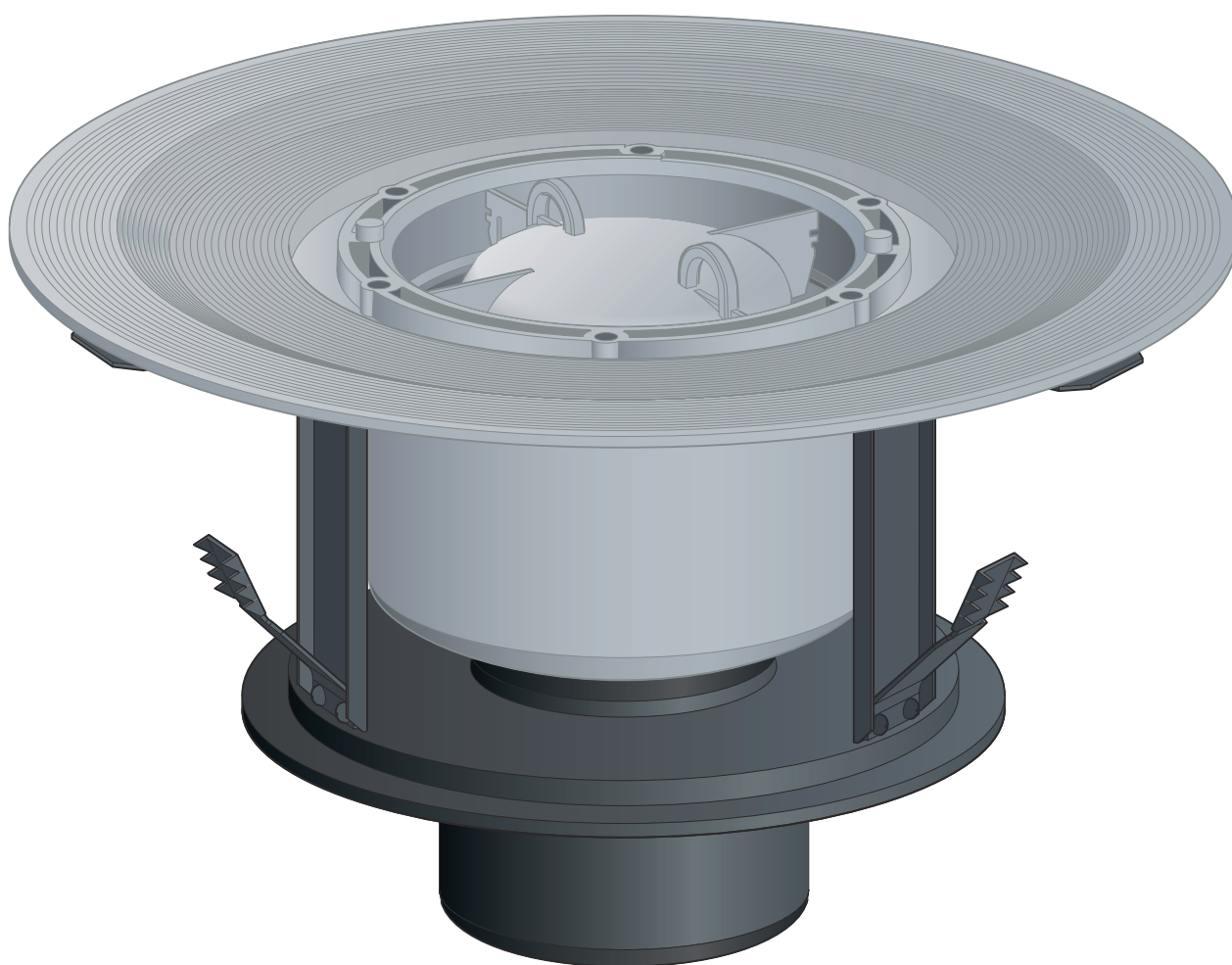


Návod na použitie

Kúpeľňový odtok Advantix R 120



na montáž do stropu s triedou požiarnej odolnosti F30 – F120 s
hrúbkou min. 150 mm

Model
4951.20

Rok výroby (od)
01/2015

viega

Obsah

1	O tomto návode na použitie	3
1.1	Cieľové skupiny	3
1.2	Označenie upozornení	3
1.3	Upozornenie ohľadom tejto jazykovej verzie	4
2	Informácie o výrobku	5
2.1	Normy a nariadenia	5
2.2	Certifikácia	6
2.3	Použitie na stanovený účel	6
2.3.1	Oblasti použitia	6
2.3.2	Médiá	7
2.3.3	Výkon odtoku	7
2.4	Popis výrobku	8
2.4.1	Prehľad	8
2.4.2	Technické údaje	8
2.4.3	Princíp funkcie	9
2.5	Informácie o použití	10
2.5.1	Variety montáže	10
2.5.2	Utesnenie	10
2.6	Potrebné príslušenstvo	14
3	Manipulácia	16
3.1	Informácie o montáži	16
3.1.1	Dôležité upozornenia	16
3.1.2	Montážne rozmery	19
3.1.3	Náradie a materiál	19
3.2	Montáž	19
3.2.1	Montáž odtoku	19
3.2.2	Pripojenie odtoku	23
3.2.3	Príprava pre nasledujúce remeselné práce	24
3.2.4	Utesnenie odtoku	25
3.2.5	Montáž nástavca	28
3.3	Starostlivosť	29
3.3.1	Pokyny k starostlivosti	29
3.3.2	Čistenie odtoku	29
3.4	Likvidácia	30

1 O tomto návode na použitie

Pre tento dokument existujú práva na ochranu, ďalšie informácie získate na viega.com/legal.

1.1 Cieľové skupiny

Informácie v tomto návode sú určené pre nasledovné skupiny osôb:

- odborníci v oblasti vykurovania a sanity, resp. vyškolený odborný personál
- obkladači
- koneční spotrebitelia

Osoby, ktoré nedisponujú hore uvedeným vzdelaním, resp. kvalifikáciou, nesmú vykonávať montáž, inštaláciu a prípadne údržbu tohto výrobku. Toto obmedzenie neplatí pre možné upozornenia týkajúce sa obsluhy.

Montáž výrobkov Viega sa musí realizovať za dodržania všeobecne platných technických pravidiel a návodov na použitie Viega.

1.2 Označenie upozornení

Výstražné a upozorňujúce texty sú odsadené od zvyšného textu a zvlášť označené príslušnými piktogramami.



NEBEZPEČENSTVO!

Varuje pred možnými životu nebezpečnými poraneniami.



VÝSTRAHA!

Varuje pred možnými ťažkými poraneniami.



POZOR!

Varuje pred možnými poraneniami.



UPOZORNENIE!

Varuje pred možnými materiálnymi škodami.



Dodatočné informácie a tipy.

1.3 Upozornenie ohľadom tejto jazykovej verzie

Tento návod na použitie obsahuje dôležité informácie o výbere výrobku, resp. systému, o montáži a uvedení do prevádzky, ako aj správnom použití a údržbových opatreniach, pokiaľ sú potrebné. Tieto informácie o výrobkoch, ich vlastnostiach a technickém použití sa zakladajú na aktuálne platných normách v Európe (napr. EN) a/alebo v Nemecku (napr. DIN/DVGW).

Niektoré pasáže v texte môžu odkazovať na technické predpisy platné v Európe/Nemecku. Tieto predpisy platia pre všetky ostatné krajiny ako odporúčania, pokiaľ tam nie sú k dispozícii príslušné národné požiadavky. Príslušné národné zákony, štandardy, predpisy, normy, ako aj iné technické predpisy majú prednosť pred nemeckými/európskymi smernicami uvedenými v tomto návode: informácie predstavované na tomto mieste nie sú záväzné pre iné krajiny a oblasti a mali by sa chápať, ako už bolo napísané, ako pomôcka.

2 Informácie o výrobku

2.1 Normy a nariadenia

Nasledujúce normy a nariadenia platia pre Nemecko, resp. pre Európu. Národné predpisy nájdete na príslušnej internetovej stránke krajiny v časti viega.sk/normy.

