



## Schlüter®-BARA-RWL

Profil brzegowy  
do balkonów i tarasów

# 5.15

Opis techniczny produktu

### Zastosowanie i funkcja

**Schlüter-BARA-RWL** jest profilem w kształcie kątownika z otworami, zakańczającym otwarte krawędzie konstrukcji balkonowych i tarasowych, gdzie układane są płyty wielkoformatowe na podstawach lub podsypce żwirowej usytuowane na hydroizolacji (odpowiadającej wymaganiom normy DIN 18531) z warstwą drenażową.

Perforowane ramię mocujące profilu Schlüter-BARA-RWL umocowuje się do hydroizolacji na krawędzi balkonu lub tarasu, odpowiednio ustawiając w poziomie i pionie.

Pionowa, czołowa część kątownika zakrywa całą konstrukcję w obszarze jej krawędzi, albo tylko warstwę żwiru lub podstawy. Wysokości profilu od 15 do 150 mm umożliwiają jego dopasowanie do odpowiedniej grubości warstwy płyt na podsypce lub podstawach.

W zgięciu, pomiędzy listwą mocującą, a częścią osłonową, znajdują się otwory odwadniające w odstępach ok. 7,5 cm, umożliwiające odprowadzenie zbierającej się w konstrukcji wody infiltracyjnej.

### Materiał

Schlüter-BARA-RWL dostępny jest jako profil aluminiowy z barwną powłoką licową.

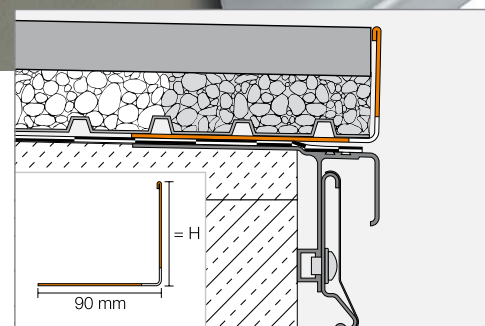


### Właściwości materiału i zakres zastosowania:

Schlüter-BARA-RWL wykonany jest z barwnie powlekanego aluminium, formowanego w procesie walcowania na zimno ze zwojów blachy aluminiowej.

Powłoka profilu aluminiowego ma trwały kolor, jest odporna na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne. Powierzchnie licowe należy chronić przed ścieraniem.

W szczególnych, konkretnych przypadkach, w zależności od oczekiwanych oddziaływań chemicznych lub obciążeń mechanicznych, należy wyjaśnić przydatność profilu Schlüter-BARA-RWL.





## Obróbka

1. Schlüter-BARA-RWL dobiera się odpowiednio do grubości warstw konstrukcji. Do wykonania narożnika zewnętrznego służy prefabrykowana kształtka. Połączenie poszczególnych kątowników pomiędzy sobą wykonuje się, pozostawiając w miejscach styków ok. 5-milimetrowy odstęp, który zakrywa się następnie nakładanymi łącznikami.
2. Trapezoidalnie perforowane ramię mocujące profilu brzegowego Schlüter-BARA-RWL układa się na izolacji przeciwwilgociowej przed wbudowaniem mat drenażowych (Schlüter-TROBA lub Schlüter-TROBA-PLUS) i odpowiednio ustawia w poziomie i pionie, stosując w razie potrzeby zaprawę wyrównującą.
- 3.1 W przypadku zastosowania Schlüter-BARA-RWL jako listwy zatrzymującej żwir, powierzchnię podsypki żwirowej wyrównuje się do założonej grubości posadzki, odpowiednio poniżej górnej krawędzi pionowej części profilu. Celem stabilizowania obszaru brzegowego należy związać warstwę żwiru lub grys. Następnie na tak wyrównanym podłożu żwirowym układa się luzem płyty.
- 3.2 W przypadku stosowania profilu Schlüter-BARA-RWL do posadzek z płyt układanych na podkładkach, zakrywa on otwartą krawędź konstrukcji. Zewnętrzne pierścienie Schlüter-TROBA-STELZ ustawia się przy tym na wyposażonej w trapezoidalną perforację listwie mocującej kątownika Schlüter-BARA-RWL. Następnie na pierścieniach układa się płyty.



