

Konstrukce balkonů a teras

Varianty 1 - 8





Podlahová konstrukce se Schlüter®-DITRA

Kontaktní izolace – separace ve spojení – vyrovnání tlaku vodní páry nad nosným, vyspádovaným podkladem

Schlüter-DITRA je izolace v těsném spojení s obkladem a dlažbou. Kromě izolační funkce slouží DITRA k separaci neutralizující pnutí mezi podkladem a obkladem, které způsobuje změnu teplot. Zbytková vlhkost je z podkladu (např. čerstvý potér) odváděna díky schopnosti DITRA vyrovnat přetlak vodní páry.

① Nosná konstrukce

② Spádový potér

Předpokladem pro funkčnost konstrukce je dostatečný spád (1,5 - 2%) pro odvodnění.

③ Schlüter®-BARA-RTKEG

Ukončovací profil s okapničkou a drážkou pro připevnění žlabového systému
Schlüter®-BARIN.

④ Schlüter®-DITRA

Speciální polyetylenová rohož s funkcemi kontaktní izolace, separace ve spojení a vyrovnání přetlaku vodní páry.

⑤ Schlüter®-DILEX-EKE nebo -EF

Jednodílný koutový profil pro pružné napojení podlahy/ stěna u balkonů
(pro terasy: Schlüter®-DILEX-EK).

⑥ Schlüter®-RONDEC, -JOLLY nebo -QUADEC

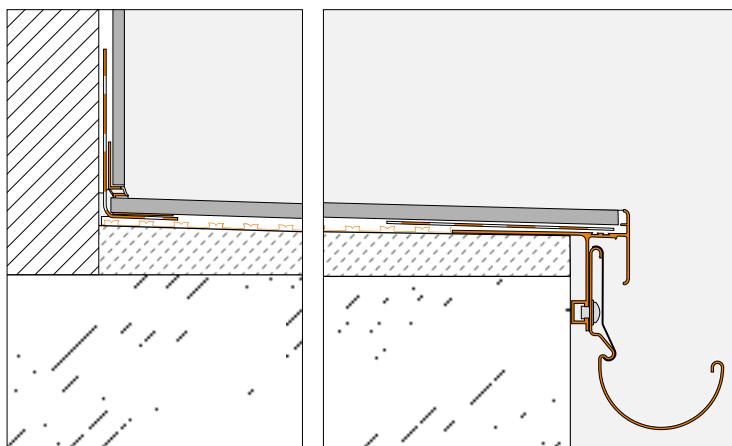
Profily pro čisté ukončení soklů. Dodávají se v různých barvách a povrchových úpravách.
Materiál: ušlechtilá ocel nebo hliník

⑦ Schlüter®-BARIN

Žlabový systém pro odvodnění balkónů a teras z barevně lakovaného hliníku s kompletním příslušenstvím.

⑧ Dlaždice keramické nebo z přírodního kamene

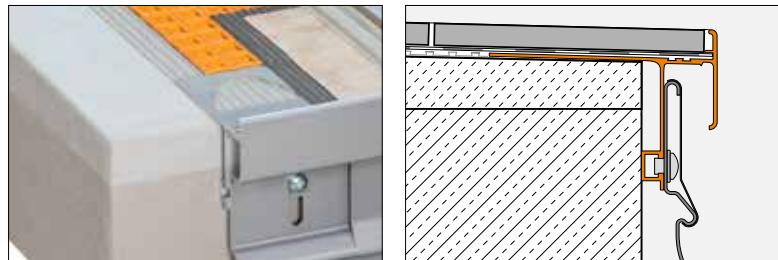
Pokládka do tenkého lože hydraulicky tuhnoucího, vodovzdorného a mrazuvzdorného lepidla.



Zde zobrazená skladba platí pouze pro volně vyložené balkony (s modifikovaným ukončením volných hran) a terasy na rostlém terénu.

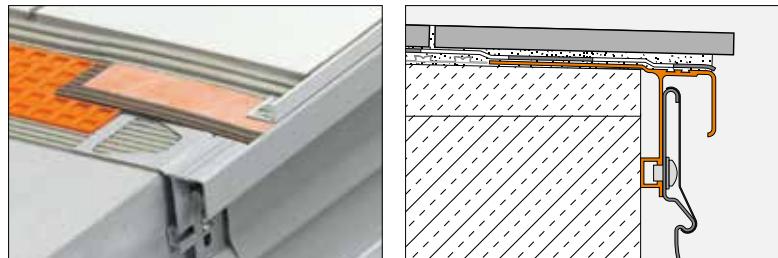
Schlüter®-BARA-RTKEG

Schlüter-BARA-RTKEG je ukončovací profil s okapničkou pro osazení na hotový spádový potěr. Profil má drážku pro připevnění žlabového systému Schlüter-BARIN. Je vhodný pro konstrukční skladbu s kontaktní separací Schlüter-DITRA. Jeho uzavřená čelní hrana čistě zakončuje dlažbu.



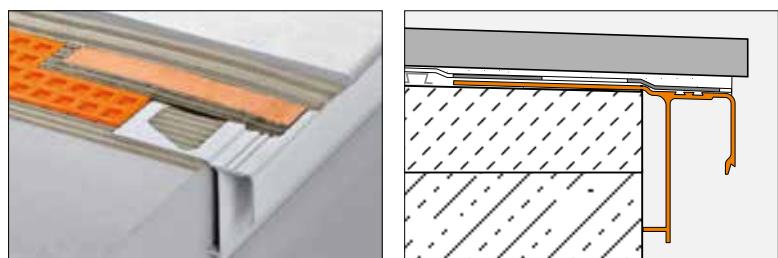
Schlüter®-BARA-RTK

Schlüter-BARA-RTK je ukončovací profil s okapničkou pro osazení na hotový spádový potěr. Profil má drážku pro připevnění žlabového systému Schlüter-BARIN. Prohloubený přechod k okapničce umožňuje ukončení hrany dlažby profilem Schlüter-JOLLY. Dlaždice se však mohou pokládat také s přesahem.



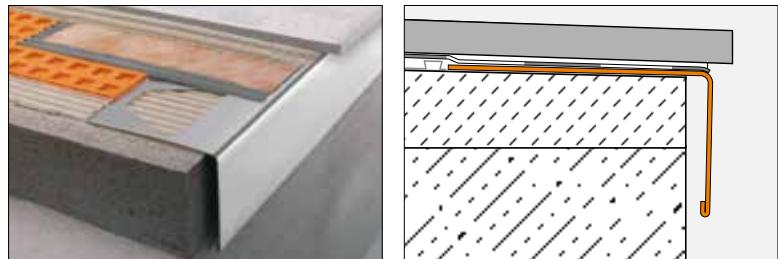
Schlüter®-BARA-RAK

Schlüter-BARA-RAK je ukončovací profil s okapničkou z barevně lakovaného hliníku. Osazuje se na hrany hotové vyspádované plochy a slouží jako ukončovací a okapová hrana. BARA-RAK není určen pro montáž žlabového systému Schlüter-BARIN. Dodatečným vyvrtáním otvorů ø 7 mm, je však i toto možné.



Schlüter®-BARA-RW

Schlüter-BARA-RW je úhelníkový ukončovací profil z ušlechtilé oceli nebo barevně lakovaného hliníku pro ukončení volných hran balkonů a teras.





Podlahová konstrukce se Schlüter®-KERDI a Schlüter®-DITRA-DRAIN

Kontaktní izolace - kontaktní drenáž - separace ve spojení

Nosná konstrukce s povrchem ve spádu je chráněna proti pronikající vodě kontaktní izolací Schlüter-KERDI. Na izolaci se pokládá do tenké vrstvy lepidla kontaktní drenáž Schlüter-DITRA-DRAIN. Pomocí DITRA-DRAIN dochází k celoplošnému provzdušnění nalepené dlažby, čímž dochází k rychlému a rovnoměrnému schnutí/vytvrzení tenké vrstvy lepidla. Vznikající pnutí je neutralizováno separační funkcí DITRA-DRAIN.

① Nosná konstrukce

①a Spádový potér

Předpokladem pro funkčnost konstrukce je dostatečný spád (1,5 - 2%) pro odvodnění.

② Schlüter®-BARA-RTKE

Ukončovací profil s okapničkou a drážkou pro připevnění žlabového systému Schlüter®-BARIN. Otvory zajišťují dostatečný velký průřez pro odvodnění a provzdušnění.

Ponechat volné drenážní otvory!

③ Schlüter®-KERDI

Kontaktní izolace z polyetylénu. Spoje jsou lepené těsnicím lepidlem Schlüter®-KERDI-COLL-L.

④ Schlüter®-KERDI-KEBA

Polyetylénová izolační páiska oboustranně opatřená speciální stříží k zakotvení v těsnicím lepidle Schlüter®-KERDI-COLL-L pro vytvoření vodotěsného napojení stěn, spojů izolačních pásků a napojení.

⑤a Schlüter®-DITRA-DRAIN 4

Kontaktní drenáž z polyetylénové rohože, položená do tenké vrstvy lepidla, s funkcemi kontaktní drenáž, provzdušnění a separace ve spojení.

⑤b Schlüter®-DITRA-DRAIN 8

Kontaktní drenážní rohož speciálně pro velké plochy a konstrukce schodišť.

⑥ Schlüter®-DILEX-EKE nebo -EF

Jednodílný koutový profil pro pružné napojení podlahy/stěna u balkonů
(pro terasy: Schlüter®-DILEX-EK).

