

Moovica 60 / 80mm

Verticale motorizzata
e verticale motorizzata incasso

Tecnologia

somfy



46

Istruzioni di montaggio per
zanzariera motorizzata

distinta

VERSIONE IN FORO **01**

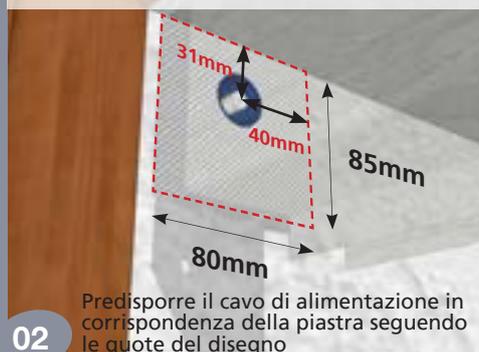
- 1 cassonetto completo
- 2 profili ad "u"
- 2 guide
- 2 coppie zocchi clic/clack
- 4 regolo per guida telescopica
- 4 viti STEI M4X8 a punta UNI5923
- 1 chiave esagonale 2 mm

VERSIONE INCASSO **18**

- 1 cassonetto completo
- 2 guide
- 2 coppie di zocchi clic/clack

Moovica da 60mm IN FORO

Moovica da 80mm IN FORO



01 Predisporre il cavo di alimentazione in corrispondenza della piastra seguendo le quote del disegno

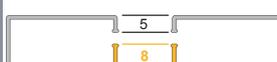
02 Predisporre il cavo di alimentazione in corrispondenza della piastra seguendo le quote del disegno

03

Assemblare gli zocchi.
Unire SX INT con SX EST e DX INT con DX EST.

Fare attenzione alla
posizione delle guide!

Lato esterno



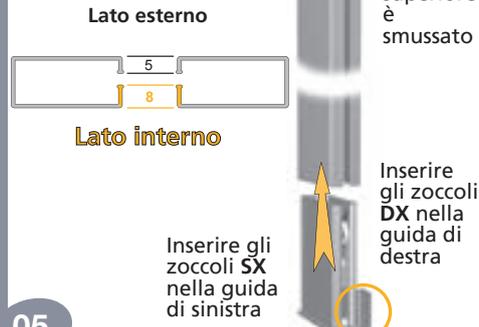
Lato interno

Inserire gli
zocchi SX
nella guida
di sinistra

Il lato
superiore
è
smussato

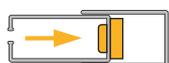
Inserire
gli zocchi
DX nella
guida di
destra

Inserire i 4 regolatori
nei relativi fori delle
guide e ruotare di 90°



Inserire le guide nei
relativi profili a "U"

Inserire le guide



Appoggiare bene il
cassone sulle guide

07

08

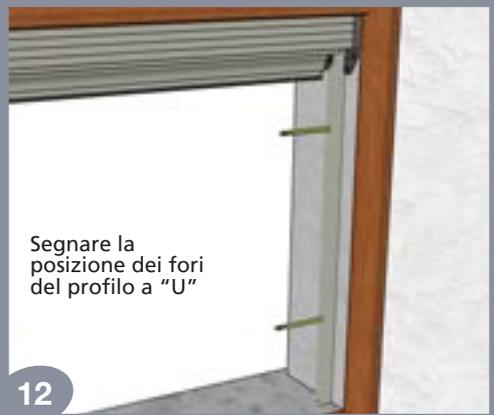
09



10



11



12



13



14



15



16



17



18



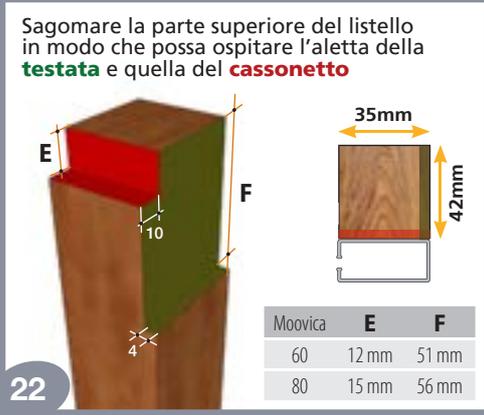
19



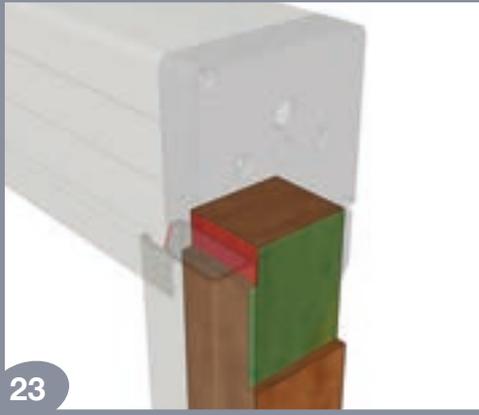
20



21



22



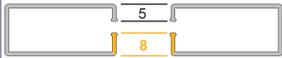
23



24

Fare attenzione alla posizione delle guide!

Lato esterno



Lato interno

Inserire gli zoccoli SX nella guida di sinistra

Inserire gli zoccoli DX nella guida di destra

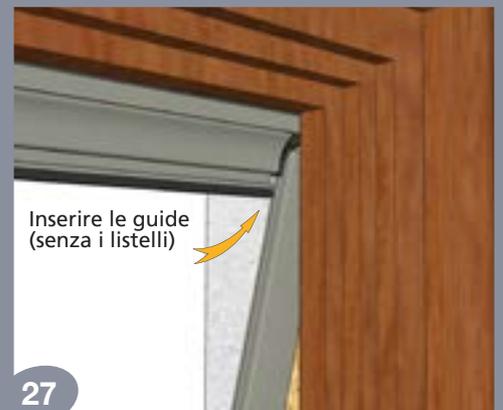


25



Forare i listelli con fori passanti come nel disegno. Assicurarsi che i fori non ostruiscano il passaggio delle viti delle guide

26



Inserire le guide (senza i listelli)

