

10.1 Schlüter®-BARIN



SISTEMA DE CANAIS

PARA VARANDAS E TERRAÇOS

Aplicação e função

Schlüter®-BARIN é um sistema de canais para a drenagem de superfícies de varandas e terraços.

Como acessórios do sistema, é possível fornecer várias peças pré-fabricadas necessárias em conjunto com os elementos de canais Schlüter®-BARIN como parafusos de fixação, cantos interiores e exteriores, elementos de união, topos finais, bocais de saída, tubos e gárgulas.

Schlüter®-BARIN é aparafusado com parafusos de fixação aos perfis de bordo da varanda previstos Schlüter®-BARA-RKLT, -RTK -RTKE, -RTKEG ou -RTP. Através da disposição de ranhuras na parte de trás dos canais, é possível instalar uma inclinação de até 30 mm.

Através dos elementos de união roscados, é possível ligar várias peças do sistema Schlüter®-BARIN.



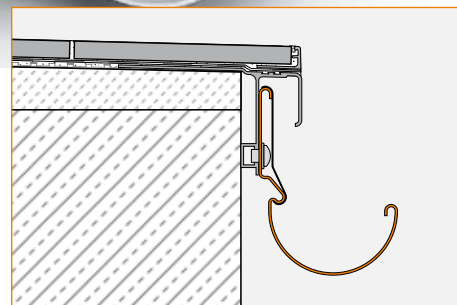
Material

Todos os elementos de canais e coberturas Schlüter®-BARIN bem como topos finais, cantos interiores e exteriores e elementos de união são fabricados por alumínio lacado.

As restantes peças pré-fabricadas do sistema de canais Schlüter®-BARIN como tubos de queda, braçadeiras para tubos, tubos curvos, bifurcações, gárgulas, tampa de escoamento e manga de encaixe são em zinco, cobre ou alumínio lacado.

Características dos materiais e áreas de aplicação:

Schlüter®-BARIN é em alumínio lacado. O revestimento dos canais de alumínio é resistente a tintas, raios UV e intempéries. As superfícies visíveis devem ser protegidas contra objectos que esmerilem.



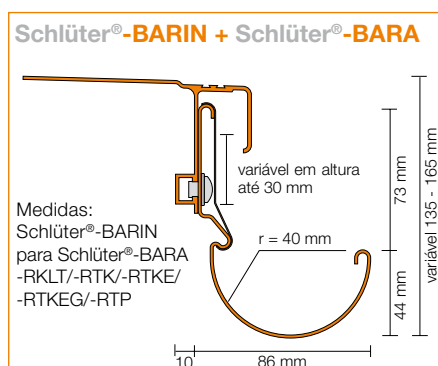


Instalação

1. Os elementos de canais Schlüter®-BARIN são cortados à medida e fixados através dos parafusos auto-cortantes fornecidos ao perfil Schlüter®-BARA. Caso necessário, é possível instalar uma inclinação através das ranhuras.
2. Juntas impermeáveis de dois elementos de canais são criadas através da montagem de uma peça de união no meio por cima da união.
3. Através da borracha na peça de união, a impermeabilização é resistente a choques.
4. Para a criação de cantos interiores e exteriores, as peças que formam um canto são fixadas através dos parafusos auto-cortantes fornecidos ao perfil Schlüter®-BARA. São fixadas com dois elementos de união no meio por cima da junta. O processo é idêntico em cantos de 90° e 135°.
5. Para a ligação de um tubo de escoamento é fixado o bocal de saída com cerca de 20 cm de comprimento perfurado através dos parafusos auto-cortantes fornecidos ao perfil Schlüter®-BARA. É ligado com dois elementos de união no meio por cima da junta.
6. As tampas de remate são colocadas por baixo contra o canal e fixadas com uma peça de união.
7. Os parafusos e as ranhuras são cobertos através do encaixe de um perfil de cobertura.
8. No fim são coladas as coberturas de cantos.

Notas

Schlüter®-BARIN não requer qualquer tipo de cuidados especiais ou manutenção. A superfície revestida do perfil em alumínio é resistente a tintas. Os danos na superfície visível podem ser eliminados mediante a aplicação de uma nova camada de tinta.



