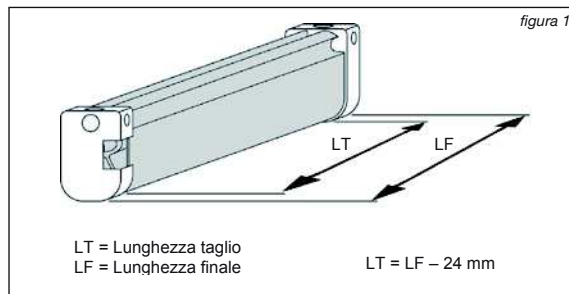


ISTRUZIONE PER IL MONTAGGIO B1NC: "Fai da te"

Una volta definite le dimensioni del dispositivo sensibile in base all'applicazione considerata, occorre seguire attentamente la procedura di seguito riportata

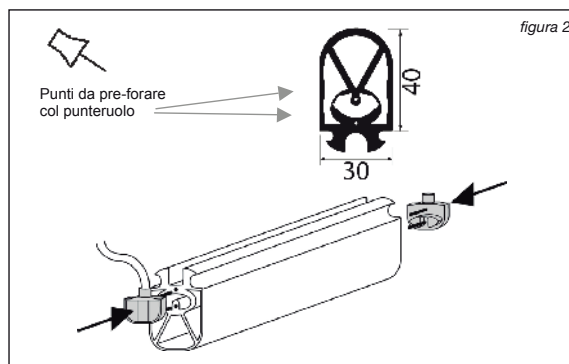
TAGLIO DEL BORDO

- 1- Posizionare il profilo su un piano di lavoro con la parte di ancoraggio rivolta verso l'alto.
- 2- Calcolare la lunghezza di taglio tenendo presente che la stessa deve essere 24 mm più corta della lunghezza finale in modo da permettere l'inserimento dei tappi di chiusura.
- 3- Tagliare il profilo con cutter bagnando la lama con alcool o acqua in modo da evitare il grippaggio della lama. Fare attenzione che il taglio sia esattamente perpendicolare. A taglio ultimato pulire la zona di taglio da eventuali impurità.



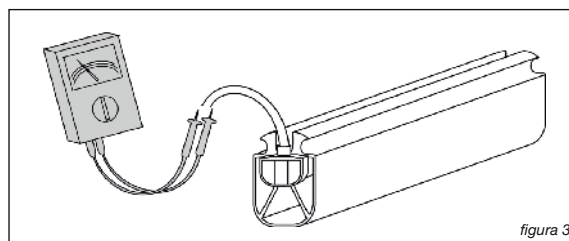
MONTAGGIO DEI CONNETTORI AD AGHI

Prendere il punteruolo in dotazione e pre-forare il filo di rame.
Prendere il connettore senza il cavo posizionare gli aghi in corrispondenza dei due fili di rame del bordo, spingere il connettore in modo che i due aghi si infilino fino in fondo. Ripetere la medesima operazione con il connettore con cavo dal lato opposto del bordo.



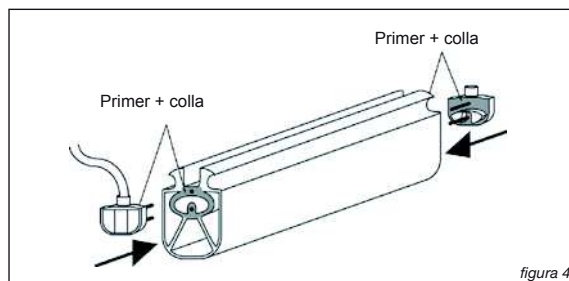
CONTROLLI

Prima di estrarre i connettori eseguire il seguente controllo. Con un tester in posizione di controllo ohmico verificare che all'estremità del cavo elettrico venga rilevata una resistenza di 8,2 KOhm \pm 600 Ohm. Se i valori di resistenza non rientrano nei parametri sopra scritti, togliere i connettori e ripetere l'operazione.



