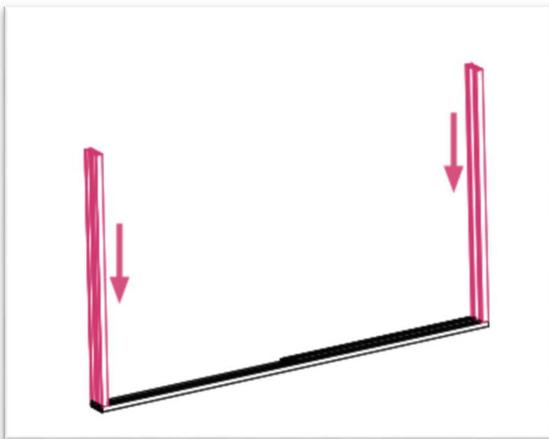


## TIPOLOGIE DI ALZANTE SYNEGO

- **SCHEMA A** → 2 ANTE (ANTA SCORREVOLE + ANTA FISSA)
- **SCHEMA D** → 2 ANTE (ENTRAMBE LE ANTE SCORREVOLI)
- **SCHEMA C** → 4 ANTE (2 ANTE SCORREVOLI + 2 ANTE LATERALI FISSE)

## FASI DI MONTAGGIO

### 1. Collegare i piantoni laterali con la soglia



Procedere con il fissaggio sulla soglia, tramite siliconatura, del tampone in gomma (fare attenzione fra DX e SX).

Inserire e siliconare il terminale del listello di battuta che andrà ad avvolgere il binario in alluminio incassato sulla soglia; questa procedura dovrà essere svolta solo per gli schemi di montaggio A e D in quanto sullo schema C il listello di battuta è posizionato sull' anta scorrevole secondaria con il terminale già presente.

Quindi procedere con il fissaggio sulla soglia, tramite viti, del profilo telaio



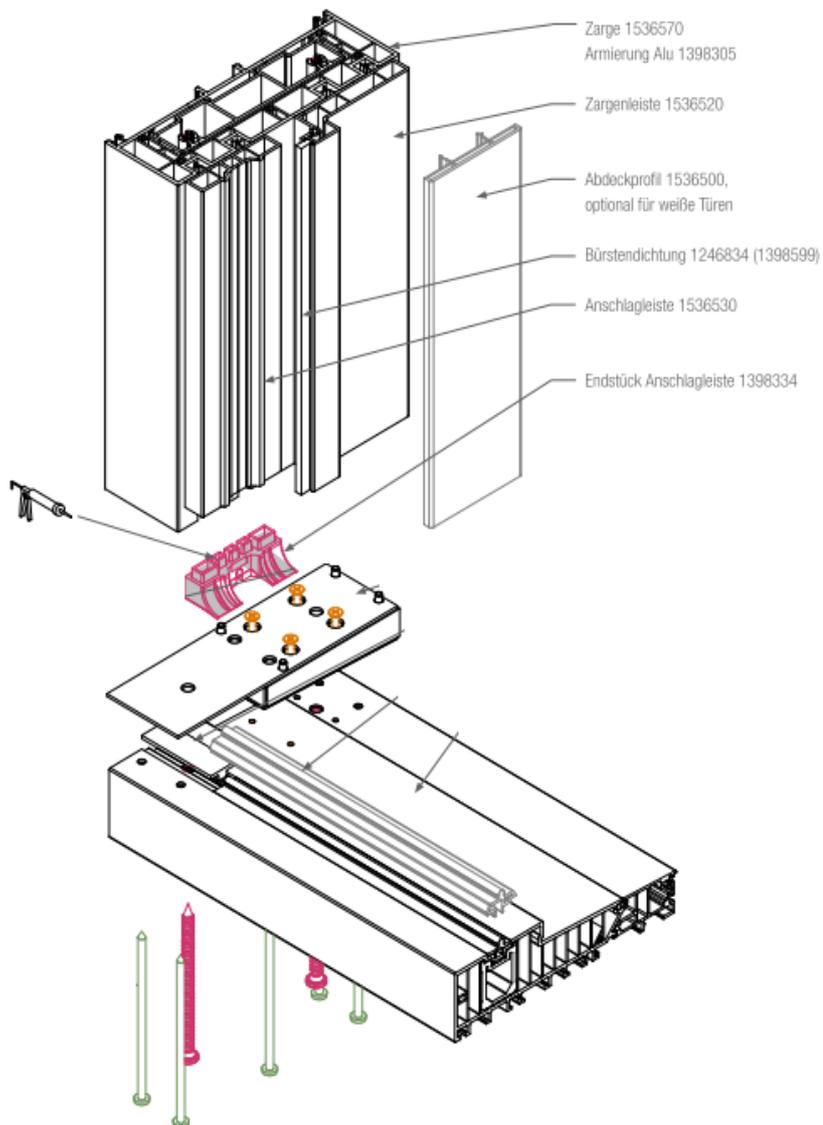
Fissare il tampone tramite siliconatura della parte inferiore facendo attenzione al centramento dei fori sulla soglia.

