picoscenica® e Miniscenica®evo abbiamo scritto un'altra pagina nella storia delle zanzariere. Quale modo migliore per presentare al grande pubblico questa sensazionale novità se non attraverso un Libro?

Questo innovativo espositore ospita al suo interno un campione perfettamente funzionante di Estetika, Picoscenica® o Miniscenica®evo, contornato da stupende immagini ambientate e dettagli tecnici tradotti in quattro lingue.

La preziosa copertina rigida raccoglie elegantemente il contenuto e, una volta aperte le sue ante, mantiene l'espositore saldamente aperto sul vostro piano espositivo.

Peso e dimensioni estremamente contenute, lo rendono anche un comodo compagno di viaggio per i vostri affari.

L'elegante struttura, adatta ad ospitare fino a due campioni, presenta un'immagine coordinata con zanzariere in alluminio Ral 9010 ed è stata ideata per essere facilmente trasportabile.

Di seguito indichiamo gli abbinamenti che consigliamo poiché offrono una panoramica completa dell'intera offerta Bettio:

- Motoscenica® 1b, Automazione C
- Scenica® 1b
- Sonia frizionata + Katia telescopica cass. 50
- Alba frizionata + Beta 1b con gancio
- Rosy + Gamma
- Mini frizionata + Flash 1b
- Alice 1b rete all. arg. + Maya 2b rete all. nera
- Delta frizionata + Sigma
- Zeta frizionata + Kappa 1b
- India frizionata + Africa
- Aria 1-500 + Acquafront 20-305
- Revolux by Bettio® frizionata V.2 + V.5
- Clever

Dimensioni

Evolibro® - Estetika: 34x40x5,5 cm
Picolibro® : 34x40x3,5 cm

Dimensioni indicative
base 57x13 cm, altezza 65 cm

Promo

NEW 2020



Campionario Tessuti
Living e Avvolgibili

All'interno di un elegante cofanetto in cartone lavorato a mano sono racchiuse 4 schede che espongono i 19 campioni dei tessuti, oscuranti e filtranti, della serie Living. Ciascuna scheda è corredata di informazioni e caratteristiche tecniche del relativo tessuto presentato in varie colorazioni e può essere consultata per permettere una valutazione corretta dei singoli campioni. Nelle schede sono riportati inoltre i grafici con le misure di realizzazione per ogni modello. E' inoltre disponibile il campionario dei 6 tessuti oscuranti e filtranti degli Avvolgibili a molla, a catena e motorizzati.

Dimensioni
13x16x5 cm



Desk
Bettio

Ideato appositamente per esaltare le peculiarità degli strumenti di vendita che vi possono trovare posto, questo nuovissimo tavolino dal design contemporaneo e accattivante è realizzato in legno laccato. Dotato di piano girevole e struttura portante in alluminio, è in grado di ospitare un apposito pannello di alta qualità stampato a colori vivaci. Questo ingegnoso mobile fornisce un'elegante soluzione a eventuali problemi di spazio ridotto grazie alla creazione di un piccolo angolo espositivo capace di attirare immediatamente l'attenzione ed evidenziare con estrema efficacia i prodotti esposti.

N.B. Espositori a Libro non compresi.

Dimensioni
70 x 107 cm



Roller **Miniscenica®evo**
Roller **Bettio Zanzariere**

Comodamente trasportabili nella loro apposita custodia, i roller Bettio sono stampati in alta definizione e sono racchiusi nella loro struttura in robusto alluminio.

La versione dedicata al nuovo modello Miniscenica®evo è pensata per un pubblico professionale mentre il roller Bettio Zanzariere è più propriamente rivolto all'utente finale.

Avvolgibili ed estraibili, sono un ottimo strumento di marketing da esporre nel vostro showroom.

Dimensioni
80x20x200 cm

prodotti per zanzariere



**Picoscenica®
Miniscenica® evo**
Poster e Brochure

Poster espositivi per tutte le esigenze promozionali. Stampa di alta qualità su carta patinata, viene fornito in rotolo.

Brochures promozionali rivolte ad un pubblico professionale dedicate ai modelli Picoscenica® e Miniscenica® evo. Formato A4.

