

Corpo base Advantix Vario per la Corriacqua Advantix Vario, tagliabile a misura in modo continuo, 70 mm (modello per ristrutturazioni)

Istruzioni per l'uso



Per impermeabilizzazione mediante impermeabilizzante fluido (doccia piastrellata) con guaina impermeabilizzante

Modello
4966.10

Anno di produzione:
da 01/2012

it_IT

viega

Indice

1	Note sulle istruzioni per l'uso	5
1.1	Destinatari	5
1.2	Identificazione delle note	5
1.3	Nota su questa versione linguistica	6
2	Informazioni sul prodotto	7
2.1	Norme e regolamenti	7
2.2	Impiego previsto	8
2.2.1	Campi di impiego	8
2.2.2	Fluidi	8
2.2.3	Capacità di scarico	8
2.3	Descrizione del prodotto	9
2.3.1	Varianti di montaggio	9
2.3.2	Visione d'insieme dei componenti	13
2.3.3	Dati tecnici	15
2.3.4	Protezione acustica	15
2.4	Informazioni d'utilizzo	15
2.4.1	Impermeabilizzazione	15
2.4.2	Protezione antincendio	17
2.5	Accessori necessari	17
3	Utilizzo	18
3.1	Informazioni sul montaggio	18
3.1.1	Avvertenze importanti	18
3.1.2	Utensili e materiali	18
3.1.3	Dimensioni di montaggio	19
3.1.4	Procedura consigliata	21
3.2	Montaggio	21
3.2.1	Determinare la lunghezza del profilo per il montaggio in una nicchia	21
3.2.2	Tagliare a misura il profilo del corpo base	23
3.2.3	Montare i raccordi di chiusura sul corpo base	25
3.2.4	Premontare gli elementi di ampliamento	25
3.2.5	Determinare l'altezza	29
3.2.6	Montare i piedini e il tubo di uscita	29
3.2.7	Allineare e collegare	33
3.2.8	Preparare per opere a seguire	37
3.2.9	Impermeabilizzare la corriacqua	38

3.2.10	Posizionare il filtro_____	44
3.2.11	Montare la griglia a listello_____	44
3.3	Manutenzione ordinaria_____	47
3.3.1	Avvertenze per la cura_____	47
3.3.2	Pulizia_____	48
3.4	Smaltimento_____	49

1 Note sulle istruzioni per l'uso

Questo documento è soggetto a copyright, per ulteriori informazioni consultare il sito viega.com/legal.

1.1 Destinatari

Le informazioni contenute in queste istruzioni sono rivolte ai seguenti gruppi di persone:

- Tecnici del settore idrotermosanitario e a personale specializzato e qualificato
- Piastrellisti
- Utenti finali

A persone che non dispongono della formazione professionale o qualifica sopra citata non è consentito eseguire il montaggio, l'installazione ed eventualmente la manutenzione di questo prodotto. Questa limitazione non vale per eventuali avvertenze per l'utilizzo.

L'installazione dei prodotti Viega deve essere eseguita nel rispetto delle regole della tecnica generalmente riconosciute e delle istruzioni per l'uso fornite da Viega.

1.2 Identificazione delle note

Le avvertenze e le note sono messe in risalto rispetto al restante testo e in particolare sono contrassegnate da appositi simboli.



PERICOLO!

Avverte del possibile rischio di lesioni mortali.



AVVERTIMENTO!

Avverte del possibile rischio di lesioni gravi.



ATTENZIONE!

Avverte del possibile rischio di lesioni.



AVVISO!

Avverte del possibile rischio di danni materiali.



Avvertenze e suggerimenti aggiuntivi.

1.3 Nota su questa versione linguistica

Le presenti istruzioni per l'uso contengono informazioni importanti sulla scelta del prodotto o del sistema, sul montaggio e la messa in servizio, nonché sull'impiego previsto e, se necessario, sulle misure di manutenzione. Queste informazioni sui prodotti, le relative caratteristiche e le tecniche applicative si basano sulla normativa attualmente vigente in Europa (p. es. EN) e/o in Germania (p. es. DIN/DVGW).

Alcuni passaggi del testo possono rimandare a disposizioni tecniche in vigore in Europa/Germania. Queste disposizioni fungono da raccomandazioni per gli altri paesi, qualora in essi non siano vigenti prescrizioni nazionali equivalenti. Le rispettive leggi, standard, prescrizioni, norme e altre disposizioni tecniche nazionali sono prioritarie rispetto alle direttive tedesche/europee contenute nelle presenti istruzioni: le informazioni qui presentate non sono vincolanti per gli altri paesi e le altre regioni e vanno intese, come detto, alla stregua di un supporto.

2 Informazioni sul prodotto

2.1 Norme e regolamenti

Le norme e i regolamenti seguenti si applicano in Germania ed Europa. I riferimenti alle specifiche norme nazionali possono essere trovati sul sito web del proprio paese all'indirizzo viega.it/normative.

Regolamenti relativi al paragrafo: Impermeabilizzazione

Campo di applicazione / avvertenza	Regolamento vigente in Germania
Classe di resistenza del sottofondo nonché impermeabilizzante fluido adatto	ZDB-Merkblatt 8/2012
Classe di resistenza del sottofondo nonché impermeabilizzante fluido adatto	Leitfaden zur Abdichtung im Verbund (AIV)
Impermeabilizzanti fluidi omologati con attestazione di applicabilità edilizia per classi di resistenza A e AO	ETAG 022 T1
Impermeabilizzanti fluidi omologati con attestazione di applicabilità edilizia per le classi di resistenza A, B e C	DIBt-Bauregelliste A, Teil 2 des DIBt und Prüfgrundsätze für Abdichtungen im Verbund (PG AIV-F)
Impermeabilizzanti fluidi omologati	EN 14891

Regolamenti relativi al paragrafo: Fluidi

Campo di applicazione / avvertenza	Regolamento vigente in Germania
Acqua di scarico da uso domestico	DIN 1986-3

Regolamenti relativi al paragrafo: Protezione acustica

Campo di applicazione / avvertenza	Regolamento vigente in Germania
Requisiti di protezione acustica soddisfatti	DIN 4109
Requisiti di protezione acustica soddisfatti	VDI 4100

Regolamenti relativi al paragrafo: Avvertenze importanti

Campo di applicazione / avvertenza	Regolamento vigente in Germania
Dimensioni delle fessure e degli incavi	EN 1996

2.2 Impiego previsto

2.2.1 Campi di impiego

La corriacqua viene impiegata in bagni come scarico per docce a filo pavimento. È concepita per quantità di acqua da piccole a medie tipiche di p. es. abitazioni private.

Per informazioni tecniche vedere ↪ *Capitolo 2.3.3 “Dati tecnici” a pag. 15.*

Con la sua altezza di montaggio ribassata la corriacqua è particolarmente adatta alla ristrutturazione di vecchie costruzioni con spessore di solai ridotto.

2.2.2 Fluidi

La Corriacqua è concepita per il drenaggio in continuo di acqua di scarico domestica, vedi ↪ *“Regolamenti relativi al paragrafo: Fluidi” a pag. 7.*

- La temperatura dell'acqua di scarico può raggiungere per breve tempo i 95 °C. In funzionamento continuo la temperatura deve essere decisamente inferiore.
- Il valore di pH deve essere superiore a 4 e inferiore a 10.

Non è consentito introdurre acqua di scarico che possa danneggiare i componenti del prodotto.

2.2.3 Capacità di scarico

Se due scarichi vengono raggruppati mediante un collettore di scarico comune ed è prevista una capacità di scarico > 0,8 l/s, è necessaria una tubazione di scarico con dimensioni di DN 70.

La capacità di scarico massima è quindi pari a 1,2 l/s.

Per il montaggio con uno scarico, con filtro

Livello acqua	Altezza di montaggio 70 mm	Altezza di montaggio 95 mm
10 mm	0,55 l/s	0,55 l/s
20 mm	0,6 l/s	0,6 l/s

2.3 Descrizione del prodotto

2.3.1 Varianti di montaggio



La lunghezza e la forma della Corriacqua Advantix Vario possono essere adattate in modo regolabile. Con l'aiuto del configuratore dei Corriacqua è possibile calcolare i materiali necessari per ogni versione possibile <http://advantix-vario.viega.it/>

La lunghezza del corriacqua può essere adattata in modo variabile:

- Il corpo base può essere accorciato con precisione millimetrica fino a una lunghezza di 300 mm.
- La Corriacqua può essere prolungata, mediante gli opportuni accessori, fino a una lunghezza totale di 2800 mm.

La corriacqua può essere modificata mediante l'utilizzo di accessori come illustrato di seguito:

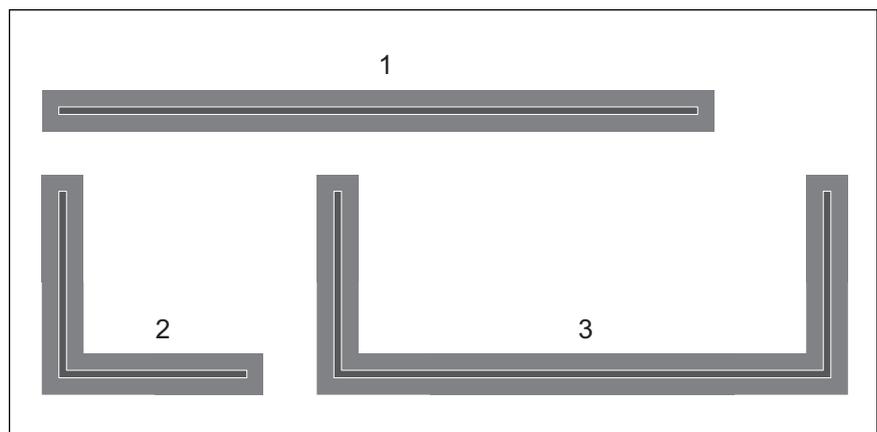
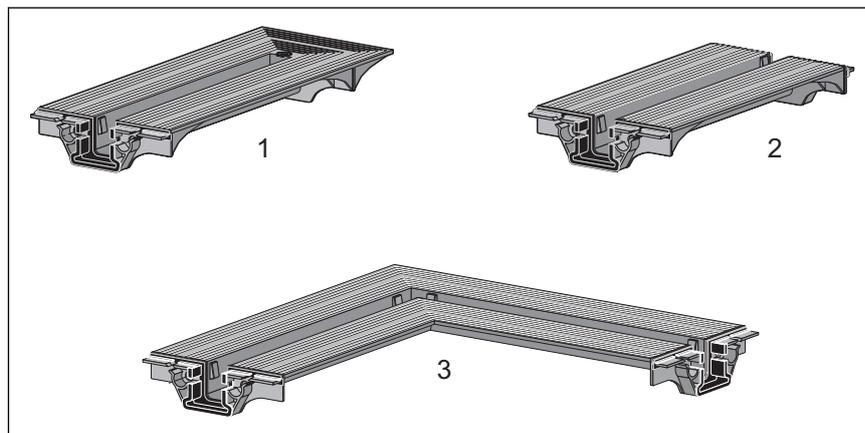


Fig. 1: Varianti di installazione

- 1 Versione diritta, possibile anche con due corpi base
- 2 Variante a L
- 3 Variante a U

Elementi di ampliamento

Per un layout personalizzato della corriacqua sono a disposizione i seguenti componenti:



- 1 Terminale di chiusura, 275 mm
- 2 Raccordo intermedio, 210 mm
- 3 Raccordo intermedio 90°, 290 x 290 mm

Terminale di chiusura

Invece del raccordo di chiusura è possibile montare sul corpo base un cosiddetto "terminale di chiusura" lungo. Il corpo base viene così allungato di conseguenza.