⑦ Soklové dlaždice

⑧ Schlüter®-BARIN

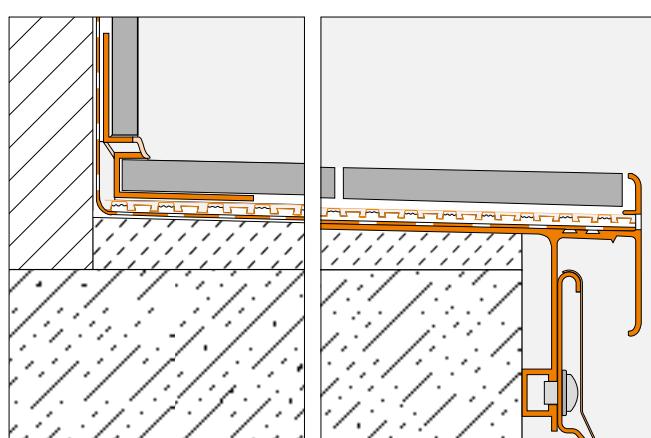
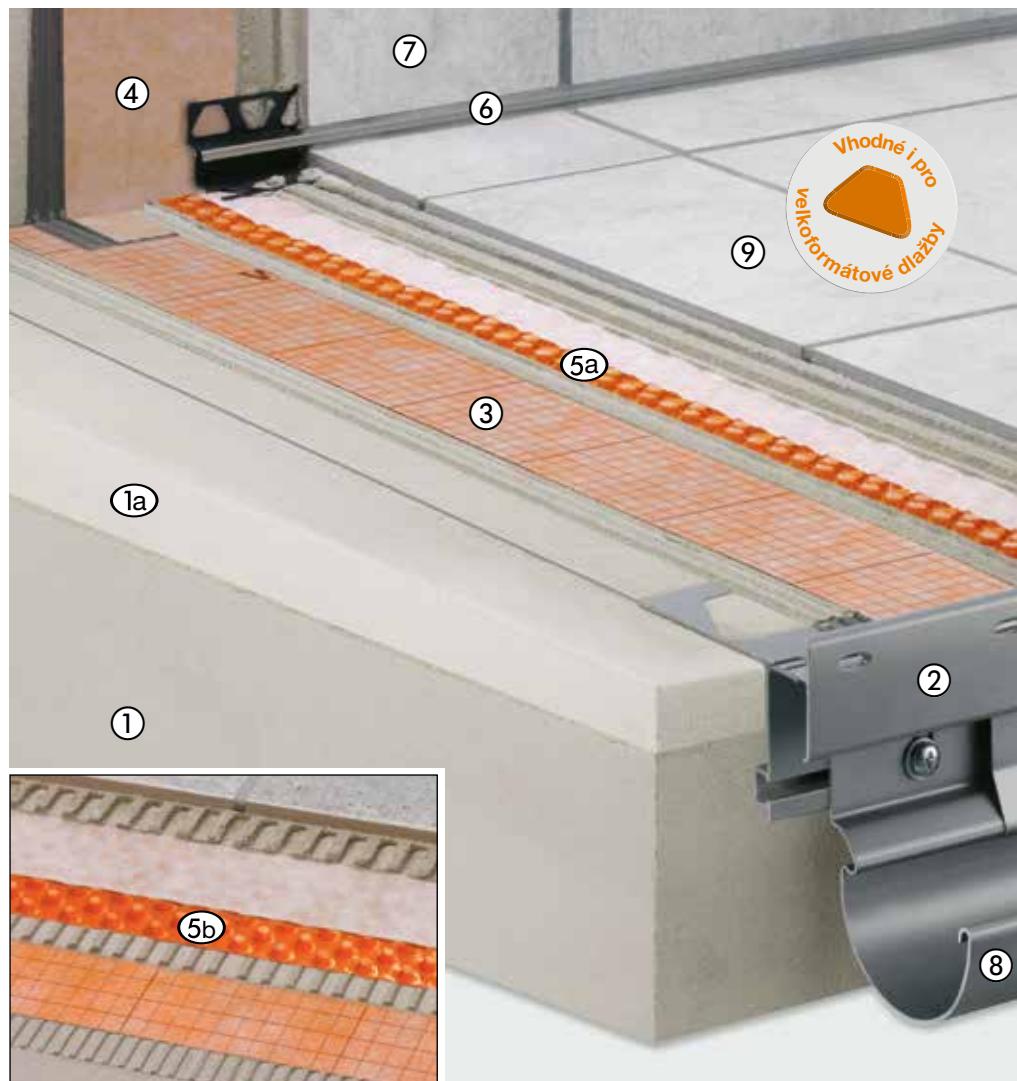
Žlabový systém pro odvodnění balkónů a teras z barevně lakovaného hliníku s kompletním příslušenstvím.

⑨ Dlaždice keramické /slinuté nebo z přírodního kamene

U privátních nebo méně zatěžovaných balkonů / teras platí následující minimální požadavky:

- Schlüter®-DITRA-DRAIN 4
formát: od 5 x 5 cm, tloušťka: od 5 mm
- Schlüter®-DITRA-DRAIN 8
formát: od 10 x 10 cm, tloušťka: od 8 mm

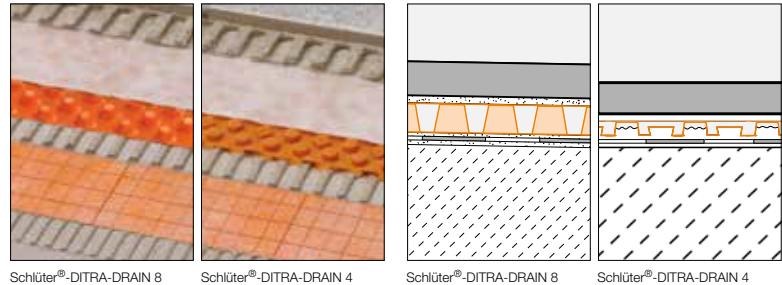
Velké formáty lze pokládat bez dalšího omezení s použitím hydraulicky tuhnoucího, vodovzdorného a povětrnostním lítivům odolného lepidla pro tenkovrstvé lepení.



Zde zobrazená skladba platí pouze pro volně vyložené balkony (s modifikovaným ukončením volných hran) a terasy na rostlém terénu.

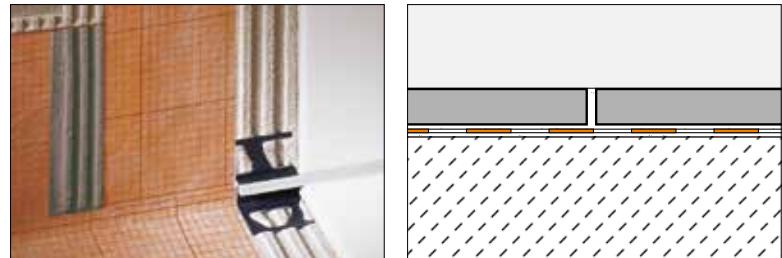
Schlüter®-DITRA-DRAIN

Schlüter-DITRA-DRAIN je spolehlivá a trvale účinná kontaktní kapilárně pasivní drenáž. Pokládá se do tenké vrstvy lepidla na kontaktní izolaci Schlüter-KERDI položenou ve spádu nebo najinou vhodnou kontaktní izolaci.



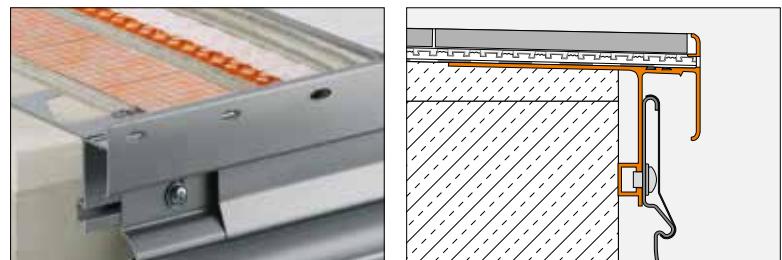
Schlüter®-KERDI

Schlüter-KERDI je izolační pás z polyetylénu, který je oboustranně opatřen speciální stříží k uchycení v lepidle na lepení obkladu a dlažby. Používá se především pro kontaktní izolace v těsném spojení s obkladem a dlažbou.



Schlüter®-BARA-RTKE

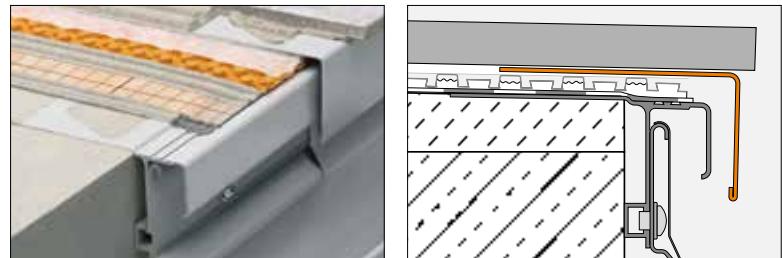
Schlüter-BARA-RTKE je ukončovací profil s okapničkou pro osazení na hotový spádový potěr. Profil má drážku pro připevnění žlabového systému Schlüter-BARIN. Profil BARA-RTKE je vhodný především pro konstrukční skladbu s kontaktní drenáží Schlüter-DITRA-DRAIN. Jeho čelní hrana s otvory čistě zakončuje dlažbu.
Ponechat volné drenážní otvory!



Schlüter®-BARA-RW

Schlüter-BARA-RW je úhelníkový ukončovací profil z ušlechtilej oceli nebo barevně lakovaného hliníku pro ukončení volných hran balkonů a teras.

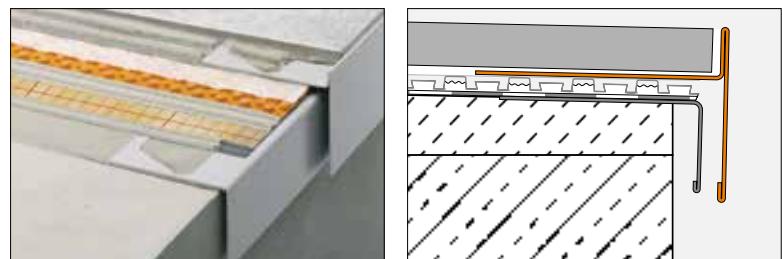
Zachovějte možnost odvodnění!



Schlüter®-BARA-RT

Schlüter-BARA-RT je ukončovací profil ve tvaru T z barevně lakovaného hliníku pro volné hranы balkonů a teras. Horní část čelního ramene zakrývá hranu dlažby, spodní část tvoří okapničku a překrývá spáru kontaktní drenáže Schlüter-DITRA-DRAIN.

Zachovějte možnost odvodnění!