Dimensioni
50x70 cm
A4



**Espositore da Banco
Bettio Flyscreens**

Un prezioso display per aumentare la visibilità del marchio e dei prodotti Bettio. L'espositore da banco, con le sue ridotte dimensioni e la praticità d'uso può essere comodamente posto in posizione ben visibile. Completo di tasca porta brochure in formato A4 / A5 può ospitare le ultime novità dei prodotti Bettio Zanzariere.

Dimensioni
26x41x12cm



Brochures Promo Bettio

La brochure "Come scegliere la zanzariera" è un'estrazione del catalogo ufficiale Bettio, dedicata all'utente finale che necessita di una guida chiara e semplice per poter scegliere correttamente il modello di cui necessita. I modelli appositamente selezionati vengono descritti ed illustrati brevemente per offrire una breve panoramica dei sistemi, dei meccanismi, delle funzionalità e della qualità che contraddistinguono le produzioni Bettio. È anche predisposta per l'inserimento del timbro relativo al Rivenditore Autorizzato Bettio.

Il mini catalogo dedicato ai modelli della famiglia Scenica illustra le peculiarità di questi prodotti con l'ausilio di immagini fotografiche di elevata qualità.

La brochure dei modelli motorizzati raccoglie in un unico strumento tutte le informazioni tecniche e commerciali della gamma.

Dimensioni
A4 / A5

Promo



Adesivo **Qui Trovi Bettio**
Targa **rivenditore Bettio**

Adesivo promozionale "Qui Trovi Bettio" che evidenzia chiaramente la garanzia di 10 anni sui nostri prodotti.

Elegante targa identificativa dei Rivenditori autorizzati Bettio.

Struttura in plexiglass bisatinato con piedino di supporto da banco.

Dimensioni
25x12x8 cm



Kit **pulizia**
e manutenzione

Pratico contenitore con tutto l'occorrente per la corretta manutenzione e pulizia delle zanzariere, destinato all'utilizzatore finale, contiene:

Spray Cleaner studiato specificatamente per la pulizia dell'alluminio e della rete, mantiene la zanzariera nel tempo. Contenuto 400 ml.

Spray Lubrificante, indispensabile per la corretta manutenzione dei prodotti SCENICA®, evita l'accumulo di sporco all'interno dei meccanismi di movimentazione e rende il funzionamento fluido e silenzioso. Contenuto 400 ml.

Spray Air Jet, rimuove con facilità sporco e polvere, perfetto per la pulizia periodica della guida mobile e della rete. Contenuto 400 ml.

Dimensioni
13x13x21 cm



Purificatore **aria**

Il **Purificatore d'aria Bettio** è un rivoluzionario prodotto che tramite una semplice applicazione sulla rete purifica l'aria che la attraversa in maniera totalmente ecologica. Grazie all'azione fotocatalitica, elimina gli agenti inquinanti nocivi, come smog, polveri sottili e pollini, nel contempo, mantiene la rete costantemente pulita. Contenuto: 100 ml. di prodotto, spugna di applicazione.

Dimensioni
13x13x21 cm

Preventivi e Ordini On Line

PRIVATI

PROGETTISTI

INSTALLATORI

RIVENDITORI

PARTNERSHIP

*30 anni di storia,
relazioni, soluzioni*

DA 30 ANNI, IN BETTIO, CREIAMO IDEE E PRODOTTI.
IDEE DIFFERENTI, UNICHE, PERFINO RIVOLUZIONARIE.

Innovazione e qualità sono stati e continuano ad essere il nostro
mantra.

SCOPRI DI PIÙ 

30
years

History.
Relations.
Solutions.



Preventivi, Ordini e tanto altro

Sei un cliente diretto Bettio? Chiedi ai nostri uffici il tuo **nome utente e password**.
Altrimenti **chiedilo al tuo rivenditore di fiducia**.

Collegati alla sezione ORDINI ON LINE del nostro sito **www.bettio.it** ed accedi **gratuitamente** al portale Bettio da cui potrai **gestire i tuoi preventivi e ordinare le tue zanzariere** con un semplice clic!

