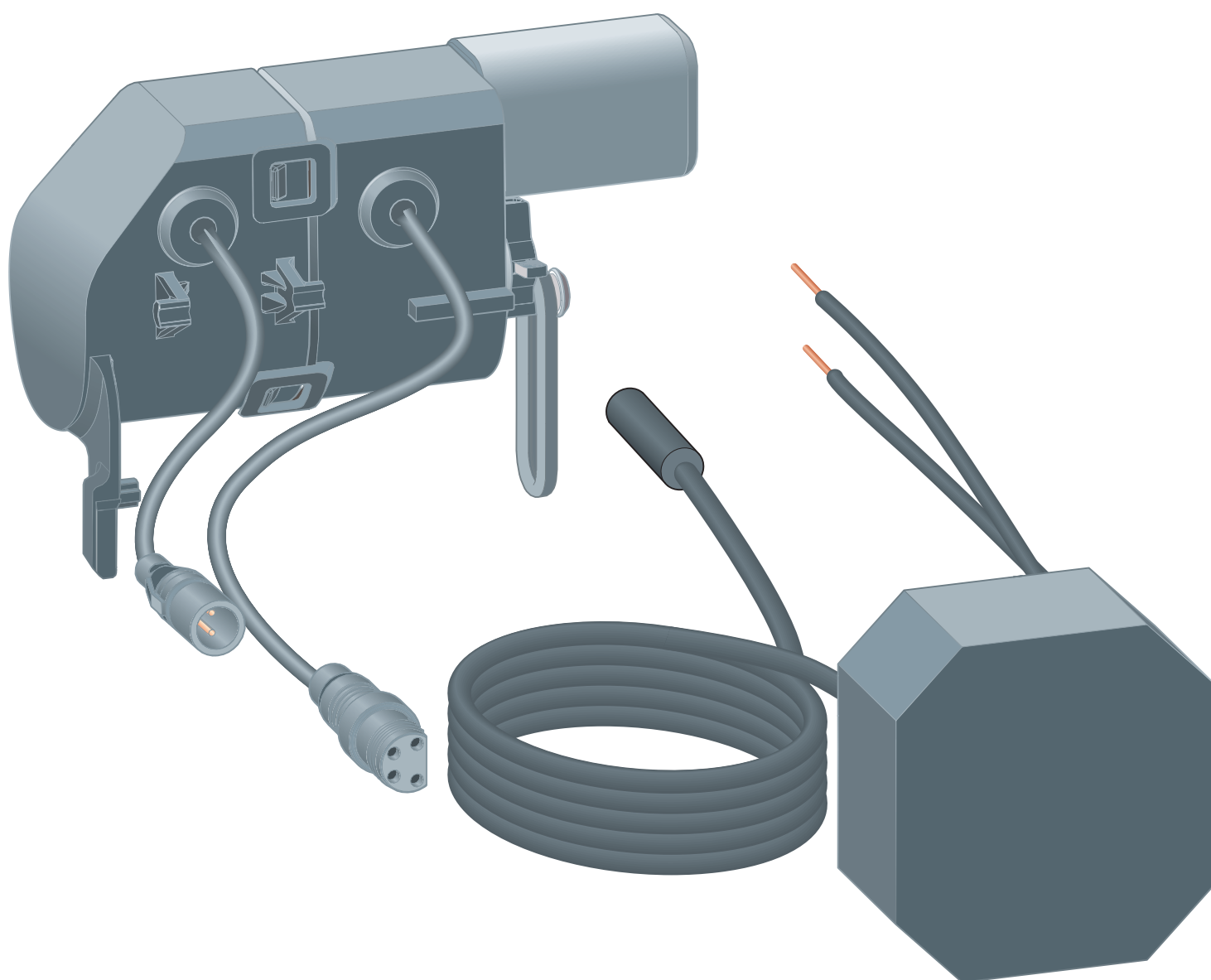


Tilbehørssæt elektronisk

Brugsanvisning



til WC-betjeningsplader til Prevista elektronisk

Model
8655.11

Byggeår:
fra 03/2019

da_DK

viega

Indholdsfortegnelse

1	Om denne brugsanvisning	4
1.1	Målgrupper	4
1.2	Mærkning af henvisninger	4
1.3	Bemærkninger om denne sprogversion	5
 2	 Produktinformation	 6
2.1	Standarder og bestemmelser	6
2.2	Sikkerhedsanvisninger	6
2.3	Korrekt anvendelse	6
2.3.1	Anvendelsesområder	6
2.4	Produktbeskrivelse	7
2.4.1	Oversigt	7
2.4.2	Tekniske data	7
2.5	Tilbehør	8
 3	 Håndtering	 9
3.1	Oplysninger om montering	9
3.1.1	Monteringsbetingelser	9
3.1.2	Nødvendigt materiale og værktøj	10
3.2	Montage	10
3.2.1	Indstilling af skylning	10
3.2.2	Montering ved betjeningsplade foran	13
3.2.3	Montering ved betjeningsplade foroven	18
3.3	Bortskaffelse	23

1 Om denne brugsanvisning

Dette dokument er rettighedsbeskyttet, yderligere informationer fås på!
viega.com/legal.

