


**Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA**

Profily pro dilatační a odlehčovací spáry  
Dekorativní profil s dutým požlábkem

# 4.21

Technický list výrobku

## Použití a funkce

**Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA** jsou profily s dutým požlábkem vyrobené z hliníku pro vnitřní kouty stěn, kuchyňské pracovní desky nebo odkládací plochy, které budou mít keramický obklad. Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA se dodávají s různými eloxovanými povrchy.

Schlüter®-DILEX-AHK je navíc k dispozici se strukturovaným povrchem v různých barvách.

Vnější plocha profilů vytváří symetricky zaoblený vnitřní kout obkladů.

Vymezovač spáry definuje min. spáru k přilehlému obkladu.

Různé povrchy umožňují vytváření dekorativních tvarů a zajímavých kontrastů.

Mimo přitažlivého vzhledu je umožněno snadné a dokonalé čištění vnitřních koutů.

Schlüter®-DILEX-AHK/ AHKA lze vhodně kombinovat s jinými profily Schlüter se stejnou povrchovou úpravou. Zde je především nutno zmínit ukončovací profily Schlüter®-RONDEC, Schlüter®-DESIGNLINE bordúry a lemovací profily Schlüter®-RONDEC-STEP pro kuchyňské pracovní desky.

Pro tvarově dokonalé spojení profilů ve vnitřních koutech a vnějších rozích lze dodat vhodné tvarovky.

Profil Schlüter®-DILEX-AHK je vhodný pro pokládku obkladů na obou stranách.

Schlüter®-DILEX-AHKA lze napojit na jedné straně na stávající obklady.



## Materiál

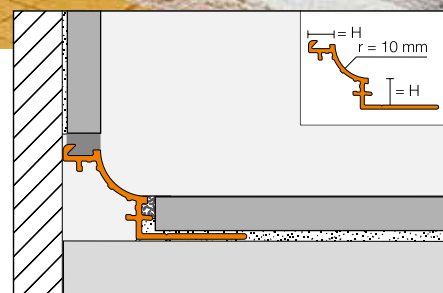
Profily Schlüter®-DILEX-AHK/-AHKA jsou z hliníku opatřeného různě eloxovanými povrchy.

Schlüter®-DILEX-AHK:

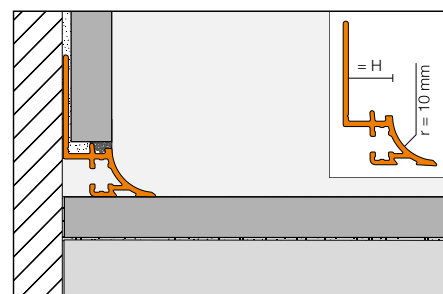
- AE = hliník přírodní matně eloxovaný
- ACG = hliník eloxovaný leskle chromem
- ACGB = hliník eloxovaný chromem kartáčovaný
- TS = hliník strukturovaný povrch

Schlüter®-DILEX-AHKA:

- AE = hliník přírodní matně eloxovaný
- ACGB = hliník eloxovaný chromem, kartáčovaný



Schlüter®-DILEX-AHK



Schlüter®-DILEX-AHKA



### Vlastnosti materiálu a oblasti použití:

Použitelnost Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA je nutno vyjasnit podle očekávaného chemického namáhání. Hliník je citlivý na alkalické (zásadité látky). Cementové materiály ve spojení s vlhkostí působí alkalicky a v závislosti na koncentraci a době působení mohou způsobovat korozi (tvoření hydroxidu hliníku). Z tohoto důvodu je nutné maltu nebo spárovací materiál z pohledových ploch okamžitě odstranit a čerstvě položené obklady nezakrývat fólií.

Profily mají povrch zušlechťený eloxovanou vrstvou, která se při běžném používání již nemění. Je ho však nutno chránit proti oděru a poškrábání.

U Schlüter®-DILEX-AHK-TS (hliník se strukturovanou povrchovou úpravou) se jedná o povrchy s přírodním charakterem.

Povrchová úprava je barevně stálá, odolná vůči UV záření a proti povětrnostním vlivům. Viditelné hrany profilu je nutné chránit proti oděru a poškrábání.

Profily je nutné uložit k dlaždici celoplošně zplna do kontaktní vrstvy lepidla, aby se v dutinách nemohla hromadit zásaditá voda.