27



Appoggiare bene il cassone sulle guide

28



Avvitare le testate *

29



Togliere le guide

30



Fissare le guide ai listelli *

31



Inserire il blocco listello+guida nella sua sede

32



* Fissare i listelli con delle viti passanti

33

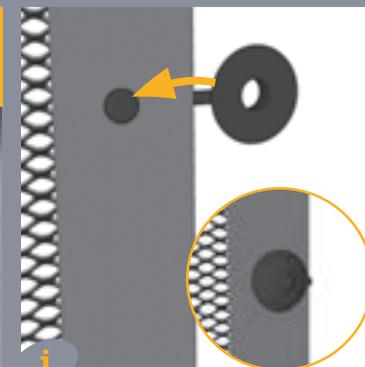
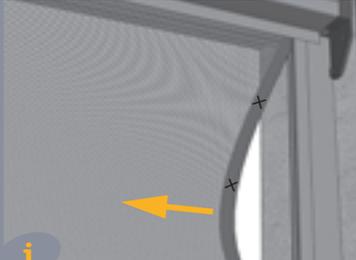
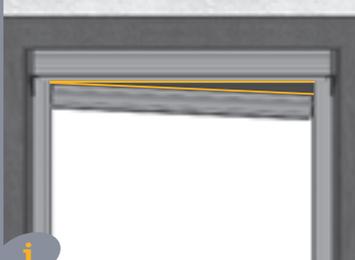


Azionare la zanzariera (vedi capitoli successivi)

34

Nel caso si verificasse la risalita inclinata della barra maniglia è possibile raddrizzarla aggiungendo dei bottoni anti vento manuali, disponibili su ordinazione in confezioni da 100 pezzi.

Estrarre la fettuccia, praticare un piccolo foro in prossimità del cassonetto ed inserire il Bottone manuale: se necessario aggiungere ulteriori bottoni, distanziarli di qualche centimetro. Più in alto posizione il bottone più recupero la barra maniglia: più in basso lo posiziono, meno recupero.



Sganciare la barra maniglia e reinserire la fettuccia passando delicatamente i bottoni attraverso l'apertura della guida in alto.



COLLEGAMENTI ELETTRICI

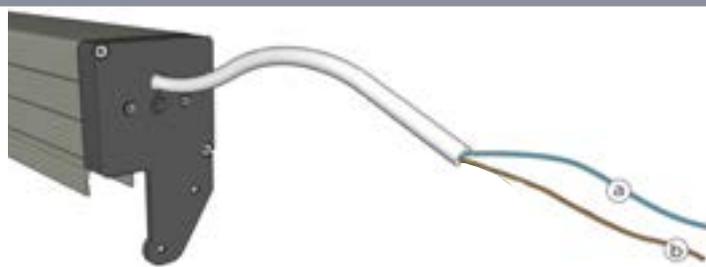
Per il collegamento elettrico alla rete di alimentazione **PREVEDERE UN INTERRUTTORE BIPOLARE CHE NE ASSICURI LA DISCONNESSIONE**,

con una distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm e un fusibile adeguato conformemente alle regole di installazione.

Connettere i conduttori del cavo di alimentazione in una scatola di derivazione rispettando la polarità seguente:

(a)blu (neutro), (b) marrone (fase).

 In caso di dubbio contattare un elettricista esperto prima di effettuare qualsiasi tentativo azzardato.



ATTENZIONE: ZANZARIERA COLLAUDATA DALLA FABBRICA CON IL FINE CORSA SUPERIORE GIÀ IMPOSTATO. SI PREGA DI SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER LA SOLA ASSOCIAZIONE DEL RADIOCOMANDO E PER L'IMPOSTAZIONE DEL FINE CORSA INFERIORE.

MESSA IN FUNZIONE E MEMORIZZAZIONE DEI RADIOCOMANDI E DEL FINE CORSA



Per cominciare la procedura di programmazione eseguire in successione le seguenti fasi:

1. Interrompere l'alimentazione del motore per 2 sec;
2. Ripristinare l'alimentazione per 10 sec;
3. Interrompere l'alimentazione del motore per 2 sec;
4. Ripristinare l'alimentazione.

La barra maniglia oscillerà 2 volte.



Procedere entro max 10 minuti dopo aver cominciato la procedura.

Per associare un radiocomando premere il tasto **PROG** posto nella parte posteriore del radiocomando (**Figure B e C**): il motore oscillerà 2 volte in segno di associazione avvenuta correttamente.

Per associare più radiocomandi premere il tasto **PROG** sul radiocomando 1 (primario) con una pressione prolungata, la barra maniglia oscilla 2 volte. Premere una volta il tasto **PROG** sul radiocomando 2 (da associare): la barra maniglia oscilla 2 volte in segno di associazione avvenuta correttamente.

Per memorizzare il fine corsa inferiore:

Premere il tasto **GIÙ** (**Figura A**), la barra maniglia si fermerà automaticamente ad un punto stabilito dalla fabbrica. Una volta fermata premere **contemporaneamente** i tasti **SU** e **GIÙ** (il motore oscillerà 2 volte). Muovere la barra maniglia con i tasti **SU** o **GIÙ** fino al punto desiderato. Si può ora memorizzare il fine corsa inferiore tenendo premuto per 5 secondi il tasto **my** (**Figura A**).

Il motore oscillerà 2 volte in segno di associazione avvenuta correttamente.

Per chiudere la procedura di programmazione premere il tasto **PROG** posto nella parte posteriore del radiocomando (**Figure B e C** - il motore oscillerà 2 volte).

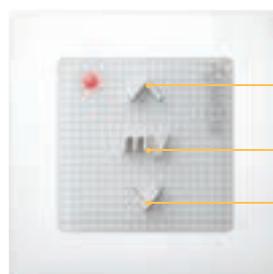
OPZIONALE:

Ricalibrazione dei fine corsa:

Per sovrascrivere le impostazioni dei fine corsa agire come segue:

1. Portare la barra maniglia al fine corsa che si desidera ricalibrare.
2. Premere **contemporaneamente** i tasti **SU** e **GIÙ** (il motore oscillerà 2 volte).
3. Regolare il nuovo fine corsa agendo sui tasti **SU** o **GIÙ**.
4. Premere per 5 secondi il tasto **my** per memorizzare (il motore oscillerà 2 volte).