1.1 Målgrupper

Oplysningerne i denne brugsanvisning retter sig mod følgende persona-
 leggrupper:

- Fagfolk inden for varme og sanitet
- Elektrikere

For personer, som ikke har ovennævnte uddannelse eller kvalifikationer,
 er montering, installation og eventuel vedligeholdelse af dette produkt
 ikke tilladt. Denne indskrænkning gælder ikke for anvisninger vedrø-
 rende betjeningen.

Monteringen af Viega-produkter skal foregå under overholdelse af de
 alment anerkendte tekniske regler og af Viegas brugsanvisninger.

1.2 Mærkning af henvisninger

Advarsler og oplysninger adskiller sig fra den øvrige tekst og er mærket
 med relevante piktogrammer.



FARE!

Advarer om mulige livsfarlige kvæstelser.



ADVARSEL!

Advarer om mulige alvorlige kvæstelser.



FORSIGTIG!

Advarer om mulige kvæstelser.



BEMÆRK!

Advarer om mulige materielle skader.



Yderligere henvisninger og tips.

1.3 Bemærkninger om denne sprogversion

Denne brugsanvisning indeholder vigtige oplysninger om produkt- og systemvalg, montering og idrifttagning samt om tilsigtet anvendelse og, hvis det er nødvendigt, om vedligeholdelse. Disse oplysninger om produkterne, deres egenskaber og anvendelsesteknikker er baseret på de aktuelt gældende standarder i Europa (f.eks. EN) og/eller i Tyskland (f.eks. DIN/DVGW).

Nogle passager i teksten kan henvise til tekniske forskrifter i Europa/Tyskland. Disse forskrifter gælder som anbefalinger for andre lande, såfremt der ikke forefindes nogen tilsvarende nationale krav. De relevante nationale love, standarder, forskrifter, normer samt andre tekniske forskrifter har højeste prioritet fremfor de tyske/europæiske retningslinjer i denne brugsanvisning. Oplysninger, der gives her, er ikke bindende for andre lande og områder og bør, som allerede nævnt, betragtes som en hjælp.

2 Produktinformation

2.1 Standarder og bestemmelser

Standarderne og bestemmelserne nedenfor gælder for Tyskland resp. Europa og skal betragtes som en hjælp.

Bestemmelser fra afsnit: Anvendelsesområder / monteringsbetingelser

Gyldighedsområde / bemærkning	Bestemmelser gældende i Tyskland
Beskyttelsesområde til installation af strømforsyningen i bruse- og baderum	VDE 0100-701

Bestemmelser fra afsnit: Tekniske data

Gyldighedsområde / bemærkning	Bestemmelser gældende i Tyskland
Elektriske godkendelser	EN 60950
Elektriske godkendelser	EN 60335
Elektriske godkendelser	EN 61558

2.2 Sikkerhedsanvisninger



FARE! **Fare på grund af elektrisk strøm**

Elektrisk stød kan føre til forbrændinger og alvorlige kvæstelser eller endda til død.

- Arbejdet på det elektriske anlæg må kun udføres af elektrikere.
- Afbryd netspændingen, inden strømforsyningen tilsluttes.