Podlahová konstrukce se Schlüter®-TROBA-PLUS, Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN a Schlüter®-DITRA-DRAIN

Izolace - tenkovrstvá roznášecí vrstva - kontaktní drenáž - separace ve spojení

Nosná konstrukce s povrchem ve spádu je chráněna izolací proti pronikající vodě podle DIN 18531. Mezi izolaci a roznášecí vrstvu (potér) se položí Schlüter-TROBA-PLUS jako drenáž pro odvod prosáklé vody. Roznášecí vrstva se provádí v tenké vrstvě systémem Schlüter-BEKOTEC-DRAIN. Mezi potér a dlažbu se pokládá do tenké vrstvy lepidla kapilárně pasivní kontaktní drenáž Schlüter-DITRA-DRAIN. Tím se dosáhne celoplošného provzdušnění nalepené dlažby, címž dochází k rychlému a rovnoměrnému schnutí/vytvrzení tenké vrstvy lepidla. Vznikající prut je neutralizováno separační funkcí DITRA-DRAIN.

① Nosná konstrukce

②a Spádový potér

Předpokladem pro funkčnost konstrukce je dostatečný spád (1,5 - 2%) pro odvodnění.

② Schlüter®-BARA-RTK

Ukončovací profil s okapničkou a drážkou pro připevnění žlabového systému Schlüter®-BARIN.

③ Izolace podle DIN 18531

④ Schlüter®-TROBA-PLUS

Kapilárně pasivní plošná drenáž pro funkční odvod průsakové vody a celoplošné provzdušnění.

⑤ Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN

Tenkovrstvá roznášecí vrstva jako systém funkčně bezpečných plovoucích potér bez trhlin. (Cementový potér CT - C25 - F4 nebo drenážní potér).

⑥a Schlüter®-DITRA-DRAIN 4

Kontaktní drenáž z polyetylénové rohože, položená do tenké vrstvy lepidla, s funkcemi kontaktní drenáž, provzdušnění a separace ve spojení.

⑥b Schlüter®-DITRA-DRAIN 8

Kontaktní drenážní rohož speciálně pro velké plochy a konstrukce schodišť.

⑦ Schlüter®-KERDI-KEBA

Polyetylénová izolační páska obostranně opatřená speciální stříží k zakotvení v těsnicím lepidle Schlüter®-KERDI-COLL-L pro vytvoření vodo-těsného napojení stěn, spojů izolačních pásů a napojení.

⑧ Schlüter®-DILEX-EKE nebo -EF

Jednodílný koutový profil pro pružné napojení podlahy / stěna u balkónů (pro terasy: Schlüter®-DILEX-EK nebo -RF).

⑨ Schlüter®-RONDEC, JOLLY nebo -QUADEC

Profily pro čisté ukončení soklů. Dodávají se v různých barvách a povrchových úpravách. Materiál: ušlechtilá ocel nebo hliník

⑩ Schlüter®-BARA-RT

Ukončovací profil s horní čelní stranou (ukončovacím rámencem) a okapničkou. *Zachováte možnost odvodnění!*

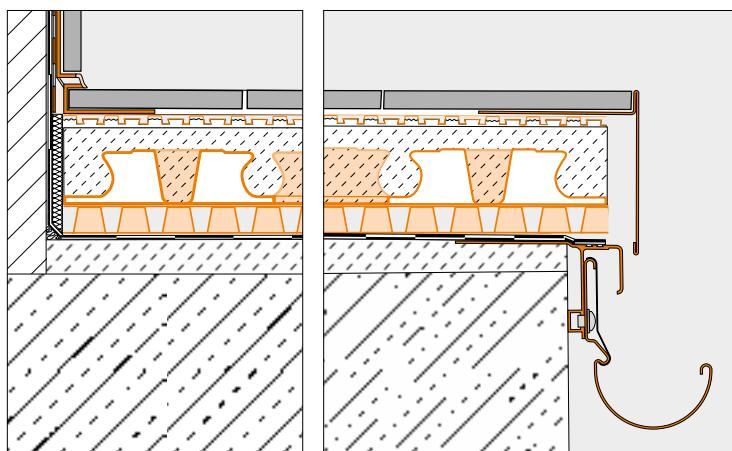
⑪ Schlüter®-BARIN

Žlabový systém pro odvodnění balkónů a teras z barevně lakovaného hliníku s kompletním příslušenstvím.

⑫ Dlaždice keramické /slinuté nebo z přírodního kamene

Pokládka – také velkých formátů - do tenkého lože hydraulicky tuhnoucího, vodovzdorného a povětrnostním vlivům odolného lepidla.

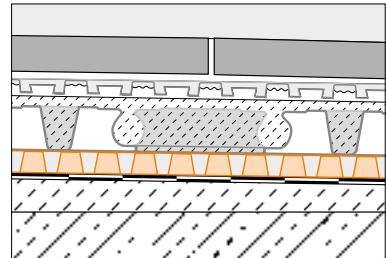
Zde zobrazená skladba platí pouze pro volně vyložené balkony (s modifikovaným ukončením volných hran) a terasy na rostlém terénu. Konstrukční skladby střešních teras (nad uzavřenou nebo obydlenou částí) je bezpodmínečně nutné provést podle platných technických předpisů s hydroizolací nad tepelnou izolací podle DIN 18531.



Schlüter®-TROBA-PLUS

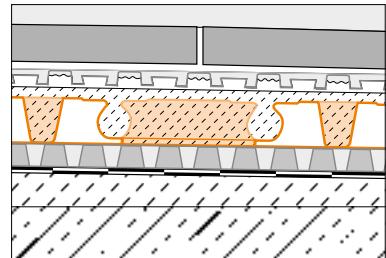
Schlüter-TROBA-PLUS je trvale účinná plošná drenáž, která přerušíuje vznětí a spolehlivě odvádí prosáklou vodu. Hustě rozmístěné výlisky ve tvaru komolého kuželeta odolávají vysokému zátížení a jsou překryty nakaširovanou vodopropustnou textilií. Ty podepírají krytinu v celé její ploše a tvoří tak průběžný drenážní prostor.

Zachovávejte možnost odvodnění!



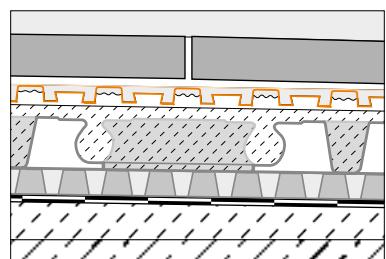
Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN

Schlüter-BEKOTEC-DRAIN je spolehlivá technologie pro tenkovrstvé konstrukce podlah jako systém funkčně bezpečných plovoucích potěrů v exteriéru s dlažbou z keramiky a přírodního kamene, bez trhlin.



Schlüter®-DITRA-DRAIN

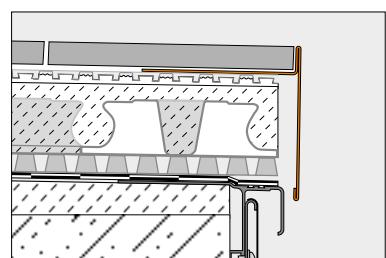
Schlüter-DITRA-DRAIN je spolehlivá a trvale účinná kontaktní kapilárně pasivní drenáž. Pokládá se do tenké vrstvy lepidla na kontaktní izolaci Schlüter-KERDI položenou ve spádu nebo na jinou vhodnou kontaktní izolaci.



Schlüter®-BARA-RT

Schlüter-BARA-RT je ukončovací profil ve tvaru T z barevně lakovaného hliníku pro volné hrany balkonů a teras. Horní čelní strana (ukončovací rameno) zakrývá hrany dlaždice, spodní vytváří okapničku a eventuálně překrývá spáru plošné drenáže Schlüter-TROBA-PLUS.

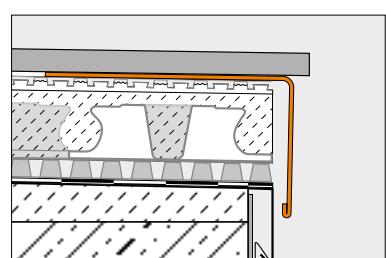
Zachovávejte možnost odvodnění!



Schlüter®-BARA-RW

Schlüter-BARA-RW je úhelníkový ukončovací profil z ušlechtilé oceli nebo barevně lakovaného hliníku pro ukončení volných hran balkonů a teras.

Zachovávejte možnost odvodnění!





Podlahová konstrukce se Schlüter®-TROBA-PLUS 8G a Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN

Izolace - plošná drenáž - tenkovrstvá podlahová konstrukce - drenážní potěr

Nosná konstrukce s povrchem ve spádu je chráněna izolací proti pronikající vodě podle DIN 18531. Mezi izolaci a roznášecí vrstvu (potěr) se položí Schlüter-TROBA-PLUS 8G jako plošná drenáž pro odvod prosáklé vody. Roznášecí vrstva z drenážního potěru se provádí v tenké vrstvě systémem Schlüter-BEKOTEC-DRAIN. Dlažba se pokládá do čerstvého potěru.

① Nosná konstrukce

①a Spádový potěr

Předpokladem pro fukčnost konstrukce je dostatečný spád (1,5 - 2%) pro odvodnění.

② Schlüter®-BARA-RTK

Ukončovací profil s okapničkou a drážkou pro připevnění žlabového systému Schlüter®-BARIN.

③ Izolace podle DIN 18531

alternativně: izolace se Schlüter®-KERDI

④ Schlüter®-TROBA-PLUS 8G

Kapilárně pasivní plošná drenáž s mřížkovou tkaninou pro funkční odvod prosáklé vody a celoplošné provzdušnění.

⑤ Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN

Tenká vrstva potěru, jako systém pro funkčně bezpečné dlažby bez trhlín, z keramiky a přírodního kamene, s kontaktní vrstvou lepidla nebo cementové malty, položené do lože z čerstvého cementového nebo drenážního potěru, s vysokou propustností vody.

⑥ Schlüter®-KERDI-KEBA

Polyetylénová izolační páska oboustranně opatřená speciální stříží k zakotvení v těsnícím lepidle Schlüter®-KERDI-COLL-L pro vytvoření vodo-těsného napojení stěn, spojů izolačních pásků a napojení.