### Zpracování

1. Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA se zvolí podle tloušťky obkládaček.
2. V místě kotevního ramene se nanese ozubenou stěrkou lepidlo na lepení obkladu.
3. Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA se zatlačí lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem do lože z lepidla a vyrovnají se.
4. Lichoběžníkovitě perforované kotevní rameno se přestěrkuje v celé ploše lepidlem.
5. Navazující obklad se pevně zatlačí a vyrovná tak, aby horní hrana profilu byla ve stejné úrovni. V oblasti profilu je nutné položit obklad celoplošně zplna do lepidla.
6. Obklad navazuje na postranní vymežovač spáry, čímž je vymezena rovnoměrná spára o šířce cca 1,5 mm. Spára mezi profilem a obkladem se zcela vyplní spárovací hmotou.  
Poznámka: Ve vnitřních koutech, kde je možné očekávat pohyby, je nutno vytvořit z pružného materiálu napojovací spáru v dostatečné šířce.
7. Je třeba používat materiál a nářadí, které nezpůsobují poškrábání nebo jiné poškození. Nečistoty maltou nebo lepidlem je nutno ihned odstranit.
8. Pro vnitřní kouty a vnější rohy se dodávají vhodné tvarovky.

**Upozornění:** Na základě asymetrie profilů Schlüter®-DILEX-AHKA je použití vnitřních koutů a vnějších rohů možné pouze vyobrazeným způsobem.

### Poznámka

Pohledové plochy Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA nevyžadují zvláštní péči a údržbu. Na citlivé povrchy se nesmějí používat brusné čisticí prostředky. Poškození eloxovaných vrstev lze odstranit přelakováním.



## Přehled výrobků:

### Schlüter®-DILEX-AHK

AE = hliník přírodní matný eloxovaný / ACG = hliník lesklý eloxovaný chromem / ACGB = hliník eloxovaný chromem, kartáčovaný / TS = hliník strukturovaný povrch

Dodávaná délka: 2,50 m

Material	AE	ACG	ACGB	TS
H = 8 mm	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•
Vnější roh 90° (napojení RONDEC)	•	•	•	•
Vnější roh 90° (napojení QUADDEC)	•	•	•	•
Vnější roh 135°	•	•	•	•
Vnitřní kout 90°	•	•	•	•
Vnitřní kout 135°	•	•	•	•
Koncovka	•	•	•	•
Spojka	•	•	•	•



Schlüter®-DILEX-AHK (TSI)

Barvy (strukturovaný povrch):

TSI = strukturovaný povrch, slonová kost

TSSG = strukturovaný povrch, kamenná šedá

TSDA = strukturovaný povrch, tmavý antracit



Schlüter®-DILEX-AHKA

### Schlüter®-DILEX-AHKA

AE = hliník přírodní matně eloxovaný / ACGB = hliník eloxovaný chromem, kartáčovaný

Dodávaná délka: 2,50 m

Material	AE	ACGB
H = 8 mm	•	•
H = 10 mm	•	•
H = 12,5 mm	•	•
H = 15 mm	•	•
Vnější roh 90°	•	•
Vnější roh 135°	•	•
Vnitřní kout 90°	•	•
Vnitřní kout 135°	•	•
Koncovka levá	•	•
Koncovka pravá	•	•

Na základě asymetrie profilů Schlüter®-DILEX-AHKA je použití vnitřních koutů a vnějších rohů možné pouze vyrobeným způsobem.



**Text pro výběrová řízení:**

Dodat \_\_\_\_\_ bm dekorativního profilu s dutým požlábkem Schlüter®-DILEX-AHK pro vnitřní kouty stěn s lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem pro pokládku obkladů na obou stranách a odborně osadit podle pokynů výrobce .

Montáž tvarovek jako jsou vnější rohy nebo vnitřní kouty

- se započítává do jednotkových cen.
- se hradí zvlášť.

**Materiál:**

- AE = hliník přírodní matně eloxovaný
- ACG = hliník elox. leskle chromem
- ACGB = hliník elox. chromem, kartáčovaný
- TS = hliník strukturovaný povrch

Výška profilu:  8 mm  10 mm  
 12,5 mm

Výr.č.: \_\_\_\_\_

Materiál: \_\_\_\_\_ Kč/m

Mzda: \_\_\_\_\_ Kč/m

Celková cena: \_\_\_\_\_ Kč/m

**Text pro výběrová řízení:**

Dodat \_\_\_\_\_ bm dekorativního profilu s dutým požlábkem Schlüter®-DILEX-AHKA pro vnitřní kouty stěn s lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem pro pokládku obkladu na jedné straně a k napojení na stávající obklady a odborně osadit podle pokynů výrobce.

Montáž tvarovek jako jsou vnější rohy nebo vnitřní kouty

- se započítává do jednotkových cen.
- se hradí zvlášť.

**Materiál:**

- AE = hliník přírodní matně eloxovaný
- ACGB = hliník elox. chromem, kartáčovaný

Výška profilu:  8 mm  10 mm  
 12,5 mm  15 mm

Výr.č.: \_\_\_\_\_

Materiál: \_\_\_\_\_ Kč/m

Mzda: \_\_\_\_\_ Kč/m

Celková cena: \_\_\_\_\_ Kč/m