

Gebruiksaanwijzing

Bedieningsplaat sensitive Visign for Style



voor inbouwspoelreservoir 2H, inbouwspoelreservoir 2L,
inbouwspoelreservoir 2C

Model
Modell: 8315.11

Bouwjaar (van)
01/2017

viega

Inhoudsopgave

1	Over deze gebruiksaanwijzing	3
1.1	Doelgroepen	3
1.2	Markering van aanwijzingen	3
1.3	Aanwijzing over deze taalversie	4
2	Productinformatie	5
2.1	Normen en regelgevingen	5
2.2	Veiligheidsaanwijzingen	5
2.3	Beoogd gebruik	6
2.3.1	Toepassingen	6
2.4	Productbeschrijving	7
2.4.1	Overzicht	7
2.4.2	Technische gegevens	7
2.4.3	Werking	8
2.4.4	Systeemuitbreidingen	8
2.5	Toebehoren	12
3	Gebruik	14
3.1	Montage-informatie	14
3.1.1	Montagevoorwaarden	14
3.1.2	Benodigd materiaal en gereedschap	15
3.2	Montage	16
3.2.1	Netvoeding monteren	16
3.2.2	Inbouw voorbereiden	17
3.2.3	Spoelactivering monteren (spoelreservoir 2H)	21
3.2.4	Spoelactivering monteren (spoelreservoir 2L)	23
3.2.5	Grondplaat monteren	25
3.2.6	Bedieningsplaat monteren	27
3.2.7	Externe signaalgever aansluiten	29
3.3	Inbedrijfstelling	30
3.3.1	Spoeling instellen	30
3.3.2	Viega Hygiene functie instellen	33
3.4	Fouten, storingen en oplossingen	37
3.5	Verzorging en onderhoud	38
3.5.1	Onderhoudsaanwijzingen	38
3.5.2	Batterij vervangen	40
3.6	Verwijdering	42

1 Over deze gebruiksaanwijzing

Voor dit document gelden auteursrechten, meer informatie hierover kunt u vinden op viega.com/legal.

1.1 Doelgroepen

De informatie in deze handleiding is bestemd voor de volgende groepen personen:

- Verwarmings- en sanitairinstallateurs resp. opgeleid vakpersoneel
- Elektro-installateurs
- Gebruikers
- Eindverbruikers

Voor personen die niet over de opleiding resp. de kwalificatie beschikken, is de montage, installatie en eventueel het onderhoud van dit product niet toegestaan. Deze beperking geldt niet voor eventuele aanwijzingen voor de bediening.

Bij de installatie van Viega producten moeten de algemeen erkende regels van de techniek en de Viega gebruiksaanwijzingen in acht worden genomen.

1.2 Markering van aanwijzingen

Waarschuings- en aanwijzingsteksten zijn afgezet tegen de andere tekst en extra gemarkeerd met bijbehorende pictogrammen.



GEVAAR!

Dit symbool waarschuwt voor mogelijk levensgevaarlijk letsel.



WAARSCHUWING!

Dit symbool waarschuwt voor mogelijk ernstig letsel.



VOORZICHTIG!

Dit symbool waarschuwt voor mogelijk letsel.



AANWIJZING!

Dit symbool waarschuwt voor mogelijke materiële schade.



Aanvullende aanwijzingen en tips.

1.3 Aanwijzing over deze taalversie

Deze gebruiksaanwijzing bevat belangrijke informatie over product resp. systeemkeuze, montage en inbedrijfstelling, alsmede over het beoogd gebruik en zo nodig over onderhoudsmaatregelen. Deze informatie over producten, hun eigenschappen en technische handleiding ervan is gebaseerd op de momenteel geldende normen in Europa (bijv. EN) en/of in Duitsland (bijv. DIN/DVGW).

Sommige passages in de tekst kunnen verwijzen naar technische voorschriften in Europa/Duitsland. Deze voorschriften moeten voor andere landen als adviezen gelden, als daar geen overeenkomstige nationale eisen bestaan. De overeenkomstige nationale wetten, standaards, voorschriften, normen en andere technische voorschriften hebben prioriteit boven de Duitse/Europese richtlijnen in deze handleiding: de hier beschreven informatie is niet bindend voor andere landen en gebieden en dienen, zoals gezegd, enkel als ondersteuning.

2 Productinformatie

2.1 Normen en regelgevingen

De hierna genoemde normen en regelgevingen gelden voor Duitsland resp. Europa. Nationale regelgevingen vindt u op de betreffende website van het land onder:

- **Frans:** *viega.be/normes*
- **Vlaams:** *viega.be/normen*

Regelgeving uit de paragraaf: toepassingen / montagevoorwaarden

Geldigheidsgebied / Aanwijzing	Voor Duitsland geldende regelgeving
Beschermd gebied voor de installatie van de netvoeding in douches en badkamers	VDE 0100-701

Regelgeving uit de paragraaf: technische gegevens

Geldigheidsgebied / Aanwijzing	Voor Duitsland geldende regelgeving
Elektrische goedkeuringen	EN 60950
Elektrische goedkeuringen	EN 60335
Elektrische goedkeuringen	EN 61558

2.2 Veiligheidsaanwijzingen



GEVAAR! **Gevaar door elektrische stroom**

Een elektrische schok kan leiden tot verbrandingen en ernstig tot dodelijk letsel veroorzaken.

- Werkzaamheden aan het elektrisch systeem mogen uitsluitend door elektro-installateurs worden uitgevoerd.
- Schakel voor het aansluiten van de netvoeding de netspanning uit.

2.3 Beoogd gebruik

2.3.1 Toepassingen

Viega Hygiene-functie

Via de Viega Hygiene functie kunnen spoelingen tijdgestuurd geactiveerd worden om een stagnatie in drinkwaterleidingen te voorkomen.

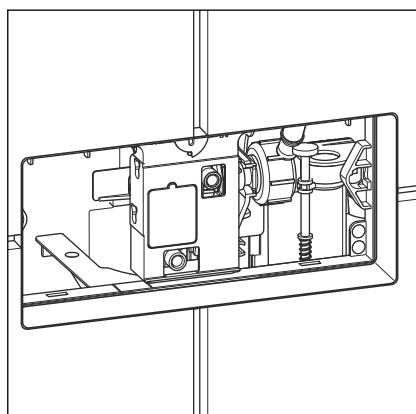
Geschikte spoelreservoirs

De bedieningsplaat is bestemd voor het aanrakingsloos activeren van spoelingen aan Viega inbouwspoelreservoirs.

De inbouw is alleen in de volgende Viega inbouwspoelreservoirs mogelijk:

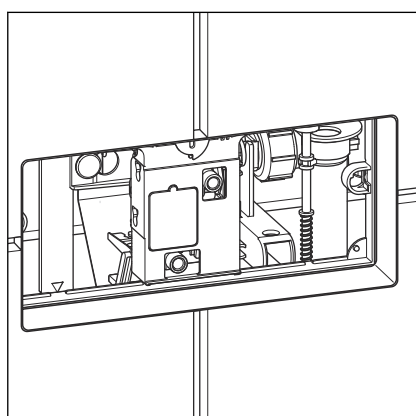
- Spoelreservoir model 2H
- Spoelreservoir model 2L

Controleer voor de montage welk model er geïnstalleerd is. De volgende informatie helpt u om het model van de gemonteerde spoelreservoir te bepalen:



Spoelreservoir 2H

De revisieschacht van dit spoelreservoir bevindt zich op ca. 1 meter hoogte aan de voorzijde.

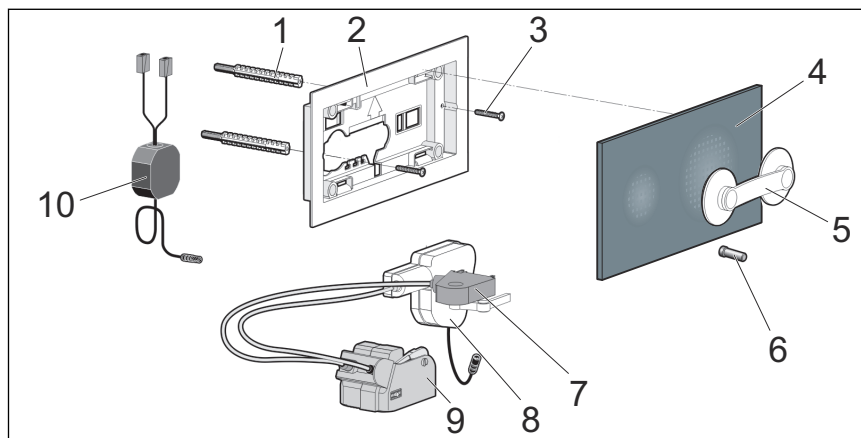


Spoelreservoir 2L

De revisieschacht van dit spoelreservoir bevindt zich op ca. 75 cm hoogte aan de voorzijde of aan de bovenkant.

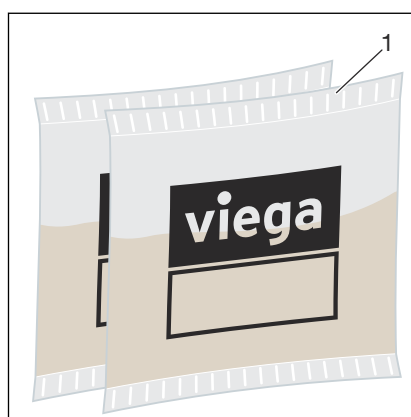
2.4 Productbeschrijving

2.4.1 Overzicht



Afb. 1: Inhoud van de levering

- 1 Bevestigingsbouten
- 2 Grondplaat
- 3 Schroeven
- 4 Bedieningsplaat
- 5 Zuigvoet
- 6 Magneetsleutel
- 7 Handmatige noodactivering
- 8 Aandrijfeenheid
- 9 Trekkabeleenheid
- 10 Netvoeding 230 V



Afb. 2: Leveringsinhoud 2

- 1 Siliconenvet (2 x 2 g)

2.4.2 Technische gegevens

Het product heeft de volgende technische gegevens:

Detectiebereik aanrakingsloze spoelactivering	Maximaal 0–30 mm Minimaal 0–10 mm
Hygiënespoelhoeveelheid	3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 9 liter
Hygiënespoelinterval	1 / 12 / 24 / 72 / 168 uur

Elektriciteit

Ingang (netvoeding)	100–240 V AC, 50–60 Hz, 180 mA
Uitgang (netvoeding)	6,5 V DC, 920 mA



Elektrische goedkeuringen, zie paragraaf  „Regelgeving uit de paragraaf: technische gegevens“ op pagina 5.