Nariadenia z odseku: Utesnenie

Oblasť platnosti / upozornenie	Nariadenie platné pre Nemecko
Trieda namáhania podkladu, ako aj vhodné spojené utesnenie	ZDB-Merkblatt 8/2012
Trieda namáhania podkladu, ako aj vhodné spojené utesnenie	Leitfaden zur Abdichtung im Verbund (AIV)
Prípustné spojené utesnenia so stavebno-právnymi dokladmi o použiteľnosti pre triedy namáhania A a AO	ETAG 022 T1
Prípustné spojené utesnenia so stavebno-právnymi dokladmi o použiteľnosti pre triedy namáhania A, B a C	DIBt-Bauregelliste A, Teil 2 des DIBt und Prüfgrundsätze für Abdichtungen im Verbund (PG AIV-F)
Prípustné spojené utesnenia	EN 14891
Všeobecné typové schválenie (Allgemeine Bauartgenehmigung – aBG)	Z-19.53-2535

Nariadenia z odseku: médiá

Oblasť platnosti / upozornenie	Nariadenie platné pre Nemecko
Bežná odpadová voda z domácnosti	DIN 1986-3

2.2 Certifikácia

Údaje podľa DIN EN 1253, tabuľka 7

Výrobca	Viega GmbH & Co.KG
Značka výrobcu	
Značka zhody	
Adresa	Viega GmbH & Co.KG Viega Platz 1 57439 Attendorn Nemecko
Príslušná norma	DIN EN 1253-1
DN	50/70
Trieda výrobku z hľadiska teplotného správania	A

2.3 Použitie na stanovený účel

2.3.1 Oblasti použitia

Odtok je dimenzovaný pre malé až stredné množstvá vody, ktoré sa vyskytujú napr. v súkromnej bytovej výstavbe.

Technické informácie, pozri ↗ *Kapitola 2.4.2 „Technické údaje“ na strane 8.*

Protipožiarny podlahový odtok sa montuje do otvoru vytvoreného jadrovým vŕtaním alebo do prestupu v strope.

Nasledujúce stropy sú vhodné pre montáž:

- betónové stropy
- železo-betónové stropy
- pórobetónové stropy

Protipožiarne podlahový odtok je možné nasadiť aj do otvoru vytvoreného jadrovým vŕtaním alebo za použitia prázdnej rúrky aj do výrezu v strope. Strop musí vykazovať triedu požiarnej odolnosti F30–F120 a musí byť hrubý minimálne 100 mm. Predpokladom toho je minimálna celková hrúbka stropu vrátane spojeného poteru alebo podlahových konštrukčných dosiek 150 mm.

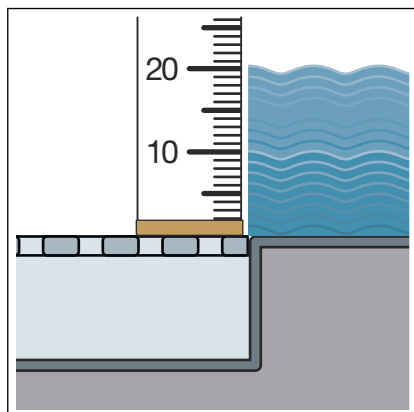
2.3.2 Médiá

Odtok je určený v rámci trvalej prevádzky na odvádzanie bežnej odpadovej vody z domácnosti, pozri  „Nariadenia z odseku: médiá“ na strane 5.

- Teplota odpadovej vody smie byť krátkodobo až 95 °C. Počas trvalej prevádzky musí byť teplota výrazne nižšia.
- Hodnota pH musí byť vyššia ako 4 a nižšia ako 10.

Privádzanie odpadovej vody, ktorá môže poškodiť materiály produktu, nie je prípustné.

2.3.3 Výkon odtoku

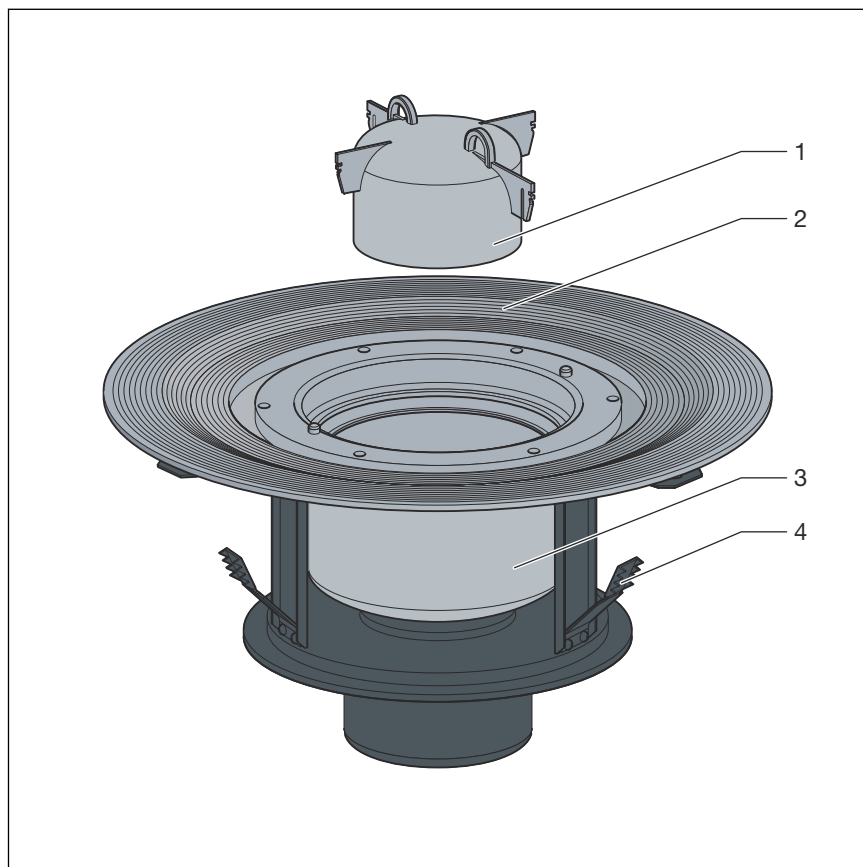


	Výrobok 491 659	Výrobok 491 666
Menovitá svetlosť [DN] (odtokové hrdlo)	50	70
Výkon odtoku pri výške hladiny 10 mm nad roštom	0,65 l/s	0,7 l/s
Výkon odtoku pri výške hladiny 20 mm nad roštom	1,5 l/s	1,6 l/s

Hodnoty sú závislé od celkovej výšky telesa odtoku.

2.4 Popis výrobku

2.4.1 Prehľad



Obr. 1: Protipožiarny odtok, konštrukčné diely

- 1 vyberateľný zápachový uzáver
- 2 príruha na montáž konvenčného utesnenia
- 3 základné teleso
- 4 maltová kotva

2.4.2 Technické údaje

	Výrobok 491 659	Výrobok 491 666
Menovitá svetlosť [DN]	50	70
Materiál	Polypropylén	Polypropylén
Výkon odtoku	☞ Kapitola 2.3.3 „Výkon odtoku“ na strane 7	☞ Kapitola 2.3.3 „Výkon odtoku“ na strane 7
Špecifická funkcia odtoku	0,65 – 1,6 l/s	
Rozmery a montážna výška	☞ ďalšie informácie na strane 19	☞ ďalšie informácie na strane 19

	Výrobok 491 659	Výrobok 491 666
Hĺbka vodného uzáveru	50 mm	50 mm
Trieda zaťaženia	zodpovedá triede zaťaženia použitého nástavca	zodpovedá triede zaťaženia použitého nástavca

2.4.3 Princíp funkcie

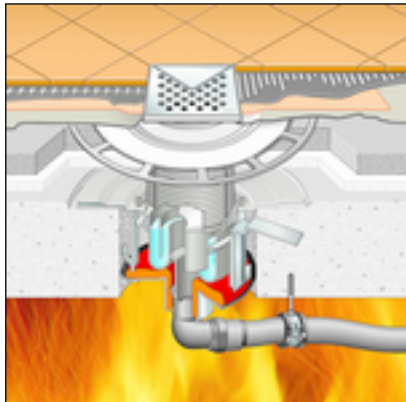
Princíp

Bežný odtok a odtoková rúrka z plastu sa v prípade požiaru do niekoľkých minút roztavia a odkvapkajú. Vznikne tak otvor medzi dvomi poschodiami, cez ktorý môže preniknúť oheň.

Protipožiarna upchávka dokáže odolávať požiaru až 120 minút bez toho, aby oheň a dym prenikli cez strop. Pretože obsahuje hmotu, ktorá od teploty 150 °C napučí a úplne uzatvorí prázdne priestory v prestupe.

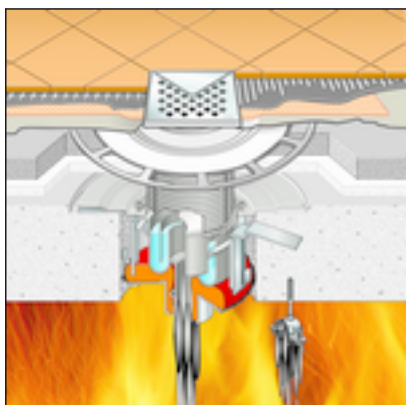
Maltové kotvy udržiavajú odtok v strope aj v prípade, ak spodný diel zalievacej hmoty praskne.