⑦ Schlüter®-RONDEC, JOLLY nebo -QUADEC

Profily pro čisté ukončení soklů. Dodávají se v různých barvách a povrchových úpravách. Materiál: ušlechtělá ocel nebo hliník

⑧ Schlüter®-BARA-RT

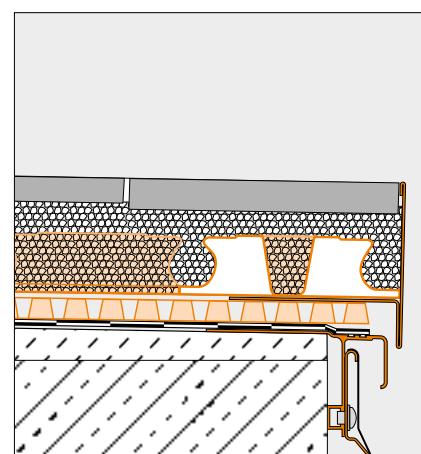
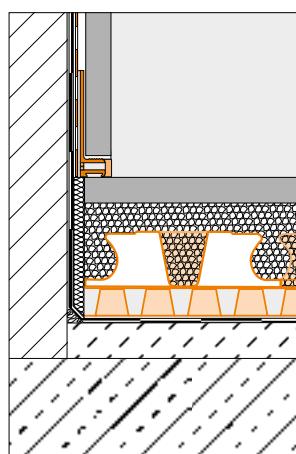
Ukončovací profil s horní čelní stranou (ukončovacím ramenem) a okapničkou. *Zachování možnosti odvodnění!*

⑨ Schlüter®-BARIN

Žlabový systém pro odvodnění balkónů a teras z barevně lakovaného hliníku s kompletním příslušenstvím.

⑩ Dlaždice keramické nebo z přírodního kamene

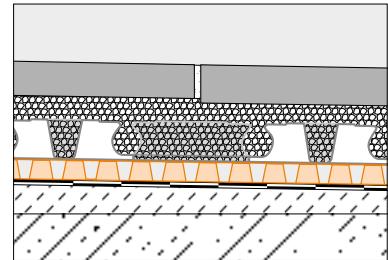
Pokládka na roznášecí vrstvu – do čerstvého potěru.



Zde zobrazená skladba platí pouze pro volně vyložené balkony (s modifikovaným ukončením volných hran) a terasy na rostlém terénu. Konstrukční skladby střešních teras (nad uzavřenou nebo obydlenou částí) je bezpodmínečně nutné provést podle platných technických předpisů s hydroizolací nad tepelnou izolací podle DIN 18531.

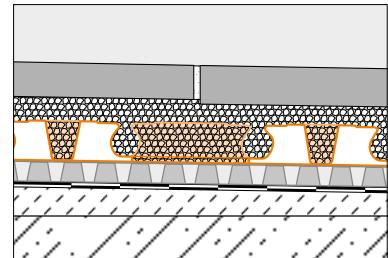
Schlüter®-TROBA-PLUS 8G

Schlüter-TROBA-PLUS-G je trvale účinná plošná drenáž, která přeruší vzlínání a spolehlivě odvádí případně prosklou vodu. Hustě rozmístěné výlisky ve tvaru komolého kužele odolávají vysokému zatížení a jsou překryty nakaširovanou mřížkovou tkaninou propouštějící vodu. Ty podepírají krytinu v celé ploše a tvoří tak průběžný drenážní prostor. TROBA-PLUS 8 G je zvláště vhodná pro kombinaci s drenážními potéry.



Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN

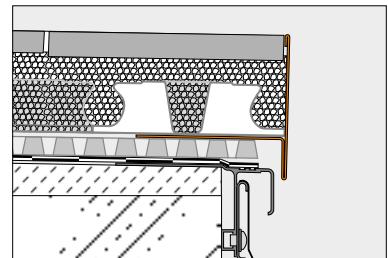
Schlüter-BEKOTEC-DRAIN je spolehlivá technologie pro tenkovrstvé konstrukce podlah jako systém funkčně bezpečných plovoucích potěr v exteriéru s dlažbou z keramiky a přírodního kamene, bez trhlin.



Schlüter®-BARA-RT

Schlüter-BARA-RT je ukončovací profil ve tvaru T z barevně lakovaného hliníku pro volné hrany balkonů a teras. Horní čelní strana zakrývá hranu dlaždice, spodní vytváří okapničku a eventuálně překrývá spáru plošné drenáže Schlüter-TROBAPLUS 8G.

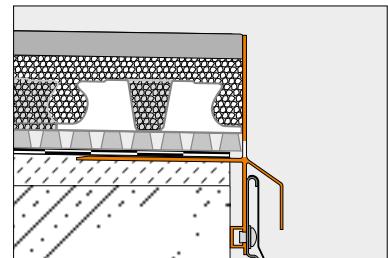
Zachověte možnost odvodnění!



Schlüter®-BARA-RKLT

Schlüter-BARA-RKLT je ukončovací profil s odvodňovacími otvory z barevně lakovaného hliníku. Je vhodný také pro velkoformátové dlaždice. BARA-RKLT je opatřen drážkou ve tvaru T, sloužící pro připevnění žlabového systému Schlüter-BARIN.

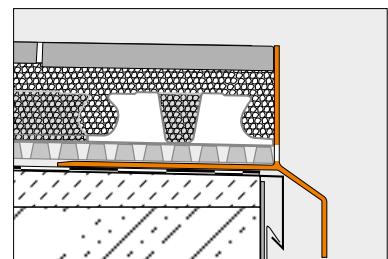
Ponechat volné drenážní otvory!



Schlüter®-BARA-RKL

Schlüter-BARA-RKL je úhelníkový ukončovací profil s odvodňovacími otvory z barevně lakovaného hliníku. Je vhodný pro velkoformátové dlaždice pokládané do lože ze štěrku/kamenné drti nebo na podložky.

Ponechat volné drenážní otvory!





Podlahová konstrukce se Schlüter®-TROBA-PLUS a Schlüter®-DITRA-DRAIN

Izolace - drenáž - roznášecí vrstva - kontaktní drenáž - separace ve spojení

Nosná konstrukce s povrchem ve spádu je chráněna stavební izolací proti pronikající vodě podle DIN 18531. Mezi izolaci a roznášecí vrstvu (potěru) se položí Schlüter-TROBA-PLUS jako drenáž pro odvod prosáklé vody. Pnutí způsobené rozdílnou tepelnou roztažností materiálů - dlažby / přírodního kamene a potěru je neutralizováno separační funkcí Schlüter-DITRA-DRAIN, přilepenou na potěru.

① Nosná konstrukce

①a Spádový potěr

Předpokladem pro funkčnost konstrukce je dostatečný spád (1,5 - 2%) pro odvodnění.

② Schlüter®-BARA-RTK

Ukončovací profil s okapničkou a drážkou pro připevnění žlabového systému Schlüter®-BARIN.

③ Izolace podle DIN 18531

④ Obvodové izolační pásky

⑤ Schlüter®-TROBA-PLUS

Drenážní rohož pro trvale funkční odvod prosáklé vody.

⑥ Schlüter®-BARA-RW

úhelníkový ukončovací profil.

⑦ Roznášecí vrstva (potěr)

⑧a Schlüter®-DITRA-DRAIN 4

Kontaktní drenáž z polyetylénové rohože, položená do tenké vrstvy lepidla, s funkcemi kontaktní drenáž, provzdušnění a separace ve spojení.

⑧b Schlüter®-DITRA-DRAIN 8

Kontaktní drenážní rohož speciálně pro velké plochy a konstrukce schodišť.

⑨ Schlüter®-KERDI-KEBA

Polyetylénová izolační páska oboustranně opatřená speciální stříží k zakotvení v těsnicím lepidle Schlüter®-KERDI-COLL-L pro vytvoření vodotěsného napojení stěn, spojů izolačních pásků a napojení.

⑩ Schlüter®-DILEX-EKE nebo -EF

Jednodílný koutový profil pro pružné napojení podlahy / stěna u balkónů
(pro terasy: Schlüter®-DILEX-EK).

⑪ Schlüter®-RONDEC, -JOLLY nebo -QUADEC

Profily pro čisté ukončení soklů. Dodávají se v různých barvách a povrchových úpravách.
Materiál: ušlechtělá ocel nebo hliník

⑫ Schlüter®-BARIN

Žlabový systém pro odvodnění balkónů a teras z barevně lakovaného hliníku s kompletním příslušenstvím.

⑬ Dlaždice keramické nebo z přírodního kamene

Pokládka - také velkých formátů - do tenkého lože hydraulicky tuhnoucího, vodovzdorného a povětrnostním vlivem odolného lepidla.

⑭ Parotěsná zábrana podle DIN 18531

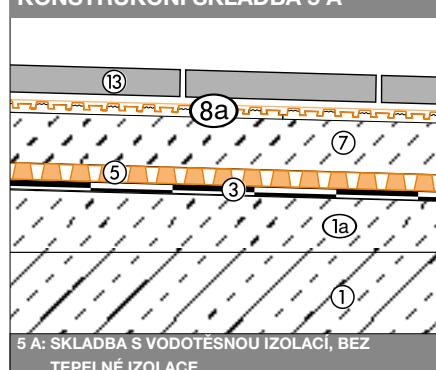
⑮ Tepelná izolace

KONSTRUKČNÍ SKLADBA 5 A



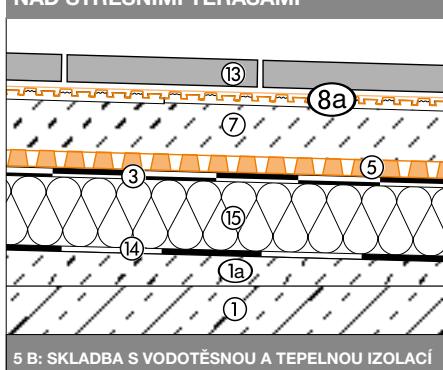
5 A: SKLADBA S VODOTĚSNOU IZOLACÍ, BEZ TEPELNÉ IZOLACE

KONSTRUKČNÍ SKLADBA 5 A



5 A: SKLADBA S VODOTĚSNOU IZOLACÍ, BEZ TEPELNÉ IZOLACE

KONSTRUKČNÍ SKLADBA 5 NAD STŘEŠNÍMI TERASAMI

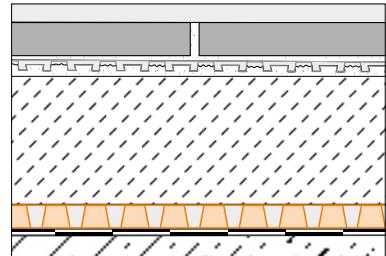


5 B: SKLADBA S VODOTĚSNOU A TEPELNOU IZOLACÍ

Schlüter®-TROBA-PLUS

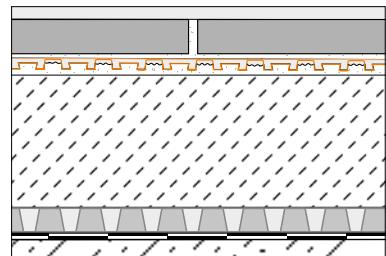
Schlüter-TROBA-PLUS je trvale účinná plošná drenáž, která přerušíuje vznikání a spolehlivě odvádí prosáklou vodu. Hustě rozmístěné výlisky ve tvaru komolého kužele odolávají vysokému zátížení a jsou překryty nakaširovanou vodopropustnou textilií. Ty podepírají krytinu v celé její ploše a tvoří tak průběžný drenážní prostor.