Immagine valida per tutti gli schemi di alzante.

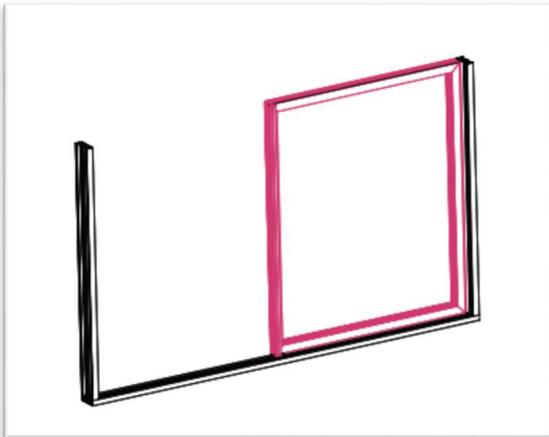


Fissare il terminale di gomma sul listello di battuta eliminando tramite taglio l'aletta pieghevole.

Immagine valida solo per schemi A e D.



## 2. Inserire l'anta fissa



Procedere con il posizionamento dell'anta fissa, dopo aver scorporato il vetro posizionare l'anta sulla soglia.

Il profilo inferiore dell'anta deve essere infilato nel compensatore di alluminio (già fissato sulla soglia) e l'anta deve scorrere fino ad arrivare a battuta con il montante laterale del telaio.

Quindi sollevare leggermente l'anta in modo tale da permettere a un secondo operatore di inserire il tampone in gomma che dovrà essere siliconato e posizionato a filo del compensatore in alluminio.

Nella tipologia a schema C, quindi alzante scorrevole a quattro ante, la procedura va ripetuta due volte essendo due le ante fisse.

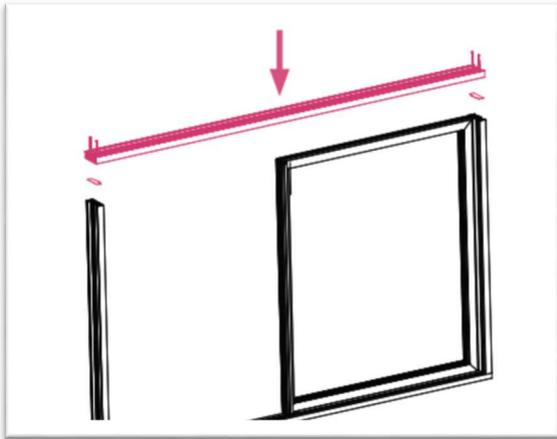


Il profilo di chiusura centrale montato sull'anta fissa va a premere sul tampone in gomma.

Immagine valida per tutti gli schemi di alzante.



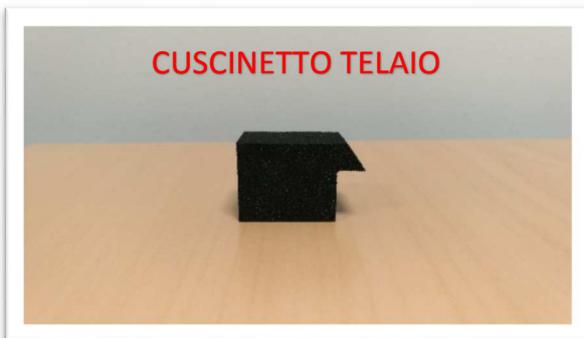
### 3. Posizionare il telaio orizzontale e avvitare



Procedere con il posizionamento, nell'estremità superiore del profilo, del "cuscinetto telaio" fra il listello di battuta e il riporto per anta mobile.