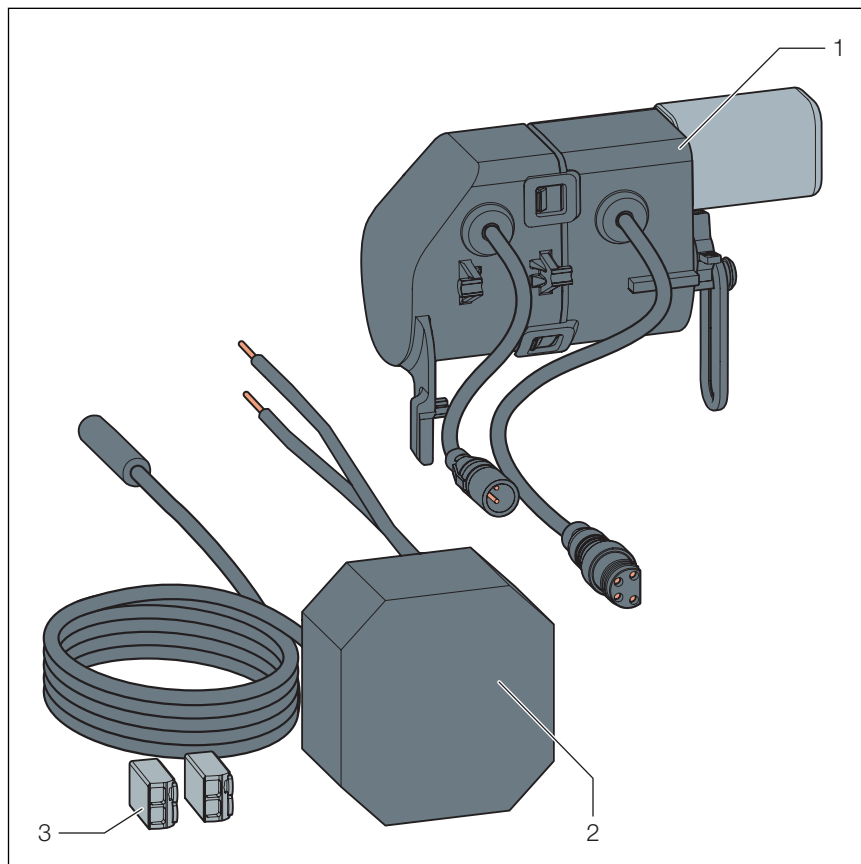
2.3 Korrekt anvendelse

2.3.1 Anvendelsesområder

Tilbehørssættet elektronisk kræves til strømforsyning og styring af elektroniske wc-betjeningsplader til Prevista.

2.4 Produktbeskrivelse

2.4.1 Oversigt



- 1 Styring med motor
- 2 Strømforsyning
- 3 Lederklemme

2.4.2 Tekniske data

Elektrisk anlæg

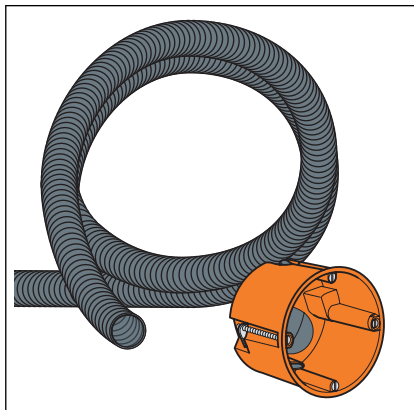
Indgang (strømforsyning)	100–240 V AC, 50–60 Hz, 180 mA
Udgang (strømforsyning)	6,5 V DC, 800 mA



Elektriske godkendelser, se afsnit 6 „Bestemmelser fra afsnit: Tekniske data“ på side 6.

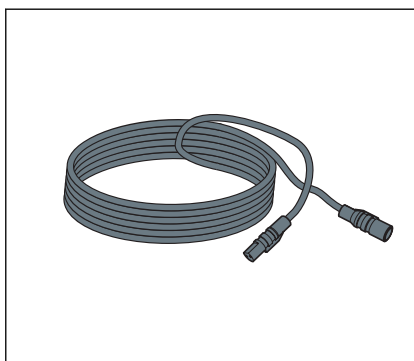
2.5 Tilbehør

Valgfrit tilbehør



Byggesæt (model 8640.14)

Byggesættet indeholder en vægdåse til hulvægge til anbringelse af strømforsyningen og et tomrør til forbindelsen til cisternen.

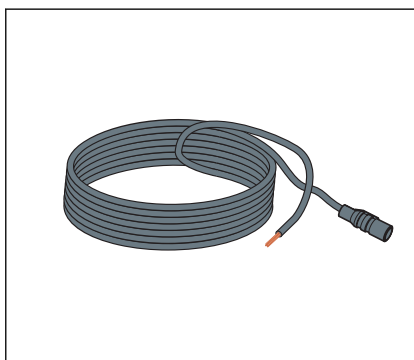


Forlængerkabel (model 8352.690)

2-meter-kabel til forlængelse af spændingsforsyningen.



Anvend maksimalt to forlængerkabler på strømforsyningen (4,75 meter samlet længde).



Tilslutningskabel (model 8570.55)

3-meter-kabel til den eksterne skylaktivering via en standardkontakt med lukkefunktion eller en potentialfri kontakt (lukketid min. 350 ms).

3 Håndtering

3.1 Oplysninger om montering

3.1.1 Monteringsbetingelser

Strømforsyningens monteringssted

For at der er adgang til strømforsyningen senere, skal den monteres på et lettilgængeligt sted.

Før beklædningen påbegyndes, skal der installeres en indbygningsdåse til strømforsyningen med et tomrør til cisternen (byggesæt ☞ „Valgfrit tilbehør“ på side 8).

Ved behov kan strømforsyningens kabel forlænges op til en længde på 4,75 meter (to gange forlænger-kabel ☞ „Valgfrit tilbehør“ på side 8).

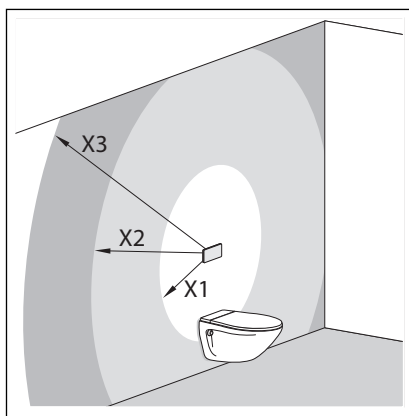


Fig. 1: Strømforsyningens monteringssted

X1 maks. 0,75 m

X2 maks. 2,75 m med et forlænger-kabel (artikelnummer 628 505)

X3 maks. 4,75 m med to forlænger-kabler (artikelnummer 628 505)



En forlængelse af strømforsyningen med mere end 5 meter kan føre til, at spændingen ikke mere er tilstrækkelig til at aktivere skylningen.