Časový priebeh



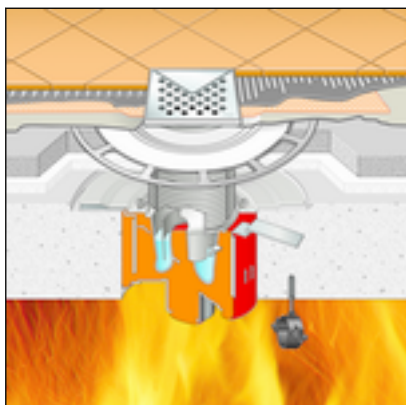
Po 4 minútach

cca 460 °C: Plastová rúra zmäkne.



Po 8 minútach

cca 625 °C: Plastová rúra je roztavená. Masa začne pučať a vyplňať celý otvor vytvorený jadrovým vŕtaním.



Po 25 minútach

cca 800 °C: Otvor vytvorený jadrovým vŕtaním a prípojka sú úplne uzatvorené. Vodný uzáver zostane naďalej zachovaný.

2.5 Informácie o použití

2.5.1 Varianty montáže

Odtok je možné montovať nasledovným spôsobom:

- vo vŕtanom otvore
- v stropnej priehlbine



UPOZORNENIE!

Realizáciu stropnej priehlbiny je v každom prípade nutné odsúhlasiť s nasledovnými osobami:

- statikom
- miestnym znalcom v oblasti protipožiarnej ochrany
príp. stavbyvedúcim pre oblasť protipožiarnej ochrany

Prípadne je nutné predložiť stavebno-právny doklad o vhodnosti príp. osvedčenie.

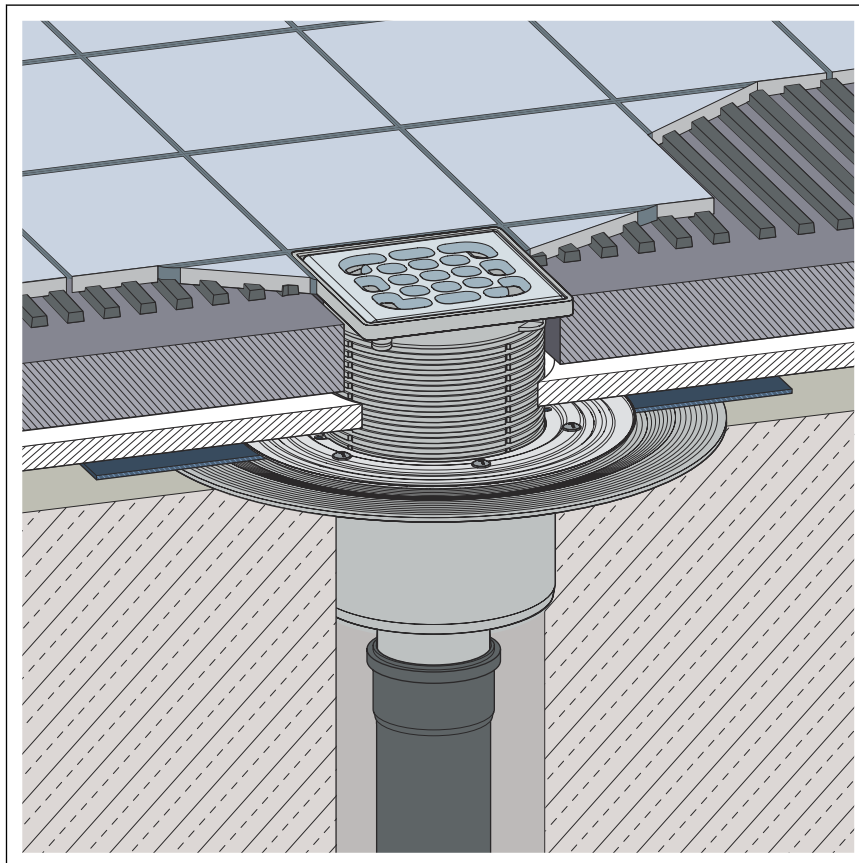
2.5.2 Utesnenie

Odtok je možné utesniť nielen konvenčne, ale aj prostredníctvom spojeného utesnenia.

Podľa druhu utesnenia budete potrebovať príslušnú súpravu s vybavením → Kapitola 2.6 „Potrebné príslušenstvo“ na strane 14.

Konvenčné utesnenie

Príruba odtoku je určená pre konvenčné utesnenie. Na konvenčné utesnenie odtoku budete potrebovať vhodnú tesniacu manžetu a svorný krúžok, pomocou ktorého sa manžeta upevní ↪ *Kapitola 2.6 „Potrebné príslušenstvo“ na strane 14.*



Obr. 2: Schéma konvenčného utesnenia



UPOZORNENIE!

Nevhodné pri sprchách v kúpeľni v rovine s podlahou

Konvenčné utesnenie sa neodporúča pri sprchách v kúpeľni v rovine s podlahou, pretože sa vlhkosť môže dostať do poteru a izolačnej vrstvy.

Pri sprchách v kúpeľni v rovine s podlahou by sa mala použiť hydroizolačná stierka.

Princíp

Konvenčné utesnenie sa realizuje pomocou tesniacich manžiet z bitúmenu alebo EPDM. Tesniace manžety sa pokladajú priamo na surový betón alebo na tepelnú izoláciu. Tento postup sa osvedčil predovšetkým na utesnenie balkónov, terás, podlahových dosiek a podláh pivníc. Okrem toho sa tesniace manžety často pokladajú aj ako dodatočná, druhá tesniaca vrstva pod spojeným utesnením.

Pre montáž odtoku s konvenčným utesnením sa vyžadujú nasledujúce komponenty:

- odtok

- svorný krúžok s tesniacou manžetou pre utesňovacie pásy z EPDM a bitúmenu

Informácie o spracovaní

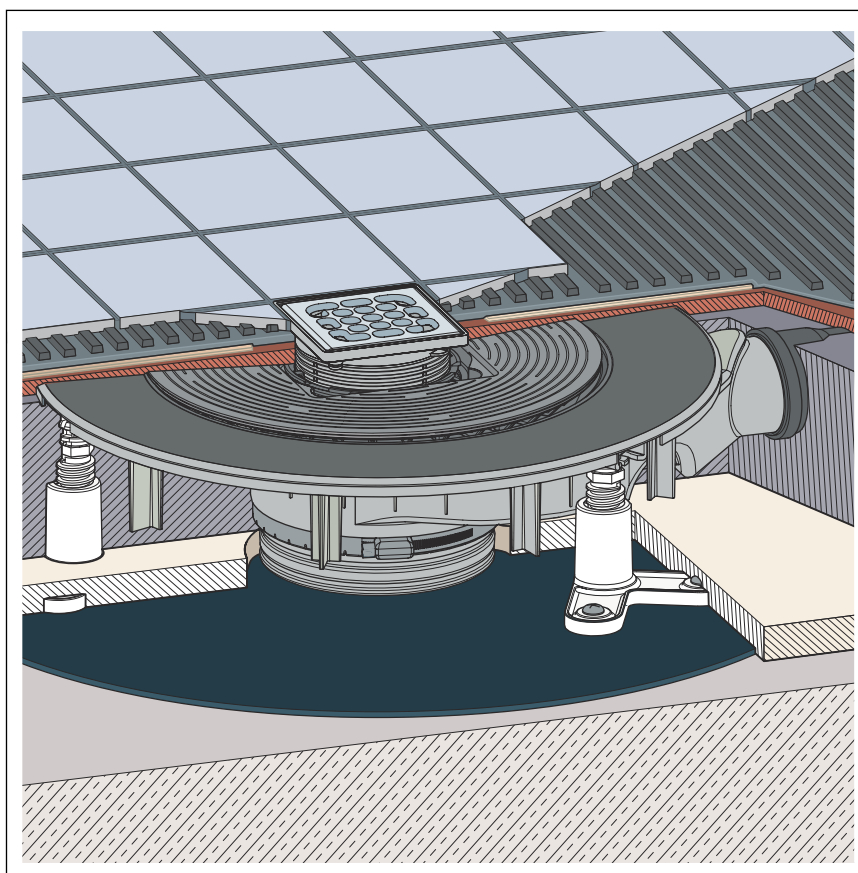
Tesniaca manžeta má na obidvoch stranách rozdielnu povrchovú úpravu: EPDM / bitúmen

Tesniaca manžeta sa musí umiestniť na odtok a upevniť pomocou príruby. Od druhu použitej tesniacej manžety závisí, aká vrstva materiálu tesniacej manžety sa položí hore. Informácie k tomu nájdete v návode na montáž izolačnej príruby.