1



2



3



4



5



6

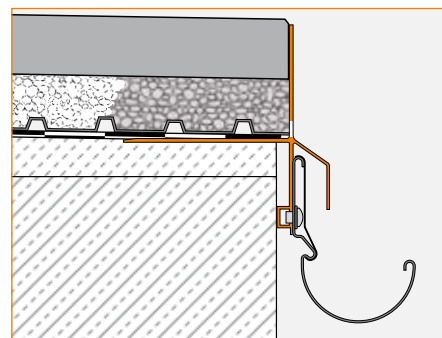
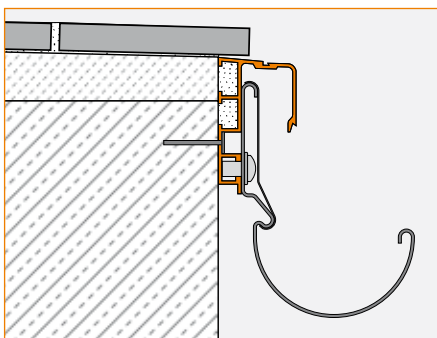
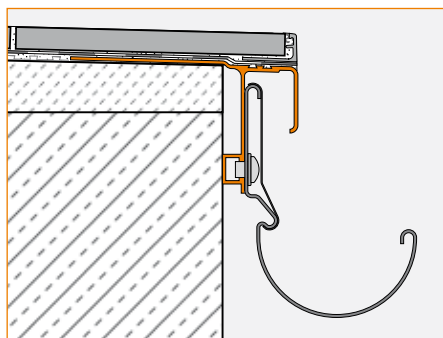


7



8

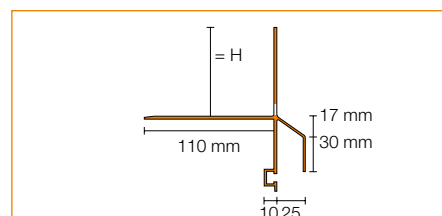
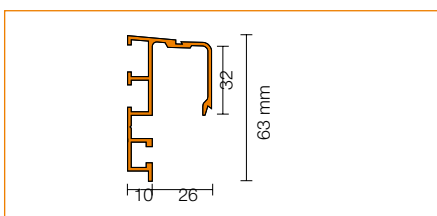
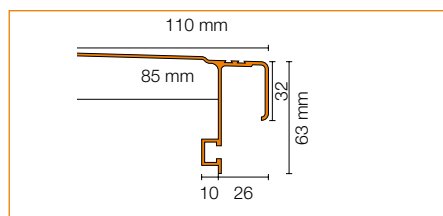
Schlüter®-BARIN pode ser montado com os parafusos fornecidos nos seguintes perfis de bordo Schlüter®-BARA:



Schlüter®-BARIN como canal de escoamento numa varanda com betonilha inclinada. A tijoleira está colocada numa camada de argamassa fina na lâmina de impermeabilização e desacoplamento Schlüter®-DITRA.

Schlüter®-BARA-RTP é um perfil de bordo para a aplicação do sistema de canais Schlüter®BARIN, que posteriormente poderá ser colocado nos bordos livres de construções de varandas e terraços já existentes.

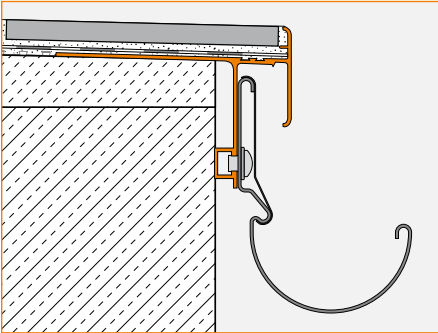
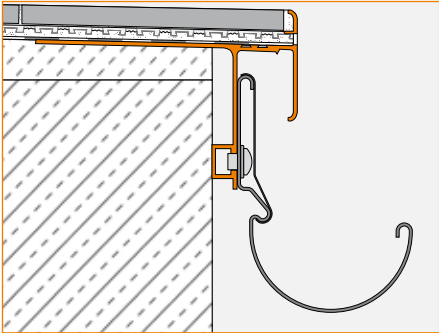
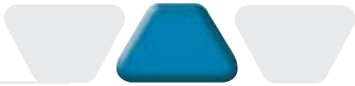
Schlüter®-BARIN como canal de escoamento numa construção de varanda com placas de grande formato aplicadas de forma solta em brita através de uma drenagem de superfícies com Schlüter®-TROBA.