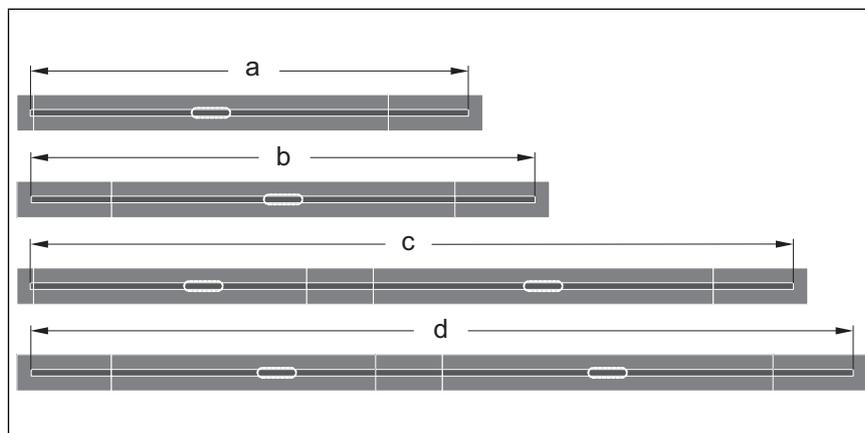
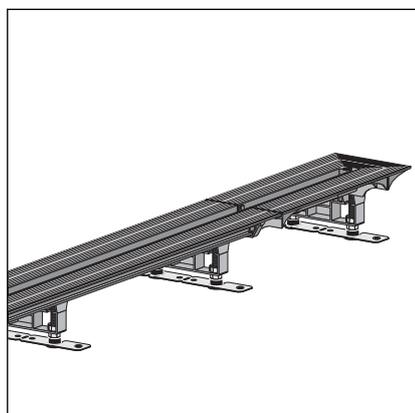
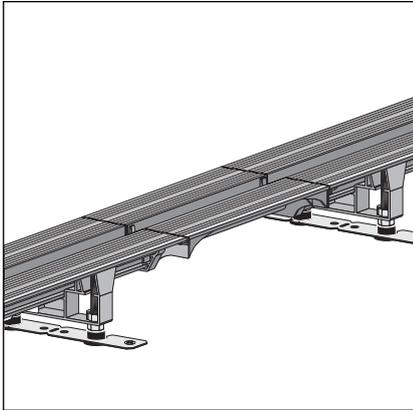


Fig. 2: Possibilità di modifica con terminale di chiusura

- a max. 1451 mm
- b max. 1680 mm
- c max. 2651 mm
- d max. 2880 mm



Raccordo intermedio

Il raccordo serve a collegare fra loro due corpi base. Uno dei due corpi base in questo caso deve essere accorciato della lunghezza del raccordo (= 210 mm).



- Non accorciare il raccordo intermedio.
- Non usare il raccordo intermedio con le varianti a L e a U.

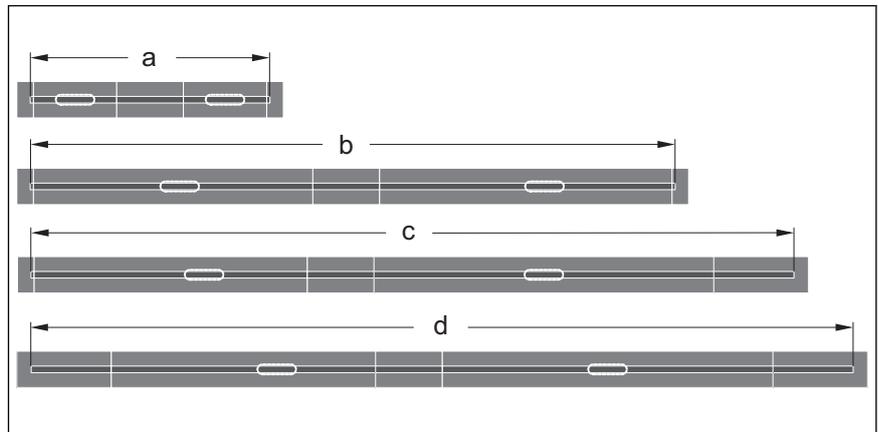


Fig. 3: Possibilità di modifica con raccordo intermedio

- a min. 831 mm
- b max. 2422 mm
- c max. 2651 mm
- d max. 2880 mm

Raccordo intermedio 90°

Il raccordo intermedio 90° serve a montare corriacqua nella variante a L e a U.

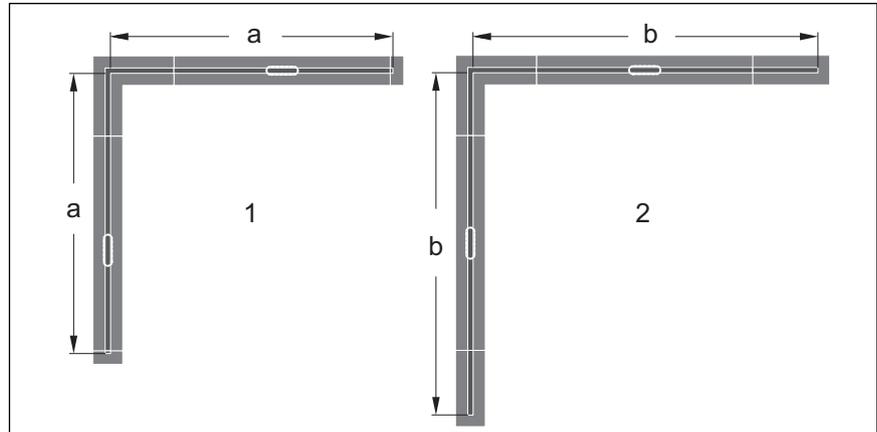
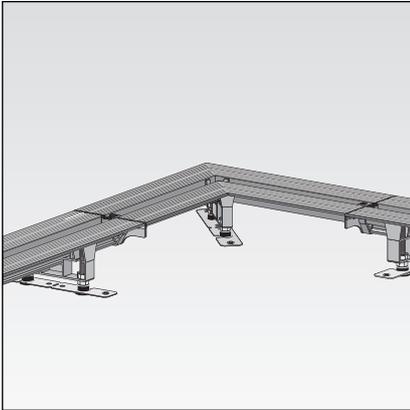


Fig. 4: Varianti di installazione con raccordi intermedi 90° per la variante a L

- 1 con raccordi di chiusura
- 2 con terminali di chiusura
- a 557-1457 mm
- b max. 1686 mm

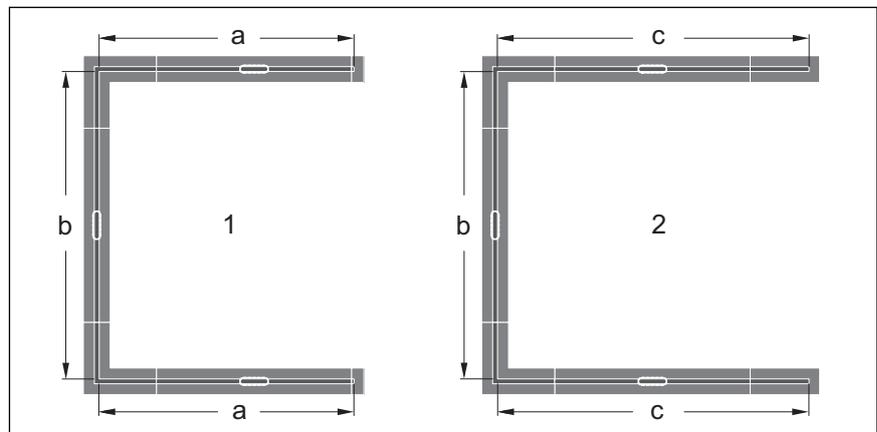


Fig. 5: Varianti di installazione con raccordi intermedi 90° per la variante a U

- 1 con raccordi di chiusura
- 2 con terminali di chiusura
- a 557-1457 mm
- b 792-1692 mm
- c max. 1686 mm

2.3.2 Visione d'insieme dei componenti

Modello base

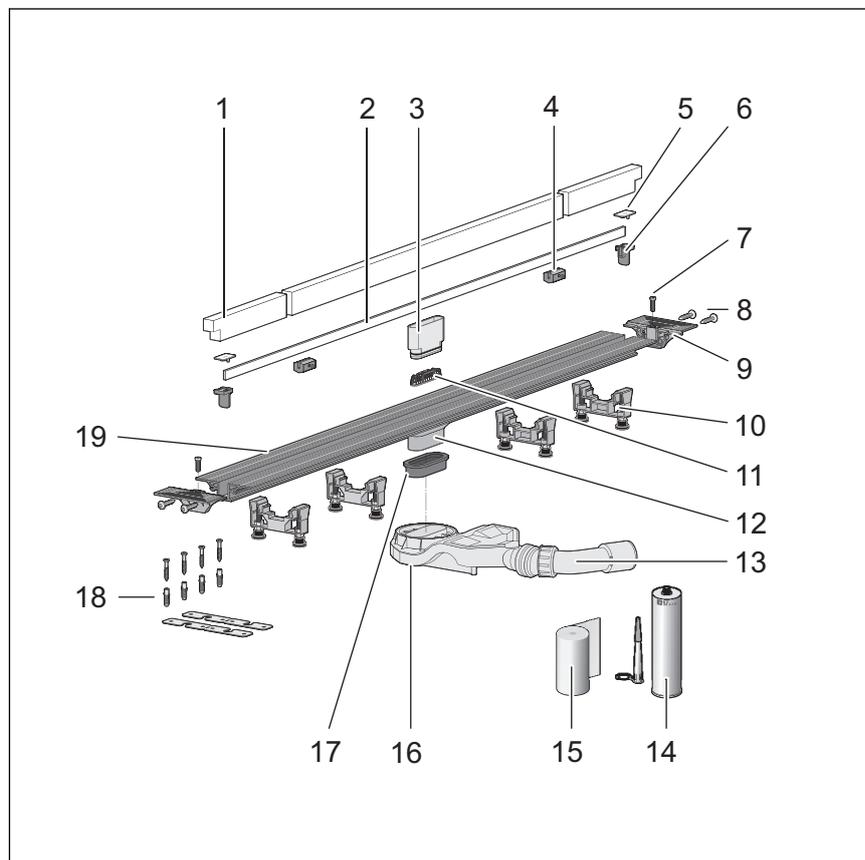


Fig. 6: Componenti e fornitura

- 1 Elemento di protezione di polistirolo
 - 2 Griglia a listello*
 - 3 Adattatore di controllo
 - 4 Supporti griglia*
 - 5 Placche di copertura*
 - 6 Supporto griglia*
 - 7 Viti per la regolazione dei piedini
 - 8 Viti di fissaggio
 - 9 Raccordo di chiusura
 - 10 Piedini
 - 11 Filtro*
 - 12 Corpo base con tubo di uscita
 - 13 Curva di allacciamento 40/50
 - 14 Collante
 - 15 Guaina impermeabilizzante
 - 16 Sifone
 - 17 Guarnizione
 - 18 Materiale di fissaggio
 - 19 Flangia
- Bustina di lubrificante
 — 1 punta grandezza 4
- * Non compreso nella fornitura

Elementi di ampliamento

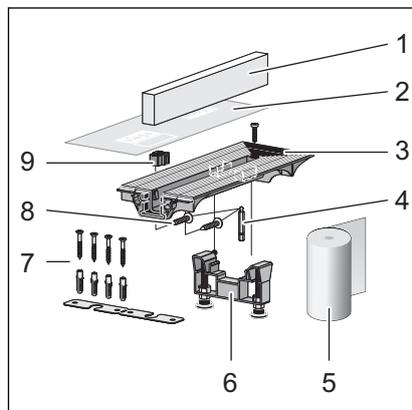


Fig. 7: Terminale di chiusura, fornitura

- 1 Elemento di protezione di polistirolo
- 2 Pellicola protettiva
- 3 Terminale di chiusura
- 4 Brugola grandezza 4
- 5 Guaina impermeabilizzante
- 6 Piedino, regolabile in altezza
- 7 Materiale di fissaggio
- 8 Viti
- 9 Distanziali

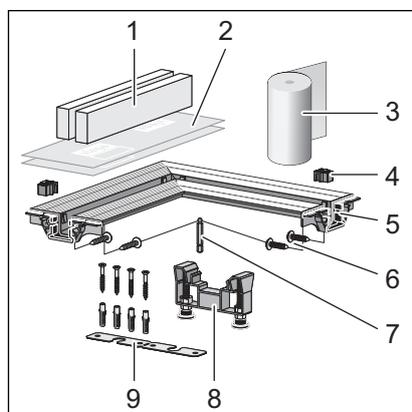


Fig. 8: Raccordo intermedio 90°, fornitura

- 1 Elemento di protezione di polistirolo
- 2 Pellicola protettiva
- 3 Guaina impermeabilizzante
- 4 Distanziali
- 5 Raccordo intermedio 90°
- 6 Viti
- 7 Brugola grandezza 4
- 8 Piedino, regolabile in altezza
- 9 Materiale di fissaggio