Modelli, colori e caratteristiche sempre in linea con la produzione; sistema integrato di verifica fattibilità misure, controllo del tuo prezzo di acquisto oppure verifica dello stato di avanzamento dei tuoi ordini:

- estrema SEMPLICITÀ DI UTILIZZO
- sistema INTUITIVO di compilazione
- multiplatforma accessibile da TABLET/SMARTPHONE APPLE, ANDROID e WINDOWS MOBILE
- compatibile con i browser: MOZILLA FIREFOX, GOOGLE CHROME e SAFARI o INTERNET EXPLORER (versione 11 o sup.)
- MULTI-UTENTE E MULTI-POSTAZIONE contemporanei
- Stampa o trasforma in PDF il tuo preventivo / ordine con un solo clic!





Rilevare le **misure**

Il primo passo per un'installazione rapida e a regola d'arte è la corretta rilevazione delle misure del vano. Procedere con la misurazione al centro ed ai lati del vano, sia in altezza che in larghezza, scegliendo poi la misura che risulta inferiore, altrimenti la zanzariera non entrerà nel foro di installazione.

Nell'esempio riportato la larghezza è presa su tre posizioni sia per la base che per l'altezza: viene poi considerata la misura più piccola, quindi le dimensioni corrette da ordinare sono: 1495 mm X 2795 mm.

Una corretta rilevazione delle misure permette anche di verificare la presenza di eventuali fuori squadra del muro e quindi scegliere il modello che meglio si adatta alle esigenze di quel vano.

Le misure indicate sull'ordine si intendono sempre base per altezza. Specificare poi, il tipo di misura rilevata, considerando che ad ogni tipo di misura corrisponde una diversa lavorazione, come segue:

FORO/LUCE: il prodotto realizzato avrà una misura di base e altezza diminuita di circa 3 mm rispetto alle misure ordinate (con una tolleranza di +/- 1 mm).

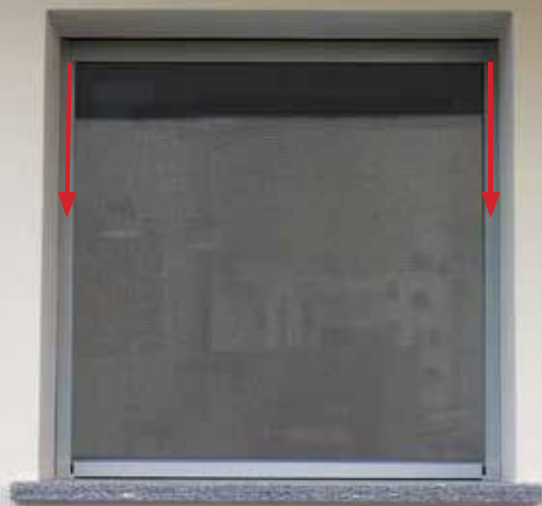
FINITE: il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata (con una tolleranza di +/- 1 mm).

INCASSO (solo per modelli ad incasso): Le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (diversi a seconda del modello scelto e meglio specificati nel listino) con una tolleranza di +/- 1 mm.

VETRO (solo per Tende Living con attacco frontale): le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (diversi a seconda del modello scelto e meglio specificati nel listino) con una tolleranza di +/- 1 mm.

LUCE Revolux by Bettio (versioni 2,3,4): le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (tolleranza ± 1 mm).

misure & ORDINI



Installare a **regola d'arte**



Una zanzariera per funzionare correttamente e presentarsi bene esteticamente cioè con una rete ben tesa, necessita che cassonetto e maniglia siano perfettamente paralleli mentre cassonetto e guide devono essere perpendicolari tra loro con un angolo di 90°. Quest'operazione si effettua semplicemente reggendo con una mano il cassonetto ed infilandoci sotto le relative guide. A questo punto il cassonetto verrà appoggiato sulle guide in modo da risultare parallelo alla piana d'appoggio.

Grazie a questo semplice accorgimento, nel caso in cui il vano risulti irregolare e fuori squadra, l'eventuale fessura risultante in seguito al montaggio della zanzariera sarà visibile sulla parte alta e potrà essere facilmente coperta con prodotti appositi (silicone, guarnizioni, spazzolini, ecc.) reperibili presso qualsiasi ferramenta.

1. SCOPO

Queste istruzioni sono rivolte a chi utilizza la zanzariera o la tenda come installatore, manutentore, proprietario o utente.