Spojené utesnenie

Na ochranu proti prevlhčeniu naneste izolačné fólie spracovávané za tekuta priamo pod dlaždice na poter a steny. Stanovenie triedy namáhania a podkladu, ako aj výber vhodného spojeného utesnenia sa musí realizovať podľa platných noriem a nariadení, pozri: *„Nariadenia z odseku: Utesnenie“ na strane 5.*

Spojené utesnenie je možné vykonať pomocou vhodného nadstavbového prvku. Utesnenie môžete realizovať nielen dvojito pomocou konvenčného a spojeného utesnenia, ale aj pomocou samostatného spojeného utesnenia.



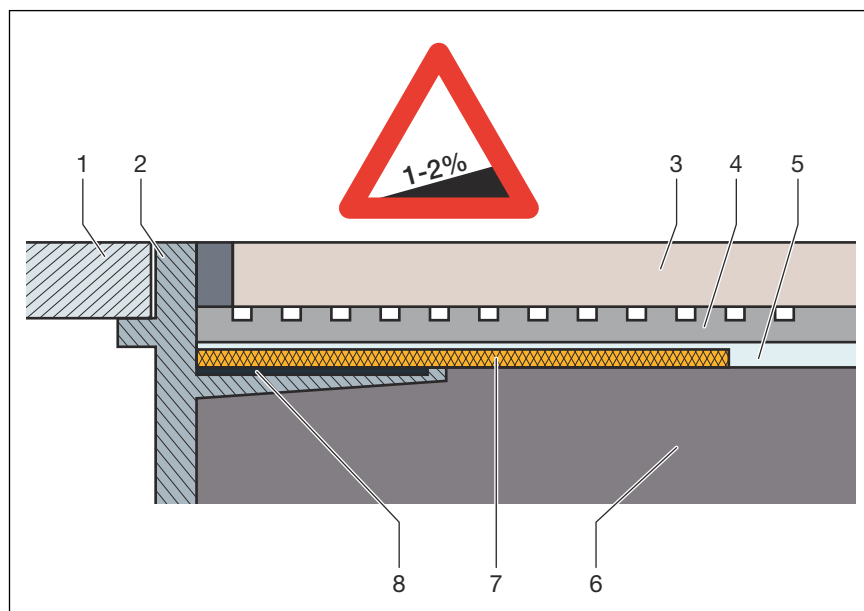
Obr. 3: Schéma spojeného utesnenia

Dôležité upozornenia

Pre utesnenie je potrebné starostlivé plánovanie. K tomu sa musí v závislosti od príslušnej triedy namáhania vlhkosťou a druhu podkladu zvoliť vhodné spojené utesnenie so stavebno-právnym dokladom o použiteľnosti.

Okrem toho zohľadnite nasledujúce faktory:

- Odtok alebo sprchový žliabok musí byť vybavený špeciálnou prírubou, ktorej povrch je vhodný na lepenie a je široký min. 50 mm.
- Na premostenie zmeny materiálu medzi odtokom a poterom použite buď vhodnú tesniacu manžetu alebo tesniacu pásku, ktorá je upravená na prekrytie so spojeným utesnením so šírkou min. 50 mm.
- Poter je nutné vytvoriť so spádom min. 1 – 2 %.
- Montáž sa musí realizovať podľa návodov na montáž a údajov výrobcu.



Obr. 4: Schéma štruktúry spojeného utesnenia – sklon poteru min. 1-2%

- 1 rošt
- 2 nástavec s lepiacou prírubou
- 3 dlaždica
- 4 lepidlo na dlaždici
- 5 spojené utesnenie
- 6 poter
- 7 tesniaca manžeta
- 8 lepidlo

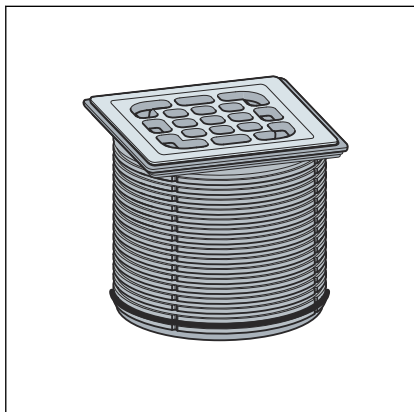
Prípustné spojené utesnenia

V spojení s vhodnými odtokmi sa smú používať iba schválené spojené utesnenia so stavebno-právnymi dokladmi o použiteľnosti. Pozri ☞ „Nariadenia z odseku: Utesnenie“ na strane 5.

Informácie o spracovaní nájdete v návodoch k príslušnému produktu.

2.6 Potrebné príslušenstvo

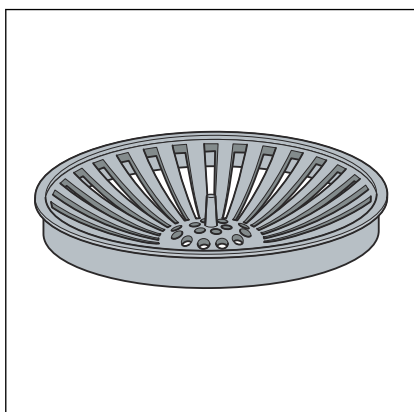
Nástavec



Aby bola montáž odtoku kompletná, je nutné zvlášť objednať nástavec.

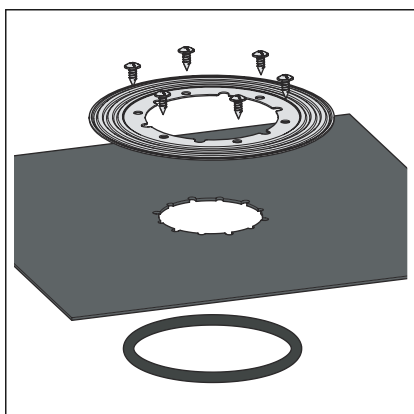
Nástavce Advantix sa dodávajú v mnohých veľkostiach a variantoch. Môžete si tiež zakúpiť len nástavec s rámom Advantix a vhodný dizajnový rošt (pozri katalóg) objednať osobitne.

Sitková vložka



Na zachytávanie nečistôt je možné vybaviť odtok sieťovou vložkou (model 4923.1).

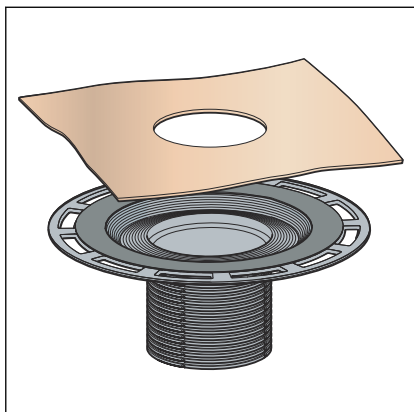
Príslušenstvo pre konvenčné utesnenie



Ak sa má realizovať konvenčné utesnenie, tak je potrebné použiť vhodnú tesniacu manžetu a svorný krúžok.

Príslušnú súpravu nájdete v katalógu (model 4998.3).

Príslušenstvo pre spojené utesnenie



Ak sa má realizovať spojené utesnenie, tak je potrebné použiť vhodný nadstavbový prvok s tesniacou manžetou.

Príslušnú súpravu nájdete v katalógu (model 4994).

3 Manipulácia

3.1 Informácie o montáži

3.1.1 Dôležité upozornenia

Pred montážou:

- Prekontrolujte, či výkon odtoku postačuje pre vznikajúce množstvo vody ↗ *Kapitola 2.3.3 „Výkon odtoku“ na strane 7.*
- Prekontrolujte, či sa montážna výška odtoku hodí k výške naplánovanej konštrukcie podlahy.
- Zabezpečte, aby sa potrebné prípojné vedenie položilo s potrebným sklonom až po naplánované miesto montáže.
- V prípade potreby pripravte potrebné príslušenstvo ↗ *Kapitola 2.6 „Potrebné príslušenstvo“ na strane 14.*
- Pre montáž do vybrania v stope pripravte ochrannú rúrku z plastu $\varnothing$ 200 mm.

Počas montáže:

- Dodržte montážne rozmery.
- Rozhodnite, či je potrebné tesnenie spätného toku v oblasti zasunutia nástavca.