Beskyttelseszone

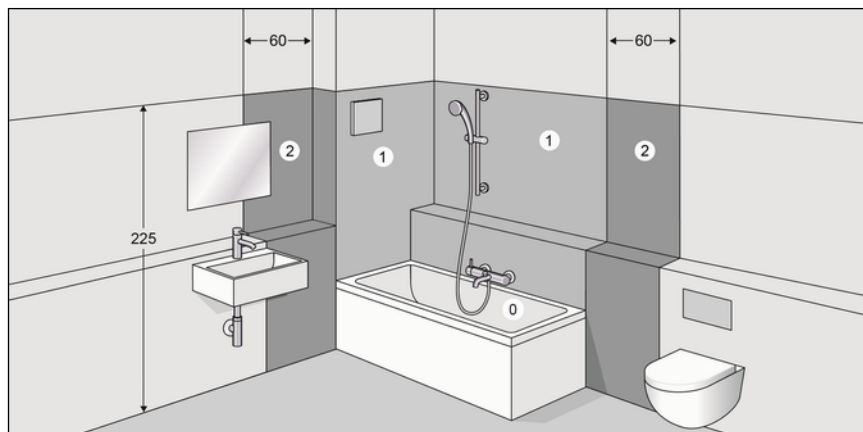


Fig. 2: Beskyttelseszoner

I henhold til de gældende retningslinjer er installation af strømforsyningen i beskyttelseszone 0 og 1 for bruse- og baderum ikke tilladt, se  „Bestemmelser fra afsnit: Anvendelsesområder / monteringsbetingelser“ på side 6.

Viega anbefaler at installere strømforsyningen uden for beskyttelseszone 0–2.

3.1.2 Nødvendigt materiale og værktøj

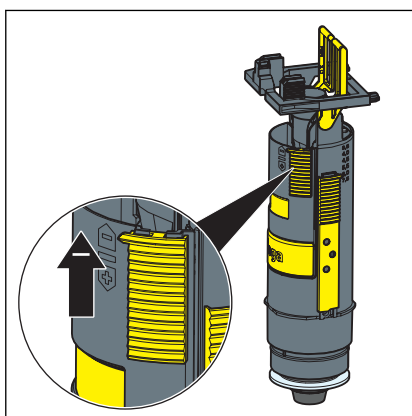
Materiale

Følgende materiale er nødvendigt til monteringen:

- evt. tomrør fra strømforsyningen til ind i cisternen

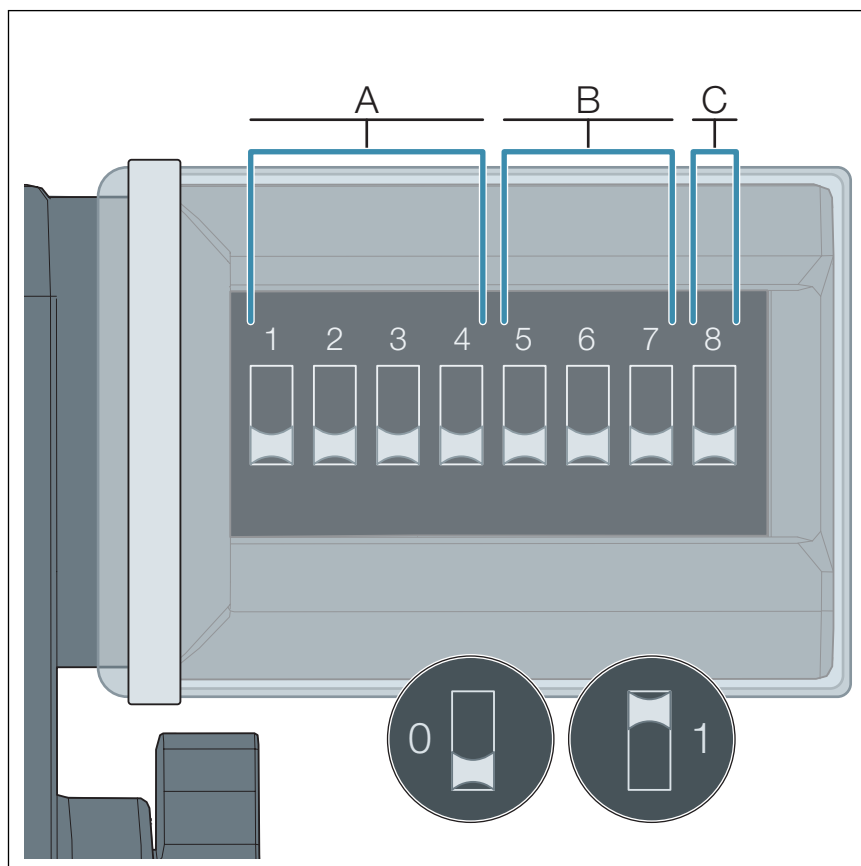
3.2 Montage

3.2.1 Indstilling af skylning



På bundventilen i cisternen skal den mindst mulige lille skyllemængde være indstillet.