Zachovějte možnost odvodnění!



Schlüter®-DITRA-DRAIN

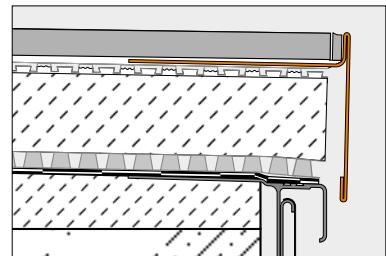
Schlüter-DITRA-DRAIN je spolehlivá a trvale účinná kontaktní kapilárně pasivní drenáž. Pokládá se do tenké vrstvy lepidla na kontaktní izolaci Schlüter-KERDI položenou ve spádu nebo na jinou vhodnou kontaktní izolaci.



Schlüter®-BARA-RT

Schlüter-BARA-RT je ukončovací profil ve tvaru T z barevně lakovaného hliníku pro volné hranы balkonů a teras. Horní čelní strana (ukončovací rameno) zakrývá hranu dlaždice, spodní vytváří okapničku a eventuálně překrývá spáru plošné drenáže Schlüter-TROBA-PLUS.

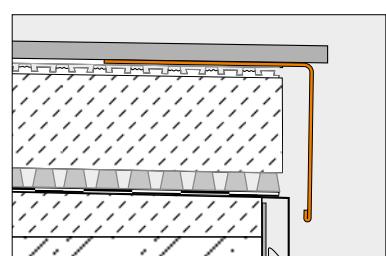
Zachovějte možnost odvodnění!



Schlüter®-BARA-RW

Schlüter-BARA-RW je uhlíkový ukončovací profil z ušlechtilé oceli nebo barevně lakovaného hliníku pro ukončení volných hran balkonů a teras.

Zachovějte možnost odvodnění!





Volná pokládka na Schlüter®-TROBA-PLUS 8G se Schlüter®-TROBA-STELZ-DR

Izolace - plošná drenáž - omezovací kroužky pro tenkovrstvou maltu

Nosná konstrukce s povrchem ve spádu je chráněna stavební izolací podle DIN 18531 nebo alternativně Schlüter-KERDI proti pronikající vodě. Na izolaci se položí tlakově stabilní plošná drenáž Schlüter-TROBA-PLUS 8G pro odvod prosáklé vody a jako nosná vrstva pro samonosné velkoformátové dlaždice. TROBA-PLUS 8G navíc tvorí separační a ochrannou vrstvu izolace. Velkoformátové dlaždice se v místech křížení spár (a podle zatížení také i ve středu dlaždice) položí na podložky z malty pro lepení dlaždic do tenkého lože, vymezeného opakovaně použitelnými fixačními kroužky Schlüter-TROBA-STELZ-DR.

① Nosná konstrukce

①a Spádový potěr

Předpokladem pro funkčnost konstrukce je dostatečný spád (1,5 - 2%) pro odvodnění.

② Schlüter®-BARA-RKLT

Úhelníkový ukončovací profil s odvodňovacími otvory pro volně pokládanou dlažbu.

Ponechat volné drenážní otvory!

③ Izolace podle DIN 18531

alternativně: izolace se Schlüter®-KERDI

④ Schlüter®-TROBA-PLUS 8G

Drenážní rohož pro trvale funkční odvod prosáklé vody a současně ochrana votivěsné izolace.

⑤ Schlüter®-TROBA-STELZ-DR

Omezovací kroužky pro tenkovrstvou maltu na Schlüter®-TROBA-PLUS 8G. Mohou se ponechat jako ztracené bednění nebo se opět použít.

⑥ Obvodové izolační pásky

⑦ Schlüter®-KERDI-KEBA

Polyetylénová izolační páska oboustranně opatřená speciální stříží k zakotvení v těsnicím lepidle Schlüter®-KERDI-COLL-L pro vytvoření vodotěsného napojení stěn, spojů izolačních páspů a napojení.

⑧ Velkoformátové samonosné dlaždice

Beton, přírodní kámen, keramika

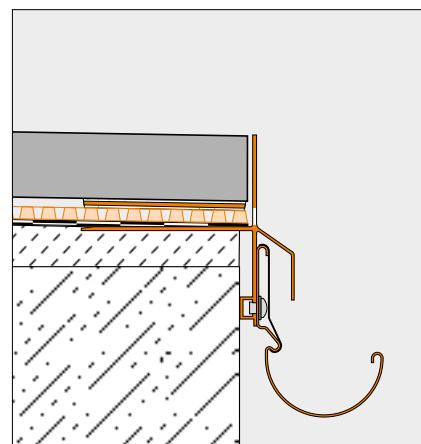
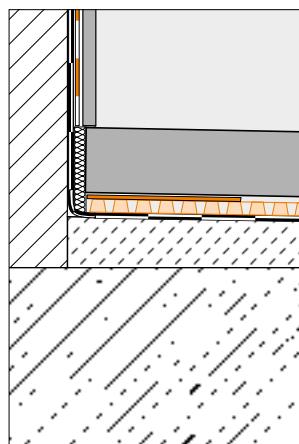
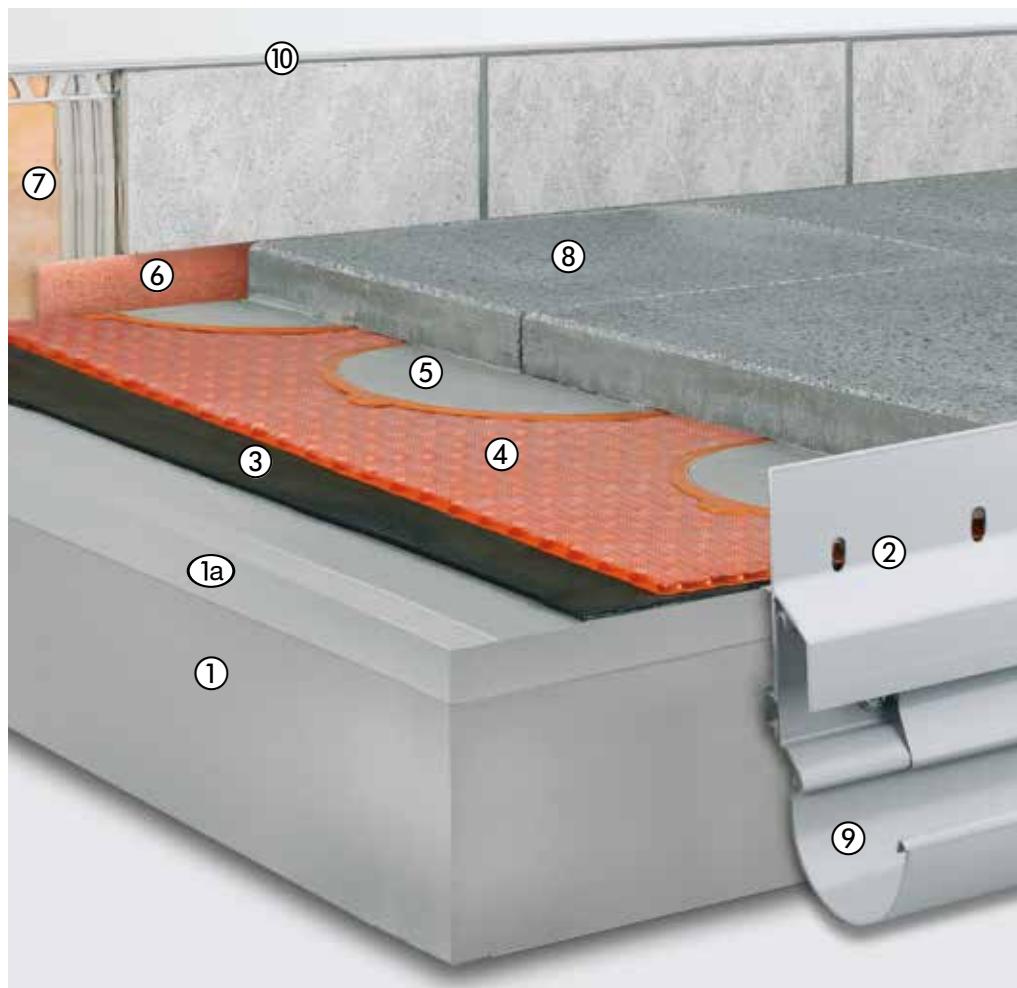
⑨ Schlüter®-BARIN

Žlabový systém pro odvodnění balkónů a teras z barevně lakovaného hliníku s kompletním příslušenstvím.

⑩ Schlüter®-RONDEC, -JOLLY nebo -QUADEC

Profily pro čisté ukončení soklů. Dodávají se v mnoha různých barvách a povrchových úpravách.

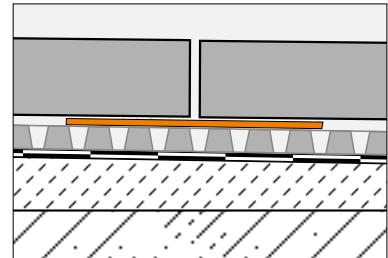
Materiál: ušlechtilá ocel nebo hliník



Zde zobrazená skladba platí pouze pro volně vyložené balkony (s modifikovaným ukončením volných hran) a terasy na rostlém terénu. Konstrukční skladby střešních teras (nad uzavřenou nebo obydlenou částí) je bezpodmínečně nutné provést podle platných technických předpisů s hydroizolací nad tepelnou izolací podle DIN 18531.