2.3.3 Dati tecnici

Diametro nominale [DN]	40 / 50
Materiale	Corpo base di materiale plastico
Capacità di scarico	↳ <i>Capitolo 2.2.3 "Capacità di scarico" a pag. 8</i>
Dimensioni e altezza di montaggio	↳ <i>Capitolo 3.1.3 "Dimensioni di montaggio" a pag. 19</i>
Colonna d'acqua	25 mm
Carico	Carico di max. 120 kg su ogni supporto griglia

2.3.4 Protezione acustica

Il livello di rumore misurato per lo scarico dell'acqua è pari a 19 dB(A). Per informazioni sui requisiti di protezione acustica soddisfatti vedi
↳ *"Regolamenti relativi al paragrafo: Protezione acustica" a pag. 7.*

2.4 Informazioni d'utilizzo

2.4.1 Impermeabilizzazione

Impermeabilizzazione mediante impermeabilizzante fluido

Come protezione da penetrazione di umidità, sul massetto e sulle pareti, direttamente sotto le piastrelle, applicare prodotti impermeabilizzanti fluidi. La determinazione della classe di sollecitazione e del sottofondo e la scelta dell'impermeabilizzante fluido adatto devono avvenire secondo le norme e i regolamenti vigenti, vedi: ↳ *Capitolo 2.1 "Norme e regolamenti" a pag. 7.*

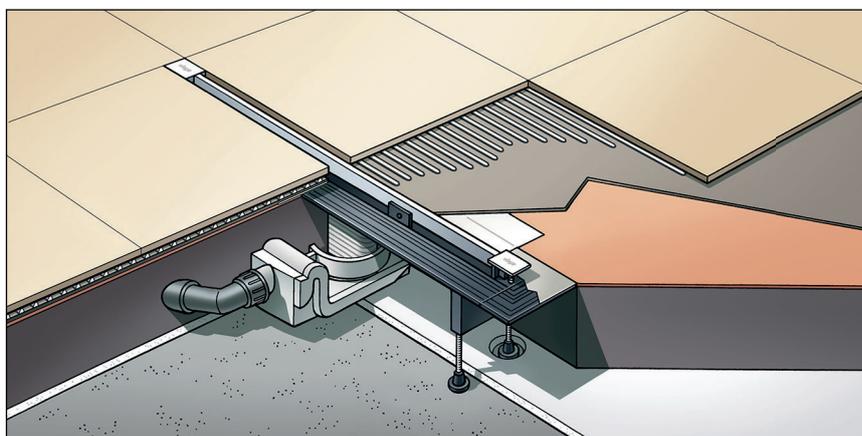


Fig. 9: Schema di posa con impermeabilizzate fluido

Avvertenze importanti

Per un'impermeabilizzazione a regola d'arte è necessaria una pianificazione accurata. A tal scopo, in base alla relativa classe di sollecitazione dell'umidità e al tipo del sottofondo, deve essere scelto un impermeabilizzante fluido adatto con omologazione di applicabilità in edilizia.

Inoltre considerare i seguenti fattori:

- Lo scarico o la Corriacqua deve essere dotato/a di una flangia speciale che presenti una superficie adatta all'incollaggio e una larghezza di min. 30 mm.
- Per compensare la transizione dal materiale dello scarico a quello del massetto deve essere usata una guaina impermeabilizzante adatta o una confezionata per la sovrapposizione con l'impermeabilizzante fluido con una larghezza di min. 50 mm.
- Il massetto deve essere realizzato con una pendenza minima di 1-2%.
- Il montaggio deve avvenire a norma nel rispetto delle istruzioni di montaggio e dei dati del costruttore.

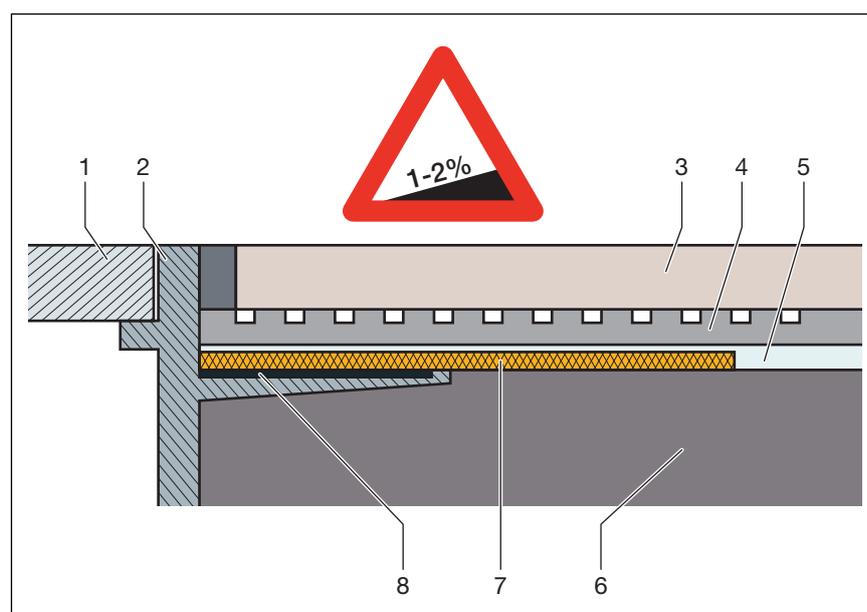


Fig. 10: Schema di montaggio per impermeabilizzante fluido — pendenza massetto min. 1-2%

- 1 Griglia
- 2 Portagriglia con flangia adesiva
- 3 Piastrella
- 4 Collante per piastrelle
- 5 Impermeabilizzante fluido
- 6 Massetto
- 7 Guaina impermeabilizzante
- 8 Collante

Impermeabilizzanti fluidi consentiti

In combinazione con scarichi adatti possono essere impiegati solo impermeabilizzanti fluidi dotati di attestazione di applicabilità edilizie. Vedi [☞ Capitolo 2.1 “Norme e regolamenti” a pag. 7.](#)

Per le informazioni sulla lavorazione consultare le istruzioni sul relativo prodotto.

2.4.2 Protezione antincendio

Corriacqua e scarichi Advantix sono disponibili in versione antincendio. A questo scopo il tubo passante R120 può essere inserito nel pavimento. In questo modo si raggiunge una durata di resistenza al fuoco di fino a 120 minuti.

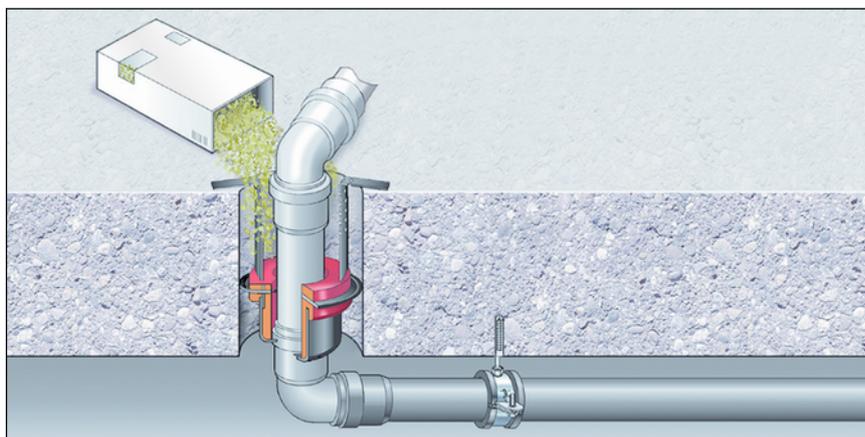


Fig. 11: Esempio: tubo passante antincendio

Per le istruzioni di montaggio del tubo passante R120 vedere modello 4923.5, cod. art. 491 673.

2.5 Accessori necessari

Se il modello base della corriacqua Advantix Vario deve essere ampliato con componenti supplementari, per il montaggio di questi componenti sono necessari i relativi accessori.

Per ogni componente installato sono necessari *un* set griglia a listello e *un* set accessori corrispondenti. L'intera gamma e i dati necessari sono riportati nel catalogo.

3 Utilizzo

3.1 Informazioni sul montaggio

3.1.1 Avvertenze importanti

Prima del montaggio:

- Assicurarsi che la capacità di scarico del modello selezionato sia sufficiente per la quantità d'acqua prevista ↪ *Capitolo 2.2.3 "Capacità di scarico" a pag. 8.*
- Collegando due o tre corriacqua: osservare le informazioni per il dimensionamento dei collettori di scarico ↪ *Capitolo 2.2.3 "Capacità di scarico" a pag. 8.*
- Deve essere garantita una stabilità sufficiente della pavimentazione ↪ *Capitolo 2.3.3 "Dati tecnici" a pag. 15.* Ciò può essere realizzato con una copertura con massetto sufficiente o un'altra soluzione alternativa. Prima del montaggio considerare misure appropriate.
- Le dimensioni delle fessure e degli incavi devono soddisfare i regolamenti relativi al paragrafo ↪ *"Regolamenti relativi al paragrafo: Avvertenze importanti" a pag. 8.*

Durante il montaggio:

- Osservare le dimensioni di montaggio.
- In caso di docce anche per disabili:
Posizionare la corriacqua in modo tale che le ruote della sedia a rotelle possano passare sulla corriacqua solo in modo trasversale. Viega consiglia di montare la Corriacqua in questo caso quanto più possibile vicina alla parete.
- Non usare collante prodotto da più di 18 mesi.
- Disporre la corriacqua in modo tale che la griglia rimanga estraibile.

Dopo il montaggio:

- Ricoprire l'intera superficie della corriacqua.
- Consegnare gli accessori di impermeabilizzazione al responsabile dell'impermeabilizzazione (p. es. piastrellista).
- Concordare tutti i dettagli di montaggio rilevanti, in particolar modo per quanto riguarda l'impermeabilizzazione, con i responsabili delle opere a seguire.

3.1.2 Utensili e materiali

Utensili speciali

- Chiave inglese SW 13
- Sega a mano (lama sega massima 1,5 mm)
- Chiavi a brugola di dimensioni 2,5 e 3
- Punta, 6 mm
- Utensile per la rimozione della griglia (p. es. modello 4965.90, cod. art. 689 704)

Collante

Il collante può essere usato per un massimo di 18 mesi.

La data di confezionamento è riportata sul bordo superiore della cartuccia. Le prime due cifre indicano il mese, la cifra seguente indica l'anno.