Solo per schema A e D.

Proseguire con il fissaggio, tramite viti, del telaio superiore inserendo il "cuscinetto adesivo" fra la battuta del telaio verticale e quello orizzontale. Procedura valida per tutte le tipologie di alzante.



- Immagine da considerarsi solo per schemi tipologici A e D

Riporto telaio per anta mobile

Listello di battuta

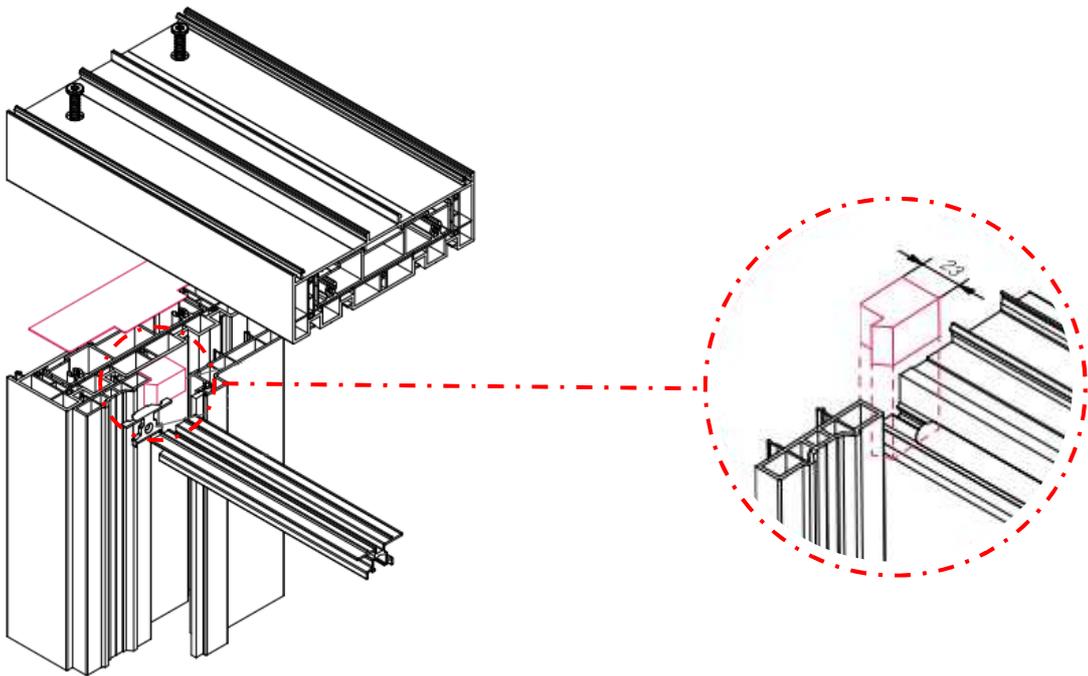


Immagine riferita a schema A

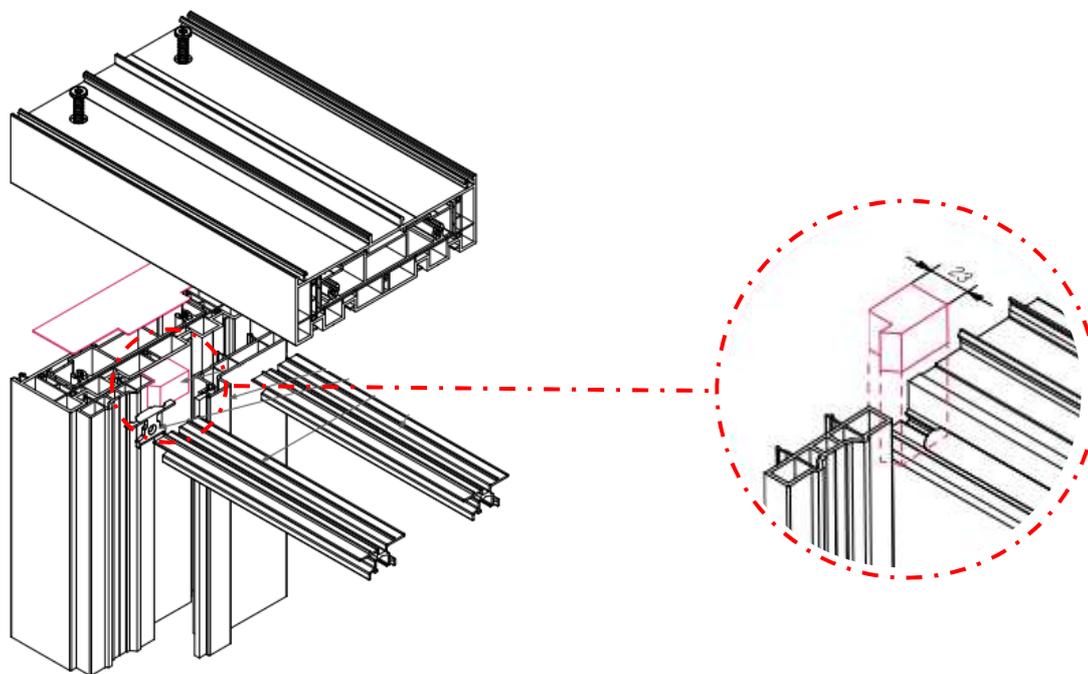
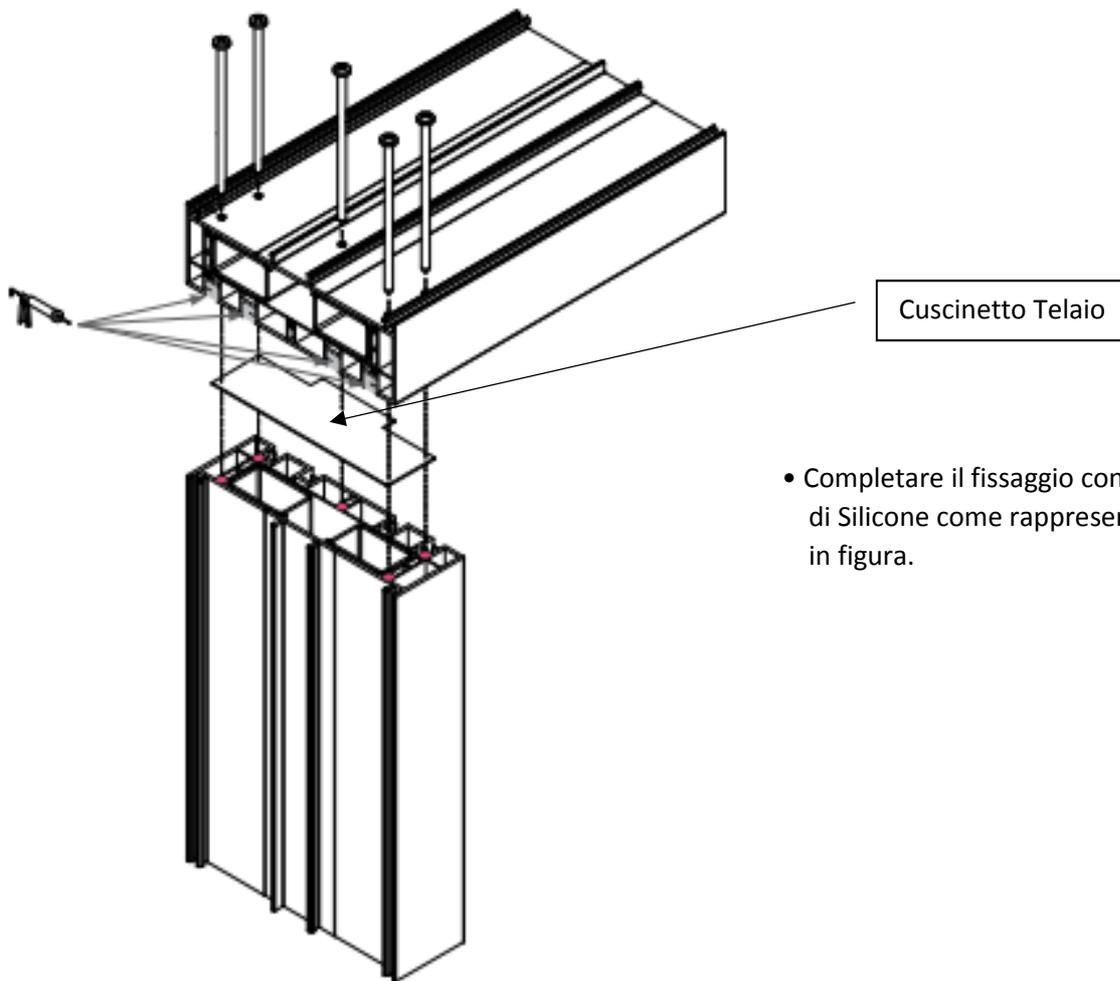


