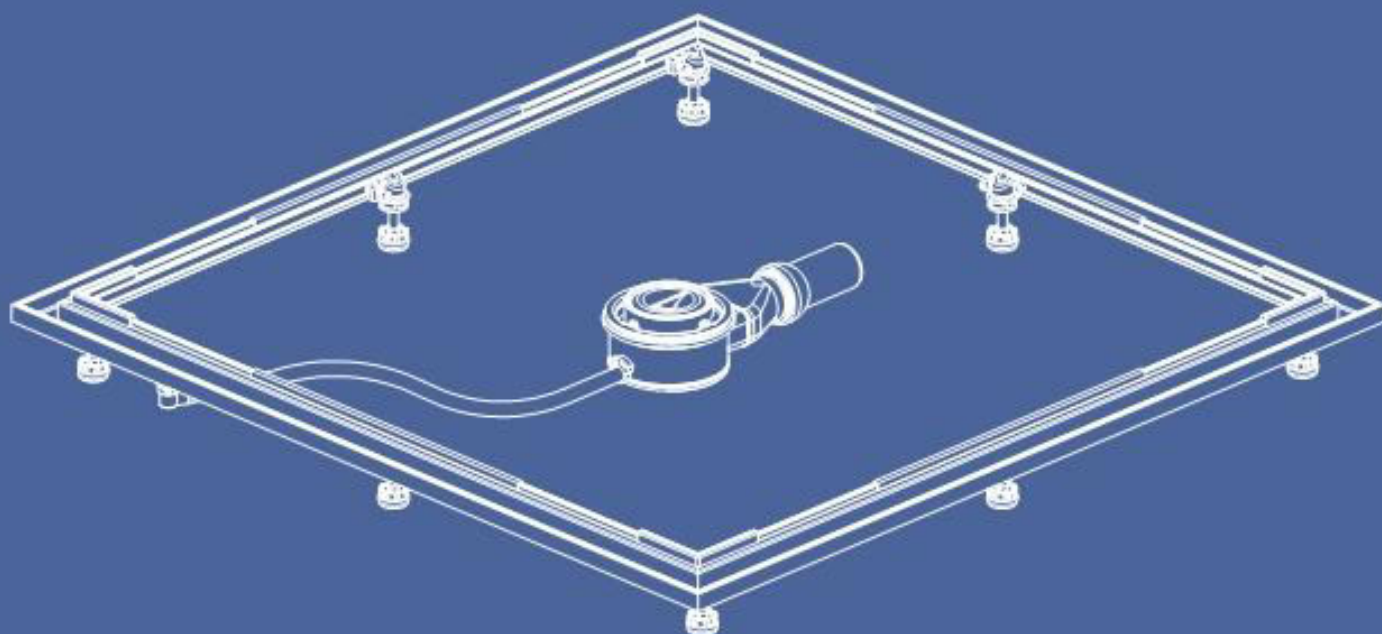


MONTÁŽNÍ NÁVOD

MONTÁŽNÍ SYSTÉM ESR II



MONTÁŽNÍ SYSTÉM ESR II

Udělejte si trochu času a pečlivě si přečtěte montážní návod k montážnímu systému ESR II.

V montážním návodu jsou použity následující piktogramy. Těmito piktogramy jsou vyznačeny pokyny a návody, které vyžadují zvláštní pozornost.



Může dojít k porušení funkce montážního systému ESR II.



Může dojít k újmě na Vašem zdraví nebo k újmě uživatele sprchové vaničky.

PROHLÁŠENÍ

- Firma Kaldewei vytvořila tento montážní návod podle svých nejlepších znalostí.
- Firma Kaldewei si vyhrazuje právo provést změny montážního návodu, aniž by se zavazovala informovat o tom třetí stranu.
- Firma Kaldewei si vyhrazuje právo provést změny ke zlepšení technického zařízení, aniž by se zavazovala informovat o tom třetí stranu. Čtěte případně přiložené dodatečné informace.
- Žádná část tohoto návodu nesmí být reprodukována nebo kopírována bez výslovného souhlasu firmy Kaldewei.

OBSAH

ROZSAH DODÁVKY	2	OBKLADAČSKÉ PRÁCE	9
NENÍ PŘEDMĚTEM DODÁVKY	3	PŘÍPRAVA SPRCHOVÉ VANIČKY	10
DOPORUČENÍ	3	NASAZENÍ DOSEDACÍCH GUM	11
DOPRAVA	3	MONTÁŽ SIFONU	11
ZÁVAZNÉ MONTÁŽNÍ PŘEDPISY	4	ZHOTOVENÍ VYBRÁNÍ V PODLAŽE NEBO PRŮRAZŮ	12
POLOHA NOŽÍČEK	5	ZKOUŠKA MONTÁŽNÍCH ROZMĚRŮ	12
PŘÍPRAVA NOŽÍČEK	6	MONTÁŽ SPRCHOVÉ VANIČKY	13
SESTAVENÍ MONTÁŽNÍHO SYSTÉMU	7	PŘIPEVNĚNÍ SIFONU	14
USAZENÍ MONTÁŽNÍHO SYSTÉMU	8	SPÁROVÁNÍ	14
UPEVNĚNÍ MONTÁŽNÍHO SYSTÉMU	8		

CZ

GB

F

I

E

Montážní návod
vodoinstalatér

OBSAH DODÁVKY

Montážní systémy ESR II se dodávají v částečně předmontovaném stavu. Obsah balení podléhá obsáhlé kontrole jakosti i funkčnosti.

* = rozšířený rozsah dodávky



Porovnejte velikost ESR II s velikostí předložené sprchové vaničky Kaldewei. Provéřte obsah balení z hlediska kompletnosti a možného poškození během přepravy.



Montážní rám
vč. hadičky na prosakující
vodu, vodících vložek
(usazení nožiček) a pásy
tlumící zvuk.



80/75
80/80
90/70
90/75
90/80
90/90



100/75
100/80
100/90
110/80
110/90

120/70
120/75
120/80
120/90

130/80 *
130/90*

140/70 *
140/75 *
140/80 *
140/90*

150/70 *
150/75 *
150/80 *
150/90*



100/100

110/100
120/100
120/120

130/100 *
140/100*
150/100 *
150/150*

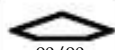
160/70 *
160/75 *
160/80 *
160/90*

170/70 *
170/75 *
170/90*

180/80 *
180/90*



160/100
170/100
180/100



90/90



100/100



80/80
90/90



100/100

Vodící vložky



4

6

8

10

6

8

6

8

Nožičky/
Prodloužení nožiček



po 4

po 6

po 8

po 10

po 6

po 8

po 6

po 8

Dosedací gumy



4

4

4

4

3

3

3

3



-

2*

4*

4

2

2

2

2

Gumové obruby



4

4

4

4

5

5

4

4

Pomůcky pro
obkládání



4

4

4

4

3

3

3

3

-

-

-

-

2

2

-

-

-

-

-

-

-

-

1

1

Butylová těsnicí páska
10 cm x 2,7 m



2

2/3*

2/3*

3

2

2

2

2



2x podlahové úchyty vč.
podložek, šroubů a hmoždinek

1x hadička na prosakující vodu
se
zpětnou klapkou
(předmontována)

1x hadicová spojka



1x montážní návod vodoinstalatér/
montážní návod obkladač

1x pokyny pro čištění

NENÍ PŘEDMĚTEM DODÁVKY

- Speciální hmoždinky pro připevnění rámu k podlaze z jiných stavebních materiálů než beton nebo vápenopiskové cihly.
- Zemnicí kabel (zelený/žlutý, min. 4 mm², měď) odpovídající délky k připojení na místní hlavní přípojnicí.
- Dvousložková montážní pěna pro podepření sprchové vaničky ve středu (je vyžadováno u sprchových vaniček s hranou > 90 cm).