Con questo strumento la BETTIO FLYSCREENS Srl intende fornire al Cliente uno strumento di supporto per un uso più consapevole e corretto dei sistemi di zanzariera e tende filtranti o oscuranti installati, al fine di un'ottimizzazione delle loro prestazioni.

È quindi consigliato per un corretto e vantaggioso utilizzo del sistema tenere disponibili le presenti note ai fini di garantire una rapida consultazione ogni qualvolta le circostanze lo rendano necessario. Esse sono comunque supportate dal Manuale d'Uso e Manutenzione e dal Fascicolo Tecnico disponibili in Azienda.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Le presenti istruzioni si riferiscono ai seguenti modelli: Scenica®, Laterale senza barriere 50 - Scenica®Incasso, Laterale incasso senza barriere 50 - Miniscenica®evo, Laterale senza barriere 40 - Miniscenica®evo Incasso, Laterale incasso senza barriere 40 - Picoscenica®, Laterale senza barriere 25 - Motoscenica®, Laterale motorizzata senza barriere - Motoscenica®Incasso, Laterale Incasso motorizzata senza barriere - Moovica 60/80, Verticale motorizzata - MoovicaIncasso 60/80, Verticale motorizzata incasso - Fox, Molla incasso 46 - Delta, Molla clic-clak® incasso 50 - Sigma, Catena clic-clak® incasso 50 - Omega, Laterale incasso 50 - Zeta, Molla incasso 40 - Kappa, Laterale incasso 40 con calamita - India, Molla incasso 50 - Africa, Catena incasso 50 - Sonia 40/50/60, Molla tradizionale 40/50/60 - Katia 50/60, Catena tradizionale 50/60 - Clever, Molla innesto rapido - Alba, Molla cuffie telescopiche e cassone quadrato - Lisa, Laterale cuffie telescopiche e cassone quadrato - Alfa, Molla cassone raggiato con cuffie telescopiche - Beta, Laterale cuffie telescopiche e cassone raggiato - Gamma, Catena clic-clak® telescopica cassone raggiato - Rosy, Molla clic-clak® cuffie e guide telescopiche - Giudy, Catena clic-clak® cuffie e guide telescopiche - Mini, Molla 31 con guida antivento - Flash, Laterale calamita 31 con guida antivento - RevoluxbyBettio®, Molla clic-clak® 40 con antivento - Estetika, molla clic-clak® 50 anti cimice - Estetika, molla clic-clak® 50 incasso anti cimice - Telaio fisso, Fissi - Elena, Saliscendi - Laura, Scorrevole - Maya, Scorrevole senza guide a pavimento - Alice, Porta a battente con molla di ritorno - Sabbia, 41 a molla - Acqua, 33 a molla - Terra, 41 a catena - Aria, 33 a catena, per i quali sono coerentemente adattati i contenuti.

3. RIFERIMENTI

Le presenti istruzioni, sono state redatte tenendo conto delle normali condizioni di uso della macchina al fine di informare, unitamente alle altre istruzioni per l'uso apposte sulla macchina, gli operatori/utilizzatori anche sui rischi residui che la stessa presenta.

4. USI PREVISTI

La funzione del sistema zanzariera installato è esclusivamente quella di dare protezione contro l'intrusione di insetti e piccoli animali negli ambienti da proteggere, mentre la funzione dei sistemi filtranti e oscuranti è esclusivamente quella di filtrare od oscurare un determinato ambiente dalla luce diurna.



Ogni impiego diverso da quello indicato deve essere considerato improprio, e pertanto vietato, in quanto le relative condizioni di esercizio non sono state considerate nell'analisi dei rischi condotta dal fabbricante e per i quali potrebbero non essere presenti protezioni specifiche. È vietato appoggiarsi alla rete o al tessuto. È vietato lasciare la barra maniglia senza accompagnarla fino al totale riavvolgimento della rete o del tessuto mentre, in presenza della frizione nei modelli Beta, Lisa, Flash, Omega e Kappa al contrario, si raccomanda di lasciare la barra maniglia dopo lo sgancio.

Quando la velocità del vento raggiunge i 20 km/h è necessario chiudere la zanzariera o la tenda.

