

Instructiuni de utilizare

Evacuare baie Advantix



Model
4935.3

Anul construcției (de la)
01/2003

viega

Cuprins

1	Despre aceste instrucțiuni de utilizare	3
1.1	Grupuri țintă	3
1.2	Etichetarea notelor	3
1.3	Despre această versiune tradusă	4
2	Informații despre produs	5
2.1	Standarde și reglementări	5
2.2	Utilizare prevăzută	6
2.2.1	Domenii de utilizare	6
2.2.2	Media	6
2.2.3	Capacitatea de drenaj	7
2.3	Descrierea produsului	7
2.3.1	Prezentare generală	7
2.3.2	Date tehnice	7
2.4	Informații pentru utilizare	8
2.4.1	Variații de instalare	8
2.4.2	Etanșare	9
2.4.3	Protecția împotriva incendiilor	13
2.5	Accesorii necesare	13
3	Manipulare	16
3.1	Informații de asamblare	16
3.1.1	Notă importantă	16
3.1.2	Dimensiuni de instalare	16
3.1.3	Unelte și materiale	17
3.2	Ansamblu	17
3.2.1	Conectarea scurgerii	17
3.2.2	Pregătirea pentru activitatea ulterioară	18
3.2.3	Etanșarea scurgerii	20
3.2.4	Montarea părții superioare	23
3.3	Îngrijire	24
3.3.1	Sfaturi de îngrijire	24
3.3.2	Curățarea scurgerii	24
3.4	Eliminare	25

1 Despre aceste instrucțiuni de utilizare

Există drepturi de marcă pentru acest document; pentru suplimentare, accesați viega.com/legal.

1.1 Grupuri țintă

Informațiile din acest manual de instrucțiuni se adresează următoarelor grupuri de persoane:

- Profesioniști în domeniul încălzirii și al igienei și personal calificat
- Instalatori
- Consumatori

Persoanele care nu dispun de formarea sau calificarea menționată mai sus nu sunt autorizate să monteze, să instaleze și, dacă este necesar, să întrețină acest produs. Această restricție nu se extinde la eventualele instrucțiuni de utilizare.

Instalarea produselor Viega trebuie să aibă loc în conformitate cu normele generale de inginerie și cu instrucțiunile de utilizare Viega.

1.2 Etichetarea notelor

Textele de avertizare și de recomandare sunt separate de restul textului și sunt etichetate cu pictogramele corespunzătoare.



PERICOL!

Acest simbol avertizează asupra unei posibile vătămări care poate pune viața în pericol.



AVERTISMENT!

Acest simbol avertizează cu privire la posibile vătămări grave.



ATENȚIE!

Acest simbol avertizează asupra posibilelor vătămări.



NOTĂ!

Acest simbol avertizează asupra posibilei deteriorări a proprietății.



Acest simbol oferă informații și indicații suplimentare.

1.3 Despre această versiune tradusă

Aceste instrucțiuni de utilizare conțin informații importante privind alegerea produsului sau a sistemului, asamblarea și punerea în funcțiune, precum și utilizarea prevăzută și, dacă este necesar, măsurile de întreținere. Informațiile despre produse, proprietățile acestora și tehnologia de aplicare se bazează standardele actuale din Europa (de ex. EN) și/sau din Germania (de ex. DIN/DVGW).

Unele pasaje din text se pot referi la coduri tehnice din Europa/Germania. Acestea ar trebui să servească drept recomandări în absența reglementărilor naționale corespunzătoare. Legile, standardele, reglementările, directivele și alte dispoziții tehnice naționale relevante au prioritate față de directivele germane/europene specificate în acest manual: Informațiile de aici nu sunt obligatorii pentru alte țări și regiuni; după cum s-a spus mai sus, acestea trebuie înțelese ca o recomandare.

2 Informații despre produs

2.1 Standarde și reglementări

Următoarele standarde și reglementări se aplică în Germania / Europa și sunt furnizate ca funcție de asistență.

Regulamente din secțiunea: Etanșare

Domeniu de aplicare / Aviz	Reglementări aplicabile în Ger- many
Clasa de stres a subsolului, precum și etanșarea lipită adecvată	ZDB-Merkblatt 8/2012
Clasa de stres a subsolului, precum și etanșarea lipită adecvată	Leitfaden zur Abdichtung im Verbund (AIV)
Etanșări lipite aprobate cu dovada practicabilității în conformitate cu legislația privind construcțiile pentru clasele de stres A și AO	ETAG 022 T1
Etanșări lipite aprobate cu dovada practicabilității în conformitate cu legislația privind construcțiile pentru clasele de stres A, B și C	DIBt-Bauregelliste A, Teil 2 des DIBt und Prüfgrundsätze für Abdichtungen im Verbund (PG AIV-F)
Etanșări lipite permise	EN 14891

Regulamente din secțiunea: Domenii de aplicare

Domeniu de aplicare / Aviz	Reglementări aplicabile în Ger- many
Specificațiile nu sunt îndeplinite din cauza nivelului de etanșare cu apă și a capacității mici de drenaj.	EN 1253-1

Regulamente din secțiunea: Mass-media

Domeniu de aplicare / Aviz	Reglementări aplicabile în Ger- many
Apă uzată menajeră tipică	DIN 1986-3

2.2 Utilizare prevăzută

2.2.1 Domenii de utilizare

Scurgerea este proiectată pentru volume mici și medii de apă, care apar, de exemplu, în clădirile rezidențiale.

Informații tehnice, consultați [Capitolul 2.3.2 "Date tehnice" la pagina 7.](#)

Scurgerea are o mufă de scurgere de 90° în articulația sferică și, prin urmare, este adecvată atât pentru conectarea orizontală, cât și pentru conectarea verticală la conducta de scurgere. Evacuarea poate fi integrată într-o deschidere în podea sau într-o gaură de foraj, precum și direct în construcția podelei.