DOPORUČENÍ

Jako alternativu k podepření středu vaničky dvousložkovou montážní pěnou doporučuje firma Kaldewei použít pro sprchové vaničky > 90 cm středový podpůrný systém MAS 5305.

Další informace na www.kaldewei.cz.



DOPRAVA

Při dopravě montážního systému ESR II dodržujte následující předpisy:



Dopravujte ESR II jen v přepravním obalu a vylučte nepřiměřené zatížení.



Při dopravě ESR II úzkými dveřmi se vyžaduje zvláštní opatrnost. Větší modely rámu ESR II musejí nést dvě osoby.



Za škody vzniklé v důsledku nevhodného skladování a přepravy a nedbání vyjmenovaných předpisů firma Kaldewei neručí.

CZ

GB

F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalatér

ZÁVAZNÉ MONTÁŽNÍ PŘEDPISY

-  Montáž montážních systémů ESR II smí provádět pouze odborná montážní firma.
-  Jakost stěn musí před i po montáži odpovídat DIN 18157 (provádění keramických obkladů na tenkou vrstvu).
-  Některé montážní systémy ESR II není možné instalovat těsně vedle sebe.
-  Připojení uzemnění smí provádět pouze odborná elektroinstalační firma.
-  Chraňte povrch sprchové vaničky, obkladů i montážního systému ESR II během montáže před poškozením.
-  Zabraňte znečištění jakéhokoliv druhu, v jehož důsledku by mohlo dojít při instalaci k ucpání sifonu a hadičky na prosakující vodu.
-  Všechny práce provádějte vhodným nářadím.
-  Při montáži, zvláště při práci s nářadím, noste odpovídající pracovní oděv.
-  Při zpracování montážních látek, např. dvousložkové montážní pěny, silikonu apod. se řiďte pokyny výrobce.

-  Dvousložková montážní pěna je mimo jiné lehce zápalná. Během zpracování a vytvrzování dbejte na odpovídající větrání. V místnosti nezapalujte otevřený oheň.
-  Montážní systém ESR II přerušuje zvukovou vazbu podle DIN 4109/A1. Ke splnění normy DIN 4109/A1 (Ochrana před hlukem v pozemním stavitelství, požadavky a hodnocení A1) je třeba dbát na údaje a pokyny v montážním návodu, a dodržet další stavební protihluková opatření.
-  Při konstrukci ESR II jsme vycházeli z celkové tloušťky obkladů 10 mm včetně lepidla. Jiné tloušťky musí být projednány se stavbyvedoucím nebo stavebníkem.
-  Po skončení montáže ESR II a sprchové vaničky je třeba předat montážní návod stavebníkovi (konečnému uživateli) nebo v zastoupení stavbyvedoucímu nebo architektovi.
-  Příložený pokyn pro čištění musí být předán instalátérem nebo vlastníkem sprchové vaničky následujícímu vlastníkovvi nebo uživateli.

CZ

GB

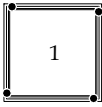
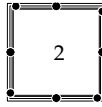
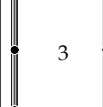
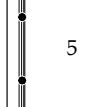
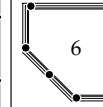
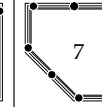
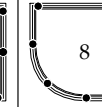
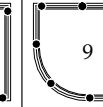
F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalátér

POLOHA NOŽÍČEK

ESR II	80/75 80/80 90/70 90/75 90/80 90/90	100/100 110/100 120/100 120/120 130/100 140/100 150/100 150/150	100/75 100/80 100/90 110/80 110/90 120/70 120/75 120/80 120/90 130/80 130/90 140/70 140/75 140/80 140/90 150/70 150/75 150/80 150/90	160/70 160/75 160/80 160/90 170/70 170/75 170/90 180/80 180/90	160/100 170/100 180/100	90/90	100/100	80/80 90/90	100/100
Nožičky	po 4	po 8	po 6	po 8	po 10	po 6	po 8	po 6	po 8
Poloha									

CZ

GB

F

I

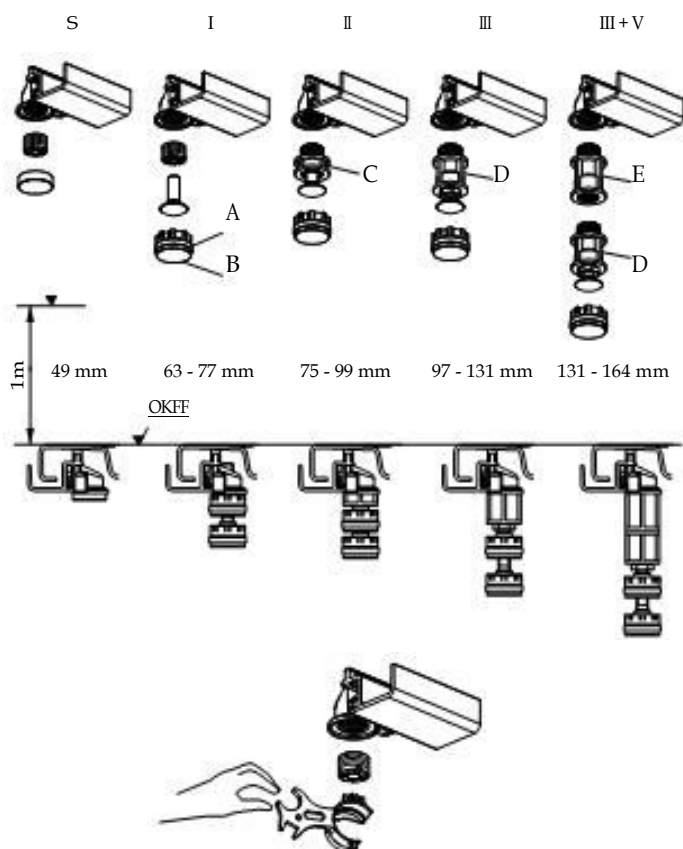
E

Montážní návod
Vodoinstalatér

PŘÍPRAVA NOŽÍČEK

KALDEWEI

ESR II



- Složte nožičky podle potřebné montážní výšky, (viz pokyn I).
- Krytky (A) a vložky tlumící hluk (B) připevněte na příslušné nožičky.
- Vyzkoušejte vložky tlumící hluk (B), (viz pokyn II).
- V případě potřeby namontujte prodloužení (E).