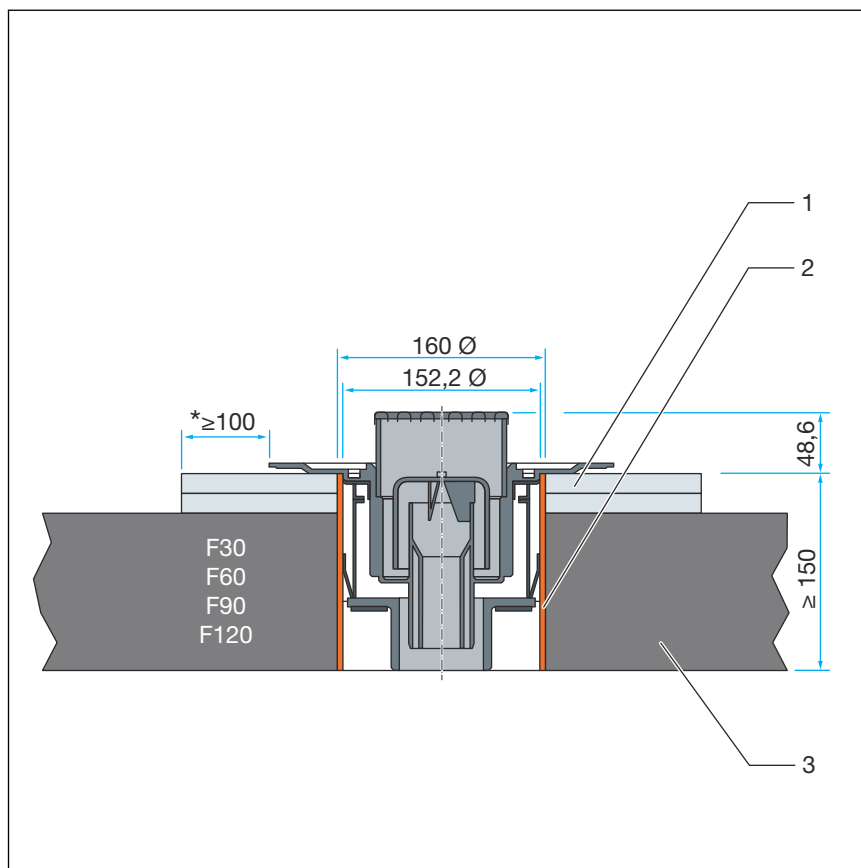
Montáž pri malých hrúbkach stropov

Protipožiarny odtok je možné nasadiť cez otvory v stropoch vytvorené jadrovým vŕtaním s hrúbkou minimálne 100 mm, keď celková hrúbka stropu vrátane spojeného poteru alebo podlahových konštrukčných dosiek meria minimálne 150 mm.

Menšie hrúbky stropov je možné zvýšiť na hrúbku 150 mm tým, že sa vymurujú alebo zosilnia nehorľavými podlahovými konštrukčnými doskami (napr. z kalciumsilikátu).

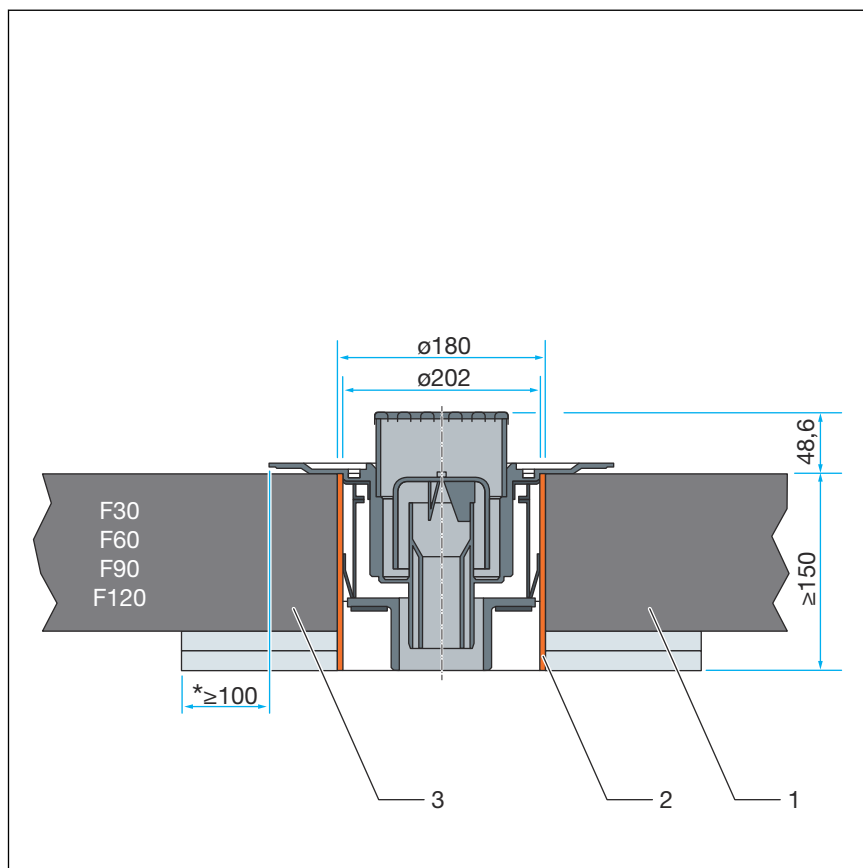
Upozornenia k použitiu podlahových konštrukčných dosiek

- Montáž je prípustná *na* alebo *pod* stropom. Upevnenie sa musí vyhotoviť pomocou priebežných závitových tyčí $\geq$ M8.
- Keď sa majú použiť podlahové konštrukčné dosky, aby sa dosiahla požadovaná trieda požiarnej odolnosti, musia sa tieto položiť minimálne 100 mm okolo otvoru vytvoreného jadrovým vŕtaním a na hrúbku 30 mm.



Obr. 5: Príklad: podlahový odtok v otvore vytvorenom jadrovým vŕtaním s podlahovými konštrukčnými doskami na strope

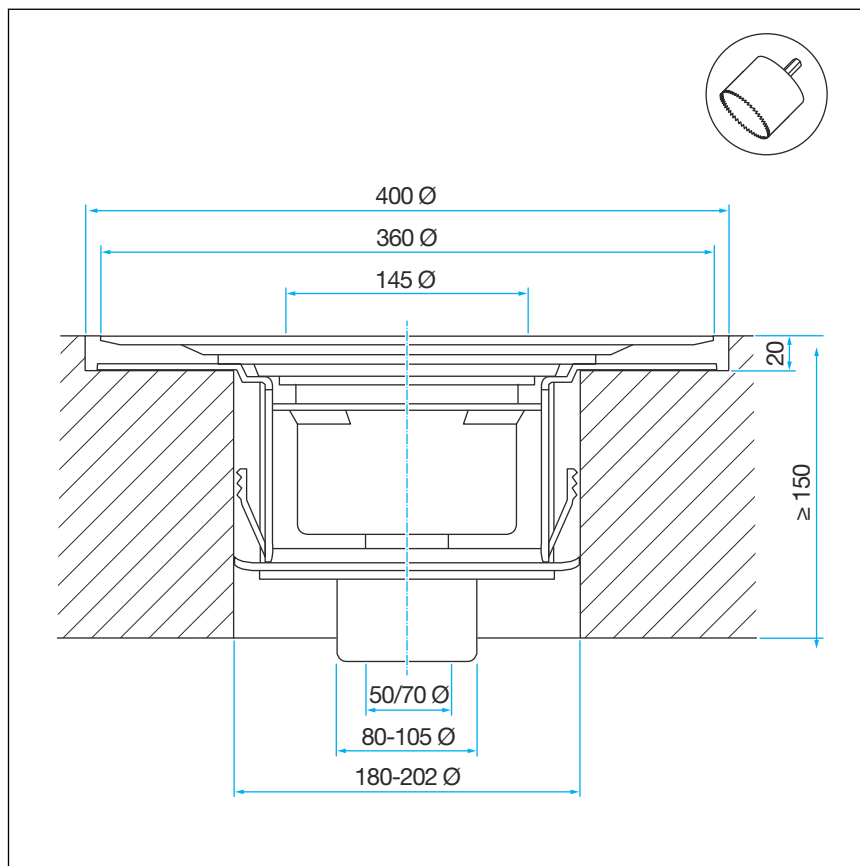
- * s obrubou
- 1 podlahové konštrukčné dosky
- 2 rúra PP
- 3 nosná časť stropu



Obr. 6: Príklad: podlahový odtok v otvore vytvorenom jadrovým vŕtaním s podlahovými konštrukčnými doskami pod stropom