Intrarea laterală nu servește drept capcană pentru mirosuri.



Nivelul de etanșare la apă de 30 mm și capacitatea redusă de drenaj nu îndeplinesc specificațiile în conformitate cu standardele și reglementările. A se vedea ["Reglementări din sec-](#)
[tion: Domenii de aplicare" la pagina 5.](#)

Verificați dacă capacitatea de drenaj este suficientă înainte de montare!

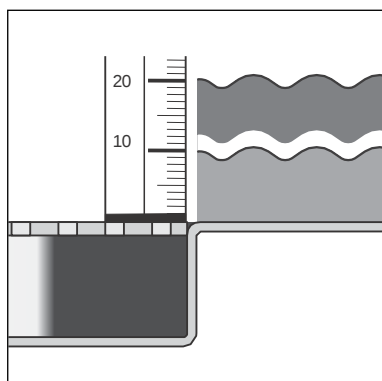
2.2.2 Media

Evacuarea este destinată evacuării apelor uzate menajere în condiții de funcționare constantă, consultați ["Reglementări din secțiunea: Media" la pagina 5.](#)

- Temperatura pe termen scurt a apelor reziduale poate ajunge până la 95° C. Temperatura trebuie să fie considerabil mai scăzută în funcționare.
- Valoarea pH-ului trebuie să fie mai mare de 4, dar mai mică de 10.

Nu este permisă introducerea de apă uzată care ar putea deteriora materialul produsului.

2.2.3 Capacitatea de drenaj



Capacitatea de scurgere la o înălțime de acumulare de 10 mm deasupra grătarului: 0,4 l/s

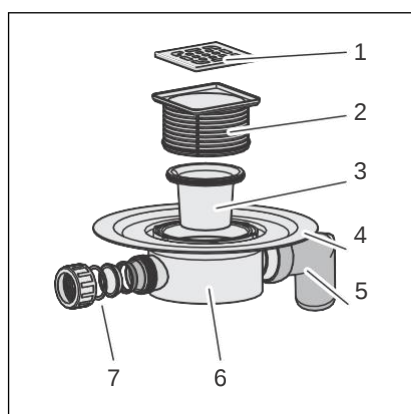
Capacitatea de scurgere la o înălțime de acumulare de 20 mm deasupra grătarului: 0,6 l/s

Capacitatea de scurgere prin gura de admisie laterală: 1,2 l/s

Valorile depind de înălțimea totală a unității de scurgere.

2.3 Descrierea produsului

2.3.1 Prezentare generală



- 1 Grătar
- 2 partea de sus, poate fi tăiată la lungimea necesară
- 3 colector de mirosuri detașabil
- 4 flanșă pentru aplicarea etanșării convenționale
- 5 Priză de scurgere înclinată la 90° cu articulație sferică
- 6 Baza unității
- 7 intrare (DN 40) pentru conectarea conductelor de scurgere suplimentare (de exemplu, de la chiuvetă, duș etc.)

2.3.2 Date tehnice

Lățime nominală [DN] (priză de scurgere)	50
Lățime nominală [DN] (intrare)	40
Capacitatea de drenaj	↪ Capitolul 2.2.3 "Capacitatea de drenaj" de la pagina 7

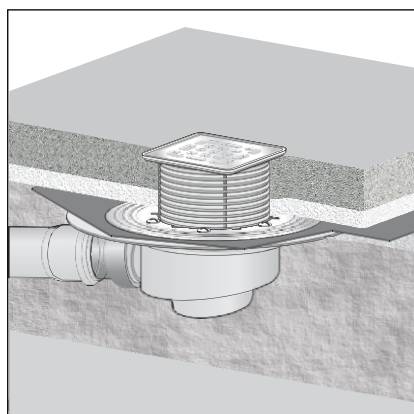
Dimensiuni și înălțime de instalare	↗ Capitolul 3.1.2 "Dimensiuni de instalare" la pagina 16
Nivelul garniturii de apă	30 mm
Clasa de încărcare	K= 300 kg

2.4 Informații pentru utilizare

2.4.1 Variante de instalare

Instalarea într-o podea de beton goală

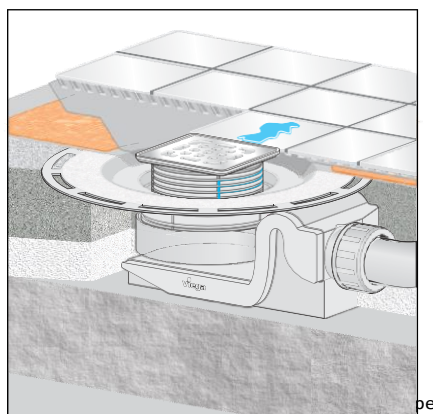
Montarea scurgerii într-o podea de beton goală se face după cum urmează:



Incastrare în podea

- Canalizarea este plasată într-o nișă a podelei și apoi turnată.

Montare pe o podea



podea

În timpul montării pe podea, scurgerea este integrată în construcția podelei. În același timp, aceasta poate fi integrată, de exemplu, în șapa de nivel sau în izolația termică. Dacă este necesar, o conductă de scurgere verticală poate fi condusă în același timp printr-un orificiu în podea.



NOTĂ!

Crearea unei pauze de podea trebuie convenită cu următoarele persoane:

- un inginer structurist
- inspectorul pentru protecția împotriva incendiilor la fața locului sau inginerul specialist în protecția împotriva incendiilor

Dacă este necesar, trebuie să existe o dovadă a respectării codului de construcție sau un raport de expertiză.

2.4.2 Etanșare

Canalizarea poate fi etanșată atât convențional, cât și cu etanșare prin lipire.