Montážní výška rámu musí být závazně určena stavbyvedoucím v souladu s výškou podlahy (OKFF).



Pokyn I: Nepoužívejte k našroubování nožiček žádné nástroje, jinak může dojít k poškození závitů.



Pokyn II: Černé vložky tlumící hluk (B) musejí být nasazeny do modrých krytek (A) tvrdou, světlou stranou ven. Po usazení rámu musejí mít vložky tlumící hluk (B) kontakt s podlahou celou svou plochou.

OKFF = horní hrana hotové podlahy

S = zvláštní opěra (není výškově nastavitelná, nastavení výšky musí být provedeno podezdívkou nebo konstrukcí podlahy).

I = sestava I

II = sestava II

III = sestava III

III+V = sestava III s prodloužením

C = nožička 13 mm

D = nožička 29 mm

E = prodloužení 35 mm

CZ

GB

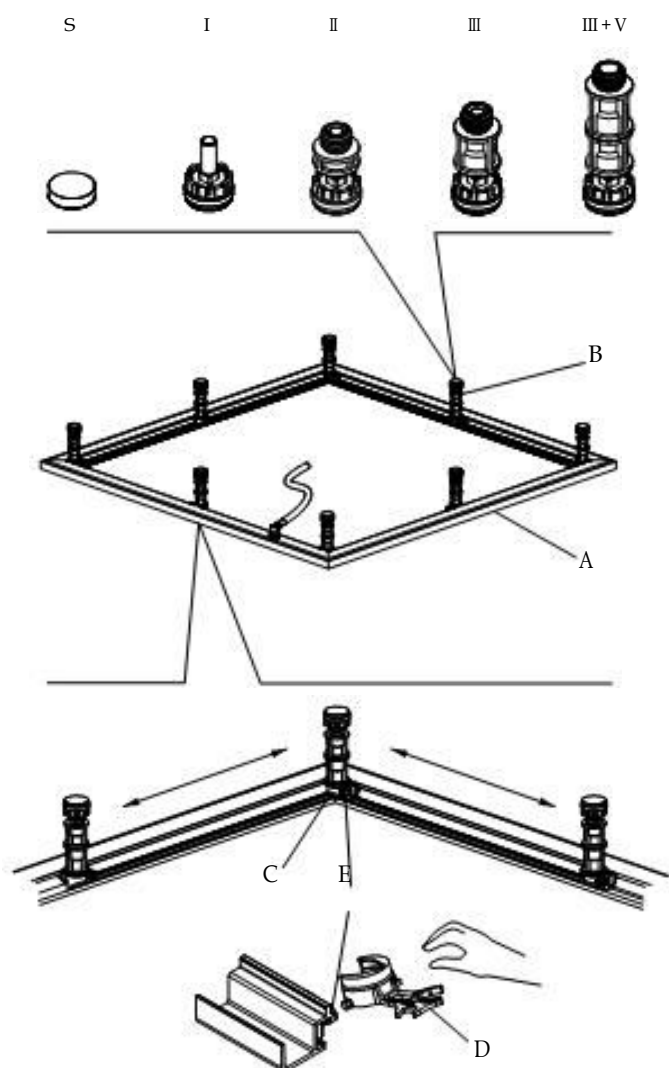
F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalátér

SESTAVENÍ MONTÁŽNÍHO SYSTÉMU



- Rám (A) položte na podlahu předmontovanými vodicími vložkami (C) nahoru.
- Nožičky (B) našroubujte rukou do vodicích vložek (C), (viz pokyn I).
- Vodicí vložky (C) s úchyty k podlaze (D) v případě potřeby povolte a posuňte do vhodné pozice (viz pokyn II).
- Vnitřní šestihranné šrouby (E) vodicích vložek (C) utáhněte rukou (viz pokyn III).
- Montážní systém otočte a postavte na určené místo (viz pokyn IV/V).



Při bezbariérové montáži sprchové vaničky nasměrujte odpad dozadu (ke stěně - závisí na modelu vaničky).



Předmontovaná hadička na prosakující vodu nesmí být povolena nebo odebrána.



Pokyn I: K našroubování nožiček nepoužívejte žádné nářadí, jinak může dojít k poškození závitů.



Pokyn II: Polohu vnějších nožiček je třeba zvolit podle místní situace co možná nejbližší k rohům/zaoblení rámu. Prostřední nožičky namontujte pokud možno do středu stran/ramen rámu.



Pokyn III: Vodicí vložky zajistěte proti dalšímu posunu. Vnitřní šestihranné šrouby smějí být utaženy pouze rukou, aby nebyly poškozeny vodicí vložky (C) a podlahové úchyty (D).



Pokyn IV: Pro určité montážní výšky je nutné provést vybrání v podlaze nebo průrazy (viz kapitola Zhotovení vybrání v podlaze a průrazů, str. 12).



Pokyn V: Montážní systém postavte přímo před povrch, který má být obložen (např. omítka). Dodatečné omítnutí nebo obložení stěny znesnadní nebo znemožní pozdější výměnu sprchové vaničky.

CZ

GB

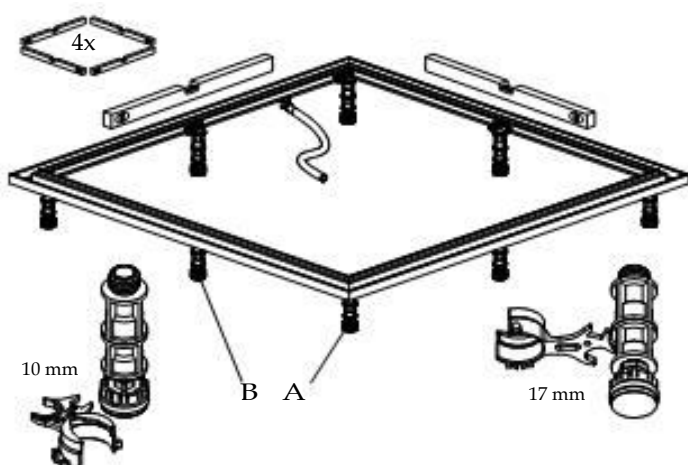
F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalátér

USAZENÍ MONTÁŽNÍHO SYSTÉMU



- 4 nožičky (A) v rozích rámu nastavte pomocí úchytů k podlaze na požadovanou výšku (viz pokyn I).
- Prostřední nožičky (B) nastavte tak, aby stály pevně na podlaze a sloužily jako podpěra rámu (viz pokyn II).
- Po usazení rámu zajistěte nožičky šestihrannými maticemi (pokud jsou k dispozici) pomocí úchytů k podlaze proti novému nastavení.