Esempio 085... Data di confezionamento = Agosto (08) 2015 (5)

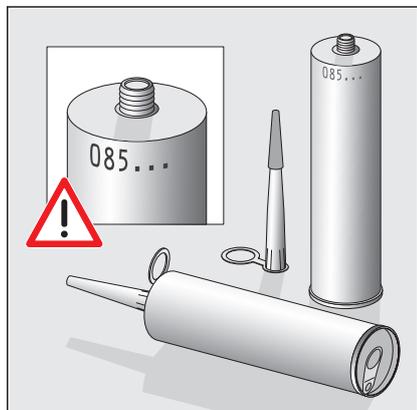


Fig. 12: Data di confezionamento del collante

3.1.3 Dimensioni di montaggio

Corriacqua, modello base con un corpo base

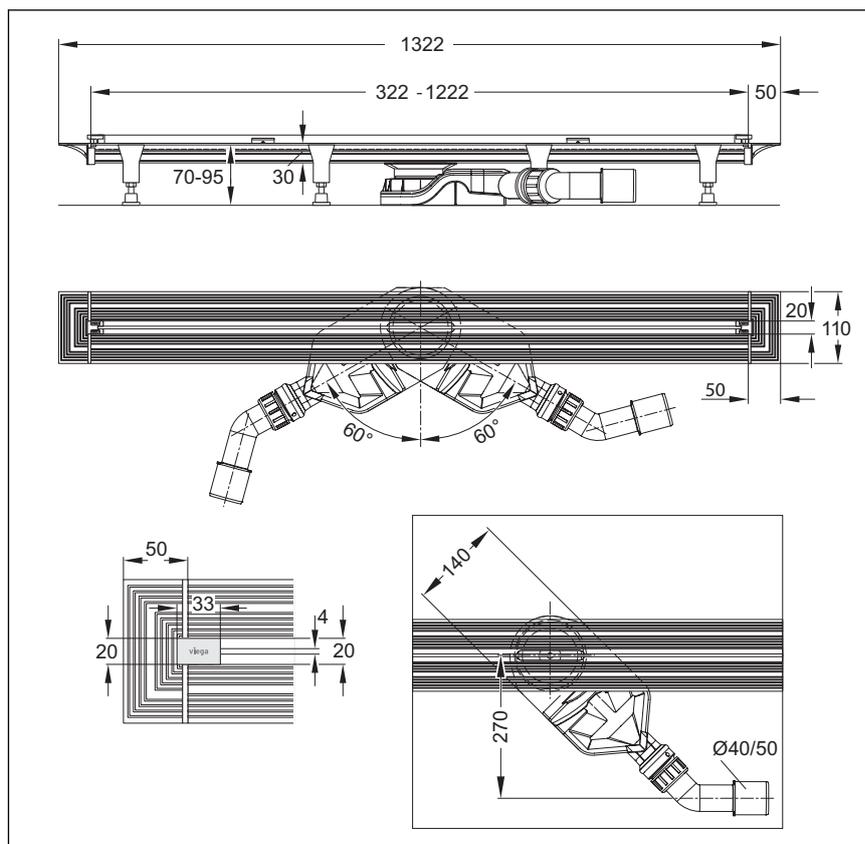


Fig. 13: Dimensioni corpo base modello base

Raccordo intermedio

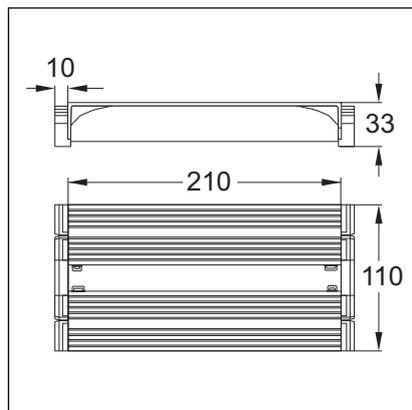


Fig. 14: Dimensioni raccordo

Terminale di chiusura

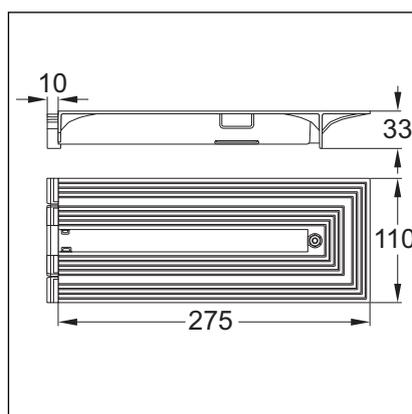


Fig. 15: Dimensioni terminale di chiusura

Raccordo intermedio 90°

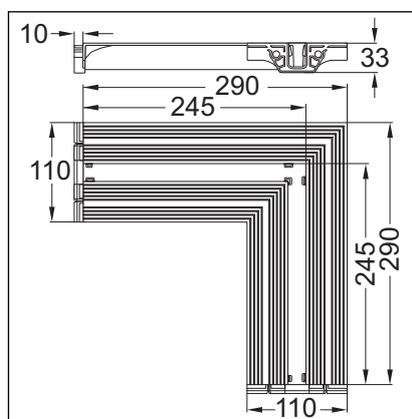


Fig. 16: Dimensioni raccordo 90°

3.1.4 Procedura consigliata

Le diverse varianti di installazione di Advantix Vario richiedono una pianificazione accurata delle fasi di montaggio. Viega consiglia sostanzialmente la sequenza seguente:

1. Determinare la lunghezza e tagliare a misura il profilo, se necessario.
2. Premontare tutti i pezzi corti del profilo.
3. Assemblare gli elementi premontati nella forma desiderata.
4. Determinare l'altezza e montare i piedini.
5. Montare il corpo base e allineare la Corriacqua.
6. Riempire con massetto la superficie sottostante la Corriacqua e impermeabilizzarla.
7. Eseguire la piastrellatura.
8. Montare la griglia a listello.

Per la descrizione delle fasi di montaggio vedere  *Capitolo 3.2 "Montaggio" a pag. 21.*

3.2 Montaggio

3.2.1 Determinare la lunghezza del profilo per il montaggio in una nicchia

Per poter rimuovere la griglia dopo il montaggio della corriacqua in una nicchia, è importante che le dimensioni della nicchia siano corrette. A tal scopo è necessario determinare l'esatta lunghezza del profilo. Per lunghezza del profilo si intende il corpo base senza raccordi di chiusura.

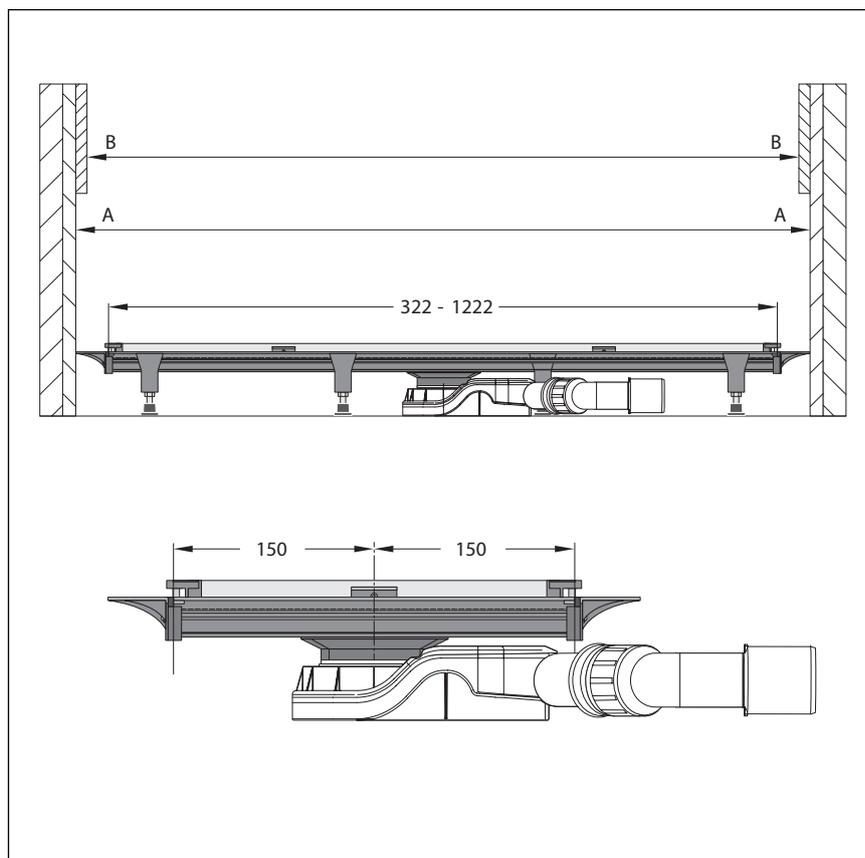


Fig. 17: Dimensioni nicchia

A = Larghezza minima della nicchia da intonaco a intonaco
 B = Larghezza minima della nicchia da piastrella a piastrella

Come basi di calcolo per la lunghezza del profilo vale la nicchia della doccia intonacata (vedere la quota A).

Da questa quota viene sottratta la lunghezza dei raccordi di chiusura. Il risultato è la lunghezza del profilo.

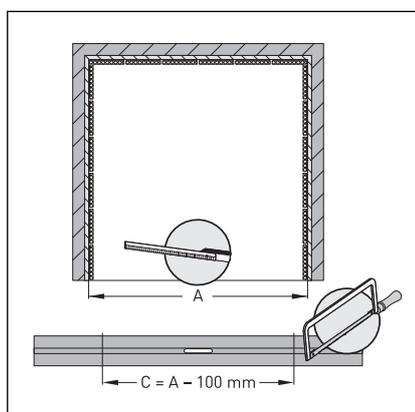
Esempio

1030 mm (nicchia doccia intonacata)
 -
 100 mm (2 raccordi di chiusura 50 mm ciascuno)
 =
 930 mm (lunghezza del profilo del corpo base)

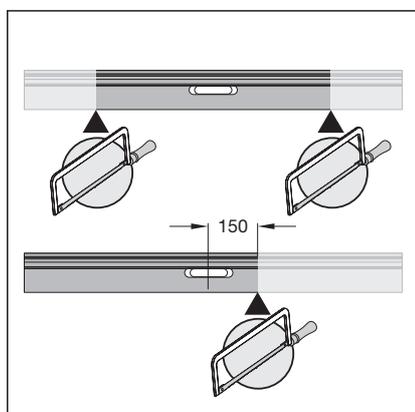
3.2.2 Tagliare a misura il profilo del corpo base



- Se due corriacqua Advantix Vario devono essere collegate fra loro, uno dei due corpi base deve essere accorciato di minimo 210 mm ↪ Capitolo 3.2.2 "Tagliare a misura il profilo del corpo base" a pag. 22.
- Non accorciare terminali di chiusura, raccordi intermedi e raccordi intermedi 90°.

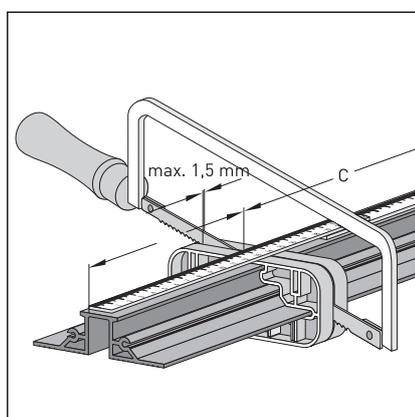


- Determinare la lunghezza del profilo del corpo base, vedere anche ↪ Capitolo 3.2.1 "Determinare la lunghezza del profilo per il montaggio in una nicchia" a pag. 21.



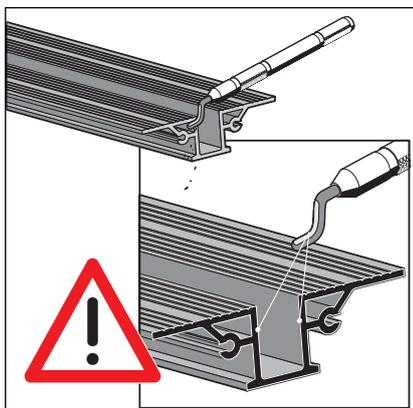
- Riportare la quota della lunghezza del profilo sulla corriacqua.

INFORMAZIONE! A seconda del tipo di montaggio, la corriacqua può essere accorciata da un solo o da entrambi i lati. La posizione dello scarico può essere scelta a piacere. Tuttavia la quota dal centro dello scarico all'estremità del corpo base non deve essere inferiore a 150 mm.



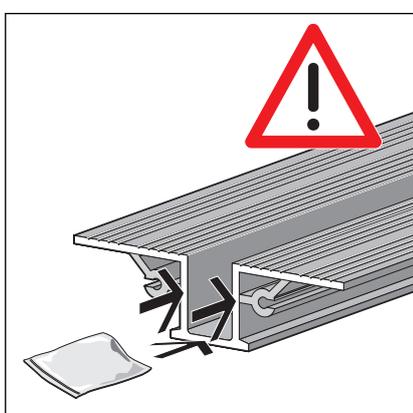
- Tagliare a misura il profilo del corpo base con una sega a mano.

La larghezza massima della lama della sega non deve essere superiore a 1,5 mm.



- Sbavare con cura tutti i bordi.

Prestare particolare attenzione alle superfici a contatto con la guarnizione.



- Lubrificare il profilo del corpo base nella zona della guarnizione.

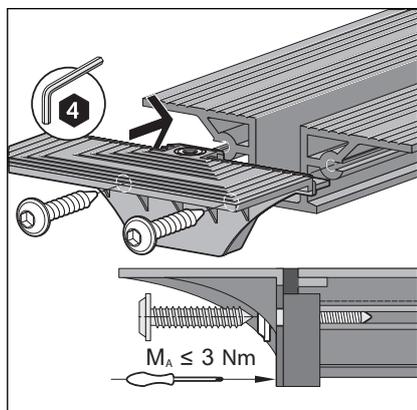
INFORMAZIONE! Prestare attenzione che il lubrificante non cada sulla flangia! Una tenuta ottimale del materiale impermeabilizzante è garantita solo su una flangia priva di lubrificante.