În funcție de tipul de etanșare, veți avea nevoie de setul de echipamente corespunzător ➔ *Capitolul 2.5 "Accesorii necesare" la pagina 13.*

Etanșare convențională

Flanșa scurgerii este destinată etanșării convenționale. Pentru a putea etanșa în mod convențional scurgerea, aveți nevoie de un manșon de etanșare adecvat și de un inel de strângere cu ajutorul căruia se fixează manșonul ↗ *Capitolul 2.5 "Necesar accesorii" la pagina 13.*



Fig. 3: Schema constructivă a unei etanșări convenționale



NOTĂ!

Nu este potrivit pentru dusuri la nivelul podelei

Etanșarea convențională nu este recomandată în cazul dușurilor la nivelul podelei, deoarece umezeala poate pătrunde în șapă și în stratul impermeabil.

Etanșarea lipită trebuie utilizată în cazul dușurilor la nivelul podelei.

Principiul

În mod tradițional, etanșarea se realizează cu ajutorul colierelor de etanșare din bitum sau EPDM. Colierele de etanșare sunt așezate direct pe betonul brut sau pe izolația termică. Acest procedeu s-a dovedit a fi deosebit de eficient pentru etanșarea balcoanelor, a teraselor, a panourilor de instalare a podelei și a podelelor pivnițelor. În plus, colierele de etanșare sunt adesea utilizate ca un al doilea strat suplimentar de etanșare sub etanșarea lipită.

Următoarele componente sunt necesare pentru instalarea unei canalizări cu etanșare convențională:

- scurgere
- Inel de strângere cu guler de etanșare pentru benzi de etanșare EPDM și bitum

Informații pentru prelucrare

Gulerul de etanșare este acoperit cu EPDM pe o parte și cu bitum pe cealaltă parte

Așezați gulerul de etanșare pe scurgere și fixați-l cu flanșa. Depinde de gulerul de etanșare utilizat care strat de material al gulerului de etanșare este plasat cu fața în sus. Puteți găsi mai multe informații în instrucțiunile de montare ale flanșei de etanșare.

Etanșare lipită

Pentru a proteja împotriva pătrunderii umezelii, aplicați folii de etanșare, care prelucrate în stare lichidă, direct sub plăci pe șapă și pereți. Determinarea clasei de solicitare și a subsolului, precum și selectarea etanșării lipite adecvate trebuie efectuate în

conformitatea cu standardele și reglementările în vigoare, a se vedea: [↗](#)
"Reglementări din secțiunea: Etanșare" de la pagina 5.

Etanșarea prin lipire poate fi realizată cu ajutorul unui element de stivuire adecvat. Aveți posibilitatea de a realiza o etanșare dublă, folosind etanșarea convențională și etanșarea prin lipire sau folosind doar etanșarea prin lipire.

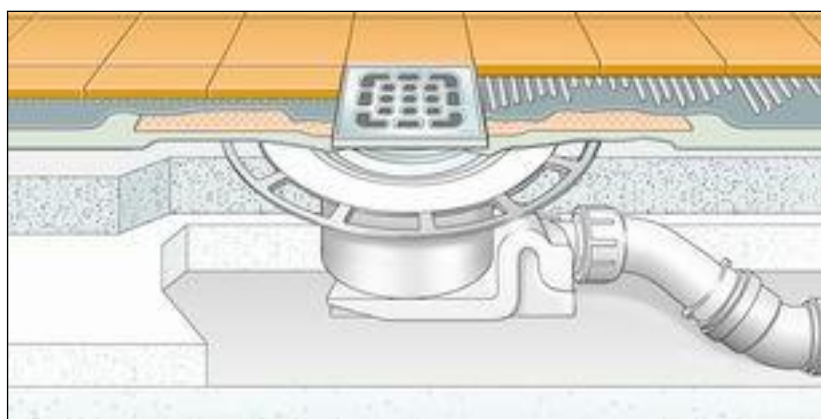


Fig. 4: Diagrama unei garnituri lipite

Notă importantă

Este necesară o planificare atentă pentru o etanșare profesională. În plus, în funcție de clasa individuală de uzură a umezelii și de tipul de fundație, trebuie aleasă o etanșare aderentă în strat subțire adecvată, cu un certificat de conformitate cu reglementările în materie de construcții.

În plus, ar trebui luați în considerare următorii factori:

- Canalul de scurgere sau de duș trebuie să fie echipat cu o flanșă specială, care are o suprafață adezivă și o lățime de cel puțin 30 mm.
- Pentru a acoperi schimbarea materialului de la scurgere la șapă, se utilizează fie un guler de etanșare adecvat, fie o bandă de etanșare concepută pentru a se suprapune cu trebuie utilizată o etanșare lipită în strat subțire pe o lățime de cel puțin 50 mm.
- Șapa trebuie așezată la o înclinație minimă de 1-2%.
- Instalarea trebuie efectuată în mod corespunzător în conformitate cu instrucțiunile de montare și cu informațiile producătorului.