Pokyn I: Montážní systém vyrovnejte pomocí vodováhy přesně do vodorovné polohy, aby byl zajištěn spolehlivý odtok vody.

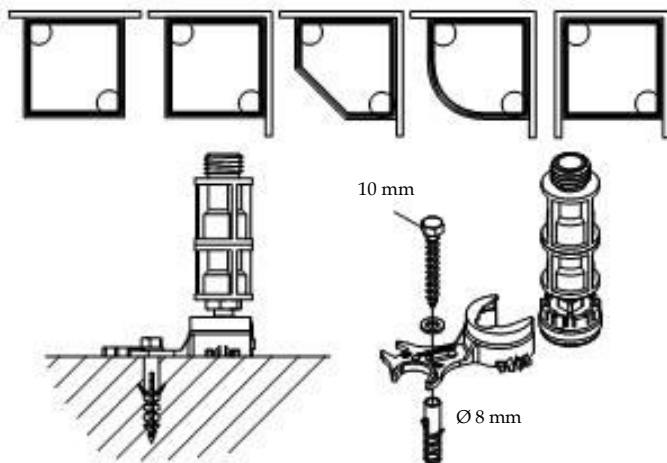


Pokyn II: Dbejte na to, aby prostřední nožičky v žádném případě nezvedaly nožičky v rozích a aby všechny nožičky stály spolehlivě na vložkách tlumících hluk.



Pokud stěny přiléhající k rámu netvoří pravý úhel, informujte stavbyvedoucího a požádejte o nápravu (viz ČSN 73 0212-3 Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 3: Pozemní stavební objekty).

UPEVNĚNÍ MONTÁŽNÍHO SYSTÉMU



V případě, že je podlaha pod sprchovou vaničkou opatřena izolačním nátěrem, připevnění rámu k podlaze odpadá.



Pokyn I: Přiložené hmoždinky jsou určeny pouze do betonu a vápenopiskových cihel. Pro jiné materiály je třeba použít speciální hmoždinky nebo šrouby.



Kvůli zajištění protihlukové izolace vůči podlaze je třeba podlahové úchyty před montáží sprchové vaničky opět odstranit.

- Podlahové úchyty umístěte podle obrázku (podle montážní situace) a v podlaze vyznačte umístění otvoru.
- Vyvrtejte otvor (Ø 8 mm) a vložte hmoždinku (viz pokyn I).
- Podlahové úchyty našroubujte podle obrázku.

CZ

GB

F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalátér

OBKLADAČSKÉ PRÁCE

Po upevnění montážního rámu jsou instalátéřské práce zatím ukončeny a je třeba provést obkladačské práce od str. 15 tohoto návodu.

DÁLE NA STR. 15



Montážní návod
Obkladač



Předejte obkladači montážní návod (nebo kopie stran 15 až 19), přiložené pomůcky pro obkládání a dva popř. tři role butylové těsnicí pásky k ukončení jeho práce.



Zbývající díly nutné pro montáž sifonu a sprchové vaničky si ponechá vodoinstalatér.

CZ

GB

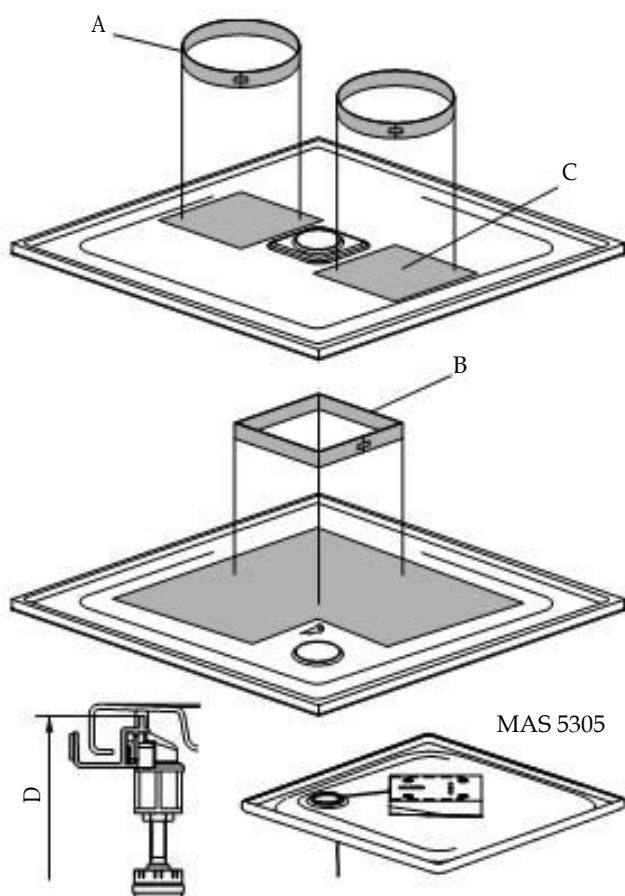
F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalatér

PŘÍPRAVA SPRCHOVÉ VANIČKY



- Sprchovou vaničku opatrně vybalte a překontrolujte, zda nemá poškozený povrch.
- Položte sprchovou vaničku horní plochou na čistý přepravní obal.
- Připravte zemnicí kabel odpovídající délky k připojení na místní hlavní přípojnici (viz pokyn I).



U sprchových vaniček, které nemají středový odpad, doporučuje firma Kaldewei použít středový podpěrný systém MAS 5305 (další informace viz www.kaldewei.cz).



U sprchových vaniček s hranou > 90 cm je nutné podepřít střed (min. 400 cm²) dvousložkovou montážní pěnou.



Tip: Z boční stěny kartonového obalu zhotovte formu (A nebo B) pro středovou podporu. Výška odpovídá výšce rámu (D) minus hloubka sprchové vaničky (viz přepravní obal).

U sprchových vaniček > 90 cm

A= kruh, Ø 22 cm

B= čtverec, 20 cm x 20 cm

U sprchových vaniček > 120 cm/
sprchových vaniček se středovým
odpadem:

A= kruh, Ø 18 cm (2x)

B = čtverec, 15 cm x 15 cm (2x)



Pro pozdější bezproblémovou výměnu sprchové vaničky nalepte na její spodní stranu pomocí lepicí pásky velkoplošnou fólii (C, není součástí dodávky). Tato fólie zabrání přilepení montážní stěny na dno sprchové vaničky.



Pokyn I: Připojení sprchové vaničky na místní hlavní přípojnici smí provést pouze elektroinstalatér.



Před vložením sprchové vaničky do montážního rámu ESR II prověřte polohu závěsných ok. Závěsná oka, nalepená plst' nebo nasazená ochranná pouzdra mohou bránit vložení sprchové vaničky do montážního rámu.