2.4.3 Werking

Via de bedieningsplaat worden aanrakingsloze spoelingen bij het Viega-inbouwspoelreservoir geactiveerd. De grootte van het detectiebereik voor de spoelactivering wordt in de besturing op een groot of klein bereik ingesteld.

Er kan naar keuze met een grote of kleine spoelhoeveelheid worden gespoeld. Door een handmatige noodactivering is het spoelen ook tijdens een stroomuitval mogelijk.

Viega Hygiene-functie

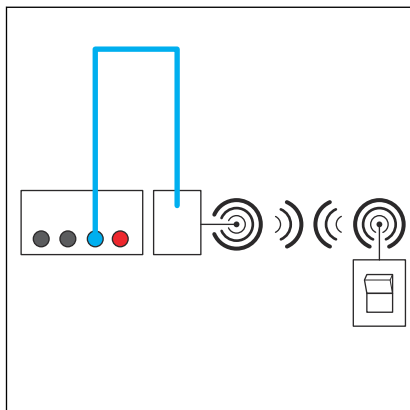
In drinkwaterleidingen kunnen door stagnatie bacteriën (bijv. legionella-bacteriën) worden gevormd. Om de vorming van bacteriën te vermijden, is het belangrijk de leidingen regelmatig door te spoelen. Voor dit doel werd de Viega Hygiene-functie ontwikkeld.

Met de Viega Hygiene functie kunnen spoelingen tijdgestuurd geactiveerd worden. Interval en spoelhoeveelheid worden naar behoefte ingesteld en door de besturing opgeslagen. Alle instellingen blijven ook bij een stroomuitval behouden.

2.4.4 Systeemuuitbreidingen

Door de aansluiting van toebehoren aan de besturing kan de omvang van de functie van het systeem worden uitgebreid.

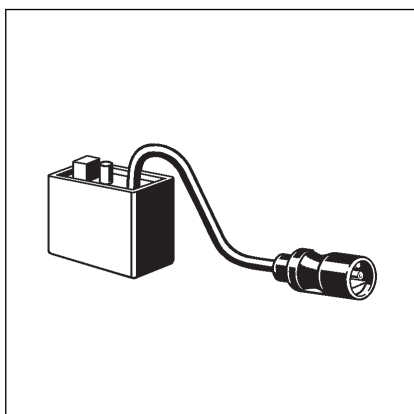
Radiografische bediening



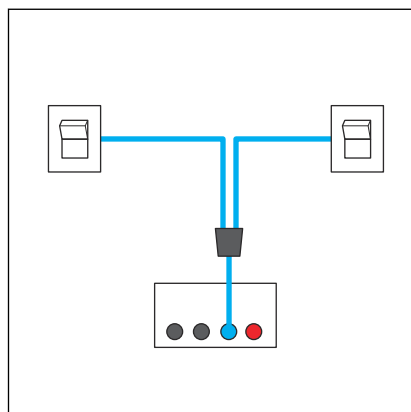
Afb. 3: Aansluiten van de draadloze ontvanger

Om zoals getoond een draadloze ontvanger – in plaats van een signaalgever met kabel – te kunnen aansluiten, heeft u volgende toebehoren nodig:

Met de draadloze ontvanger model 8350.35 kunnen signalen van HEWI draadloze zenders voor de spoelactivering (bijv. aan steunhandgrepen) worden ontvangen.



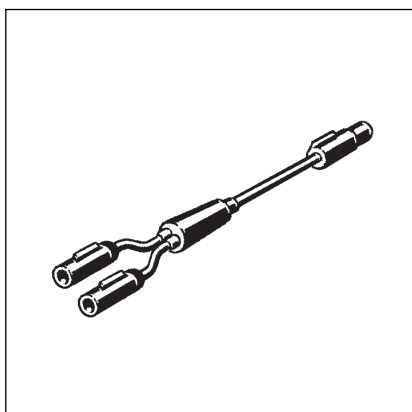
Extra externe signaalgevers



Afb. 4: Aansluiting van een tweede externe knop

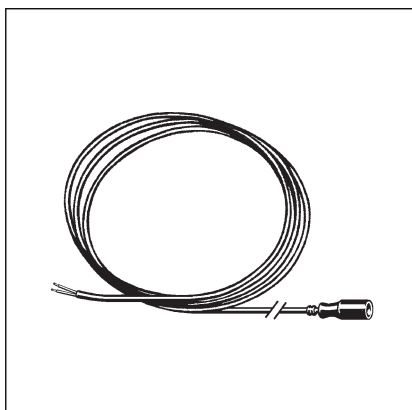
Om zoals getoond een verdere externe signaalgever te kunnen aansluiten, heeft u volgende toebehoren nodig:

Met de uitbreidingskabeladapter model 8350.36 kunnen gelijktijdig meerdere signaalgevers worden aangesloten. Zo kunnen er bijv. twee externe, bedrade knoppen worden gecombineerd.

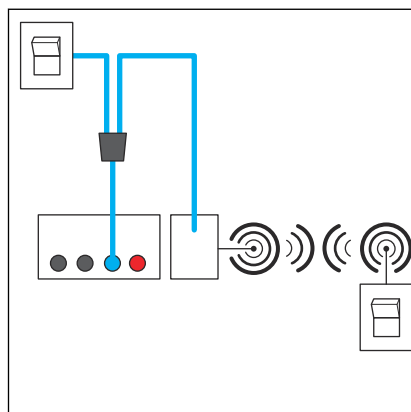


Bovendien nodig: 1 aansluitkabel sensitive.

Via de aansluitkabel sensitive model 8355.90 kunnen ter plaatse knoppen, schakelaars of fotocellen voor de spoelactivering aan de besturing worden aangesloten.



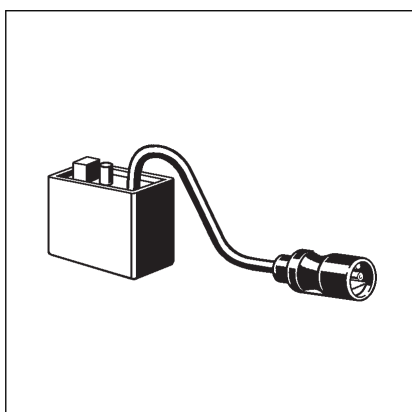
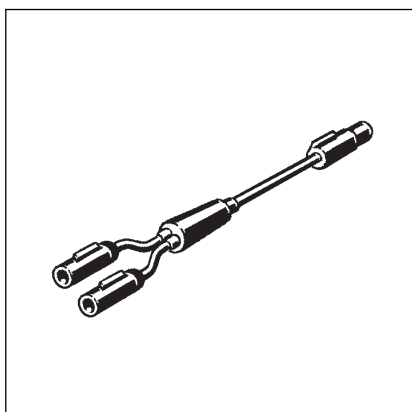
Extra radiografische bediening



Afb. 5: Aansluiten van draadloze en bedrade signaalgevers

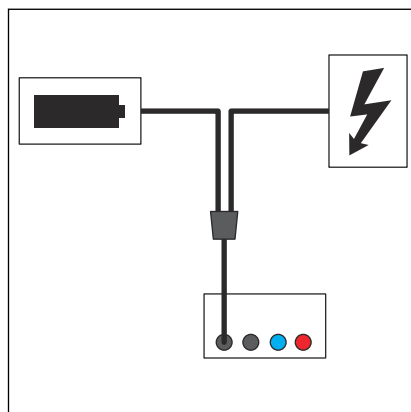
En om zoals getoond naast een externe signaalgever een radiografische bediening te kunnen aansluiten, heeft u de volgende toebehoren nodig:

Met de uitbreidingskabeladapter model 8350.36 kunnen gelijktijdig meerdere signaalgevers worden aangesloten. Zo kan bijv. een knop met een radiografische bediening worden gecombineerd.



Met de draadloze ontvanger model 8350.35 kunnen signalen van HEWI draadloze zenders voor de spoelactivering (bijv. aan steunhandgrepen) worden ontvangen.

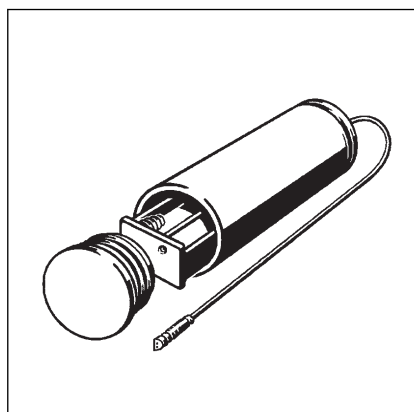
Redundante spanningsvoeding



Afb. 6: Aansluiten van de redundante spanningsvoeding

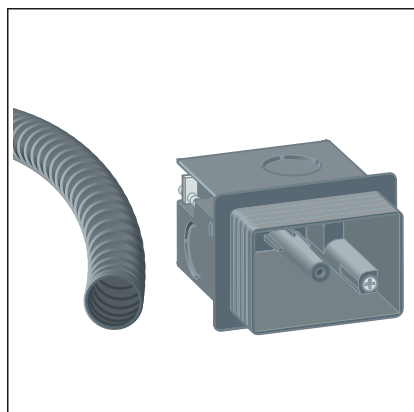
Om zoals getoond een redundante spanningsvoeding met een extra batterijvak te maken, heeft u volgende toebehoren nodig:

Voor een redundante spanningsvoeding kan door middel van adapter model 8355.91 bovendien het batterijvak worden aangesloten. De adapter wordt met het batterijvak meegeleverd.