- * s obrubou
- 1 podlahové konštrukčné dosky
- 2 rúra PP
- 3 nosná časť stropu

3.1.2 Montážne rozmery



Obr. 7: Rozmerový výkres modelu 4951.20

3.1.3 Náradie a materiál

Špeciálne náradie

- pre otvor vytvorený jadrovým vŕtaním
vŕtačka s vŕtacími korunkami $\varnothing 180 - 202$ mm a $\varnothing 400$ mm
- prípadne nadstavbový prvok pre izolačnú stierku, model 4994

Materiál

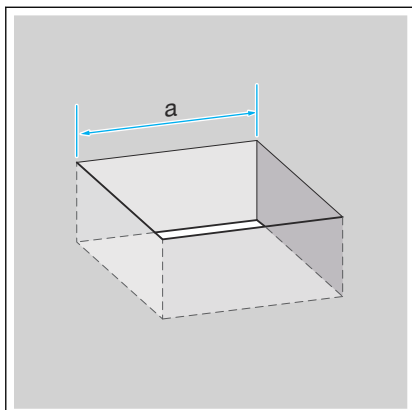
- pre vybranie v strope:
tabuľa debnenia alebo pod. na uzatvorenie vybrania v strope zdola
- ochranná rúrka z plastu, d 160
- malta (MG II, IIa alebo III)

3.2 Montáž

3.2.1 Montáž odtoku

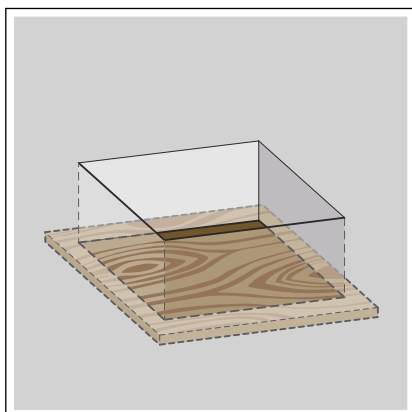
Model je možné namontovať do výrezu v strope alebo do otvoru vytvoreného jadrovým vŕtaním.

Montáž do výrezu v strope

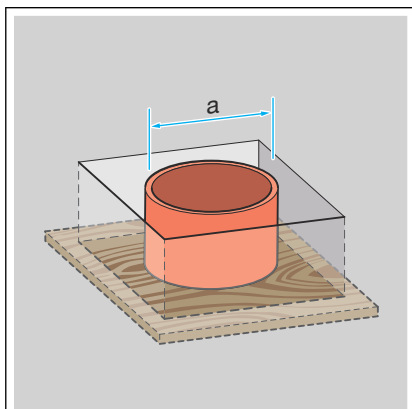


► Vytvorte priehlbinu v strope.

$a = \text{cca } 380 \text{ mm}$

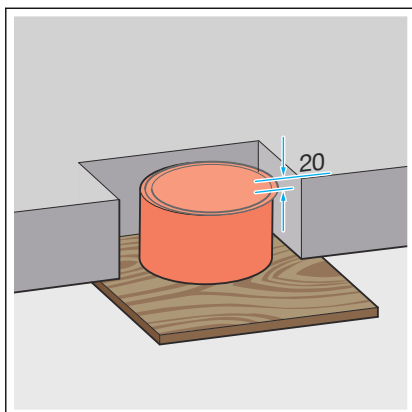


► Zospodu uzatvorte výrez v strope (napr. debniacou doskou).

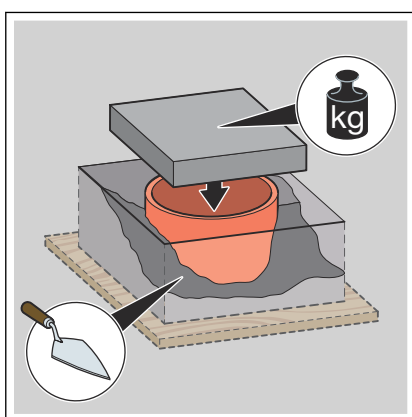


► Do stredu priehlbiny vložte HT alebo KG plastovú rúru (ochrannú rúru).

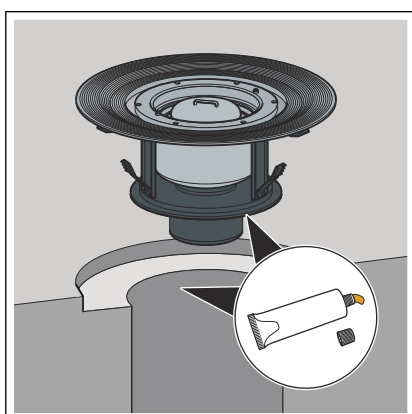
$a = d \text{ } 200$



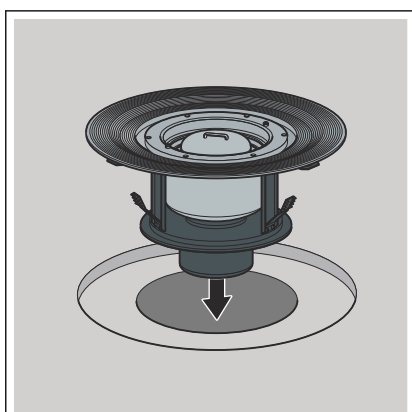
- Zabezpečte 20 mm odstup medzi hornou hranou ochrannej rúrky a hornou hranou stropu.



- Upevnite ochrannú rúrku.
- Prázdnu rúrku obmurujte maltou MG II, IIa alebo III až po hornú hranu a nechajte ju vytvrdnúť.
- Po vytvrdnutí odstráňte debnenie.

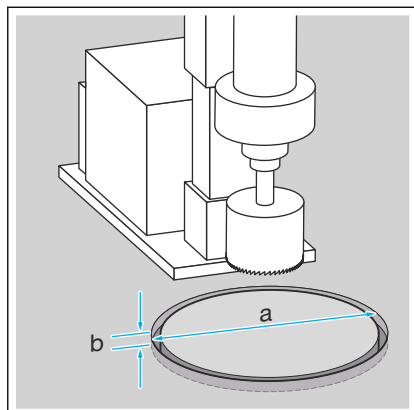


- Pred vloženíím kúpeľňového odtoku naneste klzný prostriedok na tesniaci krúžok a do priehlbiny v strope/jadrového otvoru.



- Vložte odtok do ochrannej rúrky.

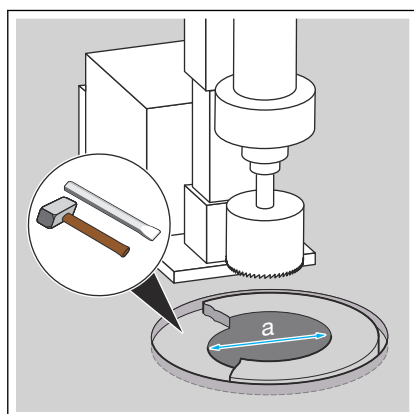
Montáž do otvoru vytvoreného jadrovým vŕtaním



► Vytvorte (navŕtajte) jadrový otvor.

$a = d \ 400$

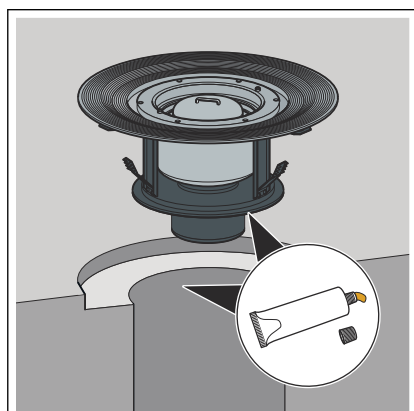
$b = 25 \text{ mm}$



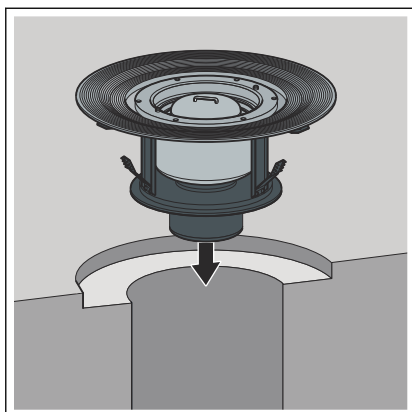
► Prevŕtajte menšou vŕtacou korunkou:

$a = d \ 180 - 202$

► Odseknite okraj betónu.



► Pred vloženíím kúpeľňového odtoku naneste klzný prostriedok na tesniaci krúžok a do priehlbiny v strope/jadrového otvoru.



► Vložte odtok.