CZ

GB

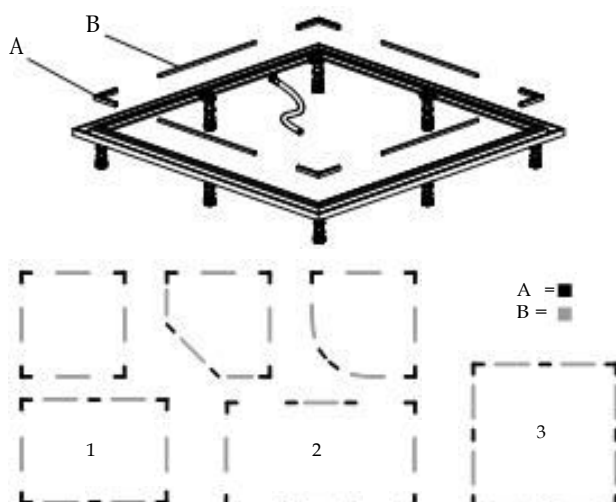
F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalatér

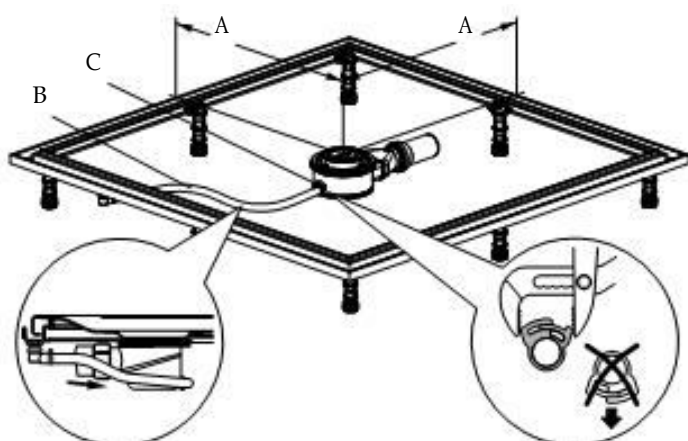
NASAZENÍ DOSEDACÍCH GUM



- 1 = ESR II 130/80, 130/90,
ESR II 140/70, 140/75, 140/80, 140/90,
ESR II 150/70, 150/75, 150/80, 150/90
- 2 = ESR II 130/100,
ESR II 140/100,
ESR II 150/100,
ESR II 160/70, 160/75, 160/80, 160/90,
160/100
ESR II 170/70, 170/75, 170/90, 170/100,
ESR II 180/80, 180/90, 180/100
- 3 = ESR II 150/150

- Odstraňte pomůcky pro obkládání.
- Zkontrolujte montážní rám a jeho profilované hrany, zda nejsou poškozeny a znečištěny (malta, lepidlo na obklady), případné nečistoty odstraňte a montážní rám očistěte.
- Nasad'te dosedací gummy (A).
- Gumové obruby hran (B) případně zkraťte nebo rozdělte a nasad'te doprostřed mezi dosedací gummy.

NASAZENÍ SIFONU



- Sifon nainstalujte do předpokládané polohy, (viz pokyn I/II).
- Hadičku na prosakující vodu (B) zkraťte na potřebnou délku.
- Hadičku na prosakující vodu (B) nasad'te na sifon a zajistěte hadicovou sponou (C), (viz pokyn III/IV).
- Sifon napojte na místní odpadní potrubí a proveďte zkoušku odtoku, (viz pokyn III).



Pokyn I: Při bezbariérové montáži sprchové vaničky veďte odpad dozadu (ke stěně – závisí na použitém modelu).



Při připojování sifonu na místní odpadní potrubí dbejte na dostatečný spád. V případě potřeby vložte do odpadního potrubí zpětnou klapku.



Pokyn III: Dbejte na správné a těsné dosednutí šroubovacích, nástrčných a hadicových spojek.



Pokyn IV: Hadička na prosakující vodu musí být vedena bez zlomů a s dostatečným spádem.

A = 214 mm u sprchových vaniček SUPERPLAN
A = 1/2 délky/šířky rámu u sprchových vaniček CONOFLAT

U dalších modelů zjistíte rozměry z příslušných technických rozměrových výkresů.

CZ

GB

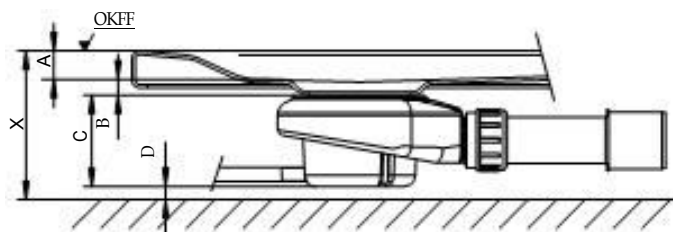
F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalatér

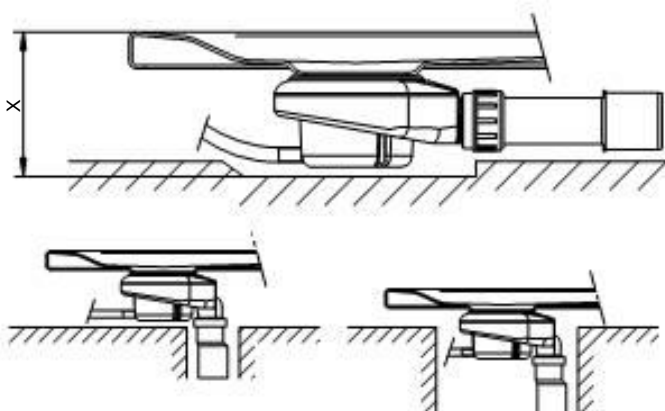
ZHOTOVENÍ VYBRÁNÍ V PODLAZE NEBO PRŮRAZŮ



$$A \text{ [] } + B \text{ 13 mm } + C \text{ [] } + D \text{ 10 mm } = X \text{ [] }$$

CONOFLAT

$$A \text{ [] } + B \text{ 23 mm } + C \text{ [] } + D \text{ 10 mm } = X \text{ [] }$$



- Vybrání v podlaže nebo průrazy zhotovujte vhodnými pomůckami, (viz pokyny).

A = Hloubka sprchové vaničky (mm, viz obal/technický rozměrový výkres)

B = Výška odpadového otvoru (hloubka v oblasti připojení sifonu standardně 13 mm, CONOFLAT 23 mm)

C = Výška sifonu (mm)

D = Bezpečná vzdálenost mezi sifonem a podlahou (mm)

X = Výška sprchové vaničky vč. sifonu a bezpečné vzdálenosti pro případné vybrání v podlaže (mm)

VÝŠKY SIFONŮ (C)

60 mm u speciální odpadové soupravy 60 mm a KA120/KA125

80 mm u speciální odpadové soupravy a speciální svislé odpadové soupravy

90 mm u speciální odpadové soupravy Plus



Při instalaci sprchové vaničky musí být vzdálenost mezi sifonem a podlahou min. 10 mm.