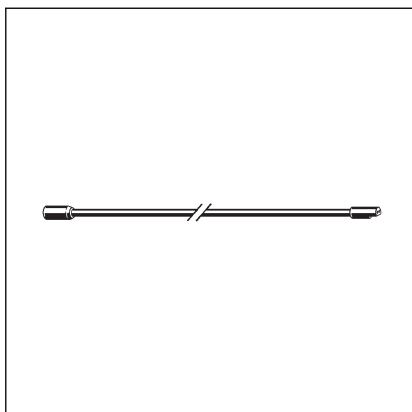
2.5 Toebehoren

Optionele toebehoren



Ruwbouwset

De set model 8350.14 bevat een inbouwcontactdoos voor het onderbrengen van de netvoeding en een doorvoerbuis met passende clip voor de verbinding met het spoelreservoir (2H, 1F en Standaard 2S).



Verlengkabel

2-meter-kabel model 8352.690 voor de verlenging van de spanningsvoeding tot een lengte van maximaal 4,75 meter.

3 Gebruik

3.1 Montage-informatie

3.1.1 Montagevoorwaarden

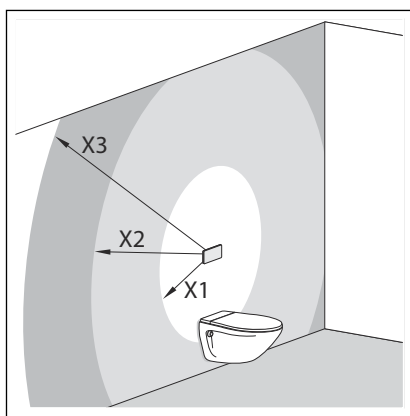
Het model mag alleen voor de in  *Hoofdstuk 2.3.1 „Toepassing“ op pagina 6* genoemde modellen worden gebruikt.

Inbouwplaats van de netvoeding

Opdat de netvoeding later toegankelijk is, moet deze op een goed bereikbare plaats worden gemonteerd.

Voor het begin van het betegelen moet een inbouwdoos voor de netvoeding met doorvoerbuis naar het spoelreservoir worden geïnstalleerd (ruwbouwset  „Optionele toebehoren“ op pagina 12).

Indien nodig kan de kabel van de netvoeding tot een lengte van 4,75 meter worden verlengd (twee maal verlengkabel  „Optionele toebehoren“ op pagina 12).



Afb. 7: Inbouwplaats van de netvoeding

X1 max. 0,75 m

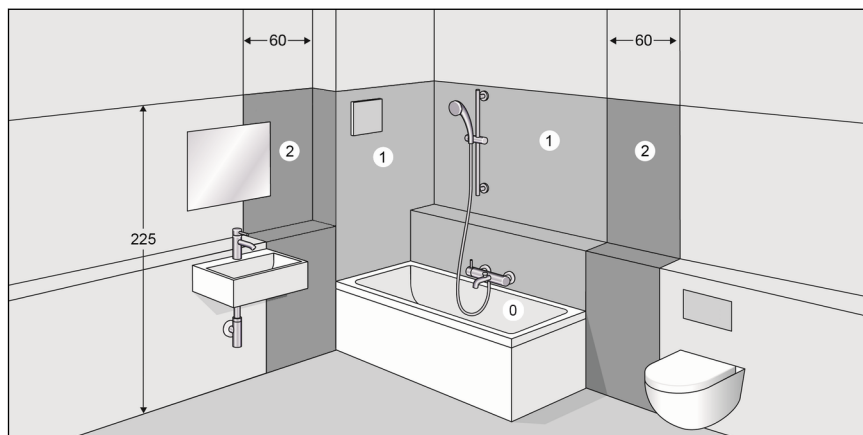
X2 max. 2,75 m met een verlengkabel (artikelnummer 628 505)

X3 max. 4,75 m met twee verlengkabels (artikelnummer 628 505)



Een verlenging van de stroomvoorziening van meer dan 5 meter kan tot gevolg hebben dat de spanning niet meer voldoende is om de spoeling te activeren.

Veiligheidszone



Afb. 8: Veiligheidszones

Volgens de geldende richtlijnen is de installatie van de netvoeding in de veiligheidszones 0 en 1 van douches en badkamers niet toegestaan, zie ☞ „Regelgeving uit de paragraaf: toepassingen / montagevoorwaarden“ op pagina 5.

Viega adviseert de netvoeding buiten de veiligheidszones 0–2 te installeren.

Externe signaalgever (optioneel)

Wanneer externe signaalgevers aan de besturing moeten worden aangesloten, moeten de aansluitkabels of doorvoerbuizen voor het begin van de tegelwerkzaamheden in het spoelreservoir worden geïnstalleerd.

3.1.2 Benodigd materiaal en gereedschap

Materiaal

Het volgende materiaal is nodig voor de montage:

- Evt. doorvoerbuys van de netvoeding tot in het spoelreservoir
- Evt. toebehoren voor systeemuitbreidingen ☞ Hoofdstuk 2.4.4 „Systeemuitbreidingen“ op pagina 8

Gereedschap

Het volgende gereedschap is nodig voor de montage:

- Sleufschroevendraaier
- Steeksleutel (SW 19)
- Mes (snijmes)

3.2 Montage

3.2.1 Netvoeding monteren



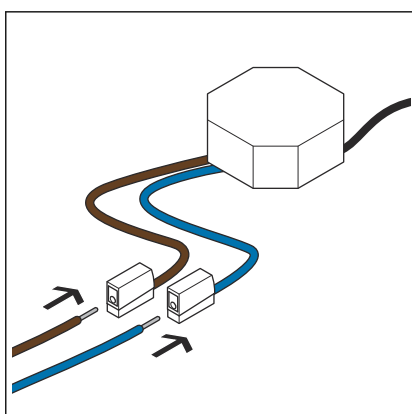
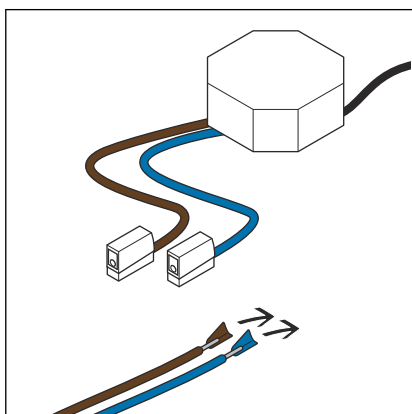
GEVAAR! **Gevaar door elektrische stroom**

Een elektrische schok kan leiden tot verbrandingen en ernstig tot dodelijk letsel veroorzaken.

- Laat werkzaamheden aan het elektrische systeem uitsluitend uitvoeren door elektro-installateurs.
- Schakel de aansluitkabel voor werkzaamheden hieraan altijd spanningsvrij.

Vereisten:

- Een 230V-netaansluiting is ter plaatse beschikbaar.
- De inbouwplaats van de netvoeding komt overeen met de eisen volgens *„Inbouwplaats van de netvoeding“ op pagina 14.*
- De aansluitkabel is spanningsvrij.
- Ongeveer 1 cm van de isolatie van de aansluitkabels verwijderen.



- Aansluitkabels in de klemmen schuiven.

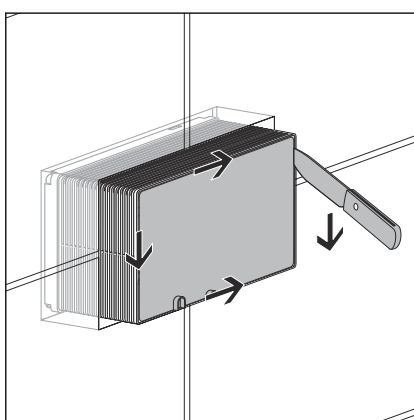
3.2.2 Inbouw voorbereiden



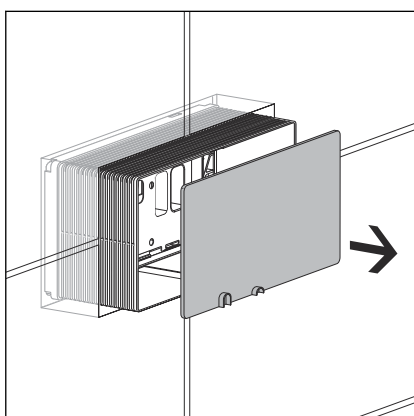
Afhankelijk van het gebruikte spoelreservoir kunnen de volgende handelingstappen en afbeeldingen verschillen. De betreffende stappen zijn overeenkomstig gekenmerkt.

Vereisten:

- Het spoelreservoir is in de voorwand gemonteerd.
- Wanneer externe signaalgevers moeten worden aangesloten, moeten de kabels tot in het spoelreservoir worden geïnstalleerd.
- De stroomaansluiting is tot in het spoelreservoir geïnstalleerd.
- De voorwand is betegeld.
- Schachtafdekking insnijden.

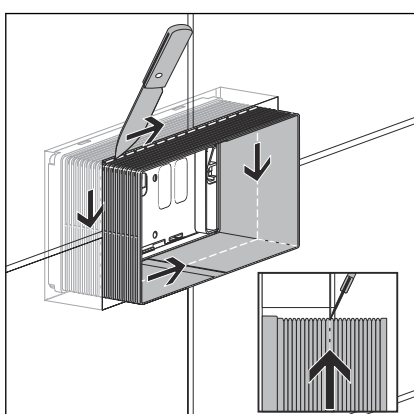


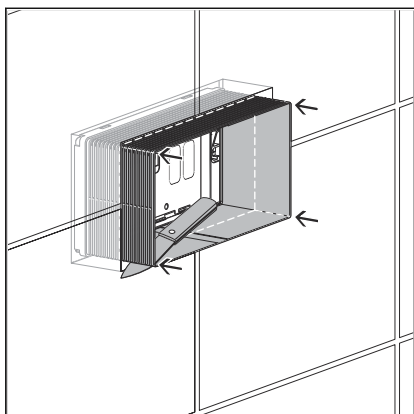
- Schachtafdekking verwijderen.