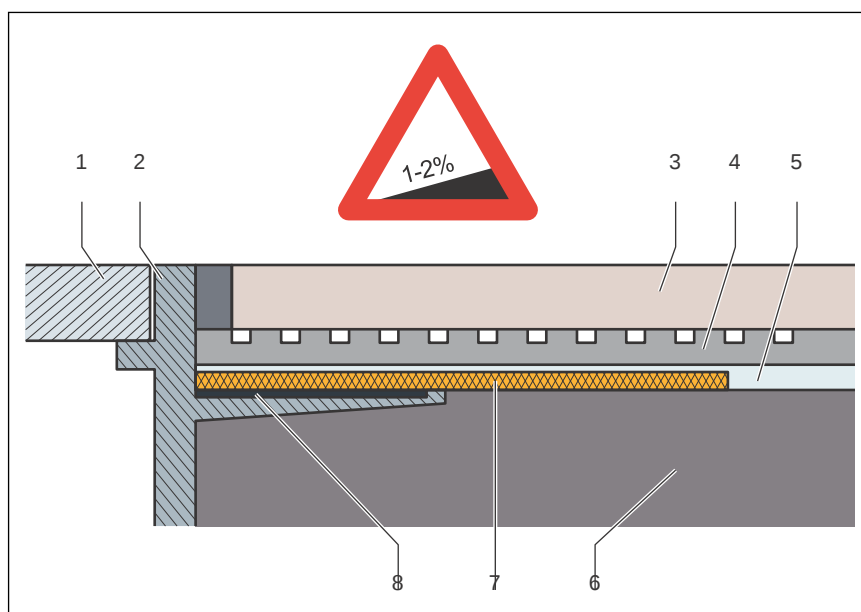


Fig. 5: Schema constructivă a etanșării lipite - înclinație minimă a șapei 1-2 %

- 1 Grătar
- 2 Piesă superioară cu flanșă adezivă
- 3 Placa ceramica
- 4 Cement pentru plăci
- 5 Etanșare lipită
- 6 Șapă
- 7 guler de etanșare
- 8 adeziv

Sigilii lipite permise

În legătură cu scurgerile adecvate, se pot utiliza numai etanșări lipite aprobate, cu dovada practicabilității în conformitate cu legislația privind construcțiile. A se vedea

📄 "Reglementări din secțiunea: Etanșare" la pagina 5.

Informații privind procedura pot fi găsite în instrucțiunile de utilizare ale produsului corespunzător.

2.4.3 Protecția împotriva incendiilor

Canalele de duș și scurgerile Advantix pot fi montate pentru a fi rezistente la foc. Conducta R120 poate fi utilizată în acest scop în construcția podelei. În acest fel, se poate obține un timp de rezistență la foc de până la 120 de minute.

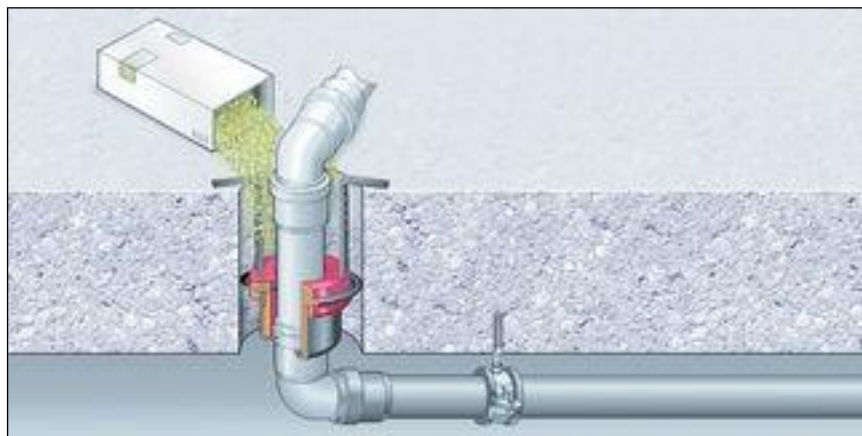
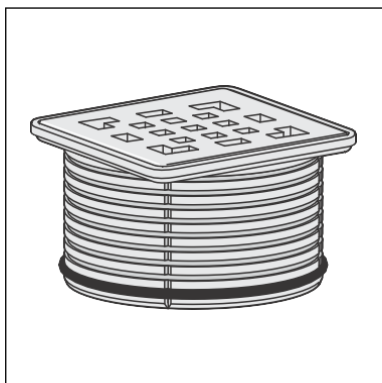


Fig. 6: Exemplu: intrare în conducta de protecție împotriva incendiilor

Instrucțiuni de montare a conductei R120 vezi modelul 4923.5, nr. art. 491 673.

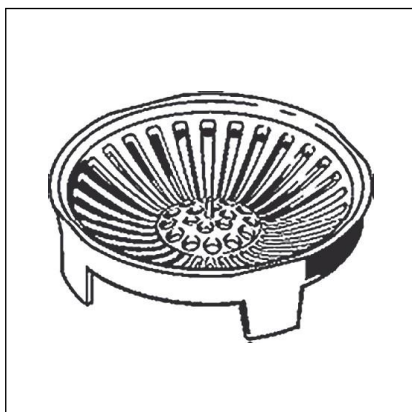
2.5 Accesorii necesare

Sus



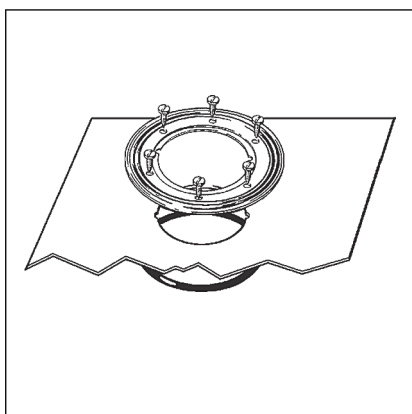
Topurile Advantix sunt disponibile într-o serie de dimensiuni și variante. De asemenea, puteți cumpăra doar un cadru de top Advantix și apoi un grătar de design adecvat separat (consultați catalogul).

Insertție sită



Evacuarea poate fi prevăzută cu o insertție de sită (model 4958) pentru a colecta murdăria.

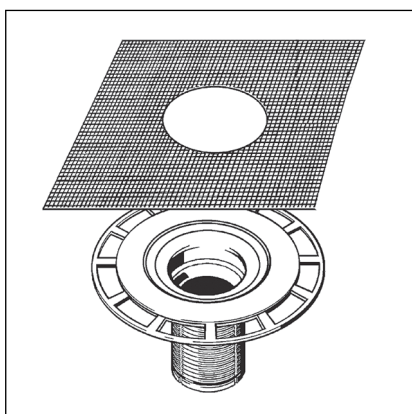
Accesorii pentru etanșarea convențională



Dacă trebuie realizată o etanșare convențională, vor fi necesare un guler de etanșare adecvat și un inel de strângere.