Při zhotovení průrazů a vybrání podlahy je nutné vzít do úvahy statická a požární bezpečnostní hlediska. Požadovaná opatření je nutno odsouhlasit se stavbyvedoucím.



Napojení sifonu na místní odpadní potrubí a hadička na prosakující vodu musí být v případě potřeby utěsněny.



Hadička na prosakující vodu musí být vedena bez zlomů a s dostatečným spádem k odpadu.

ZKOUŠKA MONTÁŽNÍCH ROZMĚRŮ

- Sprchovou vaničku opatrně usadíte a přitom prověřte, zda montáži nebrání křivé obklady nebo stěny (viz pokyn I).
- Přezkoušejte výšku sprchové vaničky popř. rámu.
- Přezkoušejte polohu sifonu (viz pokyn II).
- Sprchovou vaničku opatrně vyjměte.



Pokyn I: Sprchovou vaničku usazujte s pomocí další osoby a případně využijte vhodnou montážní pomůcku (např. přísavky používané sklenáři).



Pokyn II: U usazené sprchové vaničky musí být vzdálenost mezi sifonem a podlahou min. 10 mm.

CZ

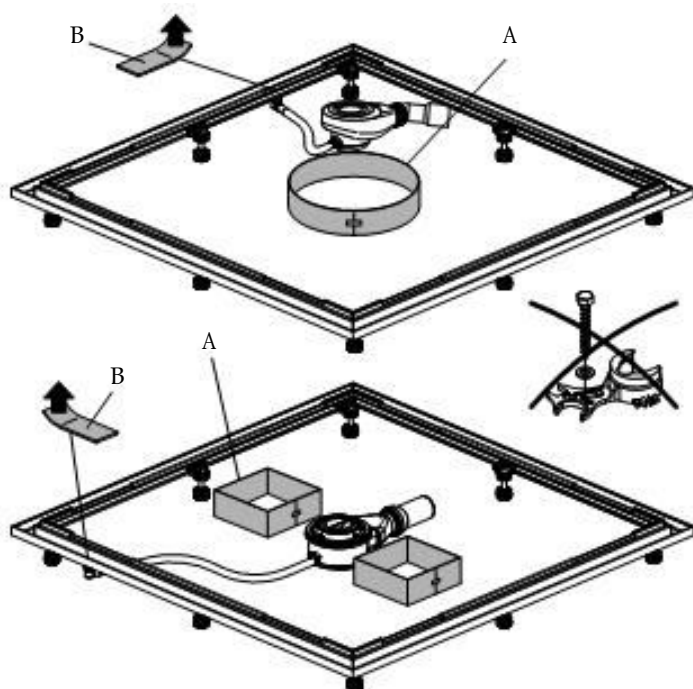
GB

F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalátér



- Připevněte na sprchovou vaničku zemnicí vodič.
- Odstraňte podlahové úchyty, (viz pokyn I).
- Do montážního rámu většího než 90 cm vložte formy vyrobené z okraje obalu (A, viz strana 10).
- Naplňte formy (A) dvousložkovou montážní pěnou tak, aby přesahovala přes okraj, (viz pokyn II).
- Zkontrolujte, zda je rám ESR II čistý a případně ho vyčistěte.
- Odstraňte z otvoru pro prosakující vodu (B, červený) ochranu před znečištěním/ucpáním.
- Sprchovou vaničku opatrně usad'te, (viz pokyn III/IV/V).
- Sprchovou vaničku usad'te s cca 2 mm širokou spárou vůči obkladům.
- Sprchovou vaničku zajistěte dřevěnými klíny nebo kartonovými pásky proti posunutí.



U sprchových vaniček s odpadem mimo střed doporučuje firma Kaldewei použít středový podpůrný systém MAS 5305 (další informace na www.kaldewei.cz)
V tomto případě odpadá středová opora z dvousložkové montážní pěny.



Pokyn I: Kvůli zajištění zvukové izolace vůči podlaze musí být odstraněny podlahové úchyty.



Pokyn II: Používejte pouze dvousložkovou montážní pěnu (dodržujte pokyny výrobce). Sprchovou vaničku nechte tak dlouho v klidu, až montážní pěna vytvrdne. Tvrdnutí montážní pěny se prodlužuje, pokud necirkuluje vzduch. Dvousložkové montážní pěny jsou lehce zápalné. Během zpracování a tvrdnutí je třeba zajistit potřebné větrání. V místnosti se nesmí manipulovat s otevřeným ohněm.



Pokyn III: Při montáži je třeba dávat pozor, aby se nesmekly dosedací gumy.



Pokyn IV: Zemnicí kabel neved'te skrz montážní pěnu nebo přes montážní rám.



Pokyn V: Sprchová vanička musí ležet na montážním rámu a nesmí se houpat.

CZ

GB

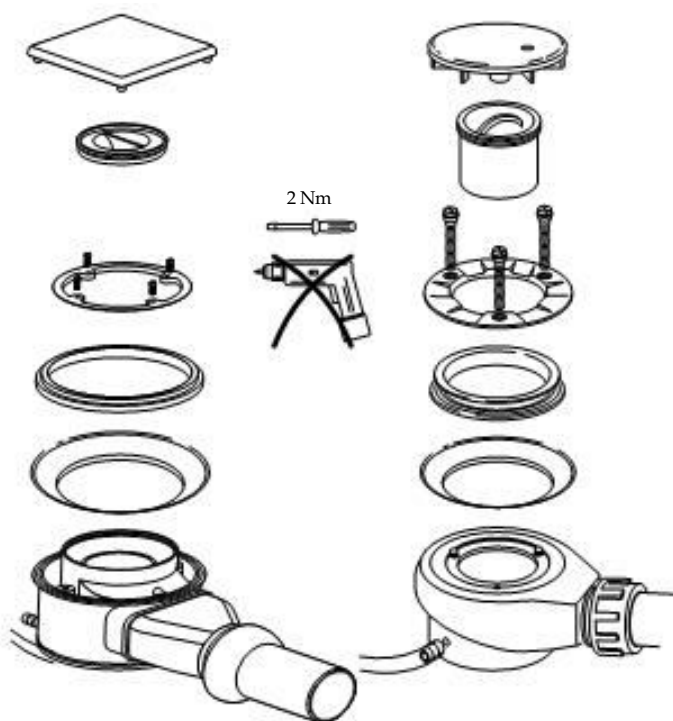
F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalátér

UPEVNĚNÍ SIFONU



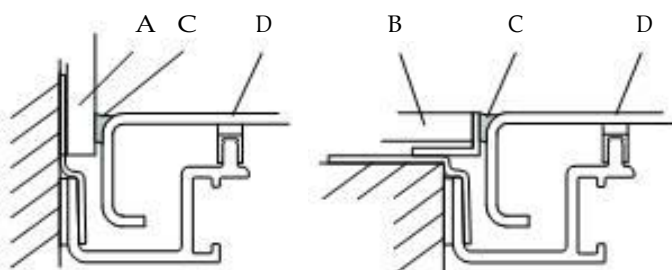
! U sifonů, dodávaných firmou Kaldewei (KA120/KA125/speciální odpadová souprava) dodržujte přiložený návod.