A



SU

my

GIÙ



B



C



Per ogni ulteriore informazione si prega di consultare le guide all'installazione contenute nelle confezioni originali, disponibili anche on line qui: <https://www.somfy.info/it/>

Moovica 60 / 80mm

Verticale motorizzata
e verticale motorizzata incasso

Tecnologia

asa

A BRAND OF SOMFY GROUP



57

Istruzioni di montaggio per
zanzariera motorizzata

distinta

VERSIONE IN FORO **01**

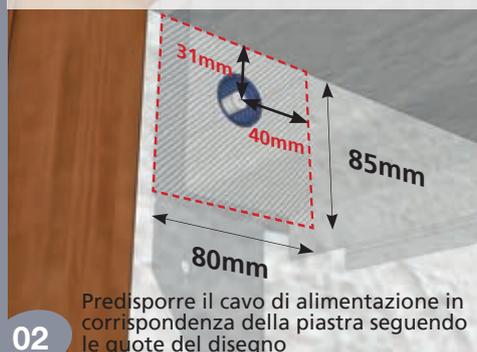
- 1 cassonetto completo
- 2 profili ad "u"
- 2 guide
- 2 coppie zoccoli clic/clack
- 4 regolo per guida telescopica
- 4 viti STEI M4X8 a punta UNI5923
- 1 chiave esagonale 2 mm

VERSIONE INCASSO **18**

- 1 cassonetto completo
- 2 guide
- 2 coppie di zoccoli clic/clack

Moovica da 60mm IN FORO

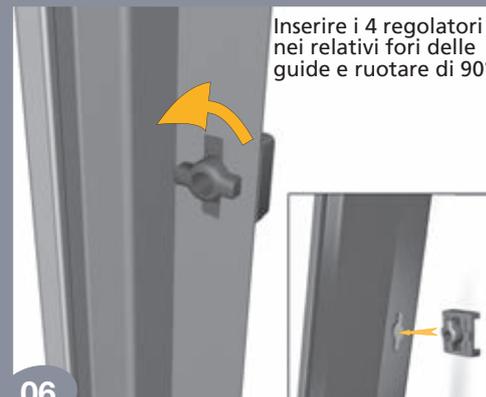
Moovica da 80mm IN FORO



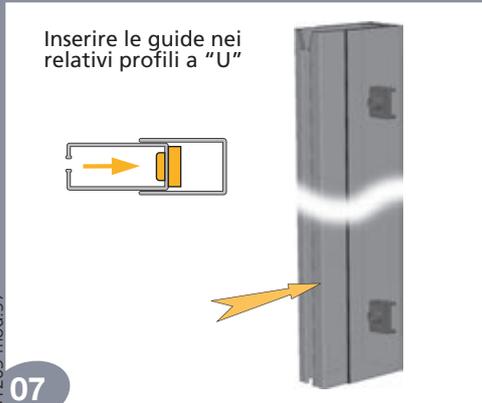
04 Assemblare gli zoccoli.
Unire SX INT con SX EST e DX INT con DX EST.



05 Fare attenzione alla posizione delle guide!



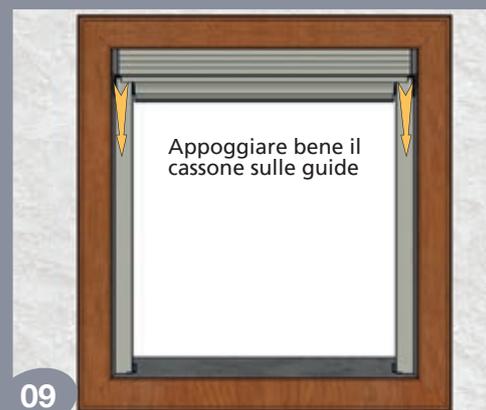
07 Inserire le guide nei relativi profili a "U"



08 Inserire le guide



09 Appoggiare bene il cassone sulle guide

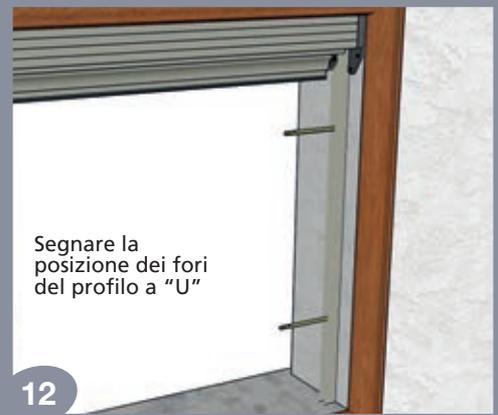




10



11



12



13



14



15



16



17



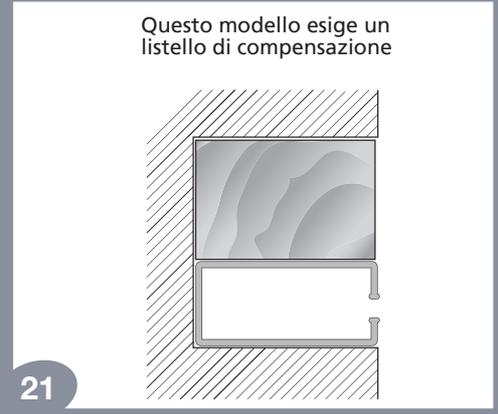
18



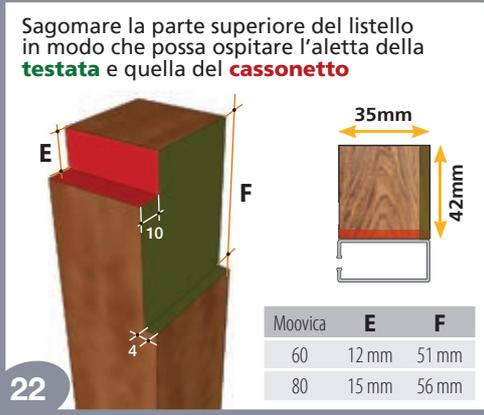
19



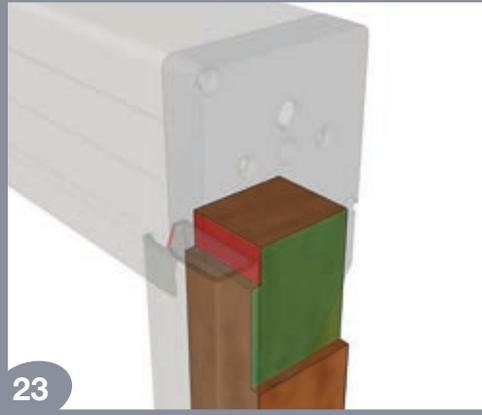
20



21



22



23



24

Fare attenzione alla posizione delle guide!