No bordo da varanda, Schlüter®-BARA-RTK é aplicada numa betonilha já pronta.

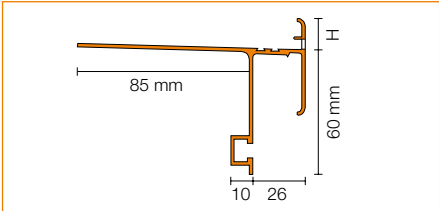
Schlüter®-BARA-RTP pode ser posteriormente aparafusado às superfícies frontais de varandas.

Schlüter®-BARA-RKLT é fixado na betonilha inclinada antes da aplicação da impermeabilização da obra ou fixado sobre membranas já existentes com a cola adequada.

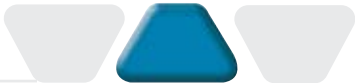


Schlüter®-BARIN como canal de escoamento numa construção de varanda com Schlüter®-KERDI como impermeabilização conjunta e Schlüter®-DITRA-DRAIN como drenagem e desacoplamento conjunto.

Schlüter®-BARIN como canal de escoamento numa varanda com betonilha inclinada. A tijoleira está colocada numa camada de argamassa fina na lâmina de impermeabilização e desacoplamento Schlüter®-DITRA.

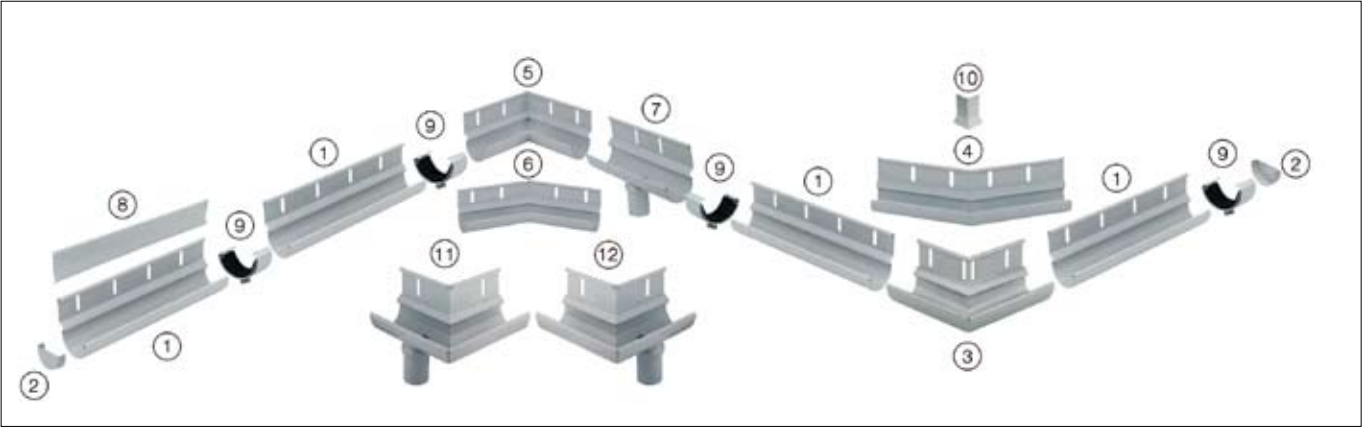
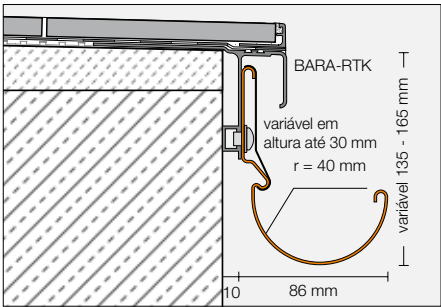


No bordo da varanda, Schlüter®-BARA-RTKE/-RTKEG é aplicado na betonilha já pronta.