L'uso improprio assolve da ogni responsabilità il costruttore stesso, per eventuali danni causati a persone o cose.

Il mancato rispetto delle condizioni d'uso fa decadere automaticamente qualsiasi tipo di garanzia data dal produttore.

5. REQUISITI DELL'OPERATORE

L'uso normale della zanzariera e della tenda filtrante o oscurante, è consentito ad operatori non professionisti purché di età superiore ad anni 12.

Le operazioni di installazione, riparazione e manutenzione straordinaria, devono essere effettuate da personale tecnico qualificato.

6. RACCOMANDAZIONI PER L'INSTALLAZIONE

L'installazione deve essere eseguita nel pieno rispetto del D.Lgs. 81/2008 e delle successive modifiche e integrazioni, per tutto ciò che attiene la sicurezza delle persone.

Il committente e l'installatore sono rispettivamente responsabili ai sensi della legge vigente, in materia di sicurezza.

È necessario controllare, prima dell'utilizzo, che trabattelli, ponteggi, scale e tutti i dispositivi di protezione individuale (imbracature, cinghie di sicurezza, guanti, scarpe di sicurezza, elmetti, ecc.), eventualmente utilizzati, siano a norma ed in buono stato. Utilizzare i mezzi d'impalcatura adeguati.

Nel caso gli installatori siano più di uno, è necessario coordinare i lavori, definire i compiti e le responsabilità.

Gli operatori devono comportarsi in conformità alle istruzioni di sicurezza ricevute (POS).

Nel caso in cui il prodotto debba essere montato ad un piano elevato rispetto a quello di terra, è necessario delimitare e presidiare l'area durante la salita al piano del prodotto in modo che nessuno possa trovarsi sotto l'eventuale carico sospeso.

L'imballo del prodotto contiene le istruzioni di montaggio, d'uso, manutenzione e garanzia: l'installatore deve accertarsi che siano consegnate, previa lettura e commento, all'utilizzatore finale.

7. INSTALLAZIONE DELLA STRUTTURA MECCANICA



Una installazione non corretta può essere causa di infortuni alle persone. Leggere attentamente le istruzioni per un fissaggio corretto del prodotto in modo da evitare rischi di caduta dello stesso.

È necessario verificare lo stato della struttura sulla quale viene effettuato l'ancoraggio/fissaggio della zanzariera o della tenda. In realtà lo sforzo dinamico cui il telaio dovrà resistere con la zanzariera completamente svolta dal cassonetto, è quello del vento che soffia a 130 km/h.

In presenza di superfici di ancoraggio lisce e regolari, per i prodotti in cui è previsto, si può procedere all'installazione tramite biadesivo da noi fornito con il prodotto: in questo caso è importante sgrassare e asciugare la superficie di fissaggio prima di incollare il biadesivo, tenendo presente che la completa adesione si ottiene dopo almeno 24 ore.

La tenda oscurante o filtrante può essere installata sul muro o sul serramento: la scelta dei tasselli di ancoraggio per l'installazione sul muro e delle viti di fissaggio per l'installazione sul serramento, è dipendente dal tipo e dallo stato del muro o del serramento.

Installazione della tenda oscurante o filtrante sul muro: per il fissaggio delle testate e dei piedini inferiori si consiglia di usare viti a testa cilindrica con impronta a croce da 3x30 mm con tassello in nylon Euro 4, mentre per il fissaggio delle guide si consiglia di usare viti a testa cilindrica con impronta a croce da 4x40 mm con tassello in nylon Euro 6.

Installazione della tenda oscurante o filtrante sul serramento: per il fissaggio delle testate e dei piedini inferiori si consiglia di usare viti a testa cilindrica con impronta a croce da 3x20 mm, mentre per il fissaggio delle guide si consiglia di usare viti a testa cilindrica con impronta a croce da 3x12 mm.

In presenza di mattoni forati utilizzare tasselli espansibili con collante chimico di adeguate dimensioni.

Nel caso non siano rispettati i requisiti di resistenza necessari ad un fissaggio in sicurezza, aumentare il numero di tasselli e viti.

La scelta delle viti e dei tasselli di ancoraggio, dipende anche dallo stato e dalla natura della struttura muraria/metallica/serramento sulla quale si effettua l'installazione/fissaggio.