Skyllemængden indstilles via styringens DIP-omskiftere.



- A Indstilling af skyllemængden
- B Interval for Viega hygiejne+ funktionen
- C Indstilling af skyllemængden for Viega hygiejne+ funktionen
- 0 DIP-omskiftere position: FRA
- 1 DIP-omskiftere position: TIL

DIP-omskifternes konfiguration:

- Omskifter 1–4 bestemmer skyllemængden.
- Omskifter 5–7 bestemmer intervallet for Viega hygiejne+ funktionen.
- Omskifter 8 bestemmer skyllemængden for Viega hygiejne+ funktionen.



BEMÆRK!
Skader på grund af fugt

Indtrængende fugt kan beskadige styringen.

- Beskyttelseskappen til DIP-omskifterne må ikke fjernes.

Indstilling af skyllemængder (A)

Program nr.	Stor skylle- mængde (i liter)	Lille skylle- mængde (i liter)	Position for omskifter 1–4			
			1	2	3	4
Program 0 (fabriksind- stilling)	6	3	0	0	0	0
Program 1	3,5	2	0	0	0	1
Program 2	4,5	2	0	0	1	0
Program 3	6	2	0	0	1	1
Program 4	7,5	2	0	1	0	0
Program 5	3,5	3	0	1	0	1
Program 6	4,5	3	0	1	1	0
Program 7	7,5	3	0	1	1	1
Program 8	4,5	4	1	0	0	0
Program 9	6	4	1	0	0	1
Program 10	7,5	4	1	0	1	0

Aktivering af Viega hygiejne+ funktion og indstilling af intervaller (B)

Interval (i timer)	Position for omskifter 5–7		
	5	6	7
Afbrudt	0	0	0
1	0	0	1
12	0	1	0
24	0	1	1
72	1	0	0
168	1	0	1

Indstilling af skyllemængde for Viega hygiejne+ funktionen (C)

Skyllemængde (i liter)	Position for omskifter 8
3	0
7,5	1

3.2.2 Montering ved betjeningsplade foran



FARE! **Fare på grund af elektrisk strøm**

Elektrisk stød kan føre til forbrændinger og alvorlige kvæstelser eller endda til død.

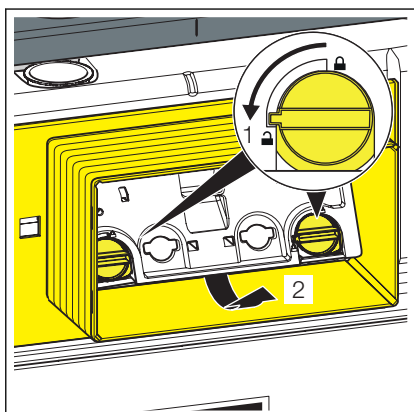
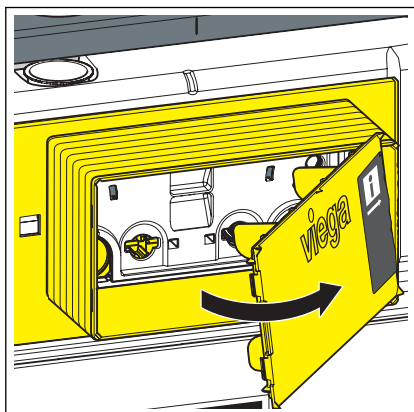
- Lad kun elektrikere udføre arbejder på det elektriske system.
- Afbryd altid spændingen til tilslutningskablet, før der arbejdes på det.



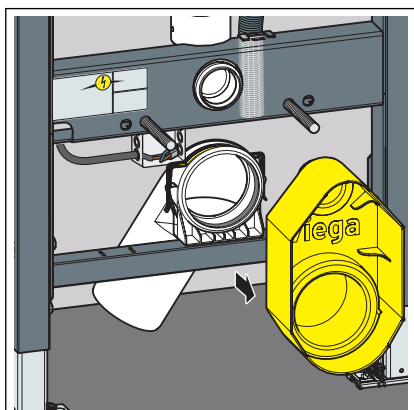
Overhold altid den foreskrevne tilslutningsrækkefølge. For at alle tilsluttede komponenter fungerer, skal spændingsforsyningen altid etableres til sidst.

