

## Schlüter®-BARA-RTK

Profilé de rive avec rejeteau

avec rainure et rail de fixation pour le montage de gouttières

# 5.9

Fiche produit

### Applications et fonctions

**Schlüter-BARA-RTK** est un profilé de rive pour la finition des chants de balcons et de terrasses avec forme de pente.

La présence d'un léger décaissé dans la platine de collage permet d'utiliser, pour cacher le chant des carreaux, les profilés de protection de type Schlüter-RONDEC ou Schlüter-SCHIENE de même couleur que le profilé de rive.

Schlüter-BARA-RTK se fixe avec l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales noyée dans du mortier-colle à prise hydraulique.

Schlüter-DITRA peut être raccordée au profilé en tant que S.P.E.C. (Système de Protection à l'eau sous Carrelage). Il est également possible de recourir à des étanchéités applicables au rouleau, ou à une étanchéité conforme à la norme DIN 18531. La partie verticale inférieure du profilé Schlüter-BARA-RTK comporte un rail servant à la fixation de la gouttière Schlüter-BARIN.

La présence d'orifices oblongs dans le système de gouttière Schlüter-BARIN permet le réglage en hauteur.

### Matériaux

Le profilé est disponible dans les matériaux suivants :

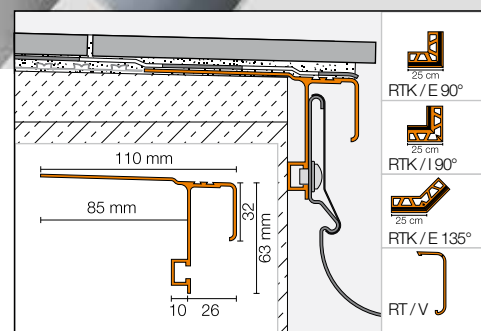
AC = Alu. coloré



### Propriétés des matériaux et domaines d'utilisation :

Le revêtement de surface du profilé en aluminium est résistant aux UV et aux intempéries et sa couleur est stable. Les surfaces apparentes doivent être protégées contre l'abrasion.

Le choix du profilé Schlüter-BARA-RTK doit être déterminé au cas par cas, en fonction des contraintes chimiques, mécaniques et autres contraintes prévisibles.





## Mise en œuvre

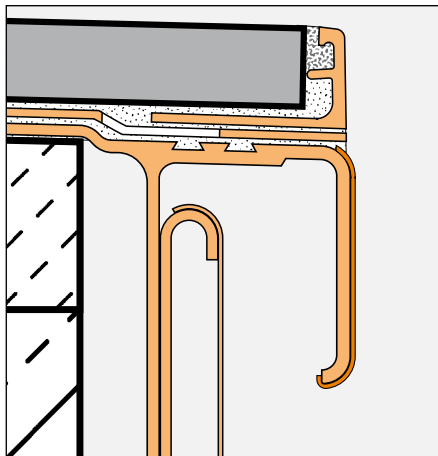
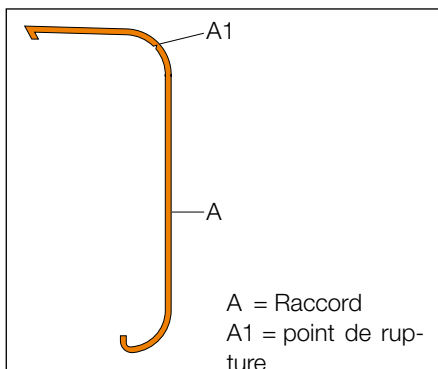
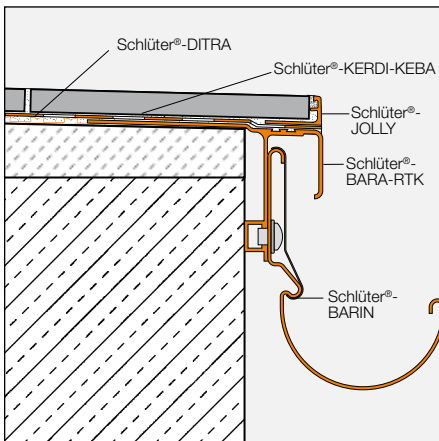
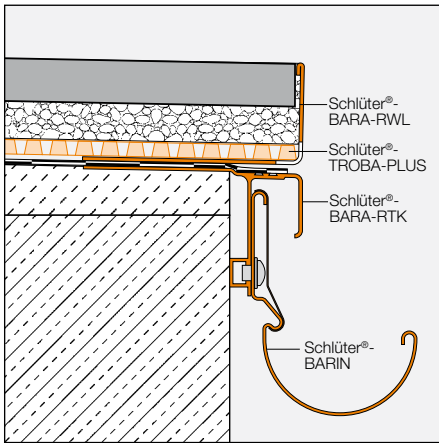
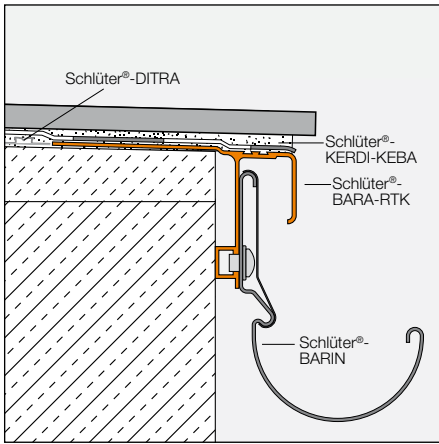