Lato esterno



Lato interno

Inserire gli zoccoli SX nella guida di sinistra

Inserire gli zoccoli DX nella guida di destra

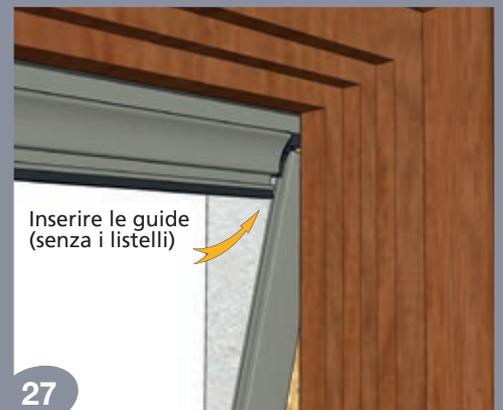


25



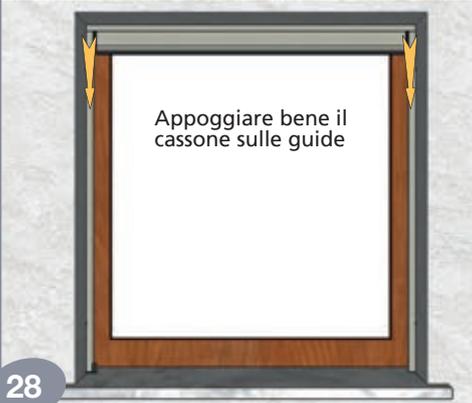
Forare i listelli con fori passanti come nel disegno. Assicurarsi che i fori non ostruiscano il passaggio delle viti delle guide

26



Inserire le guide (senza i listelli)

27



Appoggiare bene il cassone sulle guide

28



Avvitare le testate *

29



Togliere le guide

30



Fissare le guide ai listelli *

31



Inserire il blocco listello+guida nella sua sede

32



* Fissare i listelli con delle viti passanti

33

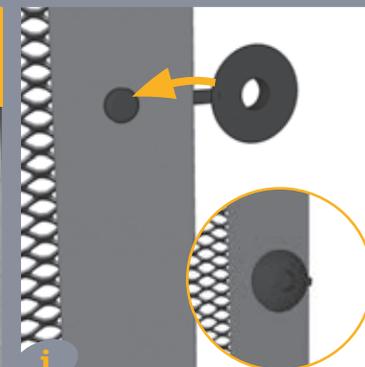
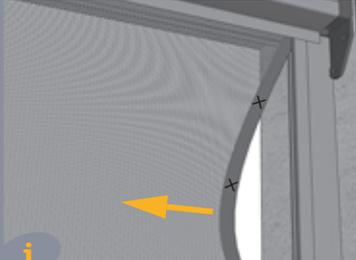


Azionare la zanzariera (vedi capitoli successivi)

34

Nel caso si verificasse la risalita inclinata della barra maniglia è possibile raddrizzarla aggiungendo dei bottoni anti vento manuali, disponibili su ordinazione in confezioni da 100 pezzi.

Estrarre la fettuccia, praticare un piccolo foro in prossimità del cassonetto ed inserire il Bottone manuale: se necessario aggiungere ulteriori bottoni, distanziarli di qualche centimetro. Più in alto posizione il bottone più recupero la barra maniglia: più in basso lo posiziono, meno recupero.



Sganciare la barra maniglia e reinserire la fettuccia passando delicatamente i bottoni attraverso l'apertura della guida in alto.



i

i

i

i

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Per il collegamento elettrico alla rete di alimentazione **PREVEDERE UN INTERRUPTORE BIPOLARE CHE NE ASSICURI LA DISCONNESSIONE**,

con una distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm e un fusibile adeguato conformemente alle regole di installazione.

Connettere i conduttori del cavo di alimentazione in una scatola di derivazione rispettando la polarità seguente:

(a)blu (neutro), (b) marrone (fase).

 In caso di dubbio contattare un elettricista esperto prima di effettuare qualsiasi tentativo azzardato.



ATTENZIONE: ZANZARIERA COLLAUDATA DALLA FABBRICA CON IL FINE CORSA SUPERIORE GIÀ IMPOSTATO. SI PREGA DI SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER LA SOLA ASSOCIAZIONE DEL RADIOCOMANDO E PER L'IMPOSTAZIONE DEL FINE CORSA INFERIORE.

MESSA IN FUNZIONE E MEMORIZZAZIONE DEI RADIOCOMANDI E DEL FINE CORSA

Per associare il radiocomando procedere come segue:

1. Interrompere l'alimentazione del motore per 5 sec;
2. Ripristinare l'alimentazione;
3. Premere brevemente tutti e 3 i pulsanti simultaneamente. La barra maniglia oscilla 2 volte in segno di associazione avvenuta;
4. Premere brevemente il taso Prog posizionato dietro il telecomando (fig. D) per chiudere la modalità programmazione. La barra maniglia oscilla 2 volte in segno di conferma.



Il motore radio all'accensione (o ri-accensione se è stata volutamente tolta tensione) ha un periodo di 120" in cui rimane in attesa di un comando "speciale" (2 o 3 tasti premuti contemporaneamente, tasto prog, ecc) per una possibile procedura di modifica. Al terminare dei 120" o al ricevimento di un comando standard (salita o discesa) il conteggio si arresta e il motore ritornerà a non essere in ascolto.

Per associare più radiocomandi premere il tasto **PROG** (vedi fig. D) sul radiocomando 1 (primario) con una pressione prolungata, la barra maniglia oscilla 2 volte.

Premere una volta il tasto **PROG** sul radiocomando 2 (da associare): la barra maniglia oscilla 2 volte in segno di associazione avvenuta correttamente.