Forudsætninger:

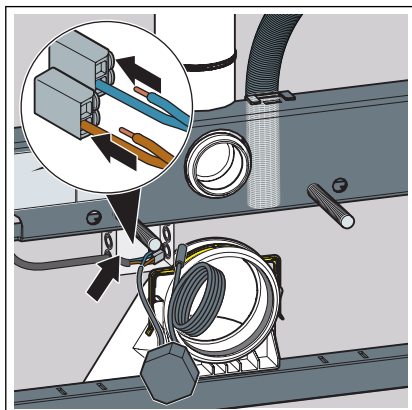
- Der er stillet en 230 V-nettilslutning til rådighed på opstillingsstedet.
- Strømforsyningsens monteringssted opfylder kravene i henhold til
⚡ Kapitel 3.1.1 „Monteringsbetingelser“ på side 9.
- Tilslutningskablet er uden spænding.
- Tag skaktafdækningen af.



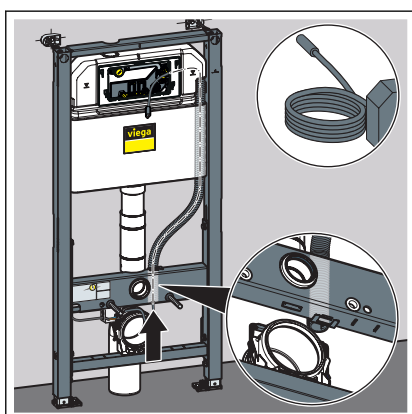
- Drej dækpladens lås 90° mod uret.
- Fjern dækpladen.



- Tag beskyttelsen af.

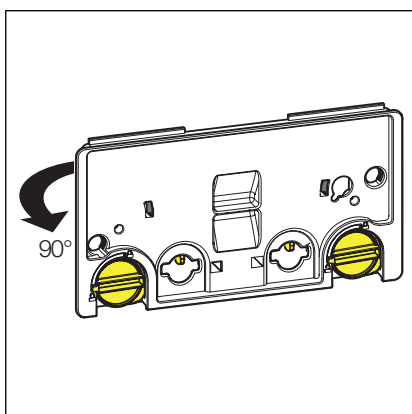


- Placer strømforsyningen.
- Fjern ca. 1 cm af isoleringen fra kablerne.
- Skub kablerne ind i klemmerne.

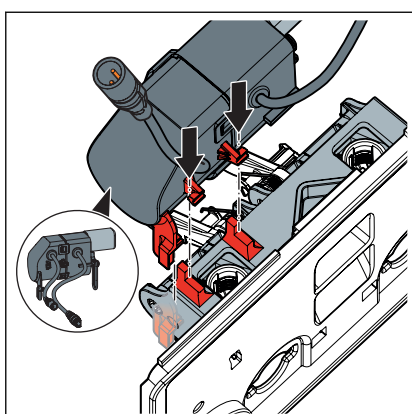


INFO! Anvend kabelgennemføringshjælpen.

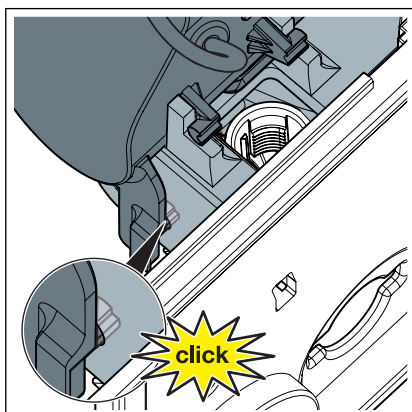
- Før tilslutningskablet fra strømforsyningen og gennem tomrøret ind i cisternen.
- Før tilslutningskablet gennem cisternen og ud.



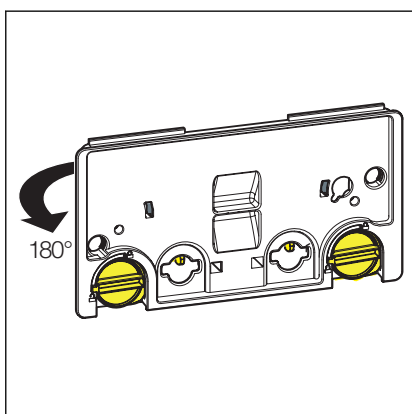
- Drej dækpladen 90°.



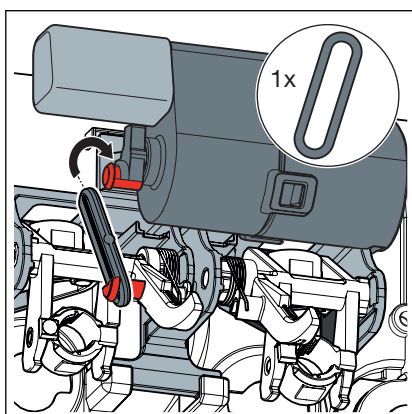
- Sæt styringen på bagsiden af dækpladen.