! Pokud použijete jiný sifon, dodržujte montážní návod a pokyny výrobce sifonu.

! Při montáži sifonu dbejte na to, aby bylo dno sifonu čisté a otvor pro prosakující vodu byl volný.

! Při utahování nepoužívejte akumulární šroubovák. Šrouby utahujte rovnoměrně šroubovákem maximálním momentem 2 Nm.

SPÁROVÁNÍ OKRAJŮ



A = Obkládačka s lepidlem
B = Dlaždice s lepidlem a zakončovací lištou.
C = Těsnicí materiál
D = Sprchová vanička

- Po ukončení všech prací a vytvrdnutí montážní pěny musejí být vyplněny spáry vhodným elastickým materiálem.
- Sprchovou vaničku zatížíte během spárování vahou cca 50 kg, např. pytle cementu, (viz pokyn I).
- Spáry vyplňte těsnicím materiálem (např. silikon, akrylát) a ponechte v klidu, dokud těsnicí materiál nevytverdne, (viz pokyny výrobce).

! Při zpracování montážních látek, jako např. dvousložkové montážní pěny, silikonu apod. dodržujte pokyny výrobců.

! Pokyn I: Povrch sprchové vaničky chraňte před poškozením (např. vyložení čistou lepenkou).

CZ

GB

F

I

E

Montážní návod
Vodoinstalatér

MONTÁŽ MONTÁŽNÍHO SYSTÉMU ESR II

Udělejte si trochu času a pečlivě si přečtěte návod k montážnímu systému ESR II.

V montážním návodu jsou použity následující piktogramy. Těmito piktogramy jsou vyznačeny pokyny a návody, které vyžadují zvláštní pozornost.



Může dojít k poškození funkce montážního systému ESR II.

PROHLÁŠENÍ

- Firma Kaldewei vytvořila tento montážní návod podle svých nejlepších znalostí.
- Firma Kaldewei si vyhrazuje právo provést změny montážního návodu, aniž by se zavazovala informovat o tom třetí stranu.
- Firma Kaldewei si vyhrazuje právo provést změny ke zlepšení technického zařízení, aniž by se zavazovala informovat o tom třetí stranu. Čtěte případně přiložené dodatečné informace.
- Žádná část tohoto návodu nesmí být reprodukována nebo kopírována bez výslovného souhlasu firmy Kaldewei.

OBSAH

POMŮCKY PRO OBKLÁDÁNÍ	16	MONTÁŽ TĚSNICIHO MATERIÁLU	17
NENÍ PŘEDMĚTEM DODÁVKY	16	POUŽITÍ POMŮCEK PRO OBKLÁDÁNÍ	18
ZÁVAZNÉ MONTÁŽNÍ PŘEDPISY	16	LEPENÍ OBKLÁDAČEK	19
PŘÍPRAVA	16	POKLÁDÁNÍ DLAŽDIC	19

CZ

GB

F

I

E

Montážní návod
Obkladač

POMŮCKY

Pro obkládání musí vodoinstalátér předat montážní návod, pomůcky pro obkládání a dvě popř. tři butylové těsnicí pásy.



NENÍ PŘEDMĚTEM DODÁVKY

- Vhodné nerezové zakončovací lišty na dlaždice

ZÁVAZNÉ MONTÁŽNÍ PŘEDPISY



Chraňte při obkládání montážní systém ESR II před poškozením a znečištěním.



K vyloučení prosakování vody pod dlažbu používejte pouze vhodná lepidla.



Zabraňte znečištění jakéhokoliv druhu, kvůli němuž by mohlo dojít při montáži sifonu a hadičky pro prosakující vodu k jejich ucpaní.



Při konstrukci rámu jsme vycházeli z celkové tloušťky obkladů 10 mm vč. lepidla.



Všechny práce provádějte přiměřeným nářadím.



Jakost stěn musí před i po montáži ESR II odpovídat DIN 18157 (provádění keramických obkladů na tenkou vrstvu).



Při montáži, zvláště při práci s nářadím noste odpovídající oděv.

PŘÍPRAVA

- Před začátkem montážních prací je třeba zkontrolovat, zda výška mazaniny a rámu odpovídá výšce dlaždic, (viz pokyny)



Změna dohodnuté výšky rámu musí být projednána se stavbyvedoucím a být vysvětlena vodoinstalátérovi.



Pokud podlaha pod dlaždicemi nedosahuje až k montážnímu rámu, je třeba odborně vyplnit mezeru nosným materiálem, aniž by se nožičky staly nepřístupnými.



Z důvodu ochrany proti hluku nesmí vzniknout žádný pevný kontakt mezi rámem, nožičkami a naneseným materiálem.

CZ

GB

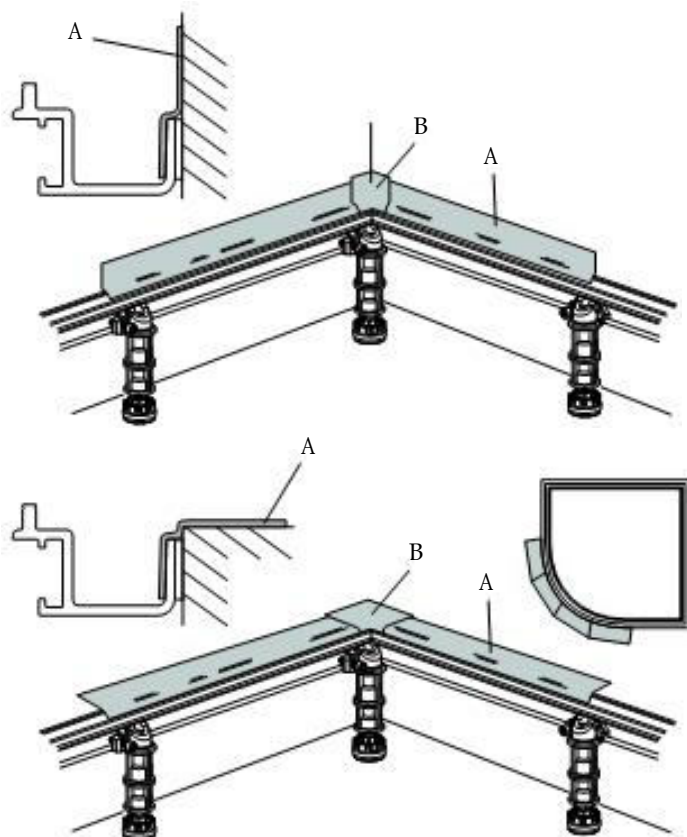
F

I

E

Montážní návod
Obkladač

MONTÁŽ TĚSNICÍHO MATERIÁLU



Pokyn I: Podklad, na který se lepí butylová páska, musí být zbaven prachu, mastnot a musí být suchý.