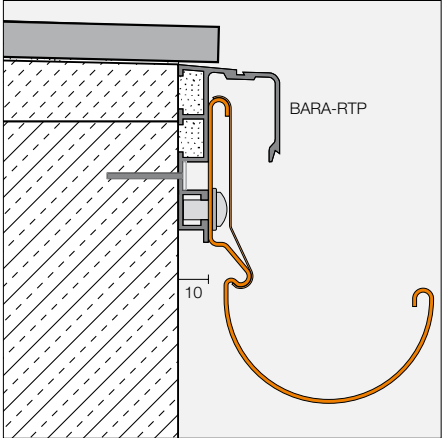
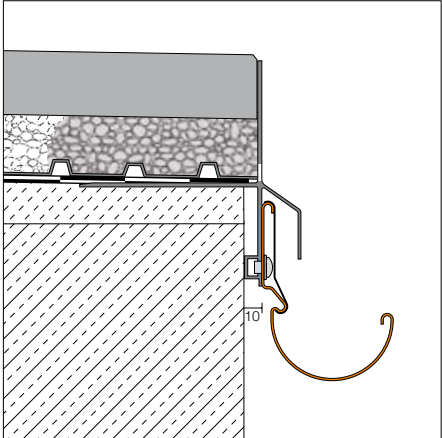


Schlüter®-BARIN-SR

Schlüter®-BARIN-SR é um sistema de canais em alumínio lacado para a drenagem de superfícies de varandas e terraços. Pode ser fixado aos perfis Schlüter®-BARA previstos para o efeito.



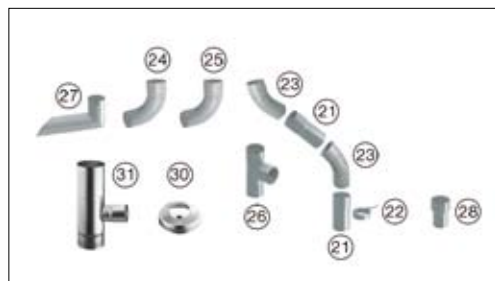
Schlüter®-BARIN-SR AC	
Revestido com alumínio lacado	
Denominação	N.º do artigo:
a) Conjunto BARIN Canal 2,50 m 1 Un. Canal 2,50 m (1) cada 1 un. Perfil de revestimento 2,50 + 0,50 m (8) 1 Un. Elemento de união (9), 8 un. Parafusos	BSR4 R 250...*
b) Conjunto BARIN Canal 1,50 m 1 Un. Canal 1,50 m (1) 1 Un. Perfil de revestimento 1,50 m+ 0,50 m (8) 1 Un. Elemento de união (9), 4 un. Parafusos	BSR4 R 150...*
Conjunto BARIN Tampa de remate 2 Un. Topos finais (2) 2 Un. Elemento de união (9))	BSR4 E 2...*
Conjunto BARIN Canto exterior 90 ° 1 Un. Canto (3), 2 un. Elemento de união (9) 1 Un. Perfil de revestimento canto (10)	BSR4 EWG 90...*
Conjunto BARIN Canto exterior 90 ° com escoamento à esquerda 1 Un. Canto (11), 2 un. Elemento de união (9) 1 Un. Perfil de revestimento canto (10)	BSR4 E 90 L DN60 ...*
Conjunto BARIN Canto exterior 90 ° com escoamento à direita 1 Un. Canto (12), 2 un. Elemento de união (9) 1 Un. Perfil de revestimento canto (10)	BSR4 E 90 R DN60 ...*
Conjunto BARIN Canto exterior 135 ° 1 Un. Canto (4), 2 un. Elemento de união (9) 1 Un. Perfil de revestimento canto (10)	BSR4 EWG 135...*
Conjunto BARIN Canto interior 90 ° 1 Un. Canto (5) 2 Un. Elemento de união (9))	BSR4 IWG 90...*
Conjunto BARIN Canto interior 135 ° 1 Un. Canto (6) 2 Un. Elemento de união (9)	BSR4 IWG 135...*
Conjunto BARIN Escoamento 1 Un. Canal 20 cm com bocal de saída (7) 2 Un. Elemento de união (9), 2 un. Parafusos	BSR4 A DN 60...*





Schlüter®-BARIN-R

Schlüter®-BARIN-R são tubos de sistema em alumínio lacado com as peças pré-fabricadas correspondentes.