Per memorizzare il fine corsa inferiore:

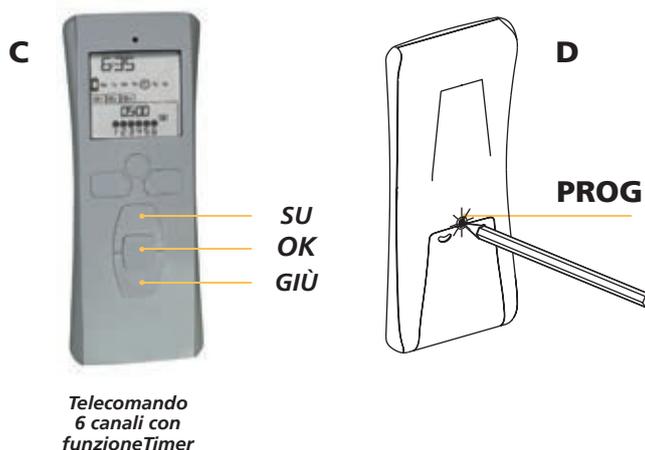
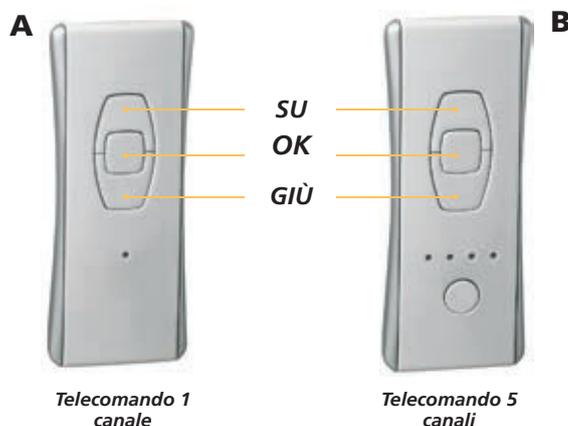
Premere il tasto **GIÙ** (Figura A,B,C), la barra maniglia si fermerà automaticamente ad un punto stabilito dalla fabbrica. Una volta fermata premere **contemporaneamente** i tasti **SU** e **GIÙ** per 5 sec. (la barra maniglia oscillerà 2 volte in segno di avvenuta ricezione). Muovere la barra maniglia con i tasti **SU** o **GIÙ** fino al punto desiderato. Si può ora memorizzare il finecorsa inferiore tenendo premuto per 2 sec. Il tasto **OK**. La barra maniglia oscillerà 2 volte in segno di associazione avvenuta correttamente.

OPZIONALE:

Ricalibrazione dei fine corsa:

Per sovrascrivere le impostazioni dei fine corsa agire come segue:

1. Portare la barra maniglia al finecorsa che si desidera ricalibrare.
2. Premere contemporaneamente i tasti **SU** e **GIÙ** per 5 sec. (la barra maniglia oscillerà 2 volte in segno di avvenuta ricezione).
3. Regolare il nuovo finecorsa agendo sui tasti **SU** o **GIÙ**.
4. Premere per 2 sec. Il tasto **OK** per memorizzare. La barra maniglia oscillerà 2 volte in segno di avvenuta memorizzazione.



Per ogni ulteriore informazione si prega di consultare le guide di programmazione originali fornite, disponibili anche on line qui: <http://www.way-srl.com/linea.php?brand=2&lineaid=314>

Moovica 60 / 80mm

Verticale motorizzata
e verticale motorizzata incasso



46

Istruzioni di montaggio per
zanzariera motorizzata

Tecnologia

CAME

distinta

VERSIONE IN FORO **01**

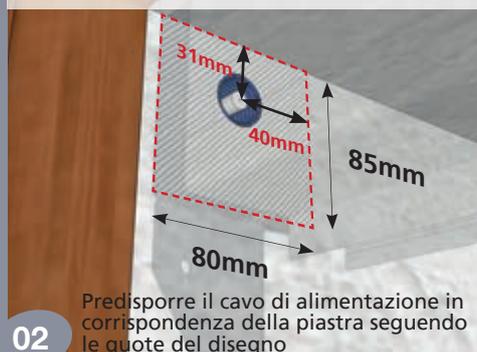
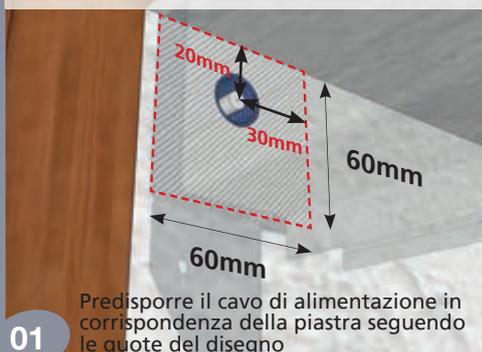
- 1 cassonetto completo
- 2 profili ad "u"
- 2 guide
- 2 coppie zocchi clic/clack
- 4 regolo per guida telescopica
- 4 viti STEI M4X8 a punta UNI5923
- 1 chiave esagonale 2 mm

VERSIONE INCASSO **18**

- 1 cassonetto completo
- 2 guide
- 2 coppie di zocchi clic/clack

Moovica da 60mm IN FORO

Moovica da 80mm IN FORO



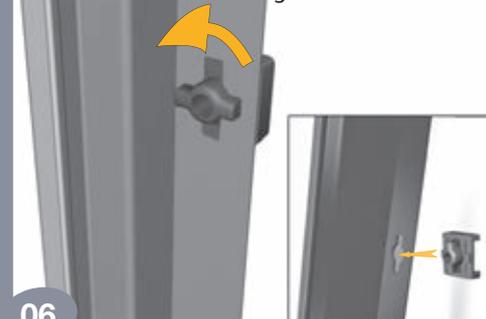
04 Assemblare gli zocchi.
Unire SX INT con SX EST e DX INT con DX EST.



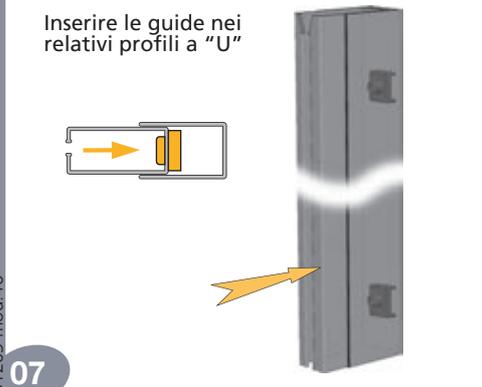
05 Fare attenzione alla posizione delle guide!