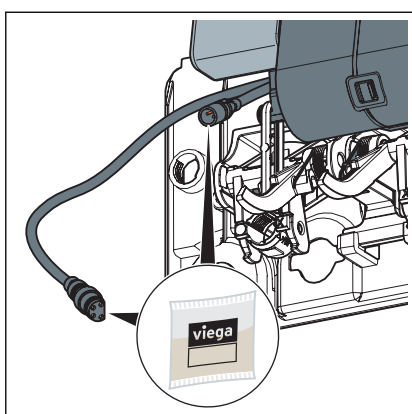
► Lad styringen gå i hak i mekanikken.



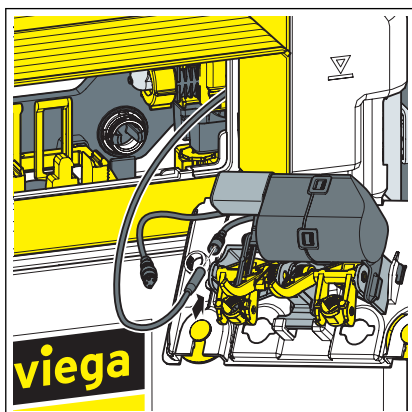
► Drej dækpladen 180°.



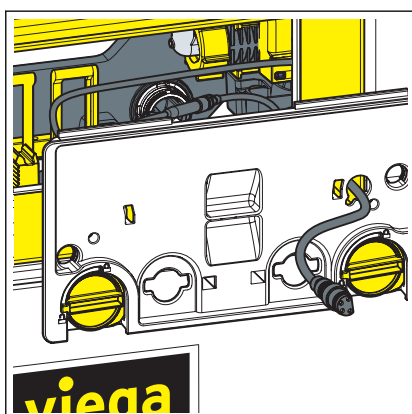
► Forbind mekanikkens bøjle og styringen med øjet.



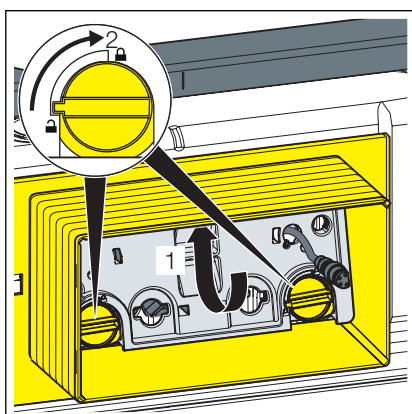
► Påfør silikonefedtet på alle styringens tilslutninger.



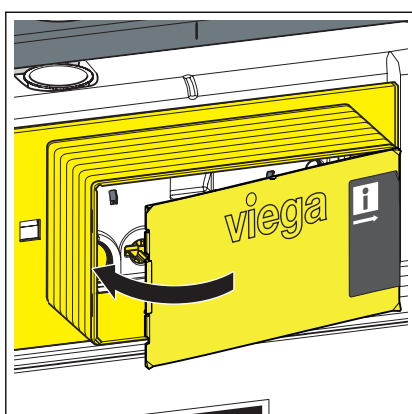
- Opret en stikforbindelse fra strømforsyningen til styringen.



- Før styreledningen frem gennem den højre åbning i dækpladen.
- Sæt dækpladen i cisternen.



- Drej dækpladens lås 90° med uret.



- Sæt skaktafdækningen i.
⇒ Styringen er monteret.

3.2.3 Montering ved betjeningsplade foroven



FARE! **Fare på grund af elektrisk strøm**

Elektrisk stød kan føre til forbrændinger og alvorlige kvæstelser eller endda til død.

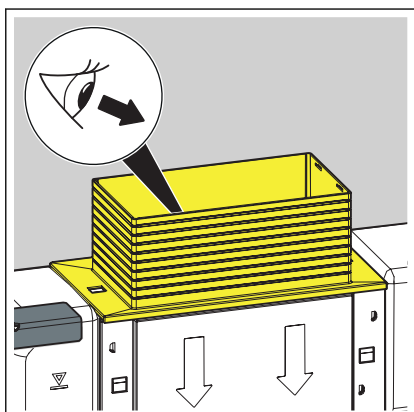
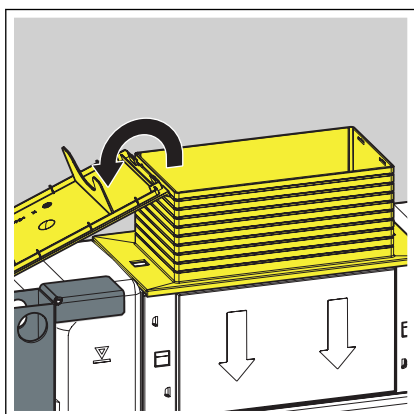
- Lad kun elektrikere udføre arbejder på det elektriske system.
- Afbryd altid spændingen til tilslutningskablet, før der arbejdes på det.