Maltové kotvy upevňujú odtok, preto nie je nutné vyplnenie maltou.

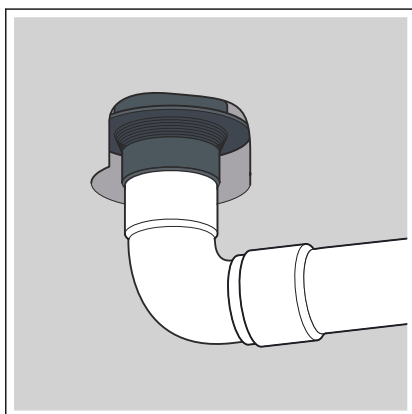
3.2.2 Pripojenie odtoku

Pripojenie ku kanalizácii

Pred montážou odtoku do podlahovej konštrukcie sa musí vykonať pripojenie na kanalizáciu. Postupujte pritom nasledovne:

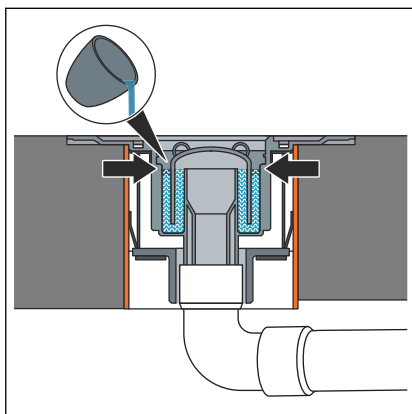
Predpoklady:

- Na pripojenie ku kanalizácii už existuje potrubie až k plánovanej polohe odtoku.
- Odtoková rúrka má vo vnútri umiestnené chlopňové tesnenie.

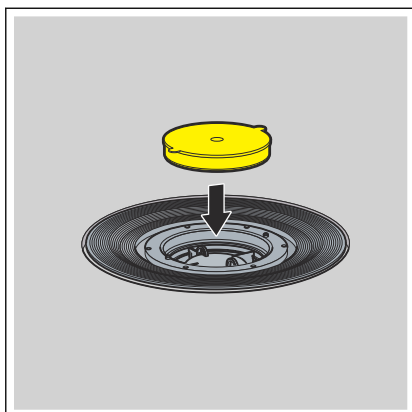


UPOZORNENIE! Pri napojení do liatinovej rúry je nutné použiť vhodný prechod.

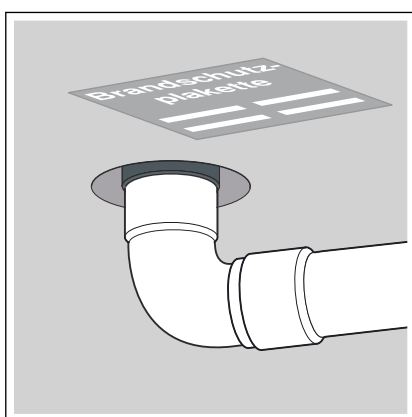
► Napojte odtok do kanalizačného vedenia.



► Naplňte celý zápachový uzáver vodou. Iba vtedy je zaručená bezchybná funkcia v prípade požiaru.



► Odtok uzavrite ochrannou zátkou.



► Vyplňte údaje na dodanej nálepke a nalepte ju.

□ Odtok je namontovaný.

3.2.3 Príprava pre nasledujúce remeselné práce

Predpoklady:

- Odtok je pripojený.
- V závislosti od príslušného plánovania je možné integrovať odtok napríklad do betónu, poteru alebo tepelnoizolačnej vrstvy. Horná hrana príruby odtoku musí lícovať s hornou hranou vrstvy podlahového odtoku, pomocou ktorej sa má utesniť odtok.
- Pomocou vodováhy vyrovnať odtok do vodorovnej polohy.
- Odtok upevnite tak, aby pri montáži nasledujúcich konštrukčných častí nemohol sklznúť.

Predovšetkým je nutné zabrániť nadneseniu odtoku pri zalievaní betónom alebo poterom.



UPOZORNENIE! **Poškodenia produktu spôsobené neodbornou montážou**

Ak sa pri vypodložení vytvoria pod odtokom duté miesta, môžu pri zaťažení vzniknúť netesnosti.

Nasledujúcich remeselníkov informujte o tom, že sa miesto pod odtokom musí úplne vyplniť poterom a nesmú pritom vzniknúť duté miesta.

3.2.4 Utesnenie odtoku



UPOZORNENIE!

Poškodenia produktu spôsobené neodbornou montážou

Ak sa pri vypodložení vytvoria pod odtokom duté miesta, môžu pri zaťažení vzniknúť netesnosti.

Skontrolujte vyhotovenie následných remeselných prác.



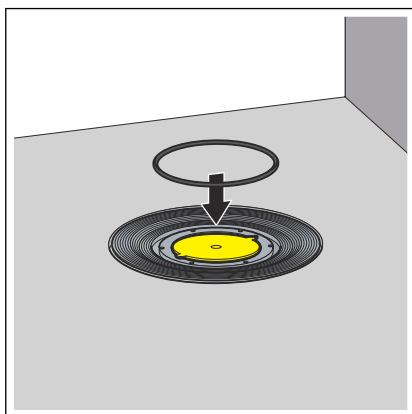
Poter a dlaždice je nutné uložiť so spádom 1 – 2 % smerom k odtoku.

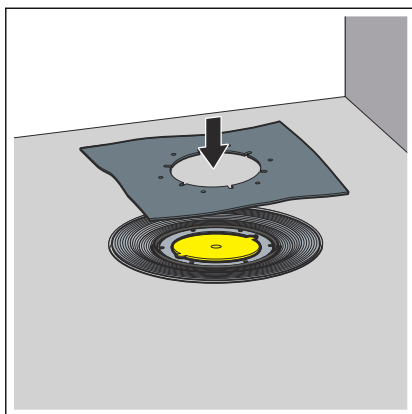
Konvenčné utesnenie

Predpoklady:

- Je k dispozícii vhodná tesniaca manžeta a svorný krúžok.
- Na príрубе nie sú hrubé nečistoty.
- Príruba je po celej ploche vypodložená materiálom a je nepoškodená.
- V prípade potreby očistite prírubu od hrubých nečistôt (napr. poteru).
- Vložte tesniaci krúžok.

Tesniaci krúžok musí byť uložený v záreze medzi prírubou a skrutkovacími otvormi.

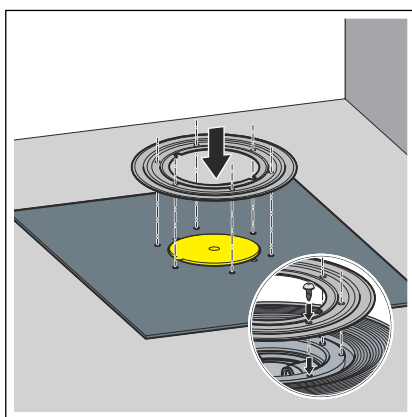




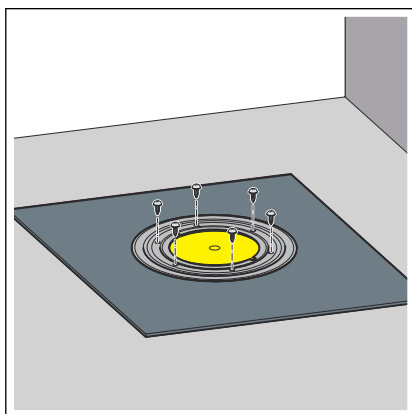
INFO! Tesniaca manžeta Viega má na obidvoch stranách odlišnú povrchovú úpravu. Jedna strana je povrchovo upravená bitúmenom a druhá EPDM. V prípade ďalšieho utesnenia pomocou bitúmenových pásov je nutné použiť tesniacu manžetu s bitúmenovou stranou smerom nahor. V prípade použitia EPDM tesniacich pásov musí strana EPDM smerovať nahor.

► Vyrovnajte tesniacu manžetu na odtoku.

Cez priehlbiny musí byť vidno skrutkovacie otvory.



► Izolačnú prírubu vyrovnajte na tesniacej manžete tak, aby boli viditeľné skrutkovacie otvory.



► Izolačnú prírubu zoskrutkujte pevne s odtokom.