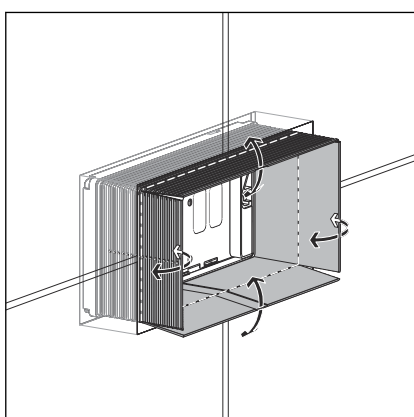
- Revisieschacht langs de tegelrand met een mes inkrassen.

Daarbij het mes schuin plaatsen zodat de snede vlak afsluitend ten opzichte van het wandoppervlak plaatsvindt.

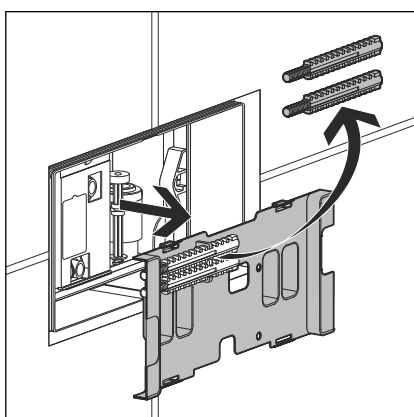




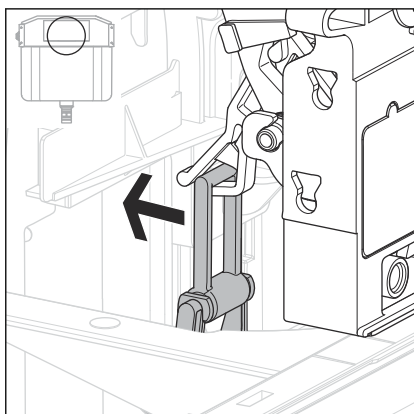
- Hoeken van de revisieschacht verticaal tot aan het wandoppervlak insnijden.



- Zijden van de revisieschacht naar buiten knikken en afbreken.
De rand van de revisieschacht moet vlak afsluiten met het wandoppervlak.

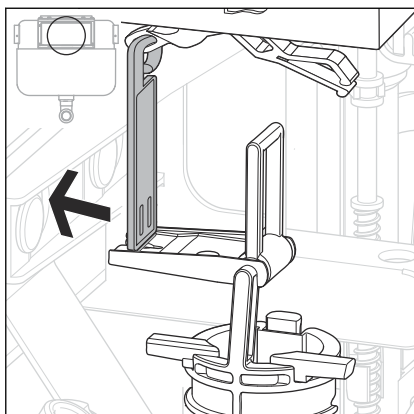


- Afdekking spoelreservoir verwijderen.
- Draadbouten van de afdekking spoelreservoir verwijderen en bewaren.
- Afdekking spoelreservoir als afval verwijderen.



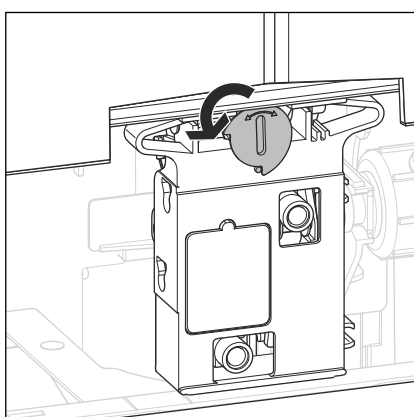
INFO! Alleen bij de montage van de bedieningsplaat in spoelreservoir 2H of op de voorzijde van het spoelreservoir 2L.

- Beugel naar achteren uit de houder van het mechanisme drukken.



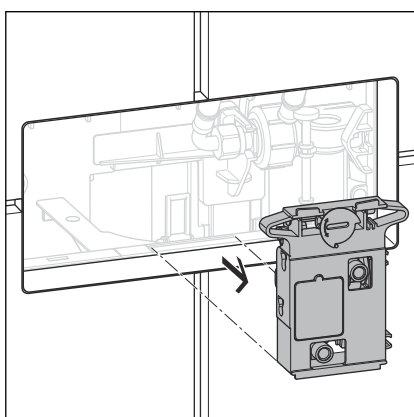
INFO! Alleen bij de montage van de bedieningsplaat aan de bovenkant van het spoelreservoir 2L.

► Beugel naar achteren uit de houder van het mechanisme drukken.

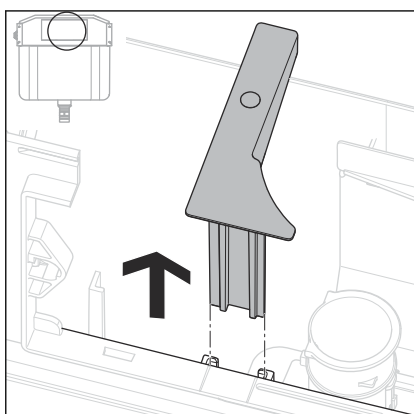


► Vergrendeling van het mechanisme 90° tegen de klok in draaien.

◻ Het mechanisme is ontgrendeld en kan worden verwijderd.

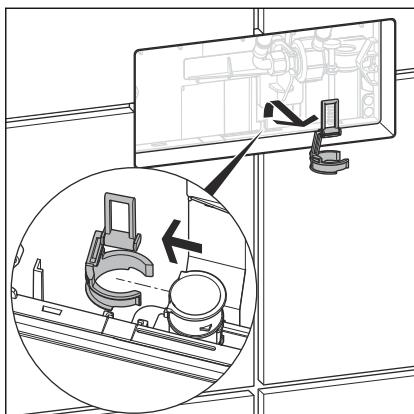


► Mechanisme verwijderen en wegwerpen.

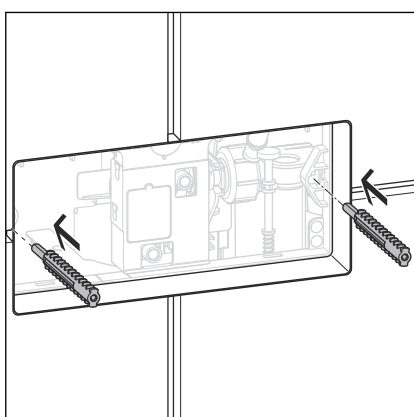


INFO! Alleen bij spoelreservoir 2H.

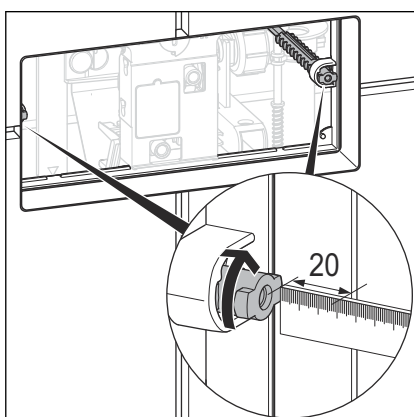
► Afstandsstuk verwijderen en bewaren.



► Beugel van afvoerventiel lostrekken en verwijderen.



► Draadbouten er zo diep insteken dat de bovenkant van de draadbout ca. 20 mm achter de bovenkant van de tegels ligt.

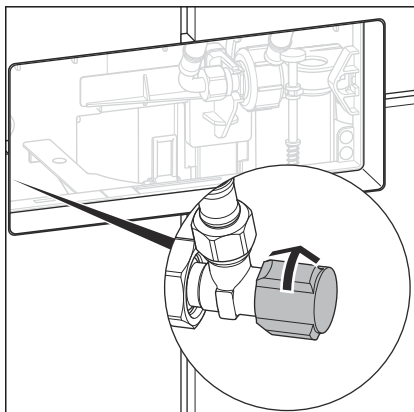


► Draadbouten door een 90°-draaiing vastzetten.

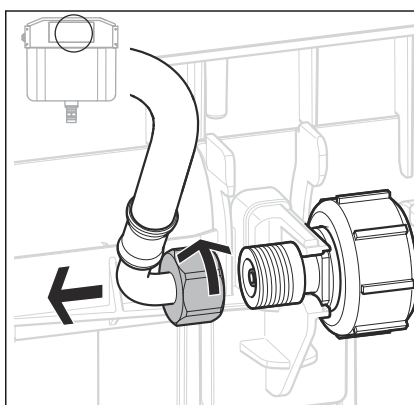
3.2.3 Spoelactivering monteren (spoelreservoir 2H)

Vereisten:

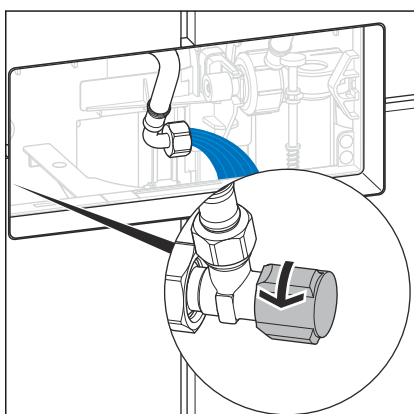
- De revisieschacht is zodanig ingekort dat deze vlak afsluit met het oppervlak.
- Mechanisme, beugel en afstandsstuk zijn verwijderd.
- Hoekstopkraan sluiten.