- Se necessario pulire la flangia. A tal scopo usare il panno per la pulizia in dotazione o un detergente non grasso, p. es. isopropanolo.

Ora sono disponibili diverse opzioni:

- Montare i raccordi di chiusura e il corpo base. ↪ *Capitolo 3.2.3 "Montare i raccordi di chiusura sul corpo base" a pag. 25*
- Montare gli elementi di ampliamento. ↪ *Capitolo 3.2.4 "Premontare gli elementi di ampliamento" a pag. 25*

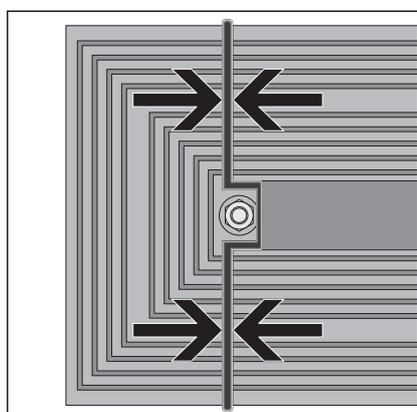
3.2.3 Montare i raccordi di chiusura sul corpo base



► Avvitare il raccordo di chiusura dritto sul profilo.

Se viene usato un avvitatore a batteria avvitare a mano gli ultimi giri del filetto.

Le viti devono essere strette solo a mano!



⇒ Il raccordo di chiusura è montato correttamente se la guarnizione viene **leggermente** compressa.

Ora determinare l'altezza e allineare la corriacqua ↪ *Capitolo 3.2.5 "Determinare l'altezza" a pag. 29.*

3.2.4 Premontare gli elementi di ampliamento

Montare prima tutti i pezzi speciali del profilo. Quindi le unità premontate vengono collegate al corpo base.

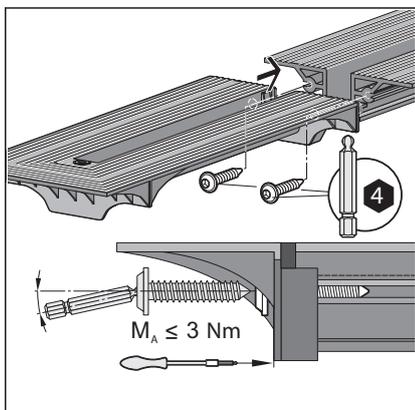


AVVISO!
Pericolo di rottura in caso di sollevamento

Non sollevare da un solo lato o ruotare le unità premontate.

- Con le varianti a L e a U sollevare i fianchi contemporaneamente.

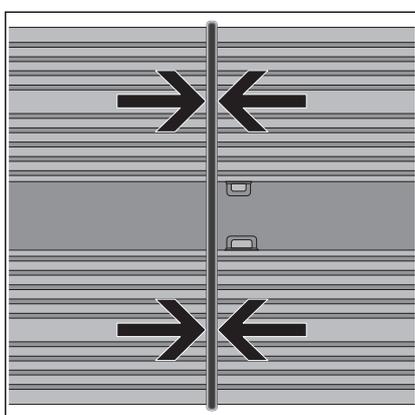
Montare il terminale di chiusura



- Avvitare il terminale di chiusura dritto sul profilo.

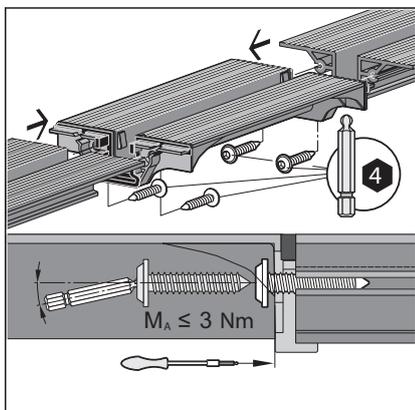
Se viene usato un avvitatore a batteria avvitare a mano gli ultimi giri del filetto.

Le viti devono essere strette solo a mano!



- ⇒ Il terminale di chiusura è montato correttamente se la guarnizione viene **leggermente** compressa.

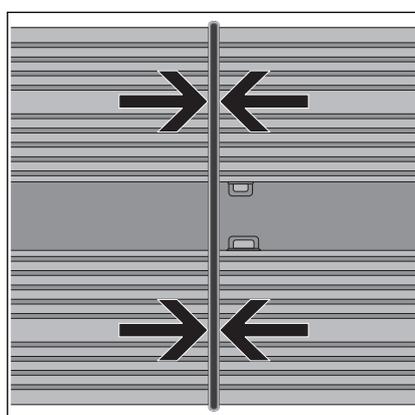
Montare il raccordo intermedio



- Avvitare il raccordo intermedio diritto sui profili.

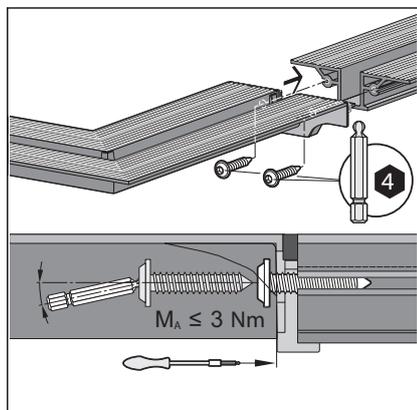
Se viene usato un avvitatore a batteria avvitare a mano gli ultimi giri del filetto.

Le viti devono essere strette solo a mano!



- ⇒ Il raccordo intermedio è montato correttamente se la guarnizione viene **leggermente** compressa.

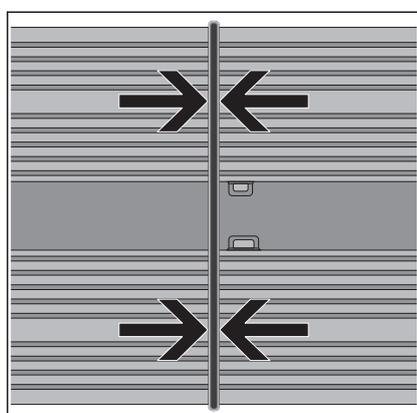
Montare il raccordo intermedio 90°



- Avvitare il raccordo intermedio 90° diritto sul profilo.

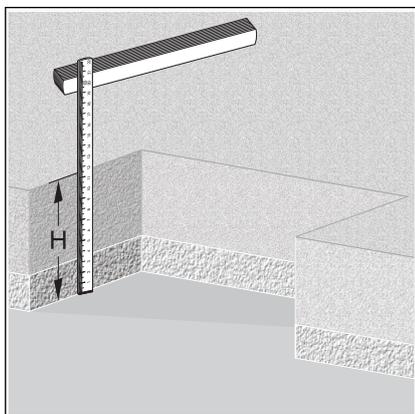
Se viene usato un avvitatore a batteria avvitare a mano gli ultimi giri del filetto.

Le viti devono essere strette solo a mano!

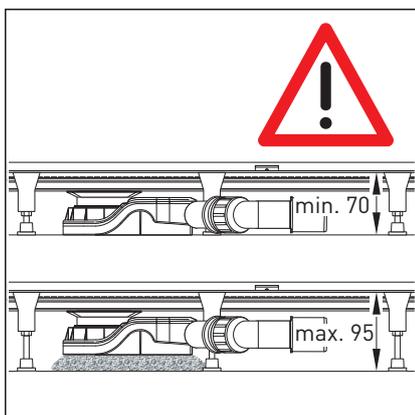


- ⇒ Il raccordo intermedio 90° è montato correttamente se la guarnizione viene **leggermente** compressa.

3.2.5 Determinare l'altezza



- Determinare l'altezza del massetto (H).
L'altezza di montaggio varia da 70 a 95 mm.



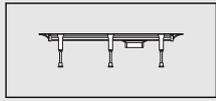
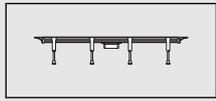
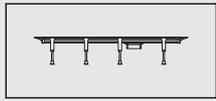
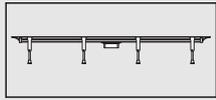
- Con altezza di montaggio di oltre 70 mm:
Riempire la superficie sottostante il sifone.
In questo modo si impedisce che il sifone scivoli dal tubo di uscita.

3.2.6 Montare i piedini e il tubo di uscita



Se due corriacqua Advantix Vario devono essere collegate fra loro, uno dei due corpi base deve essere accorciato di minimo 210 mm ↪ Capitolo 3.2.2 "Tagliare a misura il profilo del corpo base" a pag. 23.

► Determinare il numero dei piedini necessari servendosi della tabella.

Lunghezza del corriacqua	Numero dei piedini	Distribuzione
30–60 cm	2	
60–90 cm	3	
60–90 cm	4	
90–120 cm	4	
90–120 cm	4	

Per il montaggio dei piedini vale quanto segue:

- La distanza tra i due piedini non deve superare i 400 mm.
- La distanza tra un piedino e un punto di fissaggio non deve superare i 100 mm.

Il punto di fissaggio è il punto in corrispondenza del quale due componenti sono avvitati l'uno all'altro.

- *In caso di montaggio di raccordi 90°:*

Al di sotto dell'elemento angolare deve essere montato un piedino supplementare

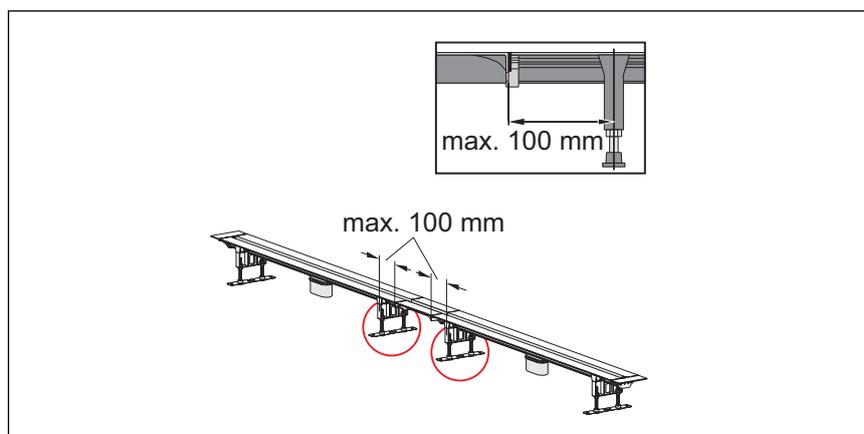


Fig. 18: La distanza tra punto di fissaggio e piedino = massimo 100 mm

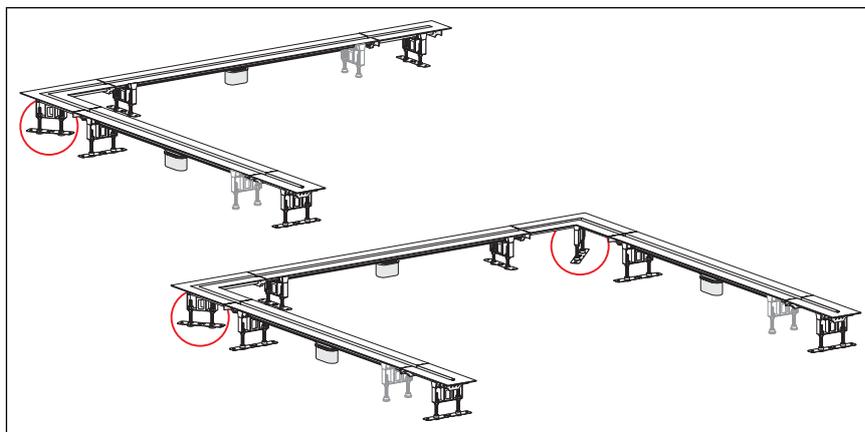
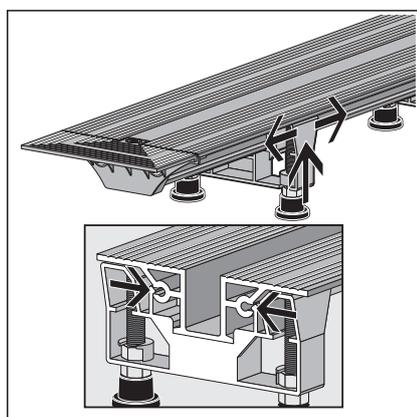


Fig. 19: Se viene utilizzato un raccordo intermedio 90°, al di sotto dell'elemento angolare deve essere montato un piedino supplementare

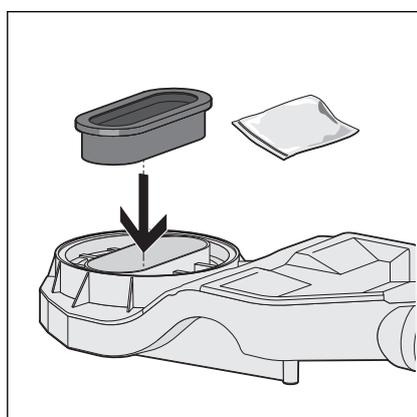


- Posizionare il piedino e farlo innestare nel profilo.