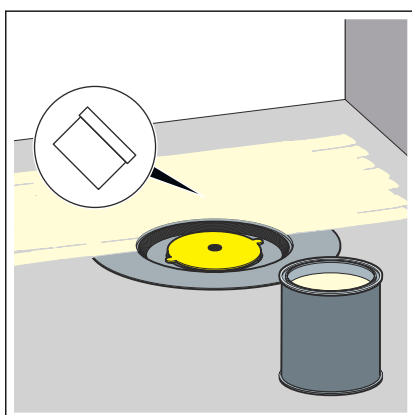
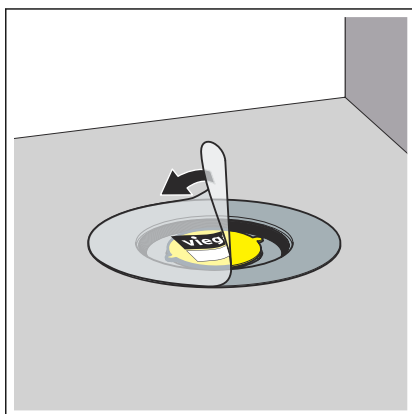
Upevňovacie skrutky svorného krúžku sa smú zaskrutkovať iba do skrutkových otvorov odtoku.

□ Odtok je utesnený a je možné uložiť zvyšné utesnenie.

Spojené utesnenie

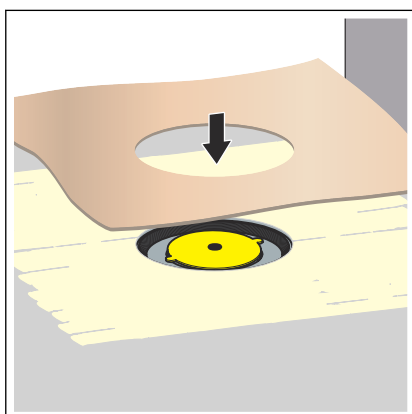
Predpoklady:

- Nadstavbový prvok je namontovaný.
- Na príрубе nie sú hrubé nečistoty.
- Príruba je po celej ploche vypodložená materiálom a je nepoškodená.
- Odstráňte ochrannú fóliu.

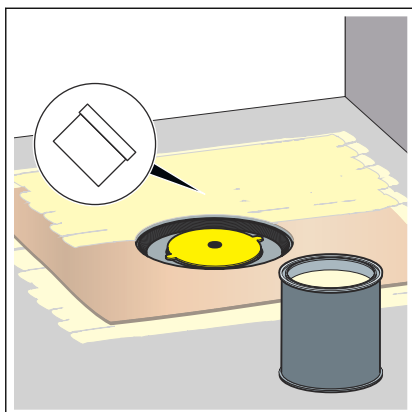


- Naneste spriahnuté utesnenie na suchý poter a rozotrite ho až k vnútornej hrane rúna príruby.

UPOZORNENIE! Dodržiavajte pokyny výrobcu týkajúce sa použitia spojeného utesnenia.



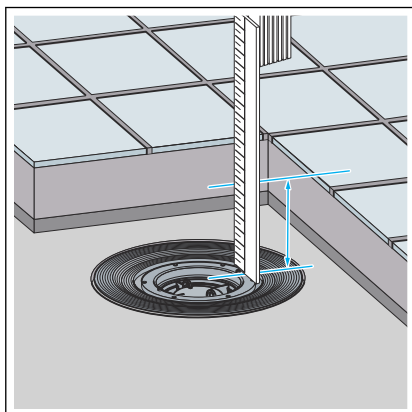
- Vložte tesniacu manžetu do spriahnutého utesnenia.



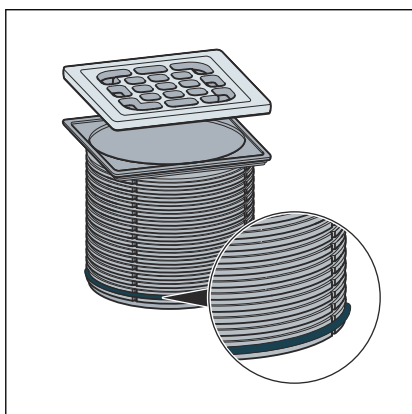
- Naneste druhú vrstvu izolačnej stierky na tesniacu manžetu a príp. na podlahu.

3.2.5 Montáž nástavca

Na dokončenie montáže odtoku namontujte nástavec s roštom. Postupujte pritom nasledovne:



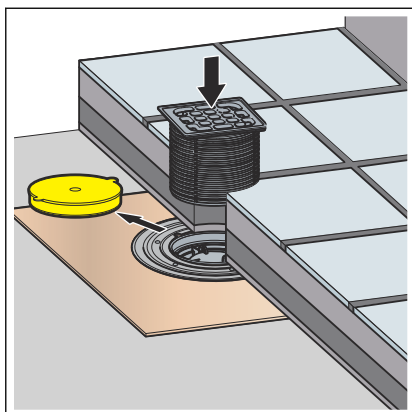
- Zistite výšku konštrukcie podlahy od hrany vo vnútri odtoku po hornú hranu obkladu.
- Preneste nameranú výšku na nástavec, pričom začnite od hornej hrany rámu.
- Spíľte nástavec na vyznačenú výšku.



- V prípade potreby vložte do najnižšej ryhy nástavca tesnenie spätného toku.

INFO! Tesnenie spätného toku je nutné vložiť v prípade, keď z vonkajšej strany nástavca nemá do odtoku vtekať vlhkosť, avšak zospodu by sa mohla tlačiť do odtoku voda. Tesnenie spätného toku sa zväčša montuje na to, aby mohla odtekať voda vyskytujúca sa v oblasti rámu (napr. cez netesný silikónový spoj). Tesnenie spätného toku sa montuje v nasledovných prípadoch:

- V prípade, že hrozí spätné vzdutie vody, ktoré môže preniknúť do poteru.
- pri montáži nadstavbového prvku pre spojené utesnenie (pozri návod na použitie nadstavbového prvku).



- Odstráňte žltú ochrannú zátku.
- Vložte nástavec do odtoku a vyrovnajte ho podľa obkladu.
- Zpracujte nástavec do poteru príp. dlažby.

3.3 Starostlivosť

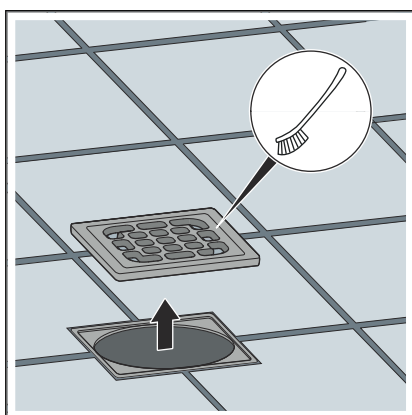
3.3.1 Pokyny k starostlivosti

Kvôli zabezpečeniu pravidelnej starostlivosti a na zabránenie vápenným flakom na rošte a ráme používajte normálne mydlo alebo jemný čistiaci prostriedok. Nepoužívajte prostriedky s abrazívnym účinkom ani predmety, ktoré môžu poškriabať povrch.

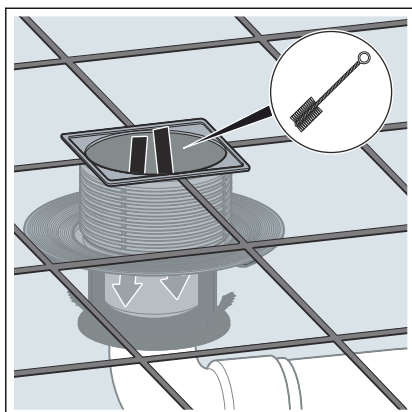
Hrubé nečistoty, aj v oblasti telesa odtoku a zápachového uzáveru, je možné odstrániť pomocou bežného čistiaceho prostriedku do domácnosti. Čistiaci prostriedok veľmi dôkladne opláchnite čistou vodou po predpísanej dobe pôsobenia. Na konštrukčných dieloch nesmú zostať zvyšky.

3.3.2 Čistenie odtoku

Odporúčame použiť na čistenie slabý roztok čistiaceho prostriedku a kefu.



- Vyberte rošt a vyčistite ho.
- Vyberte a vyčistite zápachový uzáver.



- Vyčistite odtok.
- Znova vložte zápachový uzáver.
- Opäť nasadte rošt.

3.4 Likvidácia

Výrobok a obal rozdeľte do príslušných skupín materiálov (napr. papier, kovy, plasty alebo neželezné kovy) zlikvidujte podľa platnej legislatívy.

Likvidácia po požiari

Keď sa protipožiarne materiály vystavia požiaru, môžu vzniknúť zvyšky, s ktorými sa musí špeciálne zaobchádzať. Na likvidáciu po požiari privoľajte osobu sanujúcu škody po požiaroch.



Viega s.r.o.
info@viega.sk
viega.sk

SK • 2024-01 • VPN230319