06 Inserire i 4 regolatori nei relativi fori delle guide e ruotare di 90°



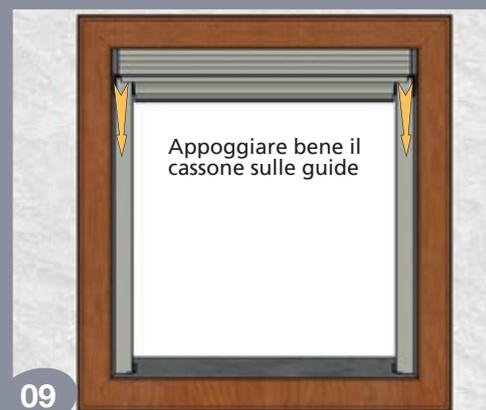
07 Inserire le guide nei relativi profili a "U"

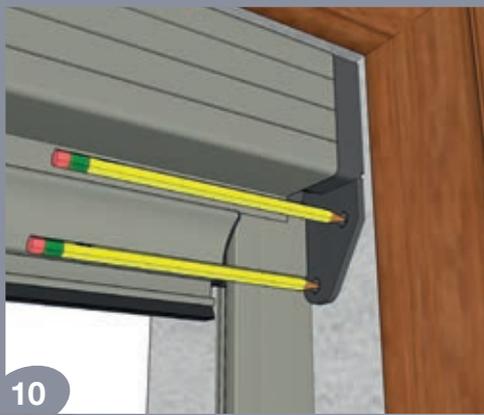


08 Inserire le guide



09 Appoggiare bene il cassone sulle guide

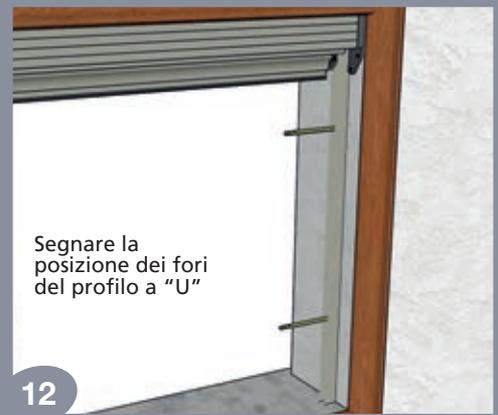




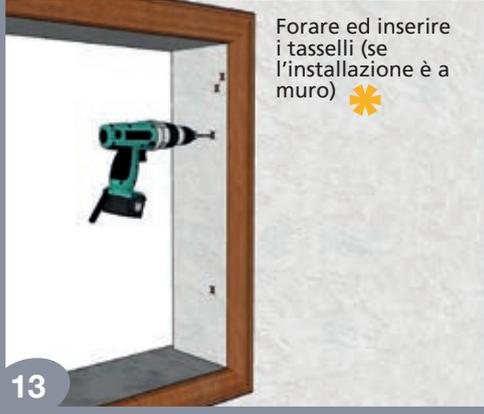
10



11



12



13



14



15



16



17



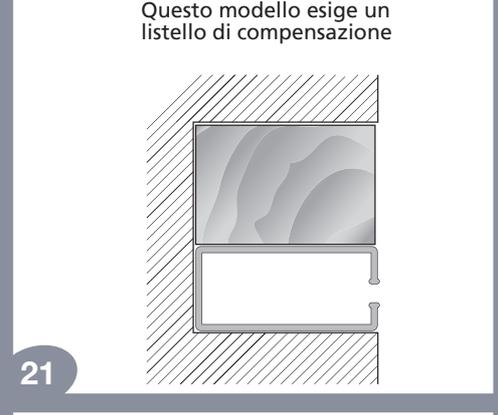
18



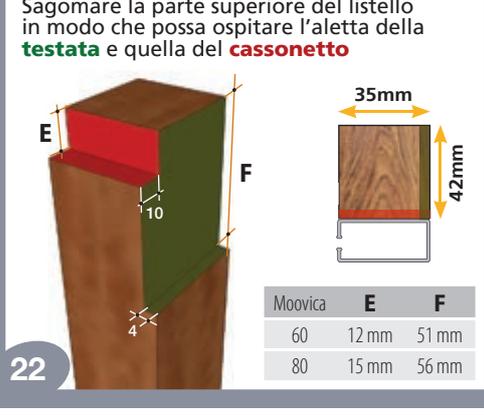
19



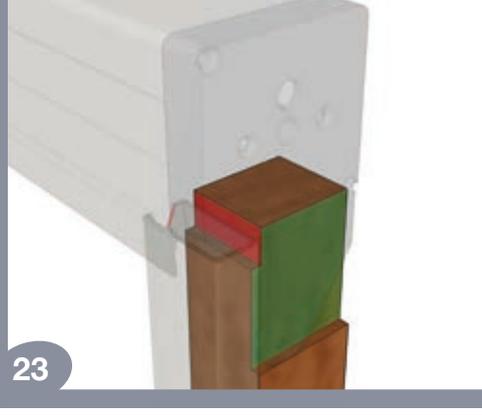
20



21



22



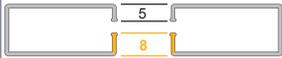
23



24

Fare attenzione alla posizione delle guide!

Lato esterno



Lato interno

Inserire gli zoccoli SX nella guida di sinistra

Inserire gli zoccoli DX nella guida di destra

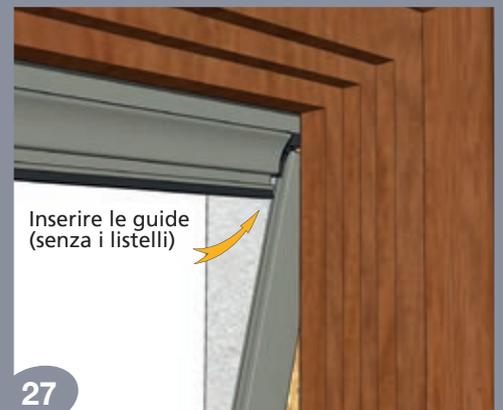


25



Forare i listelli con fori passanti come nel disegno. Assicurarsi che i fori non ostruiscano il passaggio delle viti delle guide

26



Inserire le guide (senza i listelli)

27



Appoggiare bene il cassone sulle guide

28



Avvitare le testate *

29



Togliere le guide

30



Fissare le guide ai listelli *

31



Inserire il blocco listello+guida nella sua sede

32



* Fissare i listelli con delle viti passanti

33

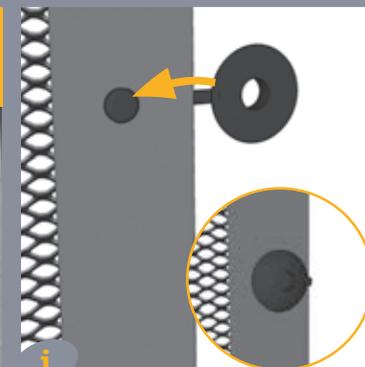
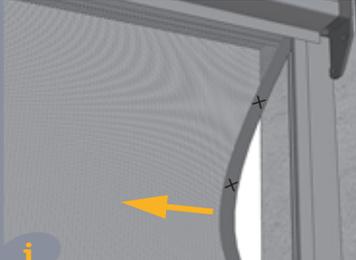
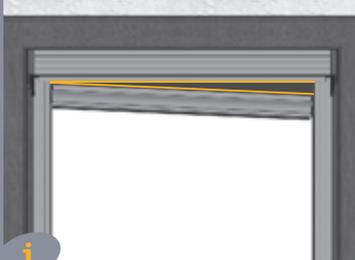


Azionare la zanzariera (vedi capitoli successivi)

34

Nel caso si verificasse la risalita inclinata della barra maniglia è possibile raddrizzarla aggiungendo dei bottoni anti vento manuali, disponibili su ordinazione in confezioni da 100 pezzi.