Przykład: podłoże żwirowe na Schlüter-TROBA

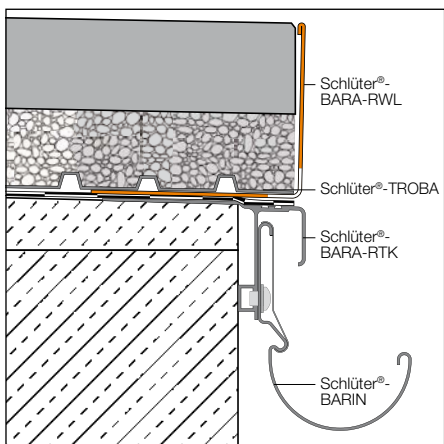
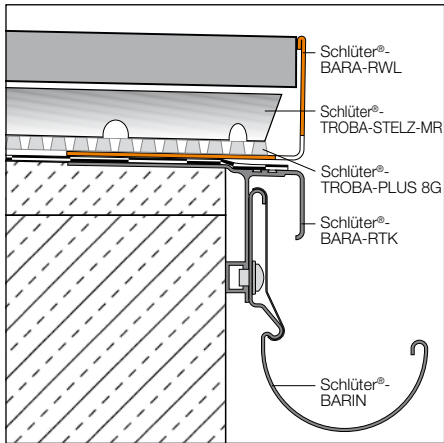
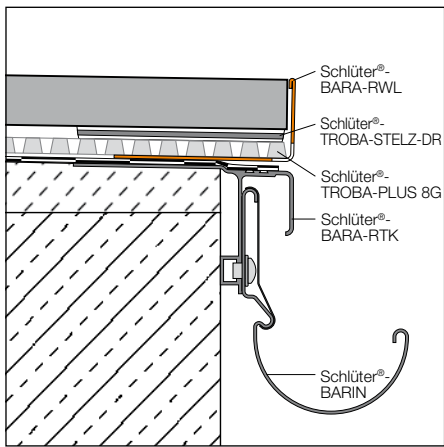
**Wskazówka:** aby w obszarze krawędziowym zapewnić niezakłócony odpływ wody z konstrukcji, należy zwrócić uwagę, aby w trakcie prowadzenia robót nie zamknąć otworów odwadniających. Jako profil osłonowy, z malowanego aluminium, ustawiany na odpowiednią wysokość jest do dyspozycji Schlüter-BARA-RHA. Jest on nasuwany na profil nośny i służy do wykończenia brzegu balkonu i tarasu.

## Wskazówki

Profil Schlüter-BARA-RWL nie wymaga żadnych specjalnych zabiegów konserwacyjnych lub pielęgnacyjnych. Powłokana powierzchnia aluminium ma trwałe kolory. Uszkodzenia powierzchni usuwa się przez ich polakierowanie.



Schlüter®-BARA-RHA





## Przegląd produktów:

### Schlüter®-BARA-RWL

Kolory: AG = antracytowo szary, BW = biały brylantowy, GM = szary metaliczny, PG = pastelowo szary,

SB = czarno brązowy

długość: 2,50 m

Kolory	AG	BW	GM	PG	SB
H = 15 mm	•	•	•	•	•
H = 25 mm	•	•	•	•	•
H = 30 mm	•	•	•	•	•
H = 40 mm	•	•	•	•	•
H = 55 mm	•	•	•	•	•
H = 75 mm	•	•	•	•	•
H = 95 mm	•	•	•	•	•
H = 120 mm	•	•	•	•	•
H = 150 mm	•	•	•	•	•
narożnik 90°	•	•	•	•	•
łącznik	•	•	•	•	•

Wskazówka: narożniki zewnętrzne i złączki identyczne jak Schlüter®-BARA-RW