Fig. 1

1. Le profilé Schlüter-BARA-RTK est utilisé comme profilé de finition de rive et comme support d'accrochage de gouttière (pour Schlüter-BARIN). L'ailette de fixation à perforations trapézoïdale doit être enfoncée dans la couche de contact de mortier-colle en rive du support, puis entièrement recouverte de mortier-colle.
2. La natte Schlüter-DITRA doit être déroulée jusqu'au bord de l'ailette de fixation du profilé. Le raccordement avec le profilé doit se faire avec une bande d'étanchéité Schlüter-KERDI-KEBA. Celle-ci devra être collée en débordant d'au moins 5 cm sur la natte Schlüter-DITRA et jusqu'au bord du profilé Schlüter-BARA-RTK, à l'aide de la colle étanche Schlüter-KERDI-COLL-L ou de la colle de montage Schlüter-KERDI-FIX. Les carreaux peuvent ensuite être directement collés, en tenant compte des instructions de pose correspondant à la fiche 6.1 Schlüter-DITRA : le chant du revêtement devra alors dépasser d'environ 5 mm du profilé Schlüter-BARA-RTK. En cas d'utilisation du profilé de protection des arêtes Schlüter-RONDDEC, -JOLLY ou -SCHIENE, le mortier-colle sera appliqué sur Schlüter-KERDI-KEBA et le profilé sera noyé sur toute sa longueur dans la couche de mortier-colle.
3. En cas d'utilisation d'étanchéité applicable au rouleau, l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé Schlüter-BARA-RTK doit être intégrée dans le système d'étanchéité. L'étanchéité de la surface doit être mise en œuvre au-dessus du profilé et recouvrir les rainures de la platine de collage. Lors de la mise en œuvre de système d'étanchéité composite, respecter les indications du fabricant.
4. Dans le cas d'une étanchéité de surface selon DIN 18531, l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé Schlüter-BARA-RTK doit être collée en rive du support à l'aide d'un produit compatible avec l'étanchéité. Il est important de poser une couche de nivellement dans le prolongement de l'ailette afin d'effectuer une transition douce entre l'ailette du profilé et la chape, et de garder ainsi la pente du support. L'étanchéité doit être appliquée au-dessus du profilé jusque sur les rainures de la platine de collage, puis collée à l'aide d'une colle adaptée.
5. Sur les étanchéités conformes à la norme DIN 18531, il convient, selon les règles de l'art, de poser soit une natte de drainage pour pose scellée, soit une natte de drainage recouverte de dalles sur gravier ou sur plots.
6. Une fois le revêtement posé, il est possible de fixer le système de gouttière sur le profilé Schlüter-BARA à l'aide des vis fournies. Les orifices permettent, le cas échéant, de régler une pente pour l'écoulement.
7. Nota : des pièces d'angle préfabriquées font partie de la gamme pour la finition des angles rentrants et sortants. Les extrémités des profilés et des angles doivent être aboutées en laissant un espace de 5 à 10 mm pour permettre la dilatation due aux écarts de température. Lors de l'utilisation d'un profilé pour cacher le chant du carreau, le raccord est à réduire au point de rupture (fig.1) et à coller sur le profilé de rive à l'aide de la colle de montage Schlüter-KERDI-FIX. Il convient de respecter les indications de mise en œuvre des différents types de revêtements. Tous les matériaux utilisés doivent être résistants aux intempéries, hydrofuges et adaptés à un usage extérieur.

## Nota

BARA-RTK ne nécessite aucun entretien particulier. Le revêtement de surface du profilé en aluminium est résistant aux UV et aux intempéries, et sa couleur est stable. Remédier aux éventuels endommagements de la surface apparente en appliquant une couche de peinture.










## Vue d'ensemble du produit :

### Schlüter®-BARA-RTK

Couleurs : SB = Brun noir, PG = Gris pastel, BW = Blanc brillant, GM = Gris métallique

Unité de livraison : 2,50 m

| Couleurs              | SB | PG | BW | GM |
|-----------------------|----|----|----|----|
| Profilé               | •  | •  | •  | •  |
| Angle 90°             | •  | •  | •  | •  |
| Angle 135°            | •  | •  | •  | •  |
| Angle rentrant 90°    | •  | •  | •  | •  |
| Raccord               | •  | •  | •  | •  |
| Capuchon de fermeture | •  | •  | •  | •  |

**Schlüter-Systems KG**  Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn  
 +49 2371 971-0  +49 2371 971-1111  info@schlueter.de  schlueter-systems.com

**Schlüter-Systems S.à.r.l.**  12, rue des Flandres | F-60410 Villeneuve-sur-Verberie  
 03 44 54 18 88  03 44 54 18 80  profil@schluter.fr  schluter-systems.fr