Estrarre la fettuccia, praticare un piccolo foro in prossimità del cassonetto ed inserire il Bottone manuale: se necessario aggiungere ulteriori bottoni, distanziarli di qualche centimetro. Più in alto posizione il bottone più recupero la barra maniglia: più in basso lo posiziono, meno recupero.



Sganciare la barra maniglia e reinserire la fettuccia passando delicatamente i bottoni attraverso l'apertura della guida in alto.



i

i

i

i

VERSIONE FILARE COLLEGAMENTI ELETTRICI

Per il collegamento elettrico alla rete di alimentazione prevedere un interruttore bipolare che ne assicuri la disconnessione, con una distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm e un fusibile adeguato conformemente alle regole di installazione.

Connettere i conduttori del cavo di alimentazione in una scatola di derivazione rispettando la polarità seguente:

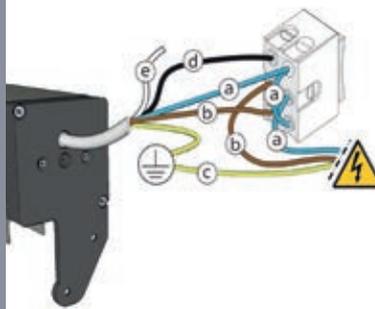
(a)blu (neutro), (b) marrone (fase), (c) giallo/verde (terra), (d) nero (fase), (e) bianco (programmazione - OPZIONALE).

Se non usato isolare il filo bianco.

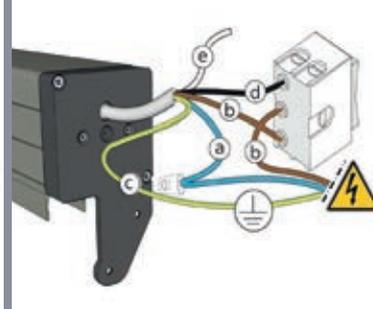
⚠ In caso di dubbio contattare un elettricista esperto prima di effettuare qualsiasi tentativo azzardato.

E' possibile connettere in parallelo più motori allo stesso dispositivo di comando.

Collegamento con sezionatore



Collegamento con deviatore



VERSIONE RADIOCOMANDATA COLLEGAMENTI ELETTRICI

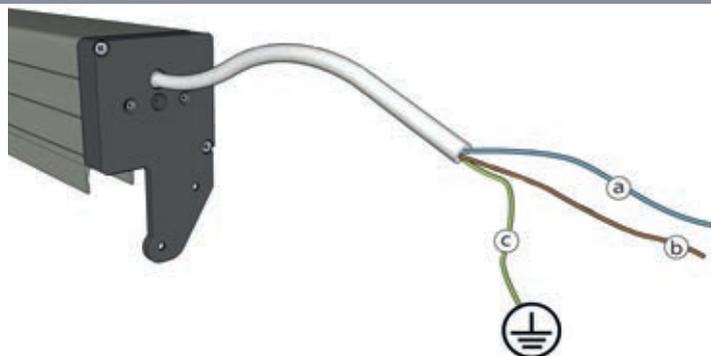
Per il collegamento elettrico alla rete di alimentazione prevedere un interruttore bipolare che ne assicuri la disconnessione, con una distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm e un fusibile adeguato conformemente alle regole di installazione.

Connettere i conduttori del cavo di alimentazione in una scatola di derivazione rispettando la polarità seguente:

(a)blu (neutro), (b) marrone (fase), (c) giallo/verde (terra).

⚠ In caso di dubbio contattare un elettricista esperto prima di effettuare qualsiasi tentativo azzardato.

Al momento dell'alimentazione il motore emette un segnale acustico e se non vi sono trasmettitori memorizzati esegue anche un breve movimento.



ATTENZIONE: ZANZARIERA COLLAUDATA DALLA FABBRICA CON IL FINE CORSA SUPERIORE GIÀ IMPOSTATO. SI PREGA DI SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER LA SOLA IMPOSTAZIONE DEL FINE CORSA INFERIORE.

VERSIONE FILARE

MESSA IN FUNZIONE E MEMORIZZAZIONE DEL FINE CORSA

Una volta effettuato il collegamento elettrico, verificare che il senso di rotazione del motore sia quello voluto; in caso contrario invertire il filo marrone (b) con quello nero (d). I punti di fine corsa si possono memorizzare e/o sovrascrivere. Al raggiungimento di un finecorsa con il motore alimentato premere il pulsante di programmazione (m); in questo modo si disabilita il finecorsa e il motore gira fino a che il pulsante è premuto. Al rilascio del pulsante il motore si arresta e memorizza proprio in quel punto il nuovo finecorsa. Ripetere la procedura per la fase inversa.

Memorizzazione fine corsa inferiore:

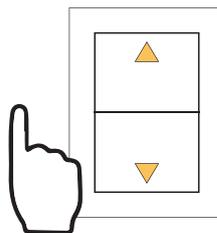
Portare la barra maniglia verso la soglia premendo il pulsante GIÙ (figura A), oppure il tasto DOWN del programmatore (figura B - opzionale). Arrivati nelle vicinanze del punto desiderato, premere e rilasciare il pulsante (m) sulla testata di Moovica agendo con un piccolo cacciavite attraverso l'apposito foro (figura C) oppure quello del programmatore (opzionale): il motore si arresta e memorizza il punto di fine corsa. Premendo brevemente il pulsante (m) il motore avanza a scatti, permettendo così di aggiustare la posizione con maggiore precisione. Ad ogni rilascio del pulsante il motore memorizza tale punto come nuovo fine corsa.