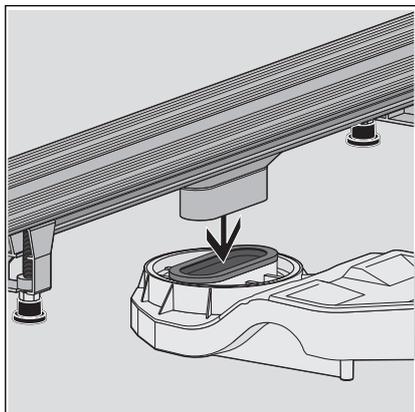
Inserire il tubo di uscita

AVVERTIMENTO! Pericolo di rottura in caso di sollevamento. Non sollevare da un solo lato o ruotare la corriacqua.

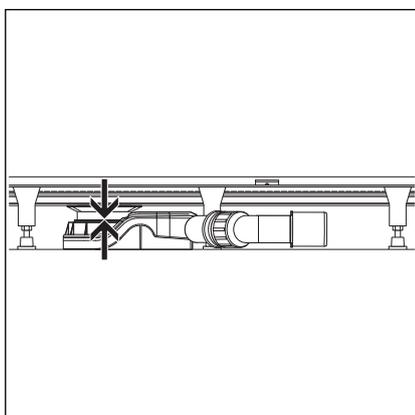
- Con le varianti a L e a U sollevare i fianchi contemporaneamente.



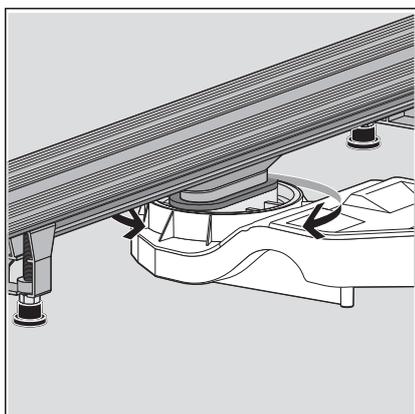
- Lubrificare la guarnizione all'interno e all'esterno.
- Posizionare la guarnizione.



- Spingere la corriacqua con il tubo di uscita fino alla battuta nel sifone.



- Controllare che la corriacqua sia stata innestata fino alla battuta.



INFORMAZIONE! Il sifone può essere ruotato unicamente da montato!

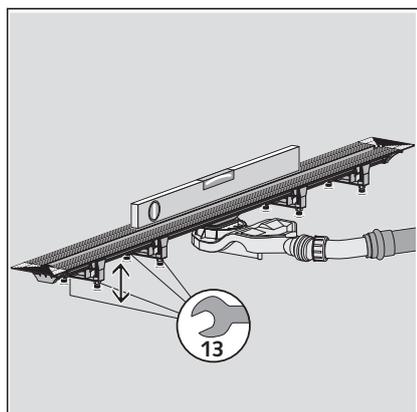
- Se necessario regolare il sifone ruotandolo.

3.2.7 Allineare e collegare

Allineare e collegare il corpo base

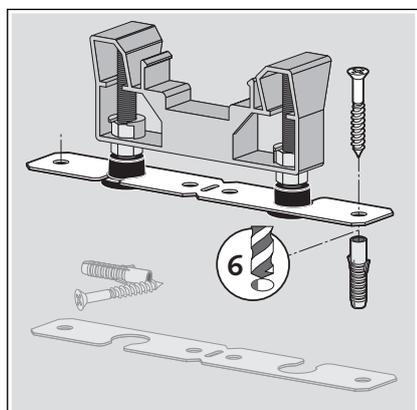


I reflui devono essere scaricati correttamente. Se necessario installare più scarichi e tubi di scarico dimensionati di conseguenza ➔ *Capitolo 2.2.3 "Capacità di scarico" a pag. 8.*



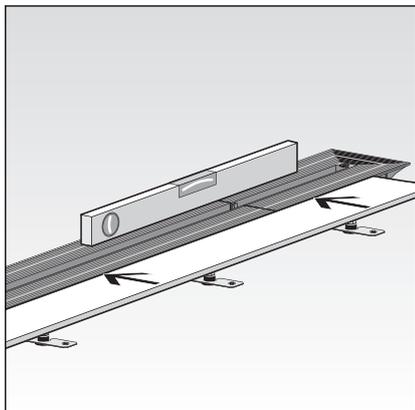
- Allineare la corriacqua in orizzontale.

In questo modo l'acqua può essere scaricata in modo soddisfacente.

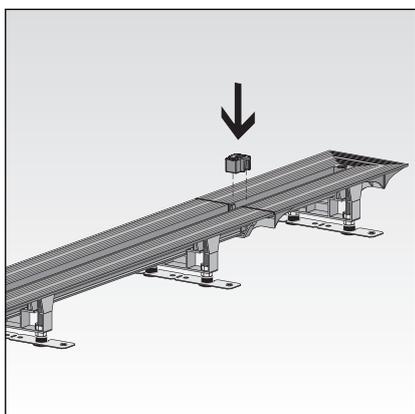


- Bloccare la regolazione dell'altezza dei piedini con dei controdadi.
- Collegare lo scarico alla rete di scarico.
- Se necessario fissare i piedini con il materiale di fissaggio.

Allineare il terminale di chiusura

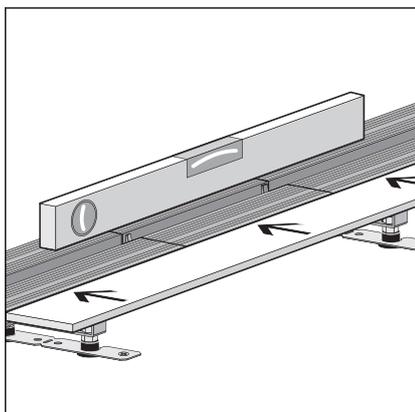


- Allineare reciprocamente in posizione orizzontale la corriacqua con il raccordo intermedio.

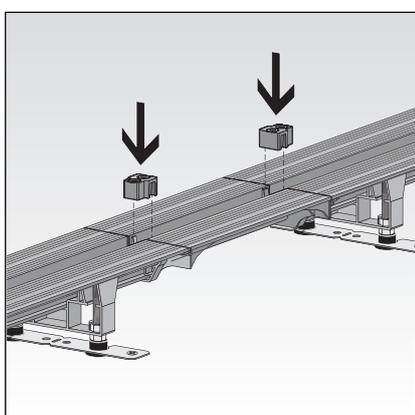


- Posizionare i distanziali.
I distanziali evitano che la corriacqua, durante l'indurimento del massetto, si deformi.

Allineare il raccordo intermedio

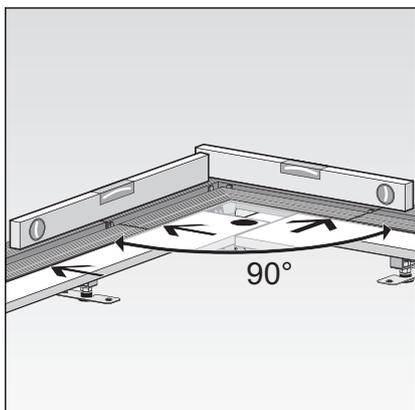


- Allineare reciprocamente in posizione orizzontale la corriacqua con il raccordo intermedio.

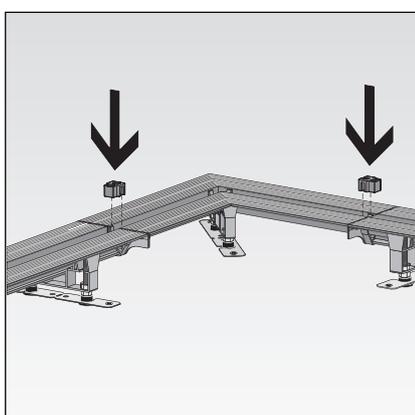


- Posizionare i distanziali.
I distanziali evitano che la corriacqua, durante l'indurimento del massetto, si deformi.

Allineare il raccordo intermedio 90°



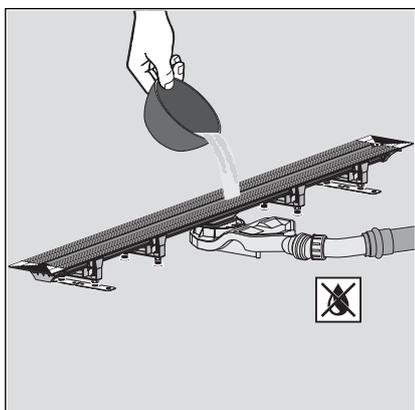
- Allineare reciprocamente sia in posizione orizzontale che a 90° la corriacqua con il raccordo intermedio 90°.



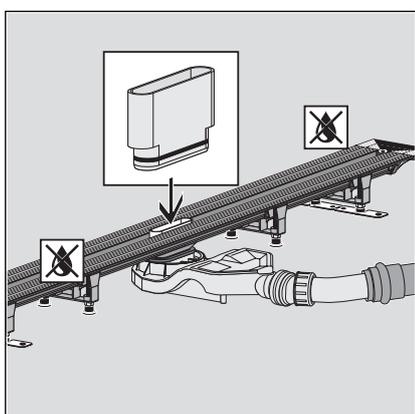
- Posizionare i distanziali.

I distanziali evitano che la corriacqua, durante l'indurimento del massetto, si deformi.

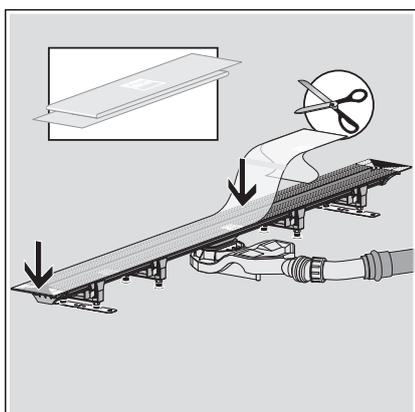
3.2.8 Preparare per opere a seguire



- Riempire la corriacqua con acqua.
- Controllare la tenuta del corpo del sifone e della tubazione di scarico.



- Inserire l'adattatore di controllo nell'apertura di scarico della corriacqua.



- Riempire di acqua la corriacqua fino a poco sotto la flangia.
- Controllare la tenuta dei terminali di chiusura.
- Se necessario accorciare la pellicola protettiva e incollarla sulla flangia.

Coprire completamente i raccordi di chiusura con la pellicola protettiva.

Riempire con massetto la superficie sottostante



AVVISO!

Danni al prodotto a causa di un montaggio non corretto

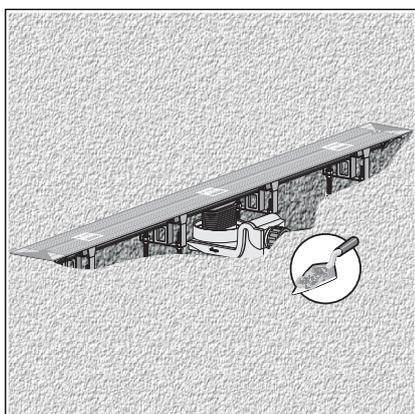
Se durante la posa del massetto di riempimento della corriacqua si formano cavità, le eventuali sollecitazioni causano la formazione di zone non ermetiche.

Informare i responsabili delle opere a seguire che la corriacqua deve essere completamente intergrata nel massetto prestando attenzione che non si formino cavità.