Veți găsi un set corespunzător în catalog (modelul 4948.31).

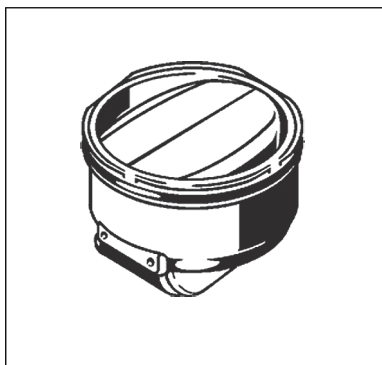
Accesorii pentru etanșarea lipită



Dacă trebuie aplicată o etanșare prin lipire, este necesar un element de stivuire adecvat cu guler de etanșare.

Veți găsi un set corespunzător în catalog (modelul 4925).

Barieră împotriva mirosurilor



Gurile de scurgere Advantix pot fi echipate cu o barieră suplimentară împotriva mirosurilor, care închide, de asemenea, scurgerea în mod etanș la mirosuri, în cazul în care apa de etanșare din captatorul de mirosuri s-a evaporat. Neplăcerile cauzate de mirosuri sunt evitate chiar și în cazul gurilor de scurgere care sunt utilizate doar rareori. Barierele pentru mirosuri pot fi găsite în catalog.

3 Manipulare

3.1 Informații de asamblare

3.1.1 Notă importantă

Înainte de asamblare:

- Verificați dacă capacitatea de drenaj a scurgerii este suficientă pentru volumul de apă care apare ➔ *Capitolul 2.2.3 "Capacitatea de drenaj" de la pagina 7.*
- Verificați dacă înălțimea de instalare a scurgerii corespunde cu construcția planificată a podelei.
- Asigurați-vă că linia de conectare necesară este instalată cu înclinația necesară față de locul de instalare planificat.
- Dacă este necesar, furnizați accesoriile necesare ➔ *Capitolul 2.5 "Accesorii necesare" la pagina 13.*

În timpul asamblării:

- Respectați dimensiunile de instalare.
- Decideți dacă este necesară sau nu o etanșare împotriva refluxului în partea de introducere a capacului.

După asamblare:

- Flanșa de scurgere trebuie să fie complet căptușită cu mortar.

3.1.2 Dimensiuni de instalare

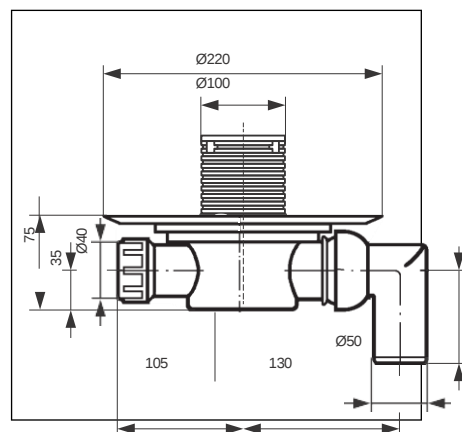


Fig. 7: Desen dimensional pentru modelul 4935.3

3.1.3 Unelte și materiale

Material necesar

- dacă este necesar, guler de etanșare, inel de strângere, șuruburi de montare
- Partea superioară cu grătar, dacă nu este inclusă în volumul de livrare ^{td}
Capitolul 2.3.1 "Prezentare generală" de la pagina 7
- dacă este necesar, element de stivuire pentru etanșare lipită model 4925
- Material pentru fixarea scurgerii

3.2 Ansamblare

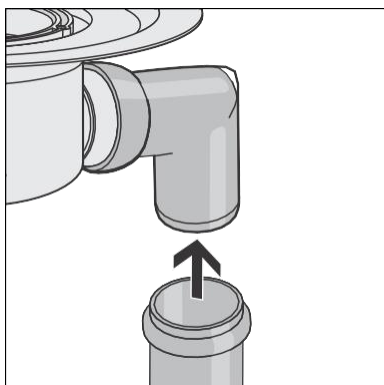
3.2.1 Conectarea scurgerii

Conectarea la sistemul de apă uzată

Conectarea la sistemul de canalizare trebuie să fie finalizată înainte ca scurgerea să poată fi instalată în construcția podelei. Procedați după cum urmează:

Cerințe:

- O conductă către poziția de drenaj planificată este deja amplasată pentru conectarea la sistemul de ape uzate.
- Tubul de scurgere are o buză de etanșare internă.
- ▶ Împingeți complet mufa de scurgere în țeava de scurgere.

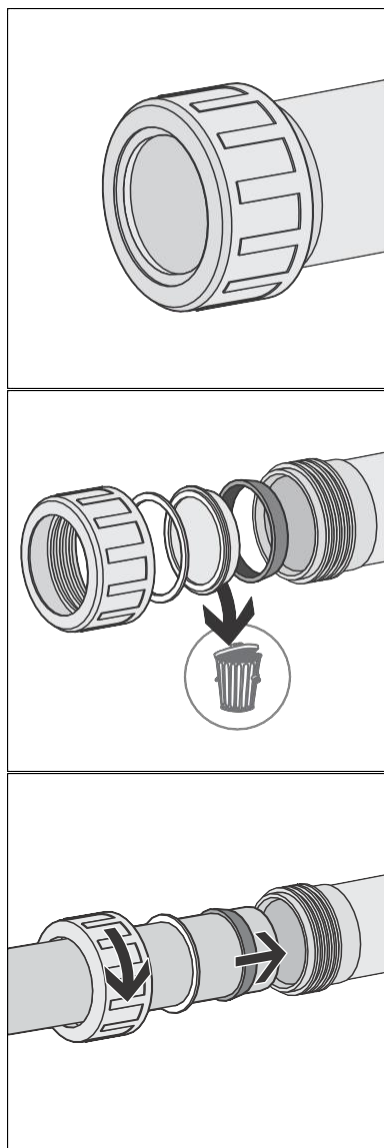


Conectarea admiterii

Pentru a putea monta scurgerea, trebuie mai întâi realizată conexiunea la intrare. Procedați după cum urmează:

Cerințe:

- Conducta de admisie a fost montată.
- Deșurubați piulița de racord de la orificiul de scurgere.