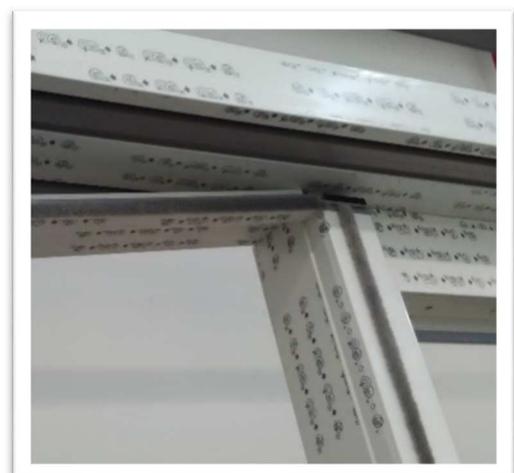
Immagine riferita a schema D



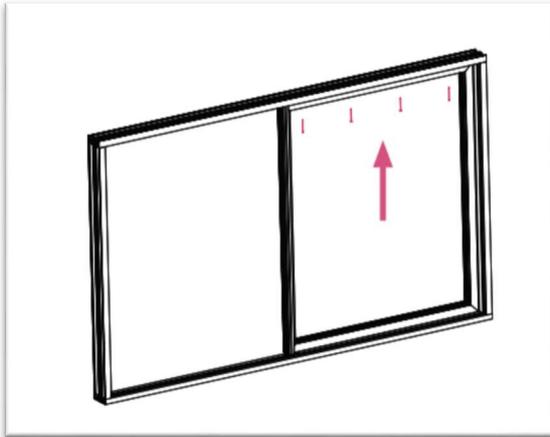
- Completare il fissaggio con aggiunta di Silicone come rappresentato in figura.

- **SCHEMA C**

La tipologia di alzante SCHEMA C (quattro ante) richiede un passaggio aggiuntivo rispetto gli altri schemi, prima di procedere con il fissaggio delle ante fisse è necessario inserire il profilo di riporto per anta mobile che dovrà essere posizionato nella parte superiore del telaio in corrispondenza dell'apertura e in linea con le due ante già collocate.

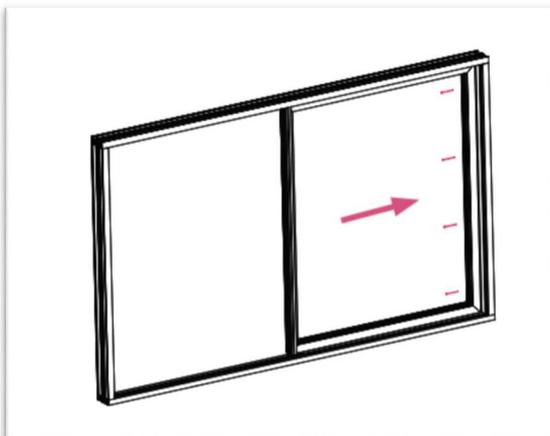


4. [Fissare l'anta fissa iniziando dall'alto](#)



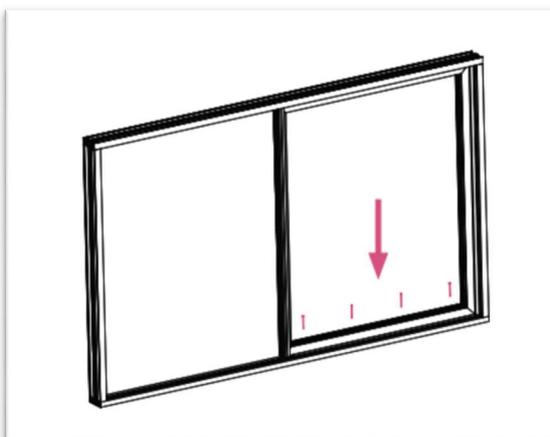
Verificata la corretta posizione dell'anta procedere con il fissaggio al telaio partendo dal lato superiore.