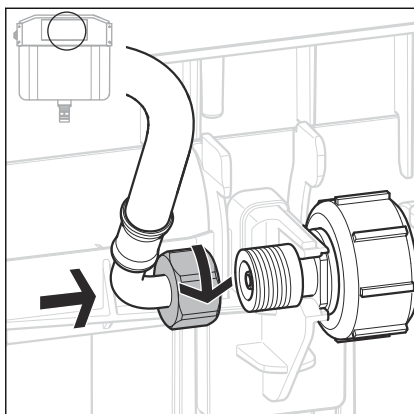


- Flexibele slang op het vulventiel losmaken (SW 19).

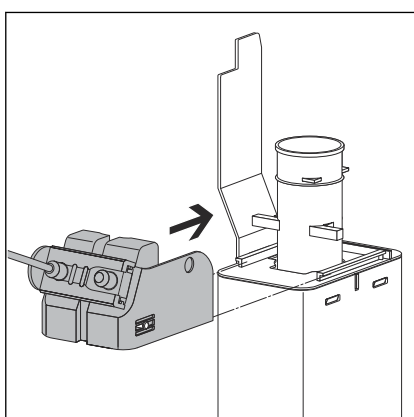


- Hoekstopkraan enkele seconden openen om de leiding te spoelen.
- Hoekstopkraan weer sluiten.



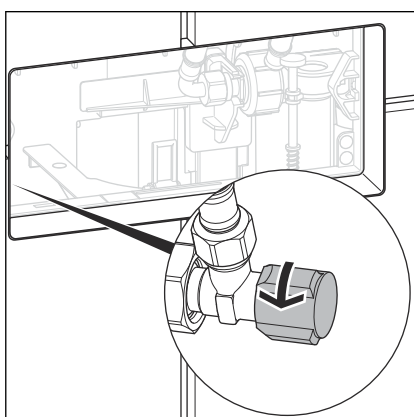


► Flexibele slang op het vulventiel aansluiten (sleutelwijdte 19).

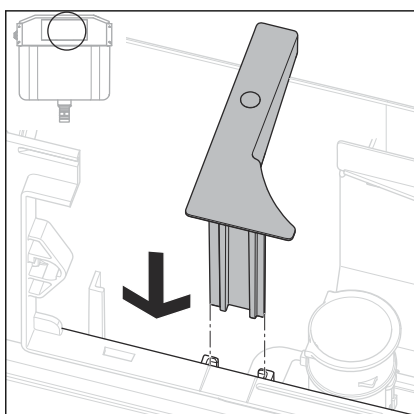


► De trekkabeleenheid van links op het afvoerventiel schuiven tot deze vastklikt.

De trekkabeleenheid moet daarbij merkbaar in het afvoerventiel vastklikken.



► Hoekstopkraan openen.

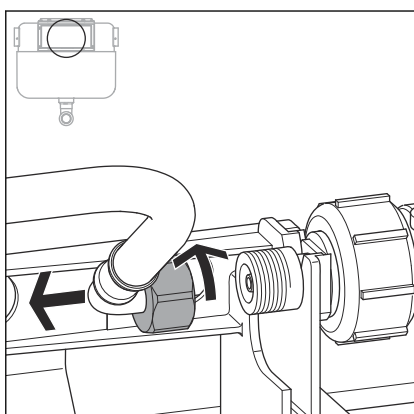
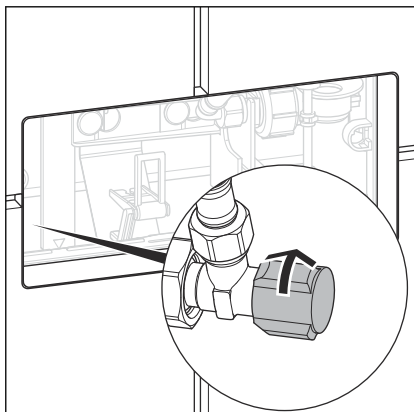


► Afstandsstuk erin zetten.

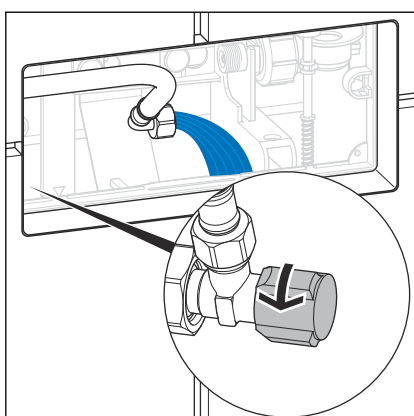
3.2.4 Spoelactivering monteren (spoelreservoir 2L)

Vereisten:

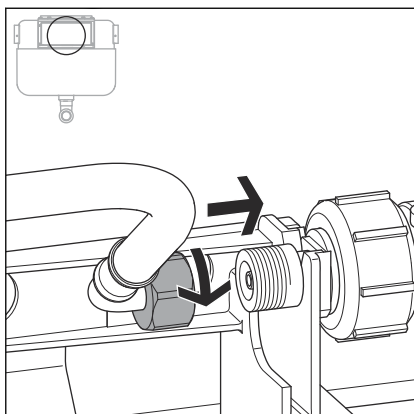
- De revisieschacht is zodanig ingekort dat deze vlak afsluit met het oppervlak.
- Mechanisme en beugel zijn verwijderd.
- Hoekstopkraan sluiten.



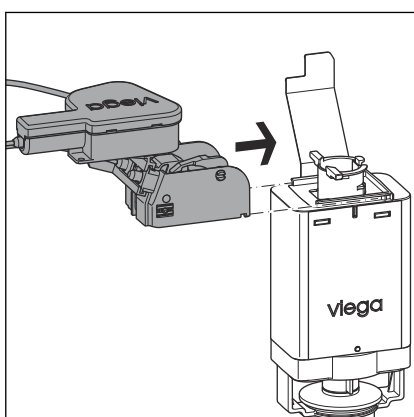
- Flexibele slang op het vulventiel losmaken (SW 19).



- Hoekstopkraan enkele seconden openen om de leiding te spoelen.
- Hoekstopkraan weer sluiten.

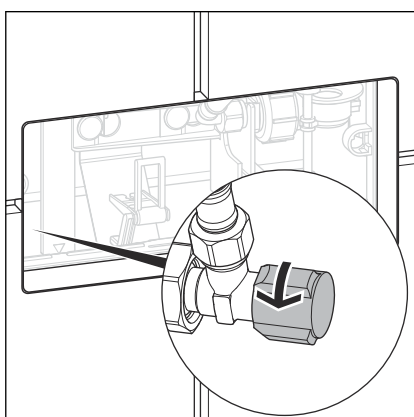


► Flexibele slang op het vulventiel aansluiten (sleutelwijdte 19).



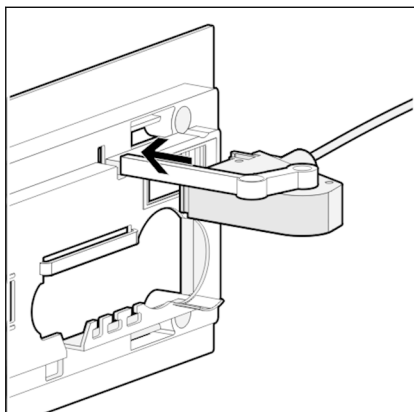
► De trekkabeleenheid van links op het afvoerventiel schuiven tot deze vastklikt.

De trekkabeleenheid moet daarbij merkbaar in het afvoerventiel vastklikken.

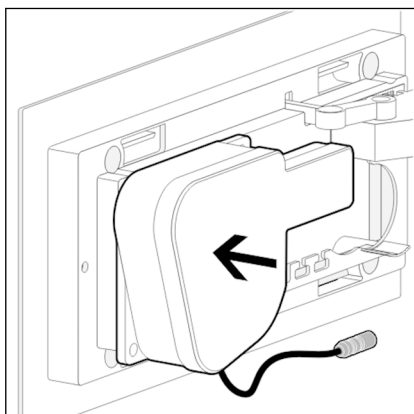


► Hoekstopkraan openen.

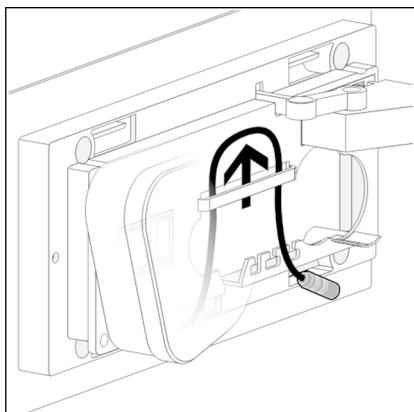
3.2.5 Grondplaat monteren



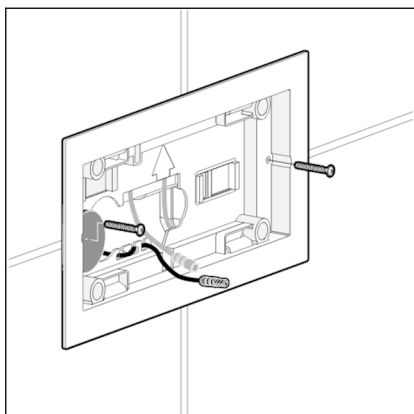
► Trekkabeleenheid aan de achterzijde van de grondplaat vaststeken.



► Aandrijfeenheid aan de achterzijde van de grondplaat vaststeken.



► Kabel van de aandrijfeenheid als lus door de brug steken.

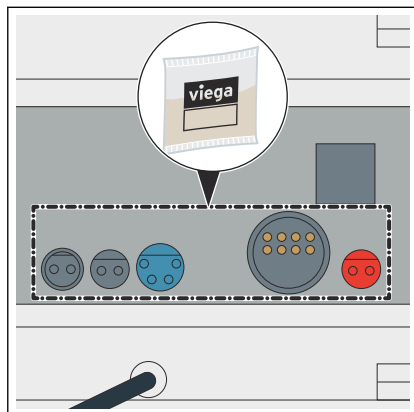


► Grondplaat vastschroeven.