Pokyn II: U montážních rámu ESR II pro čtveřkruhové sprchové vaničky nalepte v oblouku cca 25 cm dlouhé přes sebe přesahující butylové pásy (viz malý obrázek).



Pokyn III: Butylové pásy (A) rohové kusy (B) musí být nalepeny tak, aby mezi rám a sousedící plochy nepronikla žádná voda.



Před nalepením obkládaček a dlaždic je nutné se přesvědčit, že je butylová těsnicí páska pevně spojena s podkladem.

- Butylovou těsnicí pásku zkraťte na délku ramene rámu ESR II.
- Sejměte z butylové pásy (A) polovinu ochranné fólie.
- Nalepte butylovou pásku (A) na montážní rám podle obrázku a pevně přitiskněte, (viz pokyn I/II).
- Sejměte z butylové pásy horní polovinu ochranné fólie (A) a jak je ukázáno na obrázku ji pevně přitiskněte na stěnu nebo podlahu.
- Ze zbytků butylové pásy vystříhněte rohové kusy (B). Rohové kusy musí přesahovat o cca 20 mm nalepené butylové pásy (A).
- Sejměte ochrannou fólii z rohových kusů (B) a pevně je přitiskněte, jak je vyobrazeno na stěnu nebo na podlahu, (viz pokyn III).

CZ

GB

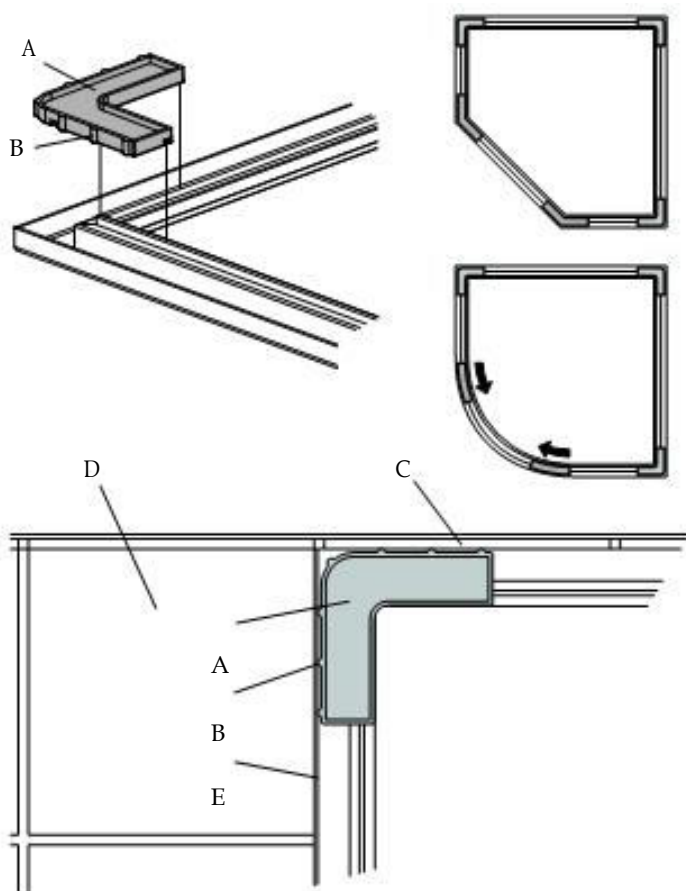
F

I

E

Montážní návod
Obkládač

POUŽITÍ POMŮCEK PRO OBKLÁDÁNÍ



- Pomůcky pro obkládání (A) nasadíte na montážní rám.

A = Pomůcky pro obkládání

B = Vymezovací výstupky

C = Obkládačky

D = Dlaždice

E = Zakončovací lišta

Pomůcky pro obkládání (A) s vymezovacími výstupky (B) představují rozměry (rádius, vnější obrysy, výšku) použité vaničky.



Dané rozměry pomůcek pro obkládání nesmějí být přesaženy, jinak nebude možné vložit sprchovou vaničku do rámu.



Modely CONOFLAT mají menší rohový rádius (neodpovídá vymezovacímu výstupku na rohu pomůcky pro obkládání (A)).

Horní okraj pomůcky pro obkládání (A) odpovídá výšce sprchové vaničky Kaldewei.

Vymezovací výstupky (B) na pomůckách pro obkládání (A) jsou styčnými body pro obkládačky (C), dlaždice (D), popř. zakončovací lišty (E) - více viz následující oddíl montážního návodu.

CZ

GB

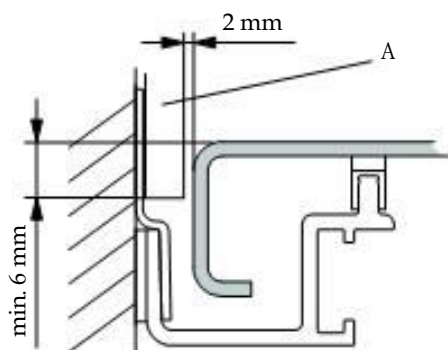
F

I

E

Montážní návod
Obkládač

LEPENÍ OBKLÁDAČEK



- Obkládačky (A) nalepte, jak je vyobrazeno na obrázku.

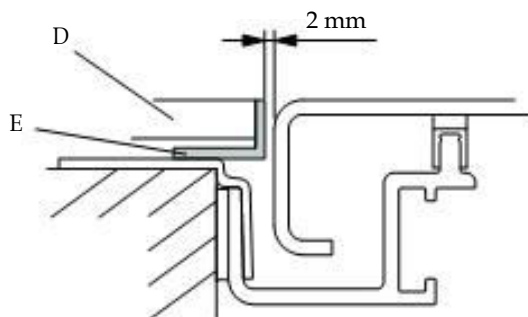


Obkládačky se nesmějí dotýkat montážního rámu a musí končit min. 6 mm pod horní hranou sprchové vaničky, jinak vznikne příliš velký prázdný prostor pro pozdější spárování.



Při konstrukci montážního rámu jsme vycházeli z celkové tloušťky obkládaček vč. lepidla 10 mm.

POKLÁDKA DLAŽDIC



- Dlaždice (D) položte, jak je vyobrazeno na obrázku.



K dosažení větší stability dlaždic je třeba použít při pokládce dlaždic v oblasti styku mezi sprchovou vaničkou (pomůckou pro obkládání) a dlaždicemi vhodnou nerezovou zakončovací lištu (E).



Při konstrukci rámu jsme vycházeli z celkové tloušťky dlaždic vč. lepidla 10 mm.

CZ

GB

F

I

E

Montážní návod
Obkládač

KALDEWEI

Europas Nr. 1 in Badewannen

Franz Kaldewei GmbH & Co. KG

Beckumer Straße 33-35

59229 Ahlen

Germany

Tel. +49 2382 785 0

Fax +49 2382 785 200

Internet: www.kaldewei.com