5. [Avvitare l'anta fissa sul lato del telaio](#)



Procedere con il fissaggio della parte laterale.

6. [Avvitare l'ala fissa alla soglia](#)

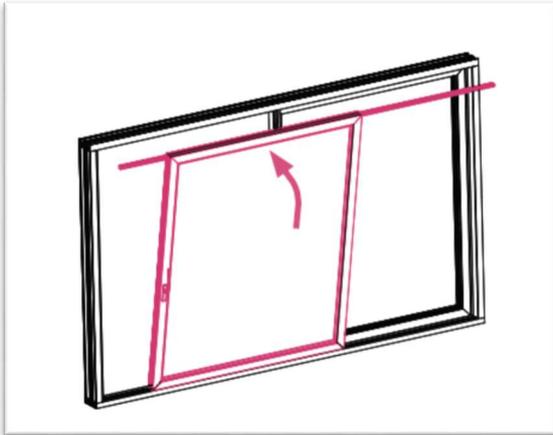


Concludere con l'avvitamento del lato inferiore.

A questo punto il montaggio dell'anta fissa è concluso.

- Nel caso di tipologia SCHEMA D i punti 4,5,6 non sono da considerarsi.
- Nel caso di tipologia SCHEMA C i punti 4,5,6 si ripetono due volte essendo due le ante fisse.

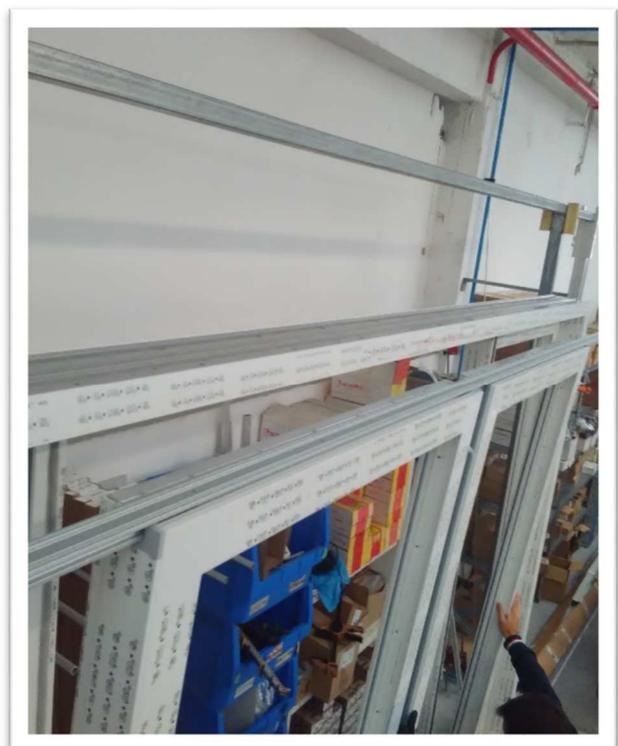
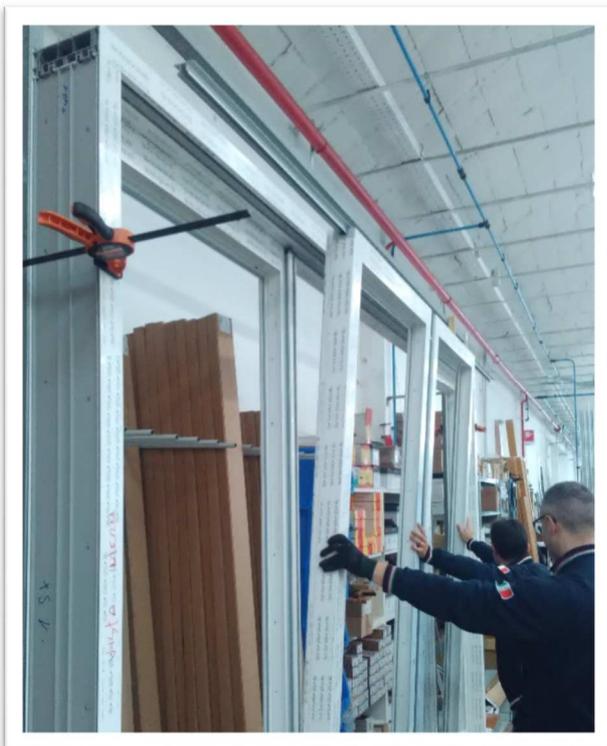
## 7. Inserimento dell'anta scorrevole