Prerequisiti:

- La flangia deve essere coperta incollando una pellicola protettiva.

INFORMAZIONE! Il massetto e le piastrelle del pavimento devono essere posati con una pendenza di 1-2% nella direzione della corriacqua.

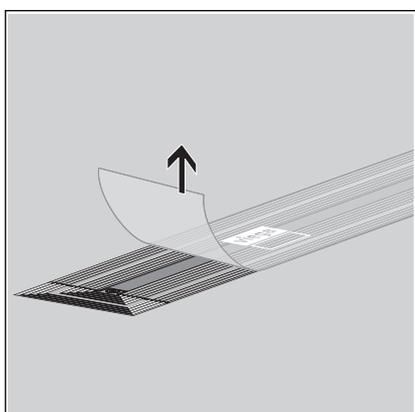


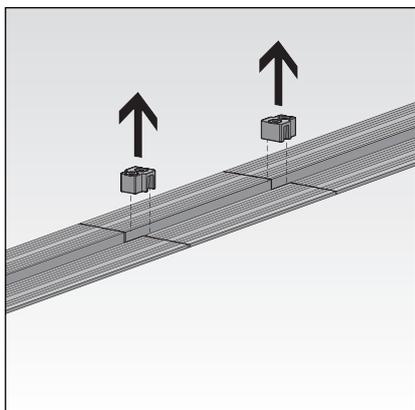
3.2.9 Impermeabilizzare la corriacqua



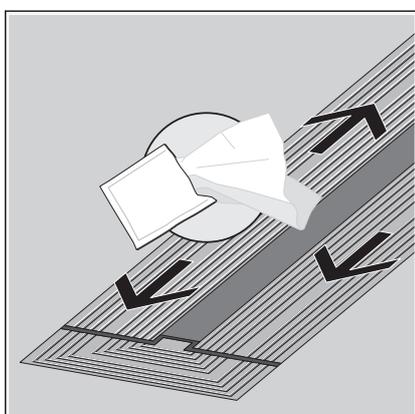
Il massetto e le piastrelle del pavimento devono essere posati con una pendenza di 1-2% nella direzione della corriacqua.

- Rimuovere la pellicola protettiva.

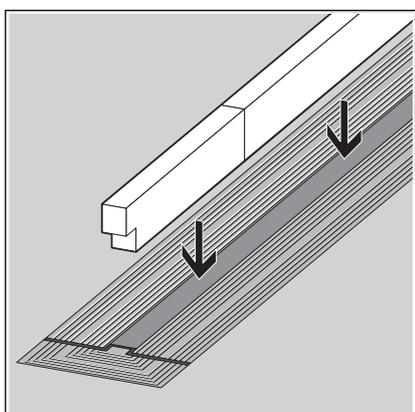




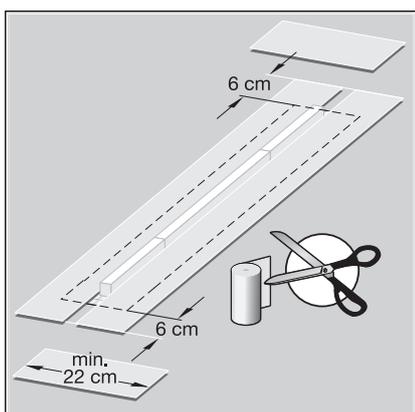
- ▶ *In caso di uso di elementi di ampliamento:*
Rimuovere i distanziali.



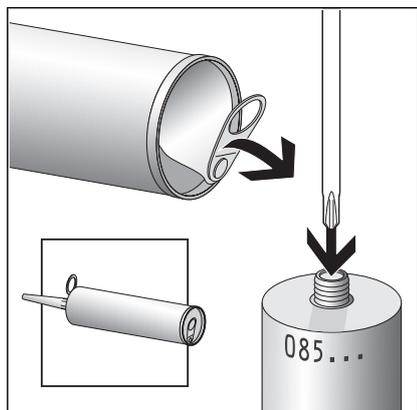
- ▶ Se necessario pulire la flangia.
A tal scopo usare il panno per la pulizia in dotazione o un detergente non grasso, p. es. isopropanolo.



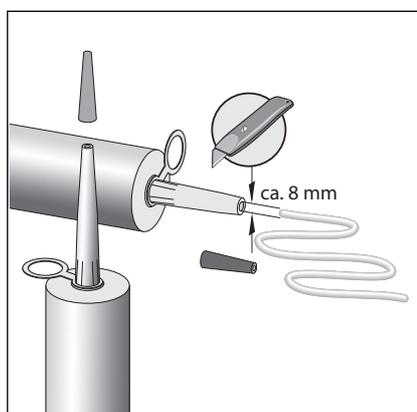
- ▶ Tagliare a misura e posizionare l'elemento di protezione.



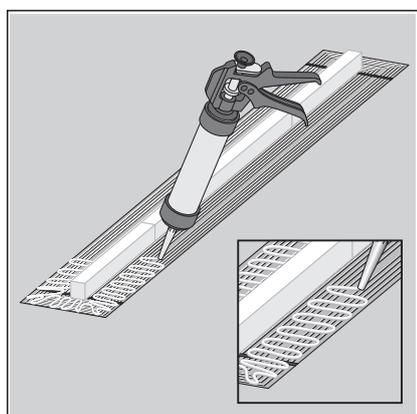
- ▶ Tagliare opportunamente la guaina impermeabilizzante.
Incollando le guaine impermeabilizzanti, sovrapporle.



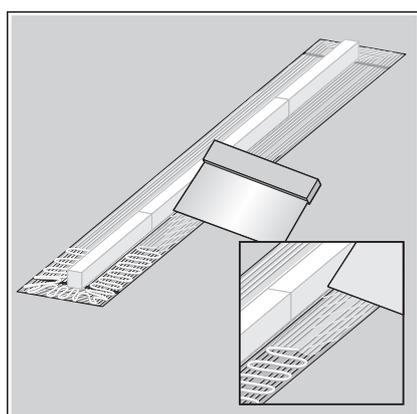
- Controllare la data di scadenza sulla cartuccia, vedi ☞ “Collante” a pag. 19.
- Aprire e sollevare il coperchio di alluminio all'estremità della cartuccia.
- Forare completamente la membrana del filetto della cartuccia.



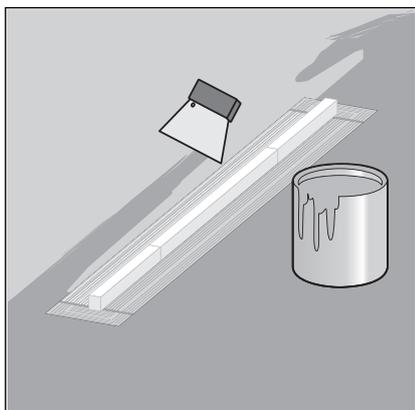
- Avvitare l'ugello.
- Tagliare l'ugello in modo tale che la larghezza dell'apertura sia pari a circa 8 mm.



- Applicare il collante ad onde.
Osservare la data di scadenza del collante, vedi ☞ “Collante” a pag. 19.

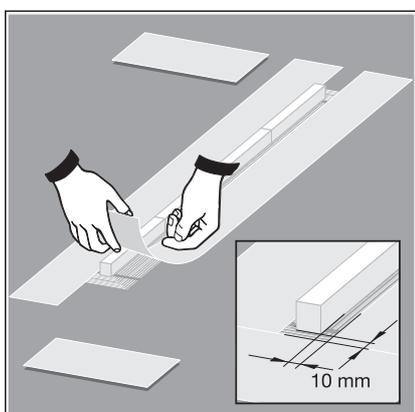


- Distribuire uniformemente il collante con una spatola piatta.



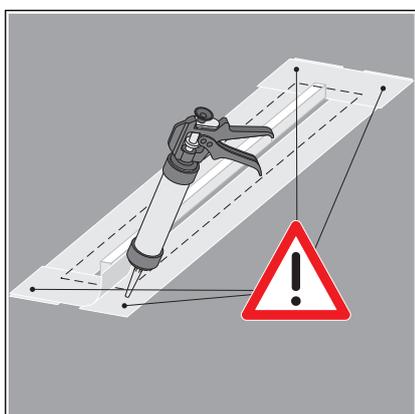
- Applicare il primo strato di impermeabilizzante fluido a filo sul massetto.

Osservare le avvertenze di utilizzo del produttore dell'impermeabilizzante fluido.



- Premere con forza la guaina impermeabilizzante sul collante e sull'impermeabilizzante fluido.

Lasciar libera una distanza di circa 10 mm dall'elemento di protezione.



- Posizionare la guaina impermeabilizzante sulla flangia in modo tale che la flangia e il massetto siano coperti in modo uniforme.

Sovrapporre gli angoli.

- Incollare con collante le strisce sovrapposte agli angoli.
- Con un rullo rifinire accuratamente i punti incollati.

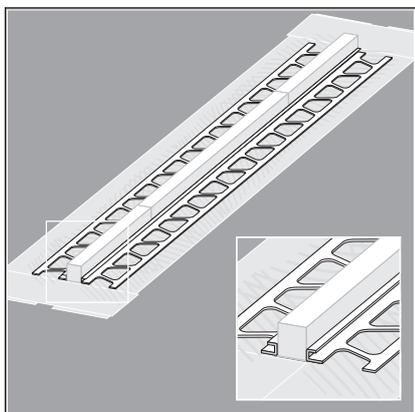


- Far asciugare il collante per circa quattro ore.
- Applicare il secondo strato di impermeabilizzante fluido a filo sulla guaina impermeabilizzante e sul massetto.

Se non deve essere montato nessun profilo di finitura, è ora possibile piastrellare il pavimento.

Per ulteriori informazioni: vedere  "Montaggio senza profili di finitura" a pag. 43.

Montaggio con profili di finitura



- Incollare il profilo di finitura in corrispondenza dell'elemento di protezione tenendolo diritto.

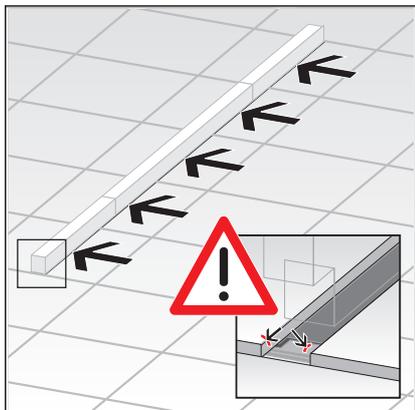
Il profilo di finitura deve essere chiuso ad entrambe le estremità con l'elemento di protezione.

- Sbavare le estremità tagliate.
- Evitare differenze d'altezza tra i singoli listelli.
 - ⇒ Il montaggio della Corriacqua è concluso.

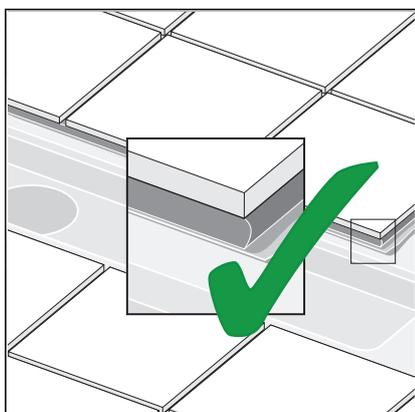
Ora è possibile piastrellare il pavimento.

Per ulteriori informazioni: vedere ↗ *“Montaggio senza profili di finitura”* a pag. 43.

Montaggio senza profili di finitura



- Incollare le piastrelle fino all'elemento di protezione.



- Sigillare i bordi delle piastrelle sul lato della corriacqua con collante per piastrelle o giunti di riempimento.

In questo modo si impedisce che durante la doccia l'acqua penetri nel rivestimento del pavimento.

INFORMAZIONE! Affinché sia garantito che l'umidità che penetra nella zona della Corriacqua possa asciugare, i bordi dei giunti devono essere sigillati con collante per piastrelle o giunti di riempimento. Ciò è rilevante soprattutto in caso di un elevato numero di giunzioni, p. es. in caso di piastrelle a mosaico.

- ⇒ Il montaggio della corriacqua è concluso e il bordo delle piastrelle può essere lucidato.



ATTENZIONE!