I tasselli e le viti non sono forniti con il prodotto.

Fare attenzione nella manipolazione del prodotto: gli avvolgitori sono montati con molle cariche.

Le istruzioni di posa in opera, sono descritte nel foglio contenuto nell'imballo.

L'eventuale attività di sigillatura sarà eseguita con resina silconica neutra.

8. MANUTENZIONE

8.1 Manutenzione ordinaria



Data l'alta qualità dei materiali impiegati nella costruzione della zanzariera/tenda, non è prevista alcuna manutenzione o ordinaria tranne la periodica pulizia del tessuto o della rete e della guida mobile (se presente) per salvaguardarli dalla formazione di muffe causate dal deposito di polveri o altro materiale sugli stessi. Inoltre la periodica pulizia evita l'eventuale accumulo di polveri o altri materiali che possono compromettere il buon funzionamento del prodotto.

Il tessuto o la rete, deve essere controllato visivamente almeno 2 volte all'anno; per quanto concerne la rete, in primavera prima dell'utilizzo per la stagione estiva ed in autunno prima della chiusura invernale.

La pulizia del tessuto o della rete può essere effettuata con aspirazione della polvere o, solo per i tessuti in cui è consentito nelle avvertenze del catalogo con il simbolo "LAVABILE", con spugna o panno umido utilizzando acqua tiepida. Fare asciugare il tessuto o la rete dopo la pulizia e prima dell'avvolgimento.

Per la pulizia, NON utilizzare solventi-ammoniaca-idrocarburi.

ATTENZIONE: la pulizia con scale, trabattelli o altro è riservata a personale specializzato che dovrà eseguire le operazioni nel rispetto delle norme di sicurezza e dovrà utilizzare i dispositivi di protezione individuale quali imbracature di sicurezza con fune di trattenuta (vedi D.Lgs. 81/2008).

8.2 Manutenzione straordinaria

ATTENZIONE: tutte le operazioni di manutenzione straordinaria devono essere effettuate da personale professionalmente qualificato ed addestrato: pertanto è necessario richiedere l'intervento dello specialista.

Vedere le istruzioni di installazione di posa in opera per l'eventuale smontaggio della zanzariera e/o della tenda oscurante o filtrante, o di parti di essa.

In presenza di strappi sulla rete o sul tessuto oscurante o filtrante, anche di piccole dimensioni, è necessario provvedere alla loro sostituzione.

Usare parti di ricambio originali, pena la decadenza della garanzia.

9. GARANZIA

La garanzia si applica in relazione ai contenuti del D.Lgs. n. 24 del 02.02.2002 e succ.mod.

La garanzia si riconosce sul funzionamento del prodotto e sui materiali che lo compongono, esclusi i danni indiretti. Non vengono coinvolti nel concetto di garanzia eventuali costi sostenuti per raggiungere il luogo dove si trova il prodotto oggetto di garanzia ed eventuali costi di installazione o rimozione.

Per la durata e la validità della garanzia (24/12 mesi a seconda di vendita a privati o ad imprese/professionisti) si faccia riferimento sia al documento fiscale di vendita che all'etichetta di produzione apposta sul prodotto.

In ogni caso, per far valere la garanzia, l'acquirente dovrà denunciare per iscritto il difetto di conformità al venditore entro il termine di due mesi dalla data della scoperta, pena la decadenza della garanzia stessa.

9.1 Garanzia Convenzionale.

In deroga alle disposizioni di legge, per le produzioni a partire dal 01/01/2016, Bettio Flyscreens srl offre una garanzia convenzionale ai sensi dell'art. 133 del D.Lgs 206/2005 esclusivamente sui componenti in plastica e sulle parti meccaniche dei prodotti.