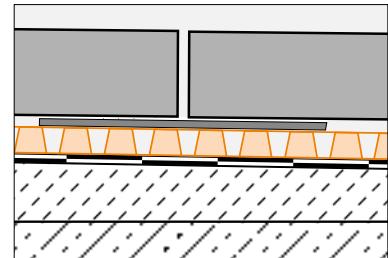
Schlüter®-TROBA-STELZ-DR

Schlüter-TROBA-STELZ-DR jsou omezovací kroužky pro tenkovrstvou maltu na Schlüter-TROBA-PLUS 8G. Po nanesení tenkovrstvé malty lze kroužky ponechat na místě jako ztracené bednění nebo je lze odebrat a opět použít.



Schlüter®-TROBA-PLUS 8G

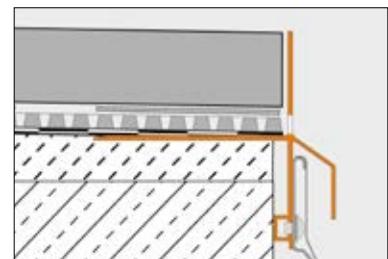
Schlüter-TROBA-PLUS 8G je trvale účinná plošná drenáž, která přerušuje vznášení a spolehlivě odvádí případně prosáklou vodu. Hustě rozmístěné výlisky ve tvaru komolého kužele odolávají vysokému zatížení a jsou překryty nakašírovanou mřížkovou tkaninou propouštějící vodu. Ty podepírají krytinu v celé ploše a tvoří tak průběžný drenážní prostor.



Schlüter®-BARA-RKL/RKLT

Schlüter-BARA-RKL a -RKLT jsou ukončovací profily z barevně lakovaného hliníku s odvodňovacími otvory. Jsou vhodné pro velkoformátové desky pokládané na lože ze štěrku/ kamenné drti nebo na podložky. BARA-RKL 35 a 40 jsou vhodné především pro desky tloušťky 2 cm. BARA-RKLT je opatřen drážkou sloužící pro připevnění žlabového systému Schlüter-BARIN.

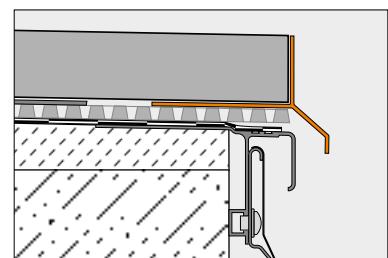
Ponechat volné drenážní otvory!



Schlüter®-BARA-RK

Schlüter-BARA-RK je ukončovací profil ve tvaru T. Čelní strana je opatřena okapničkou, překrývající spáru plošné drenáže Schlüter-TROBA-PLUS 8G.

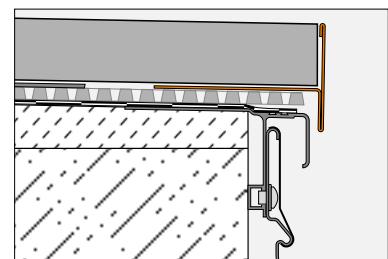
Zachovějte možnost odvodnění!



Schlüter®-BARA-RT

Schlüter-BARA-RT je ukončovací profil ve tvaru T z barevně lakovaného hliníku pro volné hrany balkonů a teras. Horní čelní strana (ukončovací rameno) zakrývá hranu dlaždice, spodní vytváří okapničku a eventuálně překrývá spáru plošné drenáže Schlüter-TROBA-PLUS 8G.

Zachovějte možnost odvodnění!





Volná pokládka na maltové podložky Schlüter®-TROBA-STELZ

Izolace - plošná drenáž - maltové podložky

Nosná konstrukce s povrchem ve spádu je chráněna stavební izolací proti pronikající vodě podle DIN 18531. Na izolaci se položí Schlüter-TROBA-PLUS 8G. Schlüter-TROBA-STELZ-MR jsou kroužky z umělé hmoty, sloužící jako pomůcka při pokládce velkoformátových dlaždic na balkonech a terasách. Umělohmotné kroužky vysoké 25 mm se v místech křížení spár dlaždic vyplní maltou, a na ně se potom položí dlaždice.

① Nosná konstrukce

①a Spádový potér

Předpokladem pro funkčnost konstrukce je dostatečný spád (1,5 - 2%) pro odvodnění.

② Schlüter®-BARA-RKLT

Úhelníkový ukončovací profil s odvodňovacími otvory pro volně pokládanou dlažbu.

Ponechat volné drenážní otvory!

③ Izolace podle DIN 18531

alternativně: izolace se Schlüter®-KERDI

④ Schlüter®-TROBA-PLUS 8G

Drenážní rohož pro trvale funkční odvod prosáklé vody a současně ochranu vodotěsné izolace.

⑤ Schlüter®-TROBA-STELZ-MR

Umělohmotný polyetylénový kroužek, sloužící pro pozdější naplnění čerstvou maltou (s upřednostněním drenážního potéru).

⑥ Obvodové izolační pásky

⑦ Schlüter®-KERDI-Keba

Polyetylénová izolační páska oboustranně opatřená speciální stříží k zakotvení v těsnicím lepidle Schlüter®-KERDI-COLL-L pro vytvoření vodotěsného napojení stěn, spojů izolačních pásků a napojení.

⑧ Velkoformátové samonosné dlaždice

Beton, přírodní kámen, keramika

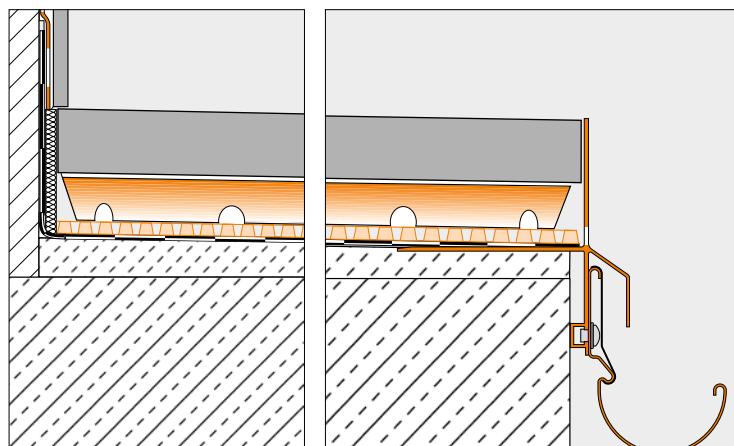
⑨ Schlüter®-BARIN

Žlabový systém pro odvodnění balkónů a teras z barevně lakovaného hliníku s kompletním příslušenstvím.

⑩ Schlüter®-RONDEC, -JOLLY nebo -QUADEC

Profily pro čisté ukončení soklů. Dodávají se v mnoha různých barvách a povrchových úpravách.

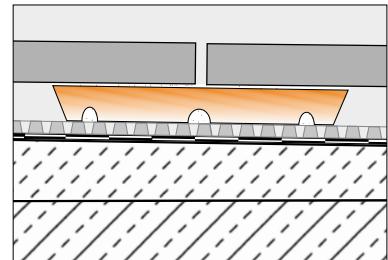
Materiál: ušlechtilá ocel nebo hliník.



Zde zobrazená skladba platí pouze pro volně vyložené balkony (s modifikovaným ukončením volných hran) a terasy na rostlém terénu. Konstrukční skladby střešních teras (nad uzavřenou nebo obydlenou částí) je bezpodmínečně nutné provést podle platných technických předpisů s hydroizolací nad tepelnou izolací podle DIN 18531.

Schlüter®-TROBA-STELZ

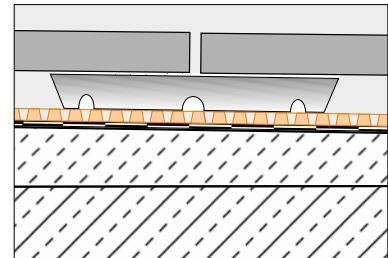
Schlüter-TROBA-STELZ-MR slouží jako ztracené bednění pro zhotovení maltových podložek vhodných pro pokládku velkorozměrových dlaždic na balkonech a terasách. Materiál nepodléhá hniti, je fyziologicky nezávadný a snášenlivý s bitumeny. Schlüter-TROBA-STELZ mohou být teleskopicky zasunuty do sebe, čímž se bezproblémově docílí libovolné výšky dlažby nezávisle na spádu podkladu.



Schlüter®-TROBA-PLUS 8G

Schlüter-TROBA-PLUS 8G je trvale účinná plošná drenáž, která přerušuje vznikání a spolehlivě odvádí případně prosáklou vodu. Hustě rozmístěné výlisky ve tvaru komolého kužele odolávají vysokému zatížení a jsou překryty nakaširovanou mřížkovou tkaninou propouštějící vodu. Ty podepírají krytinu v celé ploše a tvoří tak průběžný drenážní prostor.

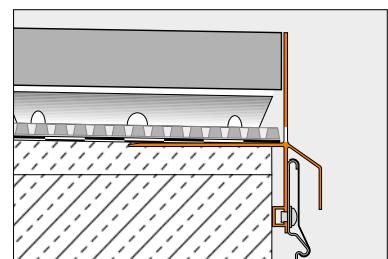
Zachovaje možnost odvodnění!



Schlüter®-BARA-RKLT

Schlüter-BARA-RKLT je ukončovací profil z barevně lakovaného hliníku s odvodňovacími otvory. Je vhodný pro velkoformátové dlaždice pokládané do lože ze štěrku / kamenné drti nebo na podložky. BARA-RKLT je opatřen drážkou sloužící pro připevnění žlabového systému Schlüter-BARIN.

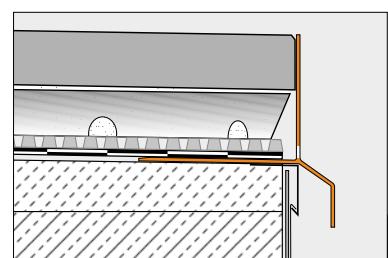
Ponechat volné drenážní otvory!



Schlüter®-BARA-RKL

Schlüter-BARA-RKL je úhelníkový ukončovací profil s odvodňovacími otvory z barevně lakovaného hliníku. Je vhodný jako ukončovací profil pro balkony a terasy s velkoformátovými dlaždicemi pokládanými volně do lože ze štěrku/kamenné drti nebo na podložky.

