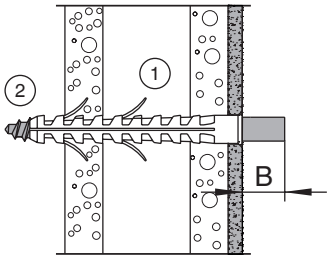
Beipackzettel jedem Artikel beifügen! / Allegare un foglio illustrativo ad ogni articolo (Download www.maco.eu)

Montagehinweise Beschlägeträger

Istruzioni di montaggio – Perno portante

Ohne Mauerisolierung – *Senza cappotto termico*

Beschlägeträger L96 und L140
Perno portante L96 e L140



GEFAHR / PERICOLO

Gefahr für Leib und Leben durch Herunterfallen des Fensterladens!

Bei Nichteinhaltung der Verarbeitungsvorgaben lösen sich der Ladenflügel oder andere Elementteile und fallen herunter. Tod oder schwerste Verletzungen sind die Folge.
Halten Sie die untenstehenden Vorgaben zwingend ein!

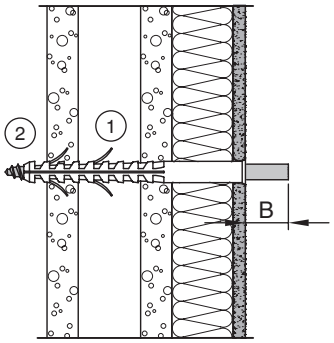
Beachten Sie unbedingt die Hinweise im Rustico-Katalog 49445de Kapitel „Hinweise für Mauermontage"!

Pericolo di morte o lesioni gravi in caso di caduta della persiana!
Se le istruzioni di installazione non vengono seguite, l'anta della persiana o altre parti dell'elemento potrebbero staccarsi e cadere. Ciò può causare la morte o lesioni gravi.
Attenersi scrupolosamente alle istruzioni riportate di seguito!

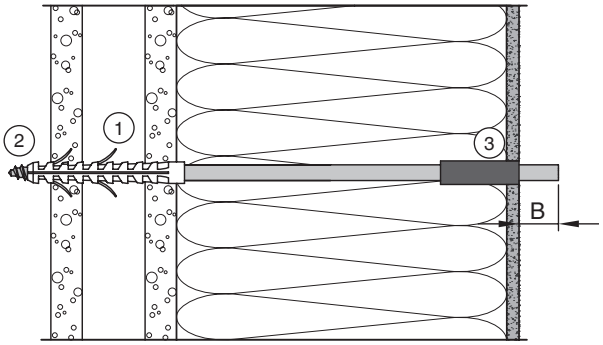
Seguire rigorosamente le istruzioni riportate nel catalogo Rustico LEGNO PVC ALU capitolo "Muro - Bandelle regolabili"!

Mit Mauerisolierung - *Con cappotto termico*

Beschlägeträger L180, L215 und L265
Perno portante L180, L215 e L265



Beschlägeträger L350 und L450
Perno portante L350 e L450



B = Beschlägeträgerabstand
B = Distanza perno portante

① Der Dübel muss mindestens durch zwei Ziegelsteinwände reichen. Es ist darauf zu achten, dass die Spreizung des Dübels senkrecht wirkt. Sonst besteht die Gefahr, dass der Ziegel bricht.

② Der Beschlägeträger muss durch den Dübel hindurch verschraubt werden.

③ Bei Verwendung der Beschlägeträger L350 und L450 ist darauf zu achten, dass sich das beigepackte Stützrohr im Bereich des Mauerputzes und der Mauerisolierung abstützen kann. Hierfür wird das Stützrohr putzbündig auf den Beschlägeträger aufgeschoben.

Zur Montage steht ein Bohrmaschinen-Aufsatz Best.-Nr. 13074 oder eine Eindrehkurbel Best.-Nr. 21748 zur Verfügung.

① *Il tassello deve attraversare almeno due pareti del mattone. Posizionare il tassello in modo tale che l'allargamento dello stesso avvenga in senso verticale. Altrimenti si rischia la rottura del mattone.*

② *Il perno portante deve oltrepassare il tassello.*

③ *Con i perni portanti L350 e L450 occorre utilizzare la boccola d'appoggio fornita unitamente ai perni, posizionandola in modo tale che possa appoggiarsi nel cappotto a filo intonaco. A tal fine spingere la boccola nel perno, fino a filo intonaco.*

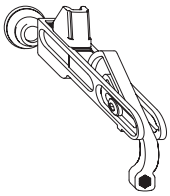
Per il montaggio si può utilizzare l'avvitatore cod. 13074 per trapano o la manovella cod. 21748.

Beschlägeträger ***Perno portante***	**Isolierstärke** ***Spessore cappotto termico***	**Dübel** ***Tassello***	**Bohr-Ø** ***Ø Foro***	**Stützrohr** ***Boccola d'appoggio***
L96	0	50	10	–
L140	0	100	14	–
L180	20 - 45	135	14	–
L215	45 - 95	185	14	–
L265	95 - 140	230	14	–
L350	140 - 215	100 (ohne Bund / *senza collare*)	14	ja / *si*
L450	215 - 315	100 (ohne Bund / *senza collare*)	14	ja / *si*

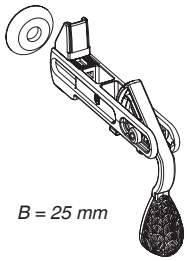
Angaben in mm / *Misure in mm*

Die Auswahl des richtigen Dübels ist entscheidend für die nötige Stabilität des Beschlägeträgers.
Bei Verwendung der Beschlägeträger L350 und L450 ist der Einsatz des beigepackten Stützrohrs unbedingt erforderlich.

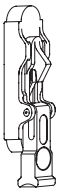
La scelta del tassello più adeguato è fondamentale ai fini dell'indispensabile stabilità del perno portante.
Con i perni portanti L350 e L450 è assolutamente indispensabile l'utilizzo della boccola d'appoggio, fornita unitamente ai perni.



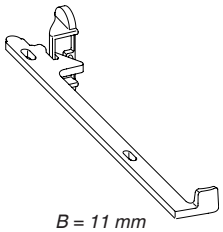
B = 25 mm



B = 25 mm



B = 12 mm



B = 11 mm

Erstellungsdatum / Realizzato: **03/1997** – Geändert / Modificato: **10/2025** – Best.-Nr. / Codice **49386**

Dieses Print-Dokument wird laufend überarbeitet. Die aktuelle Version finden Sie unter https://www.maco.eu/assets/49386
oder scannen Sie den QR-Code. Alle Rechte und Änderungen vorbehalten.
Informazioni soggette a modifica senza preavviso. La versione attuale la potete trovare sotto https://www.maco.eu/assets/49386
o scansionate il codice QR. Riproduzione vietata. Tutti i d iritti riservati.