Le condizioni di questa garanzia convenzionale, riportate di seguito, lasciano impregiudicati i diritti di garanzia previsti dalla legge:

- Il periodo di validità della presente garanzia convenzionale è di dieci anni e decorre dalla data di produzione indicata sull'etichetta di riconoscimento del prodotto.
- La presente garanzia convenzionale si riferisce unicamente alla riparazione e/o sostituzione (manodopera inclusa e senza spese) di componenti in plastica e di parti meccaniche dei prodotti. Si intendono escluse tutte le parti in alluminio, la rete/tessuto, tutte le parti elettriche ed elettroniche come motori elettrici, automatismi e interruttori, l'intero pacchetto automazione di Motoscenica® e gli spazzolini. Sono interamente a carico dell'acquirente le spese di smontaggio, montaggio e trasporto presso la nostra sede di Marcon (VE).
- Nel caso in cui ciò non fosse possibile, effettueremo l'indicata sostituzione e/o riparazione al fine di poter restituire al cliente un prodotto perfettamente funzionante, ed altresì, a nostra discrezione, forniremo un prodotto nuovo con caratteristiche simili a quello precedente, nei limiti di quanto previsto al punto b).
- Gli interventi in garanzia convenzionale non determinano un'estensione del periodo di garanzia legale.

9.2 Decadimento della Garanzia.

- Uso improprio del prodotto in occasione di vento, pioggia, grandine, neve e/o altri eventi combinati. Le tende oscuranti o filtranti sono ad esclusivo uso interno.
 - Cedimento della parte dove il prodotto è stato ancorato.
 - Manomissione del prodotto; installazione, smontaggio, manutenzione non effettuati da installatore specializzato o non effettuati secondo le norme e le istruzioni di montaggio.
 - Mancata manutenzione obbligatoria entro i termini stabiliti.
 - Uso di parti di ricambio non originali BETTIO FLYSCREENS SRL.
 - Rimozione od occultamento dell'etichetta identificativa BETTIO FLYSCREENS SRL, per cui la rintracciabilità del prodotto non risulta possibile.
- Per altre specifiche esclusioni dalla Garanzia, si fa riferimento alle eventuali note specificate dall'Azienda.
Per qualsiasi controversia, si elegge quale unico foro competente quello di Venezia.

10. IMBALLO MOVIMENTAZIONE E TRASPORTO

La tenda oscurante o filtrante viene imballata con un involucro protettivo di carta cellulosa e con sagome di cartone per proteggere e bloccare l'intelaiatura durante il trasporto. La zanzariera è imballata con film estensibile MDT per proteggere e bloccare l'intelaiatura durante il trasporto, se effettuato con i nostri mezzi o ritirato direttamente dal cliente presso la nostra sede; se invece il trasporto della zanzariera avviene tramite un vettore allora il prodotto viene imballato con film estensibile MDT e poi inserito in scatole di cartone riempite a loro volta con sacchetti d'aria al fine di proteggere e bloccare la struttura durante la movimentazione ed il trasporto. I prodotti Scenica® sono sempre imballati in scatole di cartone riempite con sacchetti d'aria per bloccare il prodotto durante il trasporto.

Date le dimensioni e la forma del prodotto, è necessario, oltre la misura in lunghezza di 240 cm, effettuare la movimentazione manuale in due persone.

Non lasciare alla portata dei bambini i materiali d'imballo, possono costituire fonte di pericolo per gli stessi.

11. ELENCO DEI RISCHI

- 11.1 **Installazione:** Adottare tutte le precauzioni previste in cantiere con particolare riguardo a quelle riguardanti i rischi di caduta.
- 11.2 **Rischi inerenti l'utilizzo e la normale manutenzione.**
Prodotti con molla di richiamo:
 - a) Velocità di riavvolgimento con pericolo di urto con la barra maniglia
 - b) Velocità di riavvolgimento con pericolo di urto con il nappino
 - c) Pericolo di sgancio incontrollato e ambiguità di funzionamento: velocità di riavvolgimento con pericolo di urto con la barra maniglia
 - d) Pericolo di caduta durante le operazioni di pulizia del telaio, del tessuto o della rete: evitare di sporgersi o farlo solo utilizzando attrezzature adeguate
- 11.3 **Rischi inerenti la manutenzione/riparazione:**
 - a) Pericolo di urto durante le operazioni di carico/scarico della molla
 - b) Pericolo di non corretto ripristino della zanzariera o della tenda durante il cambio della rete o del tessuto oscurante o filtrante
 - c) Pericolo derivante dal mancato utilizzo di attrezzature e DPI non marchiati CE
- 11.4 **Pericolo di avvolgimento della catenella attorno al collo dei bambini:** la catenella non deve essere posta più in basso di 120 cm, rispetto al pavimento. Utilizzare il tendicatena di sicurezza fornito con la zanzariera.
- 11.5 **Pericolo di inciampo sulla guida mobile dei prodotti Scenica®:** apporre segnaletica di avvertimento
- 11.6 **Pericolo di inciampo sulla guida inferiore della porta con apertura laterale:** apporre segnaletica di avvertimento
- 11.7 **Rischi inerenti la dismissione:** la dismissione del prodotto deve essere eseguita in base alle norme al momento in vigore
- 11.8 **Il livello di rumore è inferiore a 70 dB(A)**