Proseguire con il montaggio dell'anta scorrevole in cui va inserito il binario superiore. Si consiglia anche in questo caso si scorporare il vetro dall'anta per motivi di praticità.

- SCHEMA C

La tipologia di alzante SCHEMA C (quattro ante) richiede il montaggio delle ante scorrevoli in simultanea in quanto quest'ultime scorrono su un unico binario superiore. (Vedi foto che seguono)

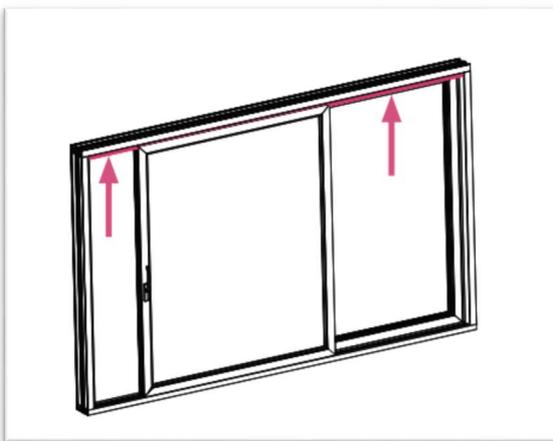


- [SCHEMA D](#)

La tipologia di alzante SCHEMA D (due ante scorrevoli) richiede il montaggio in prima fase dell'anta esterna e in seconda fase dell'anta interna.

Nella prima fase di montaggio è necessario utilizzare la guida del binario superiore più corta, infatti facendo attenzione si può constatare che le due guide del binario superiore da installare non sono della stessa lunghezza (variano di 9 mm), quindi si utilizza la guida con dimensioni maggiori nel lato che si affaccia all'interno dell'edificio e di conseguenza quella con dimensioni minori viene posizionata nel lato che si affaccia all'esterno.

## 8. [Fissare la guida superiore](#)



Verificata la corretta posizione e la piombatura procedere con il fissaggio, tramite viti, della guida superiore.

- [SCHEMA D](#)

Terminato il fissaggio delle guide superiori, esclusivamente per la tipologia schema D, è necessario andare ad installare il "cuscinetto di tenuta" che dovrà essere montato perfettamente al centro del profilo telaio superiore dove, in posizione di chiusura, le due ante si sovrappongono.

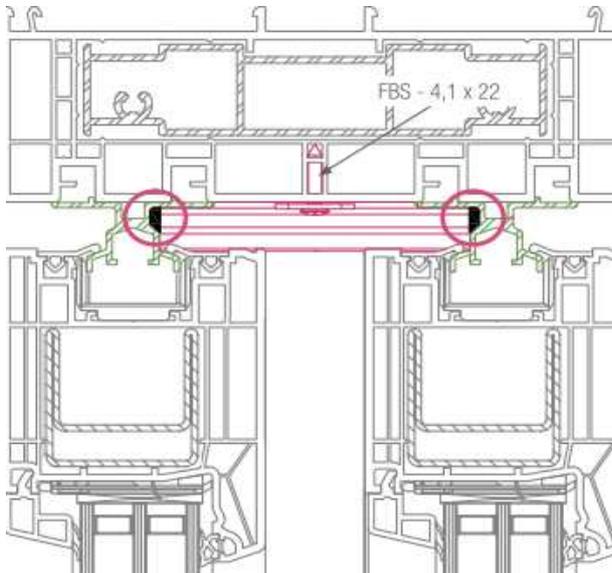
Per un corretto montaggio far scorrere entrambe le ante sullo stesso lato, posizionare il cuscinetto in spugna fra le due guide superiori e farlo scorrere con l'ausilio di una spatolina nella giusta posizione; l'asse del cuscinetto deve coincidere con il centro dell'infisso. Attenzione questa procedura dev'essere effettuata con entrambe le ante abbassate quindi in posizione di chiusura.