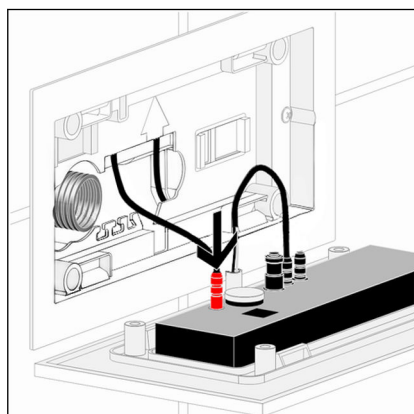
3.2.6 Bedieningsplaat monteren



Neem beslist de aangegeven aansluitvolgorde in acht. Opdat alle aangesloten componenten functioneren, moet de voedingsvoeding altijd het laatst worden aangesloten.

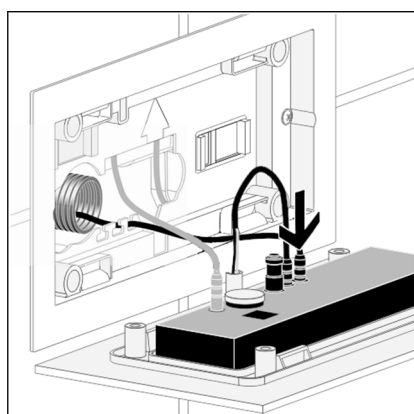


► Siliconenvet op alle aansluitingen van de besturing aanbrengen.

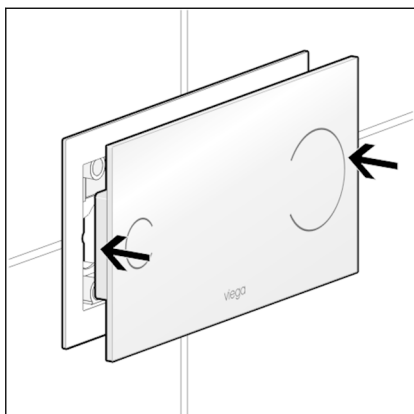


► Stekkerverbinding van aandrijfeenheid naar besturing maken.

► Indien gewenst kunnen nu extra externe signaalgevers aan de besturing worden aangesloten. Zie hiervoor [Hoofdstuk 3.2.7 „Externe signaalgever aansluiten“ op pagina 29.](#)



► Stekkerverbinding van netvoeding naar besturing maken.



INFO! De afbeelding toont als voorbeeld model 8352.12.

► Bedieningsplaat op de grondplaat steken.

3.2.7 Externe signaalgever aansluiten



AANWIJZING!

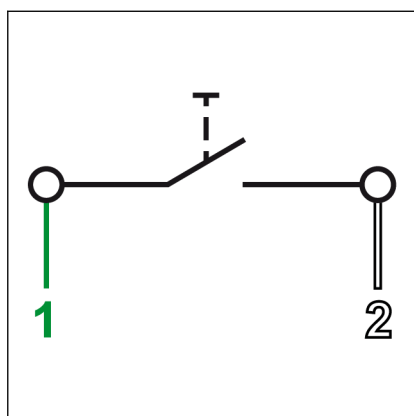
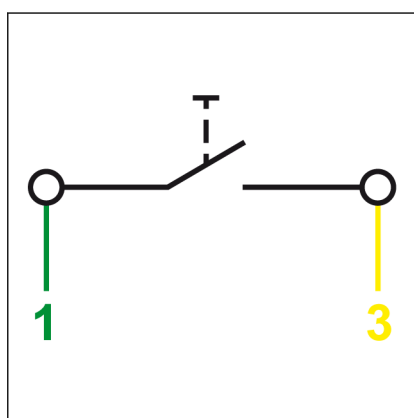
Materiaalschade door te hoge spanning

Wanneer u op de aansluitkabel voor de externe toets spanning aanbrengt, beschadigt u daardoor de besturing.

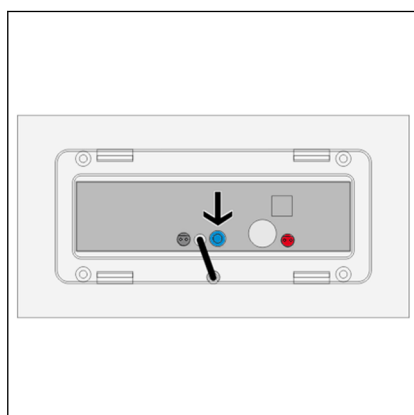
- Breng geen externe spanning aan!

Vereisten:

- Toets op de werf met sluitfunctie of potentiaalvrij contact (sluitduur min. 350 ms) aanwezig
- Aansluitkabel model 8355.90 aanwezig
- Sluiter voor spoelactivering van de kleine spoelbeurt tussen de groene (1) en de gele kabel (3) aansluiten.



- Sluiter voor spoelactivering van de grote spoelbeurt tussen de groene (1) en de witte kabel (2) aansluiten.
- Het uiteinde van de bruine kabel isoleren (bijv. met een kroonsteen).



- Aansluitkabel op de besturing aansluiten.
- Montage van de bedieningsplaat voortzetten. Zie hiervoor [Hoofdstuk 3.2.6 „Bedieningsplaat monteren“ op pagina 27.](#)

3.3 Inbedrijfstelling

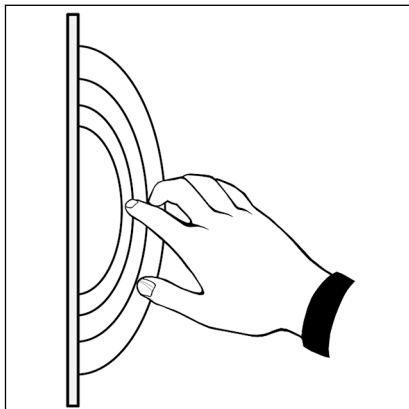
3.3.1 Spoeling instellen

Programmeerblokkering

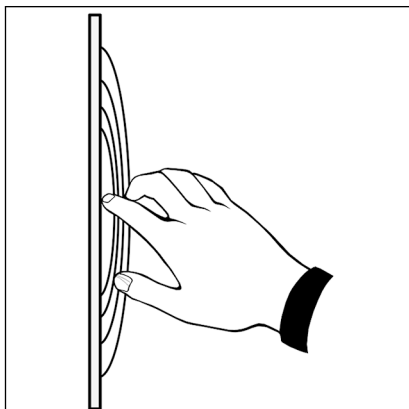
De besturing kan na het inschakelen van de voedingsspanning gedurende 30 minuten worden geprogrammeerd. Na afloop van de 30 minuten wisselt de besturing in de normale modus – de programmering is geblokkeerd. Wanneer de instellingen na deze tijd moeten worden veranderd, moet de besturing gedurende minstens 10 seconden van de spanningsvoeding worden losgekoppeld.

Detectiebereik instellen

Voor de spoelbediening kunnen twee detectiebereiken worden ingesteld:



Afb. 9: Maximaal detectiebereik (0–30 mm)



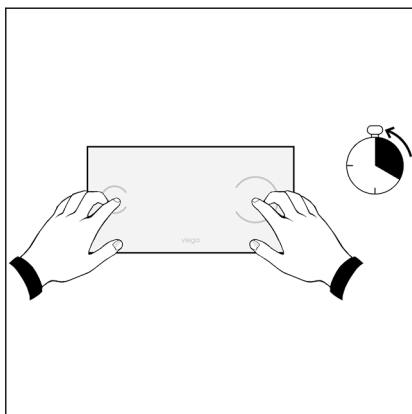
Afb. 10: Minimaal detectiebereik (0–10 mm)

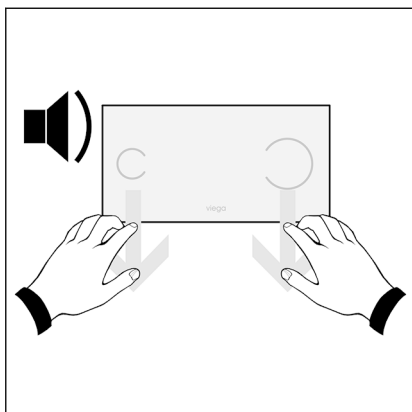
Vereisten:

- De programmeerblokkering van de besturing is niet actief ☞ „Programmeerblokkering“ op pagina 30.

INFO! De afbeelding toont als voorbeeld model 8352.12.

- Hands tegelijkertijd voor beide symbolen op de bedieningsplaat houden.
- Na ca. 20 seconden klinken geluidssignalen.





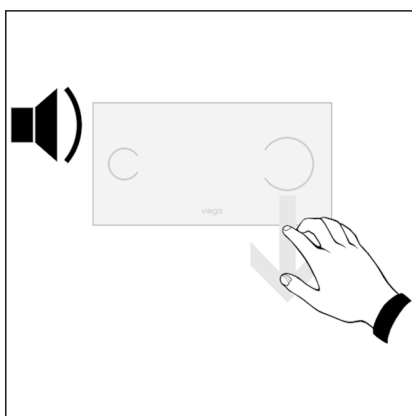
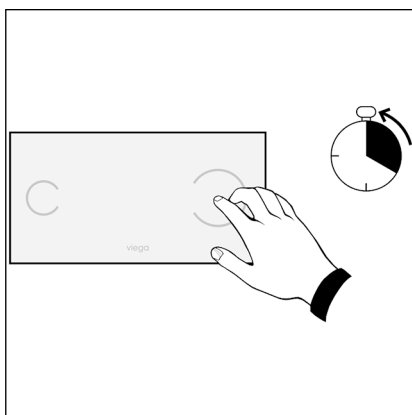
- De volgende waarden kunnen door het verwijderen van de handen worden ingesteld:

Handen verwijderen na	Instelling
1e geluidssignaal	maximaal detectiebereik (0–30 mm)
2e geluidssignaal	minimaal detectiebereik (0–10 mm)

Grote spoelbeurt instellen

Vereisten:

- De programmeerblokkering van de besturing is niet actief  „Programmeerblokkering“ op pagina 30.
- Hand voor het symbool van de grote spoelhoeveelheid (rechter symbool) op de bedieningsplaat houden.
 - Na ca. 20 seconden klinken geluidssignalen.