INCOLLAGGIO DEI CONNETTORI AD AGHI

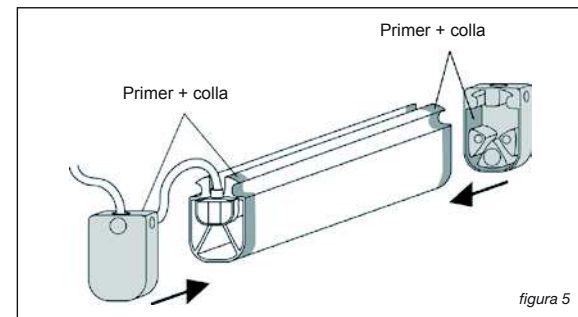
- 1- Estrarre i connettori
- 2- Prendere il primer (da ordinare separatamente) e con l'apposito pennellino applicare un sottile strato di primer sia sulle pareti del connettore (lato aghi) sia sulla parte del bordo che andrà a contatto con il connettore.
- 3- Lasciare asciugare per almeno 1 minuto.



- 4- Prendere la colla (da ordinare separatamente), applicare un sottile strato sulle superfici già trattate con il primer.
- 5- Prendere i connettori inserendo gli aghi nei fori precedentemente fatti tenendo premuto il connettore contro la parete del bordo. (per facilitare l'inserimento qualche colpo di martello possono essere necessari)

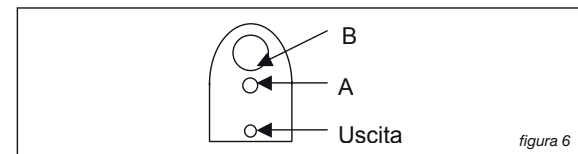
INCOLLAGGIO DEI TAPPI DI CHIUSURA

- 1- Con una punta di \varnothing 4,5 circa forare l'apposita predisposizione passaggio cavo presente sul tappo.
- 2- Infilare il cavo elettrico nel foro del tappo e far scorrere il tappo vicino al bordo.
- 3- Prendere il primer e con l'apposito pennellino applicare un sottile strato di primer su tutto il perimetro interno del tappo e su tutto il perimetro esterno del bordo per una larghezza di circa 10 mm (zona evidenziata in grigio)
- 4- Lasciare asciugare per almeno 1 minuto.
- 5- Prendere la colla applicare un sottile strato sulle superfici già trattate con il primer.
- 6- Prendere i tappi e applicarli sopra il bordo.



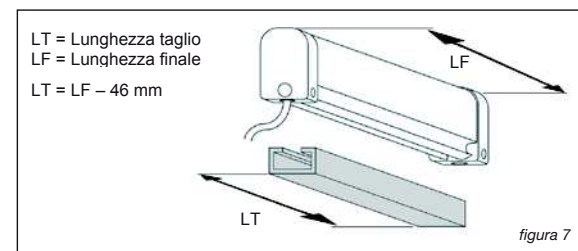
REALIZZAZIONE SISTEMA DI DRENAGGIO (solo nel caso di presenza acqua)

Nel caso il bordo viene montato in verticale, forare il tappo inferiore nella zona pretranciata A (con una fresa \varnothing 15 o con un cutter o forbici) per lo scarico acqua. Nel caso il bordo venga montato orizzontalmente forare i tappi nella zona pretranciata B (con un cutter o forbici) per lo scarico dell'acqua.



TAGLIO DEL SUPPORTO IN ALLUMINIO

A banda finita tagliare il supporto di alluminio tenendo presente che la lunghezza totale deve essere diminuita di 46 mm (dimensione dei due tappi) rispetto alla lunghezza finale del sensore.



MONTAGGIO DEL BORDO SUL SUPPORTO DI ALLUMINIO

- 1- Prima di montare il bordo fissare il supporto di alluminio mediante viti a testa svasata. Forare \varnothing 5 mm con passo di circa 300 mm il profilo alluminio come da disegno. Montare la canalina con viti a testa svasata o piatta.
- 2- Prendere il bordo, posizionare lo stesso in maniera leggermente inclinata in modo da inserire una parte del piede all'interno del supporto di alluminio. Con una leggera pressione e aiutandosi con un cacciavite fare calzare l'altra parte del piede. Stare attento a non danneggiare il profilo.