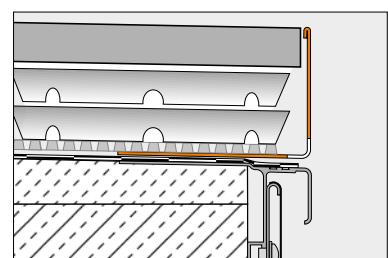
Ponechat volné drenážní otvory!



Schlüter®-BARA-RWL

Schlüter-BARA-RWL je úhelníkový ukončovací profil z barevně lakovaného hliníku s odvodňovacími otvory. Je vhodný jako ukončovací profil pro balkony a terasy s velkoformátovými dlaždicemi pokládanými volně do lože ze štěrku/kamenné drti nebo na podložky.

Ponechat volné drenážní otvory!





Volná pokládka na Schlüter®-TROBA do lože ze štěrku/ kamenné drti

Izolace - plošná drenáž - lože ze štěrku/ kamenné drti

Nosná konstrukce s povrchem ve spádu je chráněna stavební izolací proti pronikající vodě podle DIN 18531. Mezi izolaci a vrstvu štěrku nebo kamenné drti se položí Schlüter-TROBA jako separační a ochranná vrstva izolace. Chrání izolaci před mechanickým poškozením a před vtláčením drobného štěrku nebo kamenné drti. Díky drenážní funkci je prosáklá voda rychle a spolehlivě odváděna, takže se nemůže vytvářet efekt „zmrzlého betonu“.

① Nosná konstrukce

①a Spádový potér

Předpokladem pro funkčnost konstrukce je dostatečný spád (1,5 - 2%) pro odvodnění.

② Schlüter®-BARA-RKLT

Úhelníkový ukončovací profil s odvodňovacími otvory pro volně pokládanou dlažbu.

Ponechat volné drenážní otvory!

③ Izolace podle DIN 18531

alternativně: izolace se Schlüter®-KERDI

④ Schlüter®-TROBA

Drenážní rohož pro trvale funkční odvod prosáklé vody a současně ochranu vodotěsné izolace.

⑤ Lože ze štěrku / kamenné drti

(v místě volné hrany zpevněné pojivem)

⑥ Obvodové izolační pásky

⑦ Schlüter®-KERDI-KEBA

Polyetylénová izolační páska oboustranně opatřená speciální stříží k zakotvení v těsném lepidle Schlüter®-KERDI-COLL-L pro vytvoření vodotěsného napojení stěn, spojů izolačních pásků a napojení.

⑧ Velkoformátové samonosné dlaždice

Beton, přírodní kámen, keramika

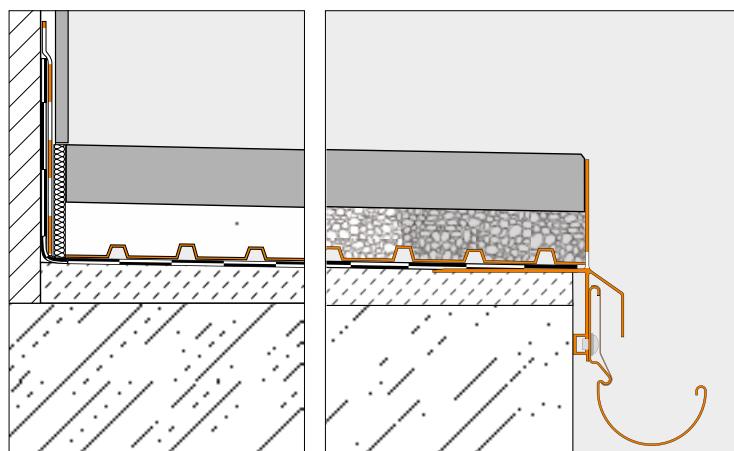
⑨ Schlüter®-BARIN

Žlabový systém pro odvodnění balkónů a teras z barevně lakovaného hliníku s kompletním příslušenstvím.

⑩ Schlüter®-RONDEC, -JOLLY nebo -QUADEC

Profily pro čisté ukončení soklů. Dodávají se v mnoha různých barvách a povrchových úpravách.

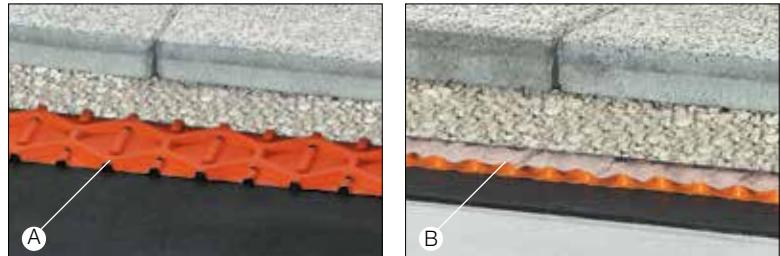
Materiál: ušlechtilá ocel nebo hliník.



Zde zobrazená skladba platí pouze pro volně vyložené balkony (s modifikovaným ukončením volných hran) a terasy na rostlém terénu. Konstrukční skladby střešních teras (nad uzavřenou nebo obydlenou částí) je bezpodmínečně nutné provést podle platných technických předpisů s hydroizolací nad tepelnou izolací podle DIN 18531.

Schlüter®-TROBA/-TROBA-PLUS

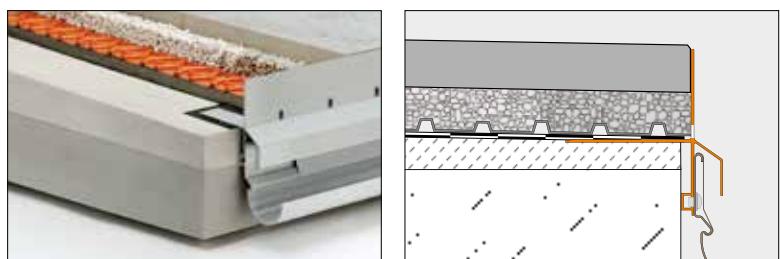
Schlüter-TROBA Ⓐ a Schlüter-TROBA-PLUS Ⓑ jsou spolehlivé, trvale funkční plošné drenáže položené přes vodorovně izolace ve spádu. Prosáklá voda je beztlakově odváděna dutými prostorami drenážní rohože k odvodňovacím místům. Zároveň je izolace chráněna proti poškození.



Schlüter®-BARA-RKLT

Schlüter-BARA-RKLT je ukončovací profil z barevně lakovaného hliníku s odvodňovacími otvory. Je vhodný pro velkoformátové dlaždice pokládané dle volby na ložce ze štěrku/kamenné drti, zpevněné v místě volné hrany pojivem, nebo pokládané na podložky. BARA-RKLT je opatřen drážkou sloužící pro připevnění žlabového systému Schlüter-BARIN.

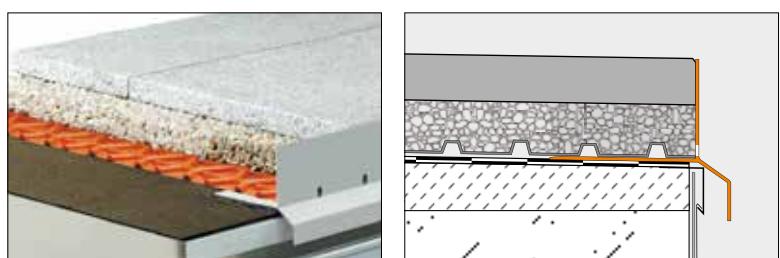
Ponechat volné drenážní otvory!



Schlüter®-BARA-RKL

Schlüter-BARA-RKL je ukončovací profil s odvodňovacími otvory z barevně lakovaného hliníku. Je vhodný jako ukončovací profil pro balkony a terasy s velkoformátovými dlaždicemi pokládanými dle volby na ložce ze štěrku/kamenné drti, zpevněné v místě volné hrany pojivem, nebo pokládanými na podložky.

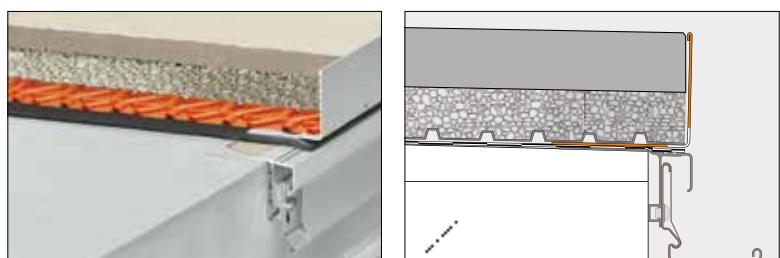
Ponechat volné drenážní otvory!



Schlüter®-BARA-RWL

Schlüter-BARA-RWL je úhelníkový ukončovací profil z barevně lakovaného hliníku s odvodňovacími otvory. Je vhodný jako ukončovací profil pro balkony a terasy s velkoformátovými dlaždicemi pokládanými dle volby na ložce ze štěrku/kamenné drti, zpevněné v místě volné hrany pojivem, nebo pokládanými na podložky.

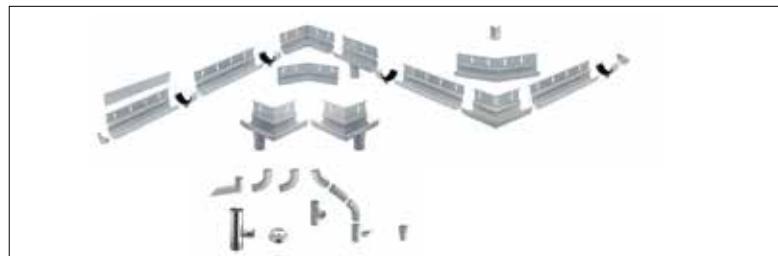
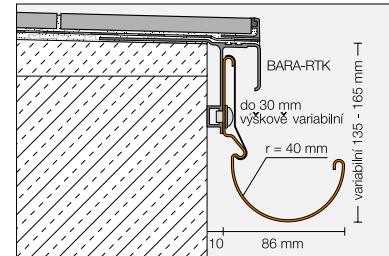
Ponechat volné drenážní otvory!