- Scoateți fișa de protecție.
- Îndepărtați inelul glisant și garnitura de etanșare de pe fișa de protecție.

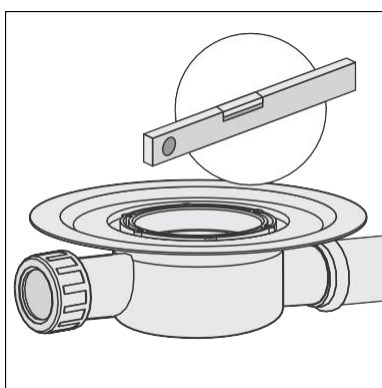
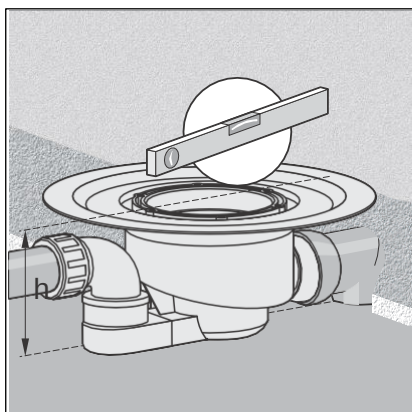
- Împingeți piulița de racord, inelul glisant și garnitura de etanșare pe conducta de admisie.
- Împingeți țeava de admisie la cel puțin 1,5 cm adâncime în orificiul de scurgere.
- Înșurubați țeava de admisie cu racordul pe orificiul de scurgere.

3.2.2 Pregătirea pentru activitatea ulterioară

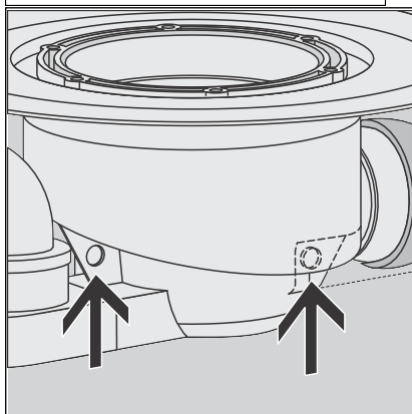
Pentru a integra corect scurgerea în construcția podelei, trebuie respectate câteva puncte. Din acest motiv, procedați după cum urmează pentru a pregăti scurgerea pentru lucrările ulterioare:

Cerințe:

- Canalizarea este conectată.
- Intrarea este conectată.
- Poziționați scurgerea la înălțimea dorită la locul de utilizare. Este important ca marginea superioară a flanșei de scurgere să fie la același nivel cu marginea superioară a stratului de etanșare. Dacă este necesar, ridicați sau coborâți scurgerea în podeaua existentă folosind material adecvat.



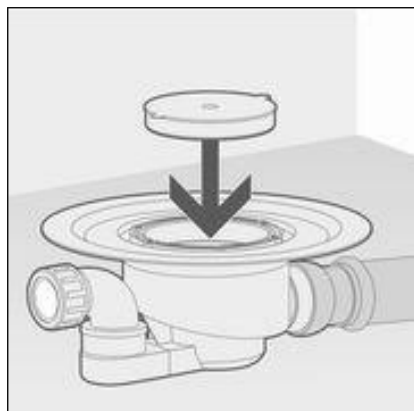
- Aliniați scurgerea pe orizontală folosind o nivelă.



- Fixați scurgerea în așa fel încât să nu se poată deplasa atunci când sunt aplicate lucrările ulterioare.

Ochiurile de fixare, care se găsesc pe partea inferioară a scurgerii, pot fi utilizate pentru fixare.

Cel mai important, trebuie să se asigure că scurgerea nu plutește atunci când se betonul sau șapa.



► Introduceți fișa de protecție galbenă.



NOTĂ!

Deteriorarea produsului din cauza instalării necorespunzătoare

În cazul în care apar spații goale în timpul căptușirii drenului, pot apărea scurgeri atunci când se aplică presiune.

Informați muncitorii care au lucrat ulterior că scurgerea trebuie să fie complet căptușită și că nu trebuie să existe spații

3.2.3 Etanșarea scurgerii



NOTĂ!

Deteriorarea produsului din cauza instalării necorespunzătoare

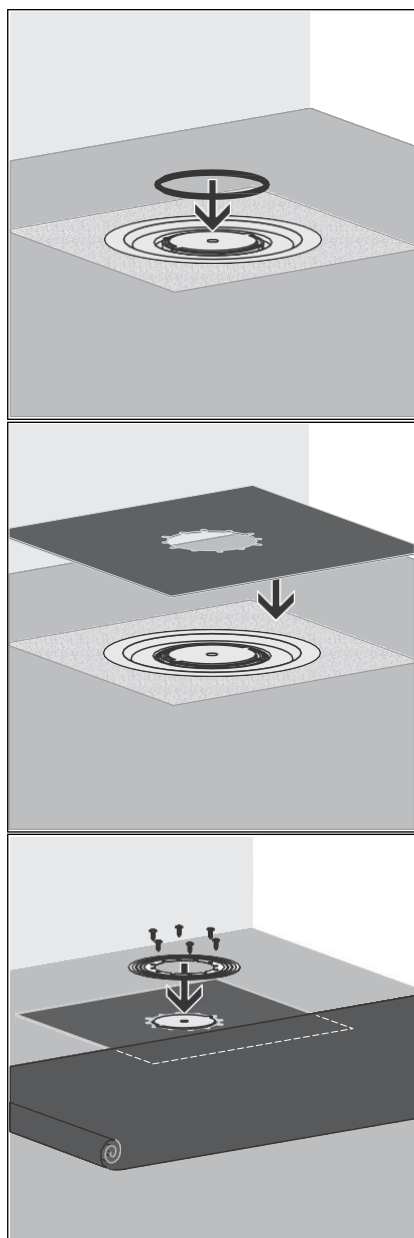
În cazul în care apar spații goale în timpul căptușirii drenului, pot apărea scurgeri atunci când se aplică presiune.