Modulo d'ordine Tende Bettio Living

DATA : ORA : PAG. N° :
 Date : Hour : Page N° :
 NOME DITTA : TOTALE PAG. :
 Company name : Total pages n° :
 INTERLOCUTORE : FIRMA :
 Order sender name : Signature :

MODELLI Models

In riferimento al catalogo - See catalogue for reference

- ☐ ACQUA (33 a molla) (33mm spring control)
- ☐ ACQUA FRONT (33 a molla attacco frontale) (33mm spring on the frame)
- ☐ ARIA (33 a catena) (33mm chain control)
- ☐ ARIA FRONT (33 a catena attacco frontale) (33mm chain on the frame)
- ☐ SABBIA (41 a molla) (41mm spring control)
- ☐ SABBIA FRONT (41 a molla attacco frontale) (41mm spring on the frame)
- ☐ TERRA (41 a catena) (41mm chain control)
- ☐ TERRA FRONT (41 a catena attacco frontale) (41mm chain on the frame)

TESSUTI Fabrics

In riferimento al catalogo - See catalogue for reference

Codice tessuto Fabric code :

COLORI Colours

In riferimento al catalogo - See catalogue for reference

- ☐ 9010 Bianco opaco
9010 Matt white
- ☐ 1013 Avorio opaco
1013 Matt ivory
- ☐ Testa di moro 2001 opaco
Testa di moro 2001 matt
- ☐ Grigio Michelangelo
Grey Michelangelo
- ☐ Elox 2000 opaco
Elox 2000 matt
- ☐ 9007 Opaco
9007 matt
- ☐ Bronzo Verniciato
Painted Bronze

TIPOLOGIE MISURE Site measuring

In riferimento al catalogo - See catalogue for reference

- ☐ MISURE FORO / LUCE
Inside opening measures
il prodotto realizzato avrà una misura di base e di altezza diminuita di 2 mm rispetto le misure ordinate (con una tolleranza di +/- 1 mm). La misura di -2 mm è indicativa e può variare a seconda del modello scelto e delle sue caratteristiche.
width and height of the product will be reduced of 2mm compared to the ordered dimensions (with +/- 1mm tolerance). This -2mm measure is indicative and can change according to the model and its own features.
- ☐ MISURE FINITE
Construction measures
il prodotto realizzato avrà una misura di base ed altezza esattamente uguale a quella ordinata (con una tolleranza di +/- 1 mm).
the product will be manufactured exactly according to the ordered dimensions (with +/- 1mm tolerance).
- ☐ MISURE VETRO
"Glass" measures
(solo per attacco frontale): Le misure ordinate saranno maggiorate degli ingombri di cassonetto e guide (diversi a seconda del modello scelto, vedere il listino per le quote precise) con una tolleranza di +/- 1 mm.
(for frontal installation only): the ordered dimensions will be increased by adding the size of casement box and side guides (that are different from model to model - see the price list for the exact dimensions) with +/- 1mm tolerance.

Q.TA'	BASE	ALTEZZA	RIFERIMENTO	COMANDO	N° RIGA
Q.TY	WIDTH	HEIGHT	REFERENCE	CONTROL	LINE N°
n°					1
n°					2
n°					3
n°					4
n°					5
n°					6
n°					7
n°					8
n°					9
n°					10



Bettio Flyscreens Srl
Via dell'Artigianato, 9
30020 Marcon - Venezia
Tel. 041 5950633
Fax 041 5950635
info@bettio.it
www.bettio.it