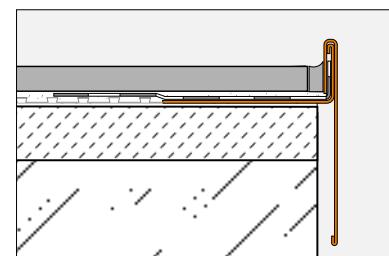
Schlüter®-BARIN

Schlüter-BARIN je žlabový systém z barevně lakovaného hliníku pro odvádění vody z ploch balkonů a teras. Lze ho připevnit na k tomu určené profily Schlüter-BARA. Svody Schlüter-BARIN-BR vhodné ke žlabovému systému jsou dodávány v provedení z barevně lakovaného hliníku.



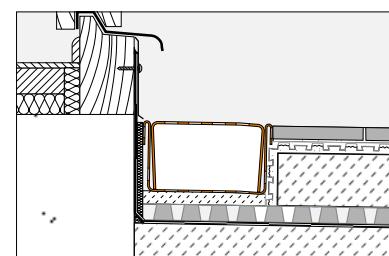
Schlüter®-BARA-RAP

Schlüter-BARA-RAP je krycí profil z barevně lakovaného hliníku. Ve spojení s nosným profilem Schlüter-BARA-RW slouží k lemování volných (postranních) hran balkonů a teras. Brání nekontrolovanému přetékání vody z přívalových dešťů nebo při čištění dlažby.



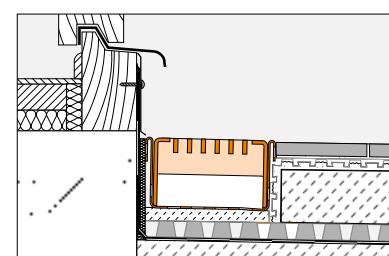
Schlüter®-TROBA-LINE-TL

Schlüter-TROBA-LINE-TL je drenážní žlab z ušlechtilé oceli s krycím roštem v šírkách 75, 110 a 160 mm, který je možno osadit u nízkých výšek napojení dlažby ke dveřím na balkonech a terasách, kde zabraňuje hromadění vody. Může být používán i jako žlab pro plošnou drenáž.



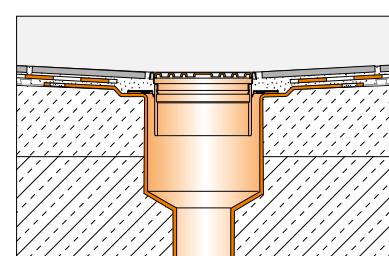
Schlüter®-TROBA-LINE-TLR

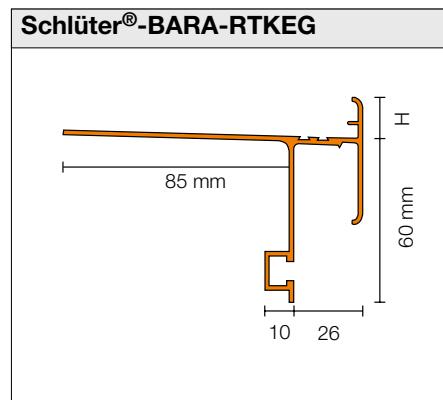
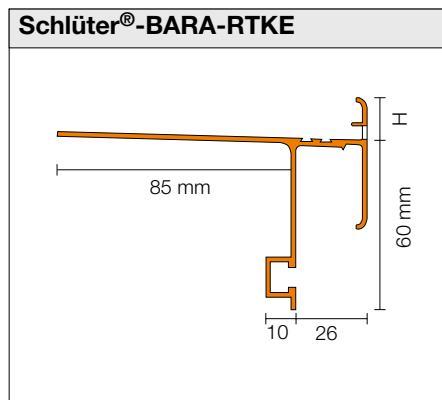
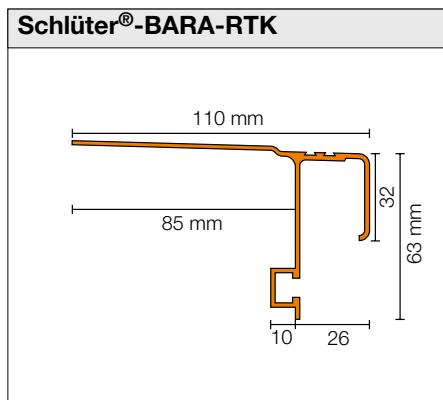
Schlüter-TROBA-LINE-TLR je drenážní žlab v šírkách 110 a 160 mm s drenážním roštem z leštěné ušlechtilé oceli, který je možno osadit u nízkých výšek napojení dlažby ke dveřím na balkonech a terasách, kde zabraňuje hromadění vody. Lze ho také použít jako plošný drenážní žlab pro vyšší zatížení.



Schlüter®-KERDI-DRAIN

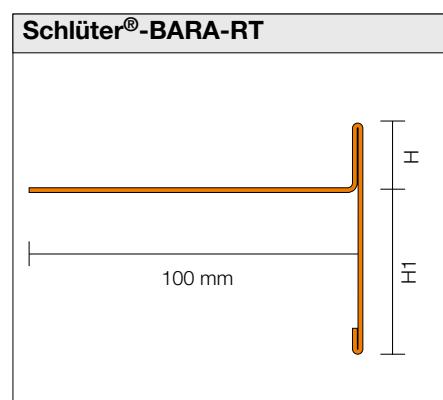
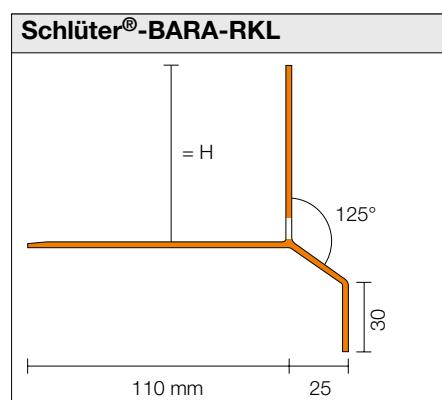
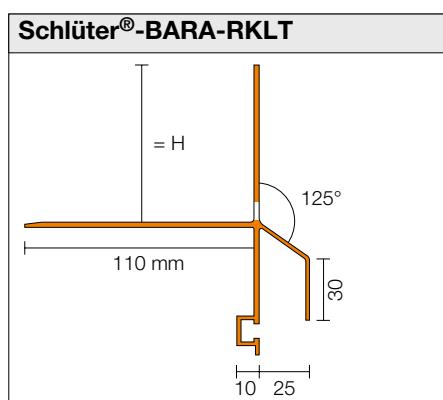
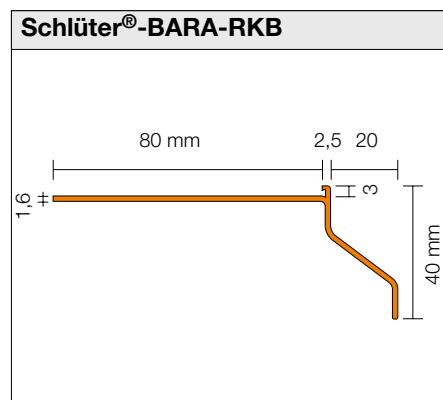
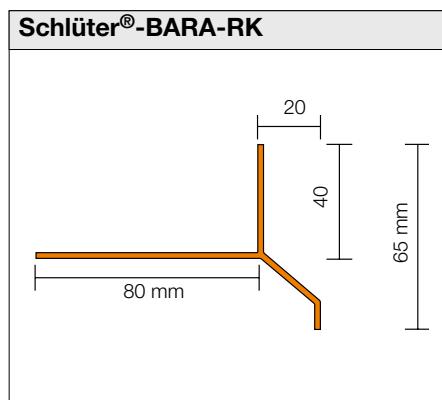
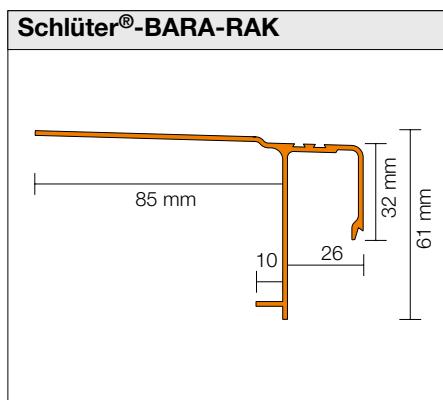
Schlüter-KERDI-DRAIN je systém vpustí pro spolehlivé napojení ke kontaktní izolaci Schlüter-KERDI nebo k jiným systémům kontaktních izolací.





H = 10 / 15 / 18 / 21 / 23 mm

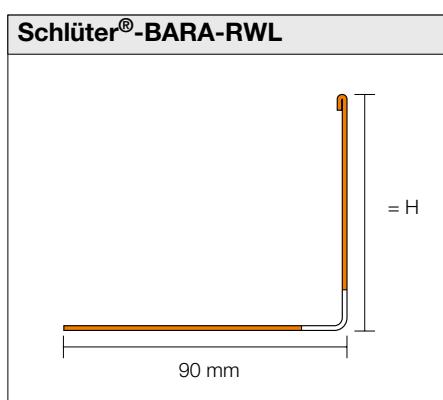
H = 4 / 10 / 15 / 18 / 21 mm



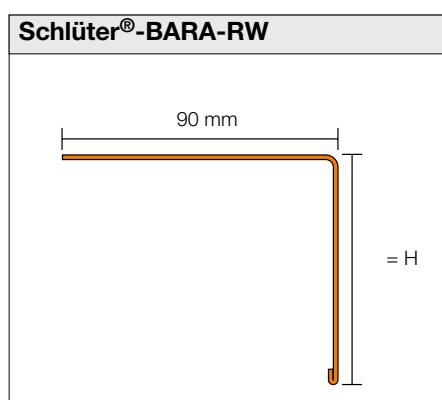
H = 30 / 40 / 50 / 75 mm

H = 30 / 35 / 40 / 50 / 75 mm

H/H1 = 9/60, 12/16, 12/65, 20/50, 25/40, 30/35 mm



H = 15/25/30/40/55/75/95/120/150 mm



H = 15/25/30/40/55/75/95/120/150 mm



Více se dozvíte na webu

Podařilo se nám nadchnout Vás pro výrobky Schlüter-Systems?
Pak budete jistě chtít vědět více. Nejrychleji to jde přes internet.

schlueter.cz



Navštivte nás také na Instagramu, Facebooku a YouTube.



Schlüter-Systems KG Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn

+49 2371 971-0 +49 2371 971-1112 export@schlueter.de schlueter.cz