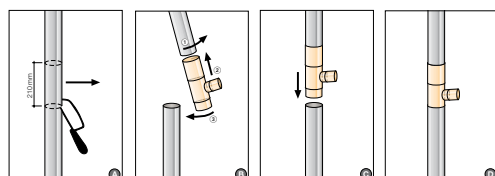
Os tubos de queda vêm equipados de série com uma manga de ligação. A manga de encaixe (18) pode ser utilizada sem manga de transição para a ligação de dois tubos de sistema Schlüter®-BARIN (peças residuais).

Schlüter®-BARIN-R AC

Revestido com alumínio lacado	
Denominação	N.º do artigo:
Tubo de queda, 1,00 m (21) (Ø 60 mm)	BR 100 DN 60 ...*
Tubo de queda, 2,50 m (21) (Ø 60 mm)	BR 250 DN 60 ...*
Conjunto de braçadeiras para tubos (22) 2 Un. Braçadeiras para tubos, Pino roscado 100 mm	BR RS 100 DN 60 ...*
Conjunto de braçadeiras para tubos (22) 2 Un. Braçadeiras para tubos, Pino roscado 200 mm	BR RS 200 DN 60 ...*
Pino roscado 200 mm para braçadeiras para tubos	BR SS 200
Tubo curvo 40° Ø 60 mm (23)	BR B40 DN 60 ...*
Tubo curvo 72° Ø 60 mm (24)	BR B72 DN 60 ...*
Tubo curvo 85° Ø 60 mm (25)	BR B85 DN 60 ...*
Bifurcação Ø 60 mm (26)	BR AZ DN 60 ...*
Gárgula 25 cm Ø 50 mm (27)	BR SP 25 DN 50 ...*
Gárgula 40 cm Ø 50 mm (27)	BR SP 40 DN 50 ...*
Manga de encaixe (28)	BR AM DN 60 ...*

*N.º do artigo Completar a cor (p. ex. BR 100 DN 60 GM).

Montagem de bifurcação (31) em tubos de queda já existentes DN 100



Schlüter®-BARIN-R Z/K

Zinco, cobre	
Denominação	N.º do artigo:
Tampa para tubos verticais em zinco (30), Ø 60 / 116 mm	BR SK DN 60 / 116 Z
Bifurcação em zinco (31), Ø 60 / 116 mm (DN 100/60)	BR AZ DN 100 / 60 Z
Bifurcação em cobre (31), Ø 60 / 116 mm (DN 100/60)	BR AZ DN 100 / 60 K

Modelo de texto para propostas:

Fornecer ____ metros lineares de Schlüter®-BARIN-R4AC como sistema de canais em alumínio lacado, semicircular com um raio de 40 mm, para a drenagem de superfícies de varandas e terraços em perfis de bordo de varandas Schlüter®-BARA, que criam os limites dos bordos livres das varandas ou terraços, e montar sob consideração das indicações do fabricante e de acordo com as regras.

Bem como tubos de queda Schlüter®-BARIN-BR em

■ _____ alumínio lacado

mit Zubehör

Cor: _____

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mão-de-obra: _____ €/m

Preço total: _____ €/m

Acessórios como suplemento	Preço individual	Preço total
_____ unidades topo final	_____ €	_____ €
_____ unidades cantos exteriores, 90°	_____ €	_____ €
_____ unidades cantos exteriores, 135°	_____ €	_____ €
_____ unidades canto exterior, 90°, com escoamento à esquerda	_____ €	_____ €
_____ unidades canto exterior, 90°, com escoamento à direita	_____ €	_____ €
_____ unidades cantos interiores, 90°	_____ €	_____ €
_____ unidades cantos interiores, 135°	_____ €	_____ €
_____ unidades escoamento	_____ €	_____ €
_____ m tubo de queda com braçadeiras para tubos	_____ €	_____ €

Acessórios como suplemento	Preço individual	Preço total
_____ unidades tubo curvo 40°	_____ €	_____ €
_____ unidades tubo curvo 72°	_____ €	_____ €
_____ unidades tubo curvo 85°	_____ €	_____ €
_____ unidades bifurcação Ø 60 mm	_____ €	_____ €
_____ unidades gárgulas	_____ €	_____ €
_____ unidades mangas de encaixe	_____ €	_____ €
_____ unidades tampa para tubos verticais em zinco	_____ €	_____ €
_____ unidades bifurcação em zinco	_____ €	_____ €
_____ unidades bifurcação em cobre	_____ €	_____ €