OPZIONALE: Memorizzazione fine corsa superiore:

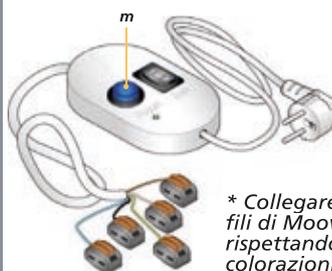
Ripetere l'operazione descritta sopra agendo sul pulsante SU (figura A) oppure sul tasto UP del programmatore (figura B - opzionale).

ATTENZIONE: INTERROMPERE LA MOVIMENTAZIONE DEL MOTORE NON APPENA LA BARRA MANIGLIA TOCCA IL CASSONETTO!

A Pulsante a muro



B Programmatore (opzionale)



* Collegare i fili di Moovica rispettando le colorazioni.



Inserire una vite per ogni foro previsto nel telaio.

● Fissaggio su muro

Fori con punta da Ø6mm. Tasselli EURO6 in nylon. Viti a testa cilindrica con impronta a croce 4x40, impronta PZZ, Zincate.

● Fissaggio su legno

Viti a testa cilindrica con impronta a croce 4x20, impronta PZZ, Zincate.

● Fissaggio su strutture metalliche

Fori con punta da Ø2mm. Viti autofilettanti a testa bombata con impronta a croce 3,5x19, impronta PZZ, Zincate (UNI 6594 - DIN 7981)

Istruzioni d'uso e manutenzione

Istruzioni originali

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 s.r.l. 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. E' 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 - Moovica incasso 60/80, Verticale motorizzata incasso - Fox, Molla incasso 46 mm - Delta, Molla clic-clak® incasso 50 mm - Sigma, Catena clic-clak® incasso 50 mm - Omega, Laterale incasso 50 mm - Zeta, Molla incasso 40 mm - Kappa, Laterale incasso 40 mm con calamita - India, Molla incasso 50 mm - Africa, Catena incasso 50 mm - Sonia 40/50/60, Molla tradizionale - Katia 50/60, Catena tradizionale - 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 frizionata 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 - 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 odore o 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. E' vietato appoggiarsi alla rete o al tessuto. E' vietato lasciare la barra maniglia senza accompagnarla fino al totale riavvolgimento della rete o del tessuto.

Quando la velocità del vento raggiunge i 20 km/h è necessario chiudere la zanzariera o la tenda.

L'uso improprio assume 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.

E' 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'imbracatura 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.

E' 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.

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-ammoniaci-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 rispettivamente 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 S.r.l. 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:

a) 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.

b) 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).

c) 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).

d) 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 imballati in scatole di cartone. I prodotti Elena, Saliscendi - Laura, Scorrevole - Maya, Scorrevole senza guide a pavimento - Alice, Porta a battente con molla di ritorno, 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)

Dichiarazione di conformità

ai sensi della Direttiva Europea 2006/42/CE

La società Bettio Flyscreens S.r.l. con sede in Via dell'Artigianato n°9, 30020 Marcon (Venezia), nella persona del Sig. Denis Bettio nella sua qualità di Presidente espressamente delegato a questo scopo e sotto la sua propria esclusiva responsabilità,

DICHIARA

che la persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico, è l'Ing. Franco Zannoner reperibile presso l'Azienda;

che le zanzariere motorizzate con rete in fibra di vetro nei modelli standard MotoScenica®, Laterale motorizzata senza barriere - MotoScenica®Incasso,

Laterale incasso motorizzata senza barriere - Moovica 60/80, Verticale motorizzata e Moovica incasso 60/80, Verticale motorizzata incasso, in varie misure come specificato nel Catalogo in vigore,

SONO CONFORMI

ai requisiti delle seguenti Direttive Europee:

• 2006/42/CE

• DIR 73/23/CE

• EN 13561:2004 "tende da sole" requisiti di funzionamento e sicurezza. Resistenza al vento NPD.

• EN 14201:2004 Resistenza alle operazioni ripetute.

• EN 13120:2004 Tende tecniche - requisiti di funzionamento e sicurezza.

• EN 55014. Compatibilità elettromagnetica.

• CEI EN 60204-1 Sicurezza del macchinario. Equipaggiamento elettrico. Regole generali.

• CEI EN 60335-1 Sicurezza degli apparecchi d'uso domestico e similare. Norme generali.

• CEI EN 60335-2-97 Sicurezza degli apparecchi d'uso domestico e similare. Requisiti particolari per le motorizzazioni delle serrande, tende e apparecchi similari.

• UNI EN 349/94 Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo.

• UNI EN ISO 12100-1/2005, UNI EN ISO 12100-2/2005 Sicurezza del macchinario. Principi generali di progettazione.

• UNI EN 1050/98 Principi per la valutazione del rischio.

nonchè alle loro modifiche e aggiornamenti ed alle disposizioni che ne attuano il recepimento all'interno dell'Ordinamento Legislativo Nazionale del paese di destinazione e di utilizzo della zanzariera/tenda.

Firma del delegato
Bettio Flyscreens S.r.l.
Presidente Denis Bettio

Marcon (VE), 29 dicembre 2009



Bettio Flyscreens Srl
Via dell' Artigianato 9
30020 Marcon (Venezia)
Italia

Gentile Cliente,

La ringraziamo per aver scelto un prodotto Bettio, sinonimo di qualità e garanzia. Il prodotto da Lei scelto è stato realizzato, consegnato ed installato a regola d'arte. Le istruzioni d'uso e manutenzione sono state consegnate e devono essere lette prima dell'utilizzo del prodotto.

Sono state date tutte le istruzioni. Sono state evidenziate le indicazioni di sicurezza.

TAGLIANDO DI CONSEGNA

COPIA PER L'UTILIZZATORE



ACQUIRENTE

COGNOME - NOME

INDIRIZZO - CAP - CITTÀ

DATA - FIRMA

INSTALLATORE SPECIALIZZATO

RAGIONE SOCIALE

INDIRIZZO - CAP - CITTÀ

DATA - TIMBRO / FIRMA

TAGLIANDO DI CONSEGNA

COPIA PER L'INSTALLATORE



ACQUIRENTE

COGNOME - NOME

INDIRIZZO - CAP - CITTÀ

DATA - FIRMA

INSTALLATORE SPECIALIZZATO

RAGIONE SOCIALE

INDIRIZZO - CAP - CITTÀ

DATA - TIMBRO / FIRMA