Verificați finalizarea corespunzătoare a lucrărilor ulterioare



Șapa și plăcile de pardoseală trebuie așezate cu o înclinație de 1-2 % în direcția scurgerii.

Etanșare convențională



Cerințe:

- Sunt disponibile un guler de etanșare adecvat și un inel de strângere.
- Flanșa este lipsită de pământ greu.
- Întreaga suprafață a flanșei este căptușită cu material și nu este deteriorată.
- Dacă este necesar, curățați flanșa de pământ grosier (de exemplu, de pe șapă).
- Introduceți inelul de etanșare.

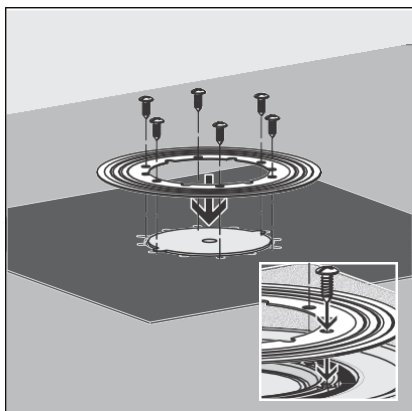
Inelul de etanșare trebuie să se afle în canelura dintre flanșă și orificiile pentru șuruburi.

INFO! Gulerul de etanșare Viega are două părți acoperite diferit. O parte este acoperită cu bitum, iar cealaltă parte cu EPDM. Dacă etanșarea suplimentară are loc cu benzi de etanșare cu bitum, colierul de etanșare trebuie să fie utilizat cu partea cu bitum orientată în sus. Dacă se utilizează benzile de etanșare din EPDM, partea din EPDM trebuie să fie orientată în sus.

- Poziționați colierul de etanșare pe scurgere.

Găurile pentru șuruburi trebuie să fie vizibile prin adâncituri.

- Poziționați flanșa de etanșare pe colierul de etanșare astfel încât găurile pentru șuruburi să fie vizibile.



Etanșare lipită

► Înșurubați bine flanșa de etanșare împreună cu scurgerea.

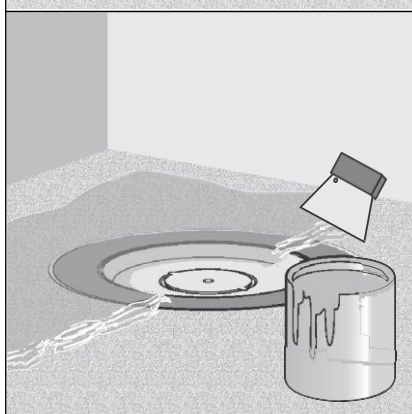
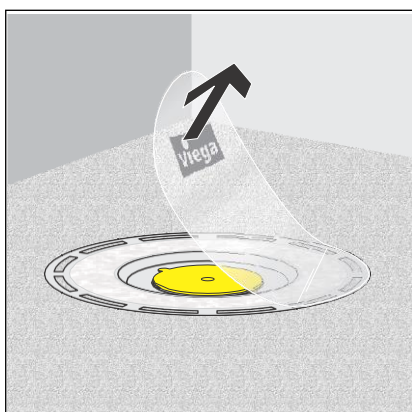
Șuruburile de fixare ale inelului de strângere pot fi înșurubate numai în orificiile pentru șuruburi ale scurgerii.

▷ Canalizarea este sigilată, iar colierele de etanșare rămase pot fi așezate.

Cerințe:

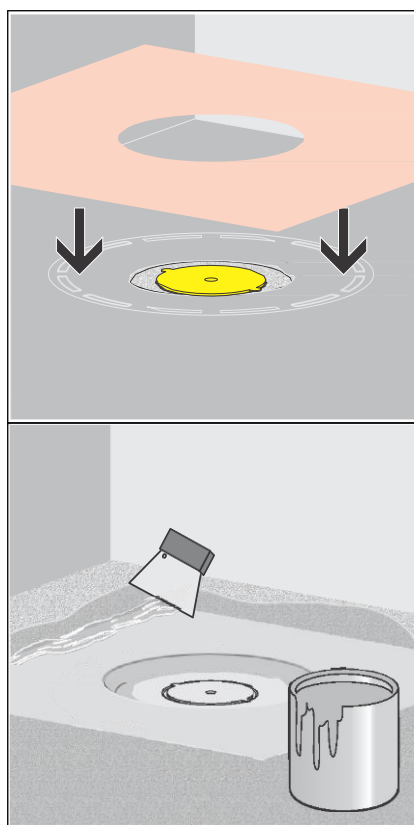
- Flanșa este lipsită de pământ greu.
- Întreaga suprafață a flanșei este căptușită cu material și nu este deteriorată.

► Îndepărtați folia de protecție.



► Aplicați etanșarea lipită pe șapa uscată și întindeți-o până la marginea interioară a plăcii flanșei.

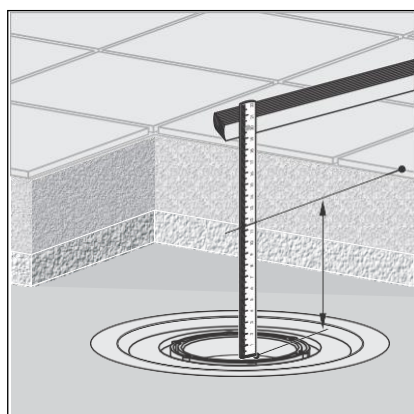
ATENȚIE! Respectați instrucțiunile de utilizare ale producătorului etanșării lipite.