Verificata la corretta collocazione procedere al fissaggio tramite l'ausilio di viti.

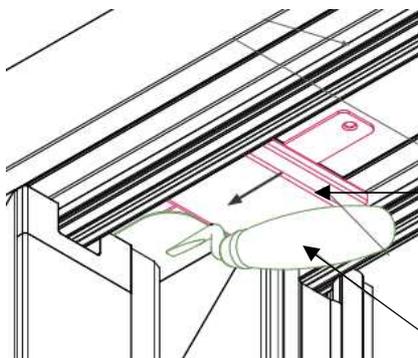
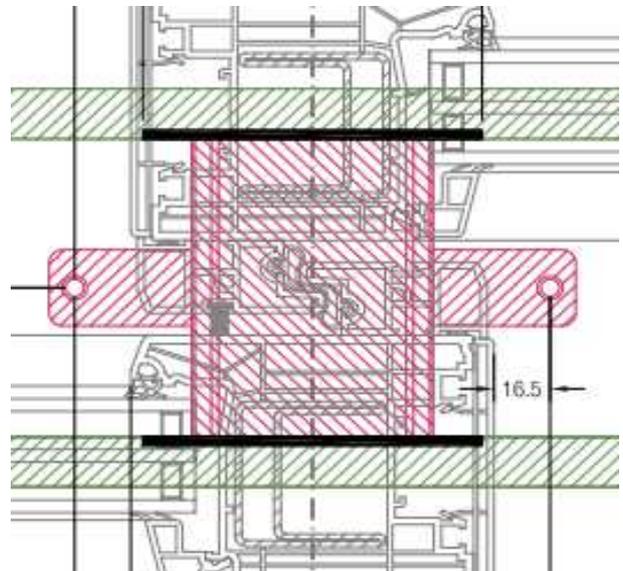
(Vedi immagini che seguono)



Sezione VERTICALE



Sezione ORIZZONTALE

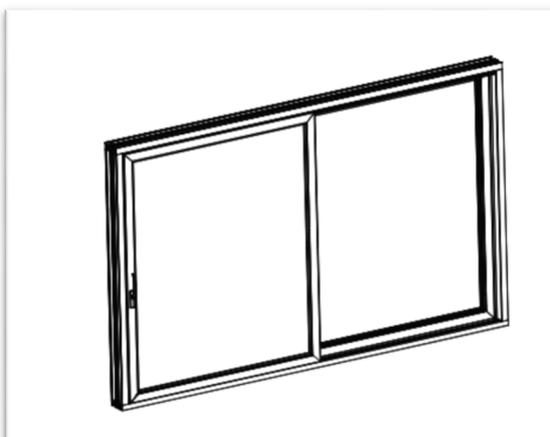


• DETTAGLIO

Cuscinetto di tenuta

Utilizzo della spatolina

9. Ispezione finale di funzionamento



Conclusa l'installazione verificare il corretto funzionamento dell'alzante scorrevole con più aperture.

- [Maniglia passante](#)

Nel caso in cui l'infisso Alzante Synego sia stato richiesto con maniglia passante è necessario andare ad installare, sul binario superiore, un tampone di arresto in modo tale che durante la fase finale di apertura la maniglia installata sul lato esterno non vada ad urtare l'anta fissa.

Il tampone di arresto deve essere posizionato ad una distanza minima di mm 100 dal termine della guida superiore quindi il foro di fissaggio a mm 73. (Vedi immagini che seguono)

Nella tipologia schema C per l'installazione del cilindro, nell'anta secondaria, è necessario andare a scorporare dall'anta il profilo "listello di battuta" in modo tale da poter fissare il cilindro tramite la vite passante.

### SCHEMA TECNICO DI MONTAGGIO