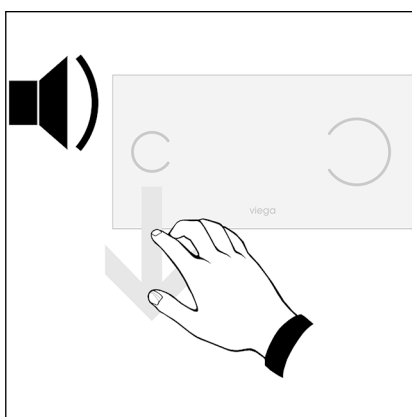
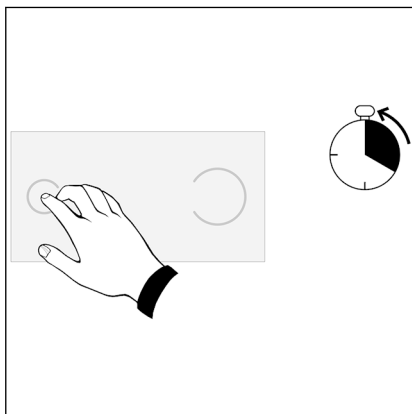
- De volgende waarden kunnen door het verwijderen van de hand worden ingesteld:

Hand verwijderen na	Instelling
1e geluidssignaal	minimale grote spoelbeurt
2e geluidssignaal	gemiddelde grote spoelbeurt
3e geluidssignaal	maximale grote spoelbeurt

Kleine spoelbeurt instellen

Vereisten:

- De programmeerblokking van de besturing is niet actief  „Programmeerblokking“ op pagina 30.
- Hand voor het symbool van de kleine spoelhoeveelheid (linker symbool) op de bedieningsplaat houden.
- Na ca. 20 seconden klinken geluidssignalen.



- De volgende waarden kunnen door het verwijderen van de hand worden ingesteld:

Hand verwijderen na	Instelling
1e geluidssignaal	minimale kleine spoelbeurt
2e geluidssignaal	gemiddelde kleine spoelbeurt
3e geluidssignaal	maximale kleine spoelbeurt

3.3.2 Viega Hygiene functie instellen

Bij de levering werd de Viega Hygiene functie van de spoeling gedeactiveerd. Wanneer u de Viega Hygiene functie wilt gebruiken, moeten de hier beschreven instellingen worden uitgevoerd.

Spoelinterval instellen

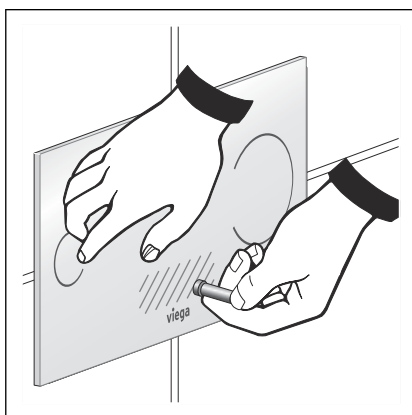
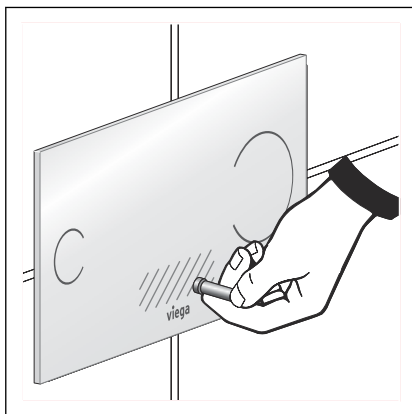
Vereisten:

- De programmeerblokkering van de besturing is niet actief  „Programmeerblokkering“ op pagina 30.

INFO! De afbeelding toont als voorbeeld model 8352.12.

- Houd de magneetstift voor het programmeercontact (gearceerd weergegeven) boven het Viega logo.

- Er klinkt onmiddellijk een dubbel geluidssignaal en na 10 seconden klinkt vervolgens een lang geluidssignaal. De programmeermodus is actief.



- Bijkomend de hand voor het symbool van de kleine spoelbeurt (links) houden.
- De volgende waarden kunnen door het verwijderen van de hand worden ingesteld:

Hand verwijderen na	Hygiënespoelinterval
1e geluidssignaal	UIT (fabrieksinstelling)
2e geluidssignaal	1 u
3e geluidssignaal	12 u
4e geluidssignaal	24 h
5e geluidssignaal	72 h
6e geluidssignaal	168 u

- Een dubbel geluidssignaal bevestigt het ingestelde spoelinterval. Wanneer de magneetstift en de hand verwijderd worden, schakelt de besturing weer over op de normale werking.

Spoelhoeveelheid instellen

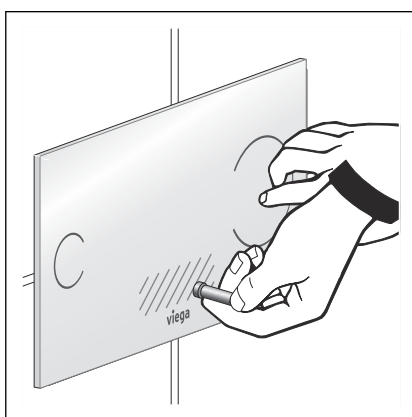
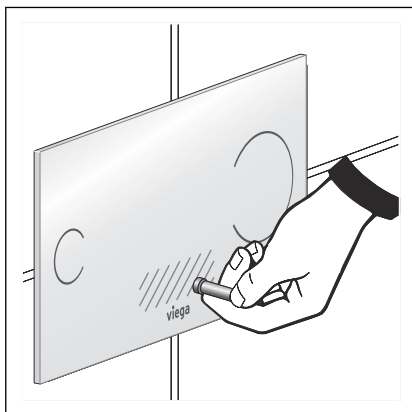
Vereisten:

- De programmeerblokkering van de besturing is niet actief  „Programmeerblokkering“ op pagina 30.

INFO! De afbeelding toont als voorbeeld model 8352.12.

- Houd de magneetstift voor het programmeercontact (gearceerd weergegeven) boven het Viega logo.

- Er klinkt onmiddellijk een dubbel geluidssignaal en na 10 seconden klinkt vervolgens een lang geluidssignaal. De programmeermodus is actief.



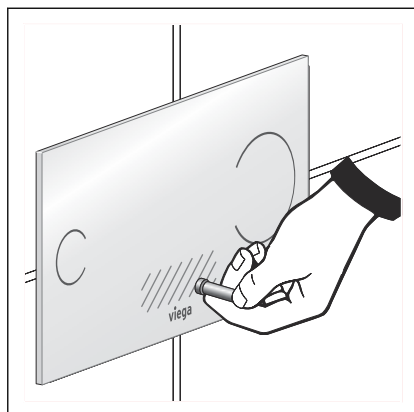
- Bovendien de hand voor het symbool van de grote spoelbeurt (rechts) houden.
- De volgende waarden kunnen door het verwijderen van de hand worden ingesteld:

Hand verwijderen na	Hygiënespoelhoeveelheid
1e geluidssignaal	3 l (fabrieksinstelling)
2e geluidssignaal	4 l
3e geluidssignaal	5 l
4e geluidssignaal	6 l
5e geluidssignaal	7 l
6e geluidssignaal	9 l

- Een dubbel geluidssignaal bevestigt de ingestelde spoelhoeveelheid. Wanneer de magneetstift en de hand verwijderd worden, schakelt de besturing weer over op de normale werking.

Terugmeldingsmodus

Na 30 minuten schakelt de besturing automatisch om van de programmeermodus naar de terugmeldingsmodus. In deze modus kunnen de ingestelde parameters worden gecontroleerd.



INFO! De afbeelding toont als voorbeeld model 8352.12.

- Houd de magneetstift 10 seconden voor het programmeercontact (gearceerd weergegeven) boven het Viega-logo.
- Er klinkt onmiddellijk een dubbel geluidssignaal en na korte tijd klinkt vervolgens een lang geluidssignaal.

De ingestelde parameters worden akoestisch afgegeven:

Geluidssignaal	Betekenis
Na 3 seconden pauze	Het aantal geluidssignalen geeft het ingestelde spoelinterval aan ⚙ „Spoelinterval instellen“ op pagina 34
Na nog 3 seconden pauze	Het aantal geluidssignalen geeft de ingestelde spoelhoeveelheid aan ⚙ „Spoelhoeveelheid instellen“ op pagina 35
Na nog 3 seconden pauze	Dubbel geluidssignaal – besturing weer in de normale werking

3.4 Fouten, storingen en oplossingen

Fout	Oorzaak	Oplossing
WC spoelt niet	Voedingsspanning uitgevallen	Spanningsvoeding controleren Handmatige noodactivering bedienen  „Handmatige noodactivering“ op pagina 38
	Spoelreservoir nog niet volledig gevuld	Wachten tot het spoelreservoir voldoende is gevuld
	Geen water in het spoelreservoir, hoekstopkraan gesloten	Hoekstopkraan openen
	Besturing defect	Besturing vervangen
	Stekkerverbinding tussen netvoeding en besturing niet aangebracht	Stekkerverbinding aanbrengen  meer informatie op pagina 27
	Stekkerverbinding tussen aandrijfeenheid en besturing niet aangebracht	Stekkerverbinding aanbrengen  meer informatie op pagina 27
	Detectiebereik verkeerd ingesteld	Detectiebereik instellen  „Detectiebereik instellen“ op pagina 31
WC spoelt onafgebroken	Vervuilde dichting in het vulventiel	Dichting controleren, evt. vervangen
	Vervuilde dichting in het afvoer-ventiel	Dichting controleren, evt. vervangen
	Stekkerpolen aandrijfeenheid / besturing verkeerd	Stekkerverbinding controleren, kleurmarkering in acht nemen  meer informatie op pagina 27



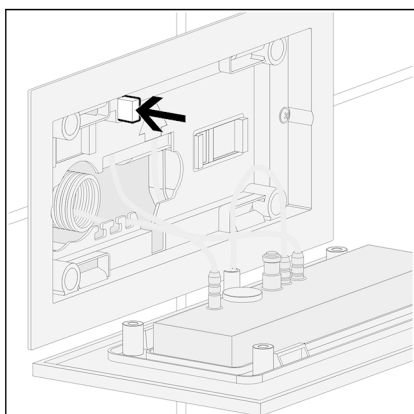
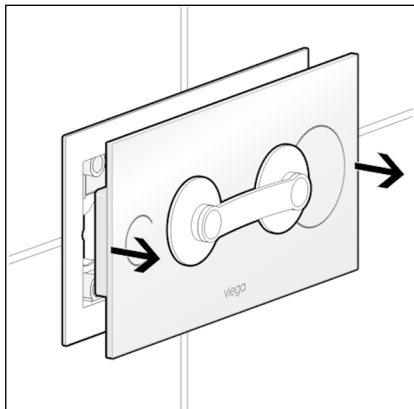
Wanneer door condenserend water op de bedieningsplaat ongewenst spoelingen worden geactiveerd, de glasplaat reinigen en een nano-coating aanbrengen. De gebruiksaanwijzing van de nano-coating in acht nemen.