3.2.4 Montarea părții superioare

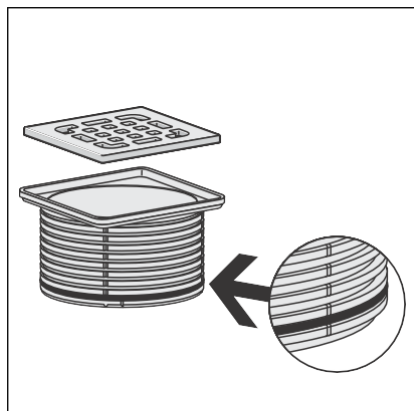
► Așezați gulerul de etanșare în etanșarea lipită.

► Aplicați un al doilea strat de etanșare lipită pe gulerul de etanșare și, dacă este necesar, pe podea.



Partea superioară cu grătarul trebuie să fie încă montată pentru a finaliza montarea scurgerii. Procedați după cum urmează:

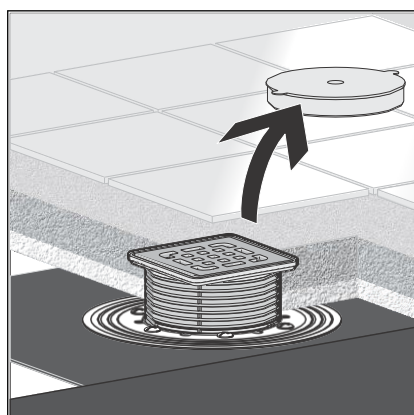
- Calculați înălțimea construcției podelei de la marginea din interiorul scurgerii până la marginea superioară a plăcilor.
- Începând cu marginea superioară, transferați înălțimea măsurată pe partea superioară.
- Tăiați partea superioară la înălțimea marcată.



► Dacă este necesar, introduceți garnitura de refulare în cea mai joasă creștătură din partea superioară.

INFO! Sigiliul de refulare fi trebuie să fie utilizat atunci când se presupune că nu trebuie să curgă umezeală în scurgere din afara părții superioare, dar apa se poate infiltra de dedesubt. În mod normal, nu se montează nicio garnitură de refulare, astfel încât apa care apare în jurul ramei (de exemplu, din cauza unui rost de silicon care curge) să se poată scurge. O garnitură de refulare se montează în următoarele cazuri:

- În cazul riscului unei acumulări de apă care se poate infiltra prin șapă.
- În timpul montării unui element de stivuire pentru etanșarea lipită (a se vedea instrucțiunile de utilizare a elementului de stivuire element).



► Scoateți fișa de protecție galbenă.

► Așezați partea superioară în scurgere și aliniați-o în funcție de dale.

► Introduceți partea superioară în șapă sau în pardoseală.

3.3 Îngrijire

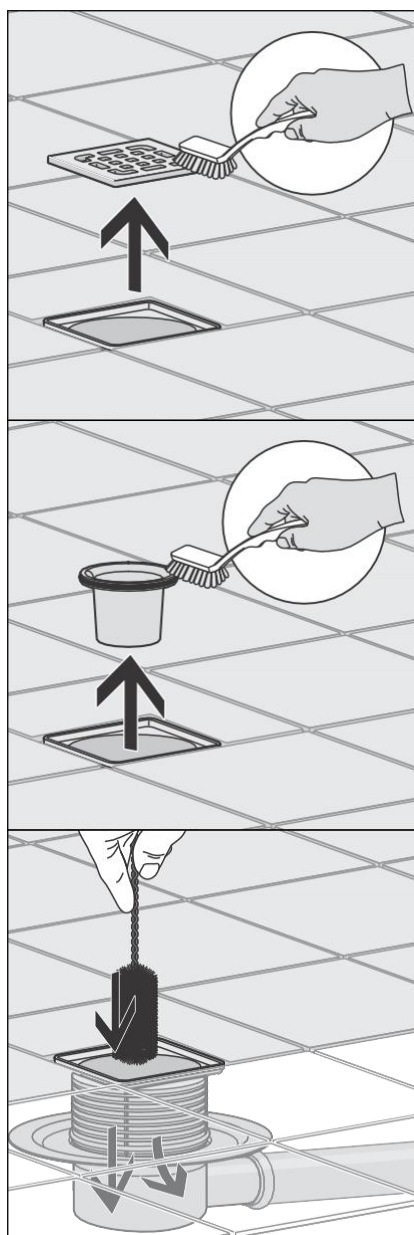
3.3.1 Sfaturi de îngrijire

Săpunul normal sau un agent de curățare blând pot fi utilizate pentru întreținerea regulată și prevenirea depunerii de calcar pe grătar și pe cadru. Nu utilizați agenți de curățare sau obiecte abrazive.

Petele puternice, chiar și în jurul dispozitivului de scurgere și al sifonului, pot fi îndepărtate folosind un detergent de uz casnic obișnuit. Clătiți detergentul foarte bine cu apă curată după timpul de așteptare prescris. Nu trebuie să existe reziduuri pe componente.

3.3.2 Curățarea scurgerii

Vă recomandăm să utilizați un agent de curățare delicat și o perie de spălat pentru curățare.



3.4 Eliminare

► Scoateți și curățați grătarul.

► Îndepărtați și curățați conducta de imersie.

► Curățați scurgerea.

► Înlocuiți țeava de imersie.

► Reintroduceți grătarul.

Separați produsul și materialele de ambalare (de exemplu, hârtie, metal, plastic sau metale neferoase) și eliminați-le în conformitate cu cerințele legale naționale în vigoare.