Evitare spigoli vivi soprattutto nei seguenti punti della zona calpestabile a piedi nudi:

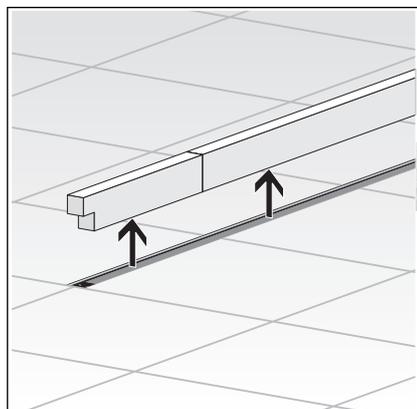
- sulle piastrelle
- sui profili di finitura
- sui listelli di copertura

Come opzione è ora possibile posizionare il filtro, vedi [Capitolo 3.2.10 "Posizionare il filtro" a pag. 44.](#)

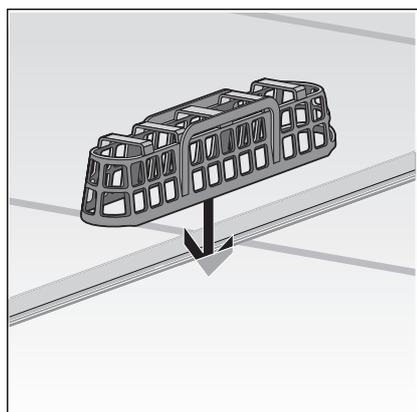
Infine deve essere montata una griglia a listello, vedi [Capitolo 3.2.11 "Montare la griglia a listello" a pag. 44.](#) Per le griglie a listello adatte vedere il catalogo.

3.2.10 Posizionare il filtro

Come opzione è possibile inserire un filtro. Se viene utilizzato un filtro, la capacità di scarico diminuisce di 0,05 l/s per ogni scarico.



► Rimuovere l'elemento di protezione.



► Posizionare il filtro nella fessura della corriacqua al di sopra dello scarico.

Infine deve essere montata una griglia a listello.

3.2.11 Montare la griglia a listello

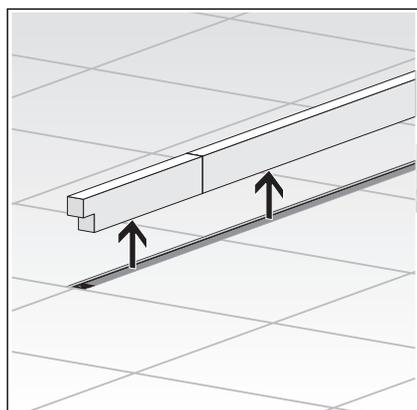
Avvertenze sugli accessori

Se il modello base della corriacqua Vario viene ampliato con altri componenti, la lunghezza totale della corriacqua aumenta. In questo caso per ogni pezzo di ampliamento devono essere montati anche gli accessori corrispondenti.

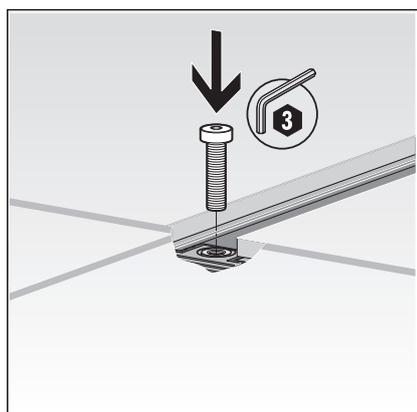
Fasi di montaggio



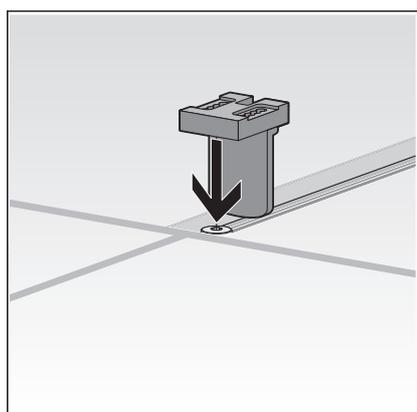
In caso di rivestimenti in pietra naturale prestare attenzione all'altezza corretta e usare il materiale di montaggio del set accessori per i rivestimenti in pietra naturale.



- Rimuovere l'elemento di protezione.



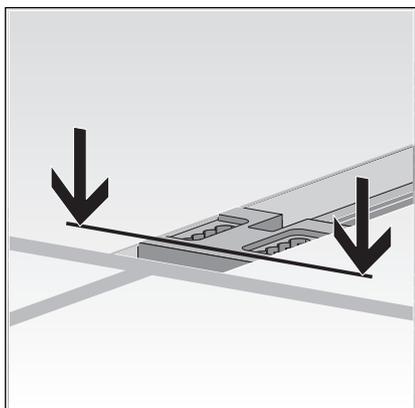
- Montare la vite di regolazione.



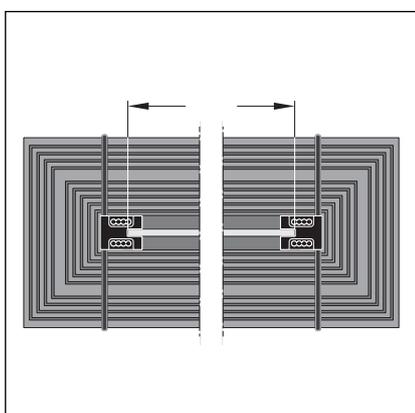
- Appoggiare il supporto griglia sulla vite e adattarlo all'altezza delle piastrelle.

L'altezza massima della griglia a listello può essere 20 mm al di sopra della flangia.

Se viene utilizzato un set per pietra naturale, l'altezza massima della griglia a listello può essere 30 mm al di sopra della flangia.

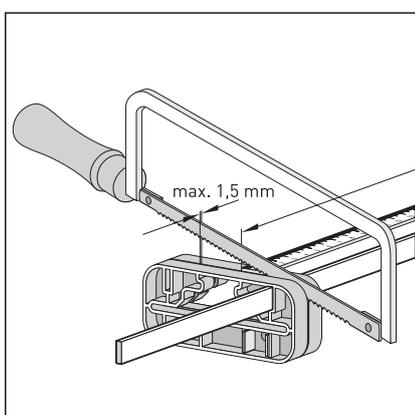


Il bordo superiore del supporto griglia deve essere a circa 1 mm al di sotto del bordo superiore delle piastrelle.



► Calcolare la lunghezza della griglia a listello.

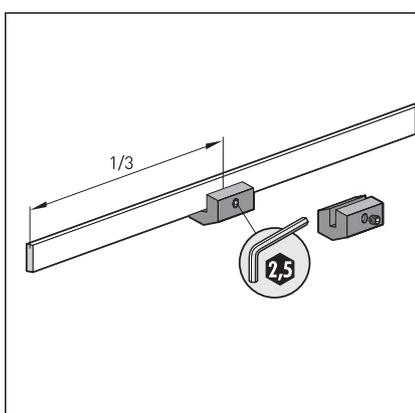
INFORMAZIONE! Per i terminali di chiusura e i raccordi 90° usare la griglia a listello di 200 mm di lunghezza.



► Se necessario accorciare la griglia a listello con la sega a mano e sbavarla.

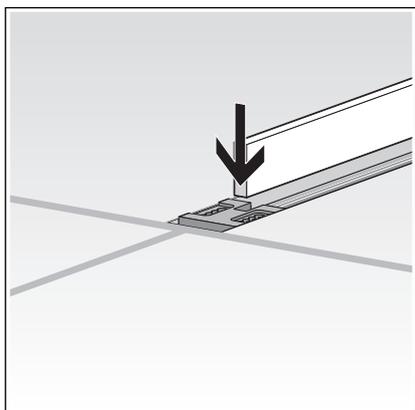
Per accorciare non usare seghe a disco o flessibili.

INFORMAZIONE! Non accorciare la griglia a listello di 200 mm di lunghezza!

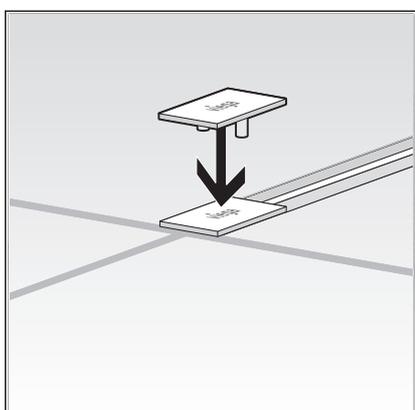


► Fissare i supporti griglia.

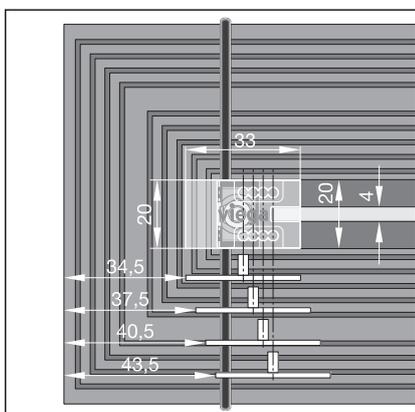
Distribuire i supporti griglia in modo tale da fissarne uno dopo ogni terzo della griglia a listello.



► Inserire la griglia a listello.



► Innestare le placche di copertura.



Le placche di copertura possono essere spostate fino a 9 mm (vedere Fig.).

3.3 Manutenzione ordinaria

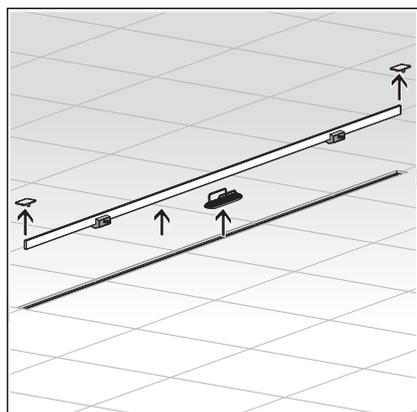
3.3.1 Avvertenze per la cura

Per la manutenzione ordinaria e per evitare macchie di calcare sulla griglia e sulla cornice può essere usato sapone normale o un detergente delicato. Non usare sostanze abrasive o oggetti che possano graffiare.

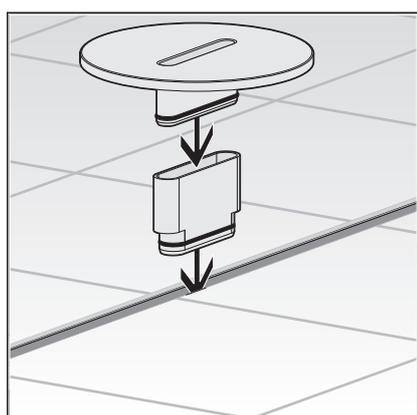
Depositi di sporco grossolani, anche nella zona dello scarico e del sifone, possono essere eliminati con detersivi per uso domestico. Sciagquare a fondo il detergente con acqua pulita dopo averlo fatto agire per il tempo prescritto. Non devono rimanere residui sui componenti.

3.3.2 Pulizia

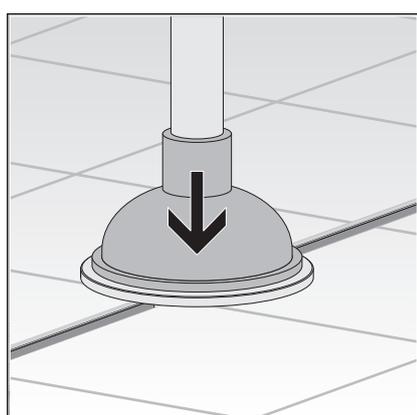
Viega consiglia di usare per la pulizia un detergente delicato, un panno e una spazzola.



- Estrarre le placche di copertura e la griglia a listello.
Se presente estrarre il filtro.



- Posizionare l'adattatore per la pulizia.



- Posizionare lo sturalavandini sull'adattatore per la pulizia e pulire la corriacqua.

- Rimuovere nuovamente l'adattatore per la pulizia.
- Riposizionare la griglia a listello.
- Riposizionare le placche di copertura.

3.4 Smaltimento

Separare il prodotto e l'imballaggio nei rispettivi gruppi di materiali (ad es. carta, metalli, materiali plastici o metalli non ferrosi) e smaltire conformemente alla legislazione nazionale vigente.