Handmatige noodactivering

Bij uitval van de voedingsspanning kan de spoeling handmatig worden geactiveerd.

INFO! De afbeelding toont als voorbeeld model 8352.12.

► Bedieningsplaat door middel van zuigvoet van de grondplaat los-trekken.



► Handmatige noodactivering bedienen.

3.5 Verzorging en onderhoud

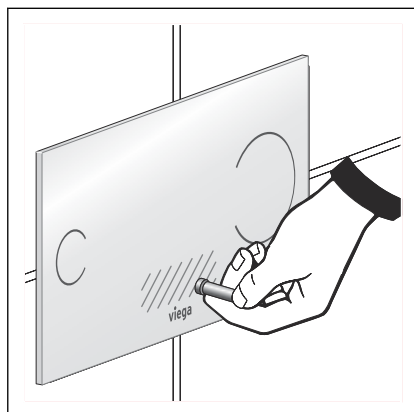
3.5.1 Onderhoudsaanwijzingen

Voor het regelmatige onderhoud en ter voorkoming van kalkvlekken op de bedieningsplaat kan normale zeep of een mild reinigingsmiddel worden gebruikt. In geen geval schuurmiddel of krassende voorwerpen gebruiken.

Grove verontreinigingen met huishoudreiniger verwijderen. Het reinigingsmiddel na de voorgeschreven inwerkduur zeer grondig met water afspoelen. Er mogen geen resten op de componenten achterblijven.

Bedieningsplaat voor de reiniging deactiveren

Voor de reiniging van de bedieningsplaat kan de spoelactivering kortdurend worden gedeactiveerd.



INFO! De afbeelding toont als voorbeeld model 8352.12.

■ Magneetsleutel voor het programmeercontact (gearceerd weergegeven) boven het Viega logo houden.

□ Er klinkt direct een dubbel geluidssignaal als bevestiging.

De spoelactivering is gedurende 60 seconden gedeactiveerd.

■ Bedieningsplaat reinigen.

□ Na 60 seconden klinkt opnieuw een dubbel geluidssignaal als bevestiging.

De spoelactivering is weer actief.

3.5.2 Batterij vervangen

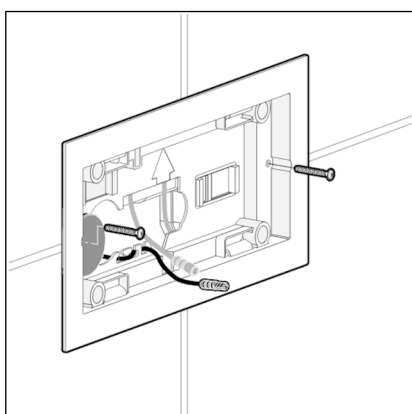
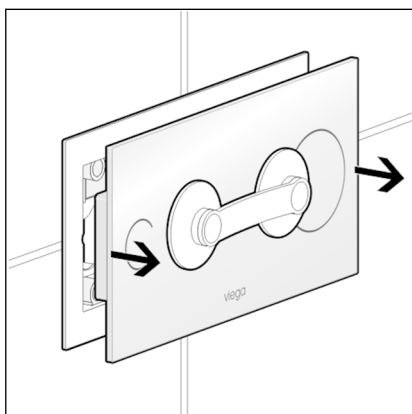


Alleen bij gebruik van een batterijvak voor de redundante spanningsvoeding.

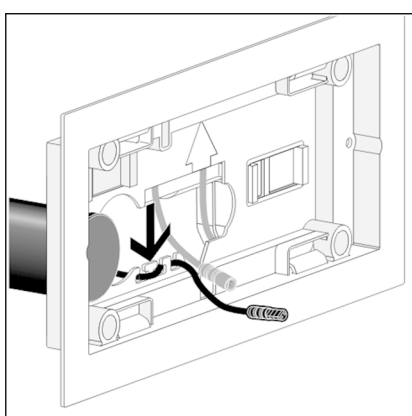
Een noodzakelijke batterijvervanging wordt door een lang geluidssignaal bij een spoelactivering aangegeven.

INFO! De afbeelding toont als voorbeeld model 8352.12.

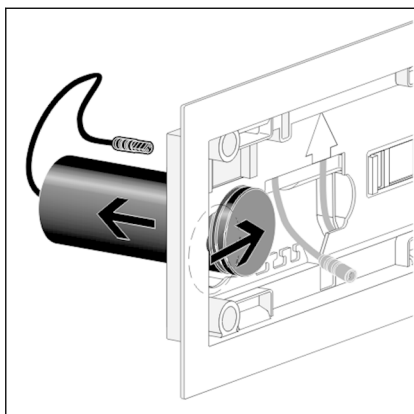
- Bedieningsplaat door middel van zuigvoet van de grondplaat los-trekken.
- Aansluitkabel van de besturing lostrekken.



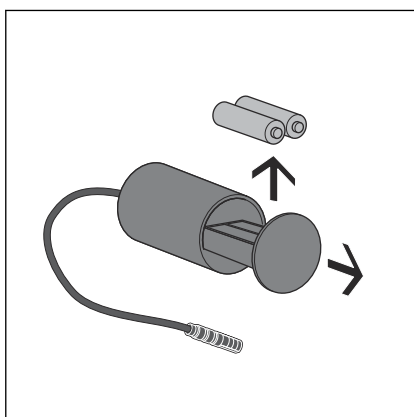
- Grondplaat losschroeven.



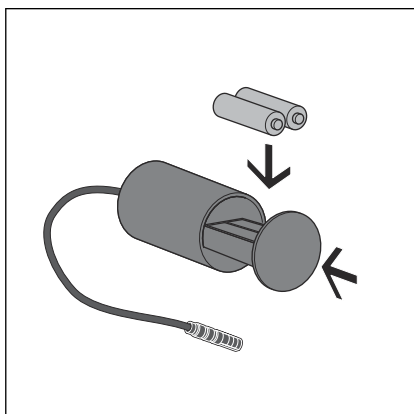
- Kabel van het batterijvak van de grondplaat loshalen.



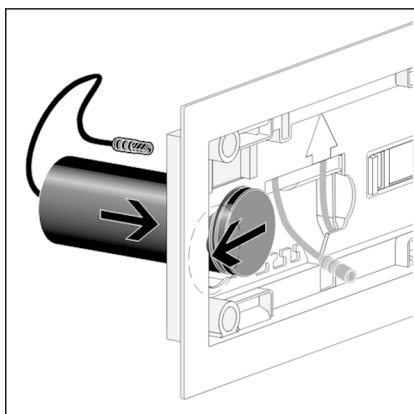
► Batterijvak naar rechts schuiven en uit de grondplaat verwijderen.



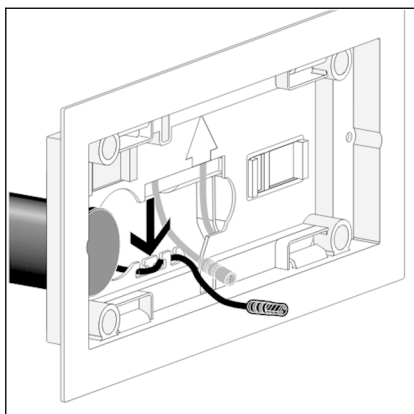
► Batterijvak openen en lege batterijen verwijderen.



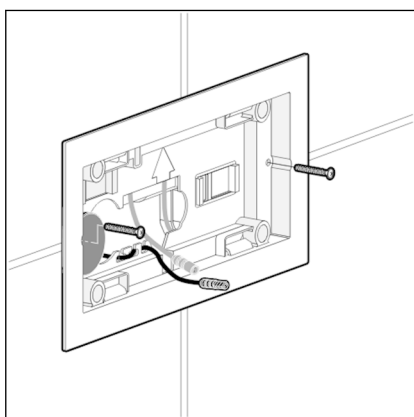
► Nieuwe batterijen plaatsen en batterijvak weer sluiten.



► Batterijvak erin steken en naar links schuiven.



- Kabel van het batterijvak aan de grondplaat fixeren.



- Grondplaat vastschroeven.
- Bedieningsplaat weer monteren ➤ **Hoofdstuk 3.2.6 „Bedieningsplaat monteren“ op pagina 27.**

3.6 Verwijdering

Product en verpakking scheiden in de verschillende materiaalgroepen (bijv. papier, metalen, kunststoffen of non-ferrometalen) en volgens de nationaal geldende wetgeving afvoeren.



Viega Belgium bvba

info@viega.be

viega.be

BEnl • 2025-03 • VPN230109