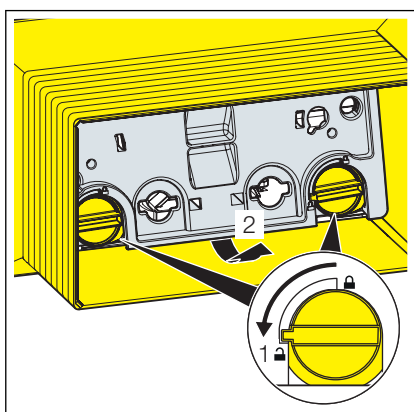
Overhold altid den foreskrevne tilslutningsrækkefølge. For at alle tilsluttede komponenter fungerer, skal spændingsforsyningen altid etableres til sidst.

Forudsætninger:

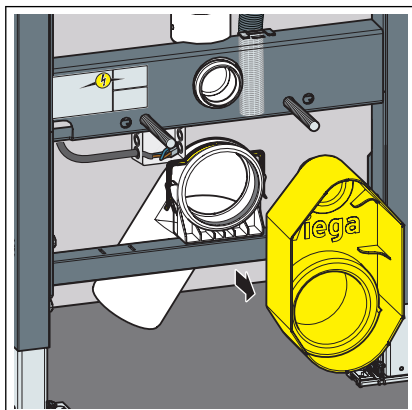
- Der er stillet en 230 V-nettilslutning til rådighed på opstillingsstedet.
- Strømforsyningsens monteringssted opfylder kravene i henhold til
 ↗ *Kapitel 3.1.1 „Monteringsbetingelser“ på side 9.*
- Tilslutningskablet er uden spænding.
- Tag skaktafdækningen af.



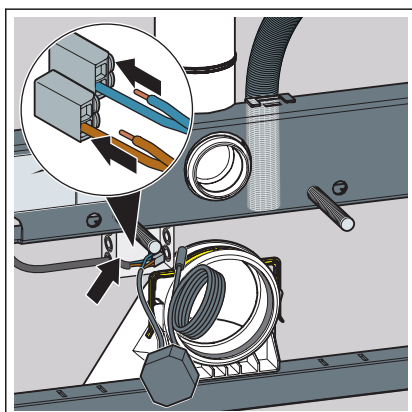
INFO! De følgende trin viser cisternen indeni set ovenfra.



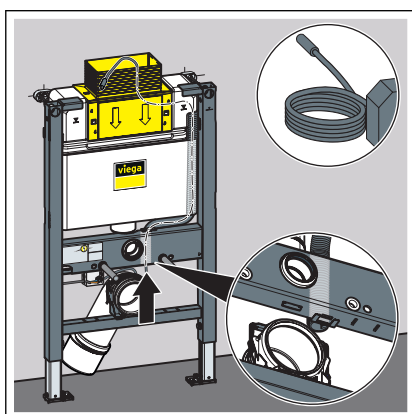
- Drej dækpladens lås 90° mod uret.
- Fjern dækpladen.



- Tag beskyttelsen af.

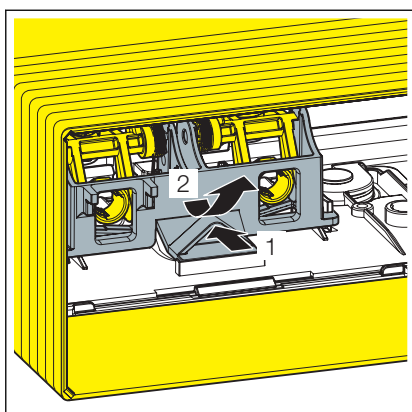


- Placer strømforsyningen.
- Fjern ca. 1 cm af isoleringen fra kablerne.
- Skub kablerne ind klemmerne.

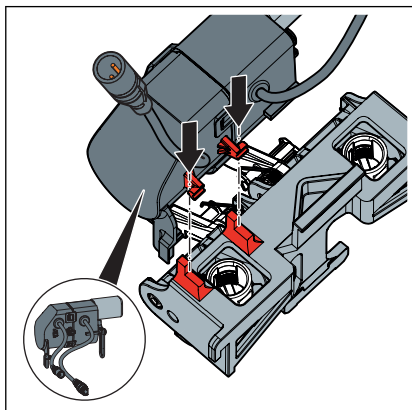


INFO! Anvend kabelgennemføringshjælpen.

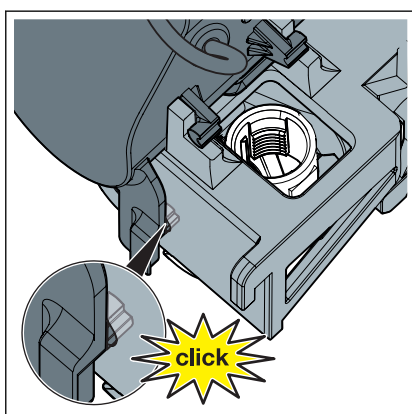
- Før tilslutningskablet fra strømforsyningen og gennem tomrøret ind i cisternen.
- Før tilslutningskablet gennem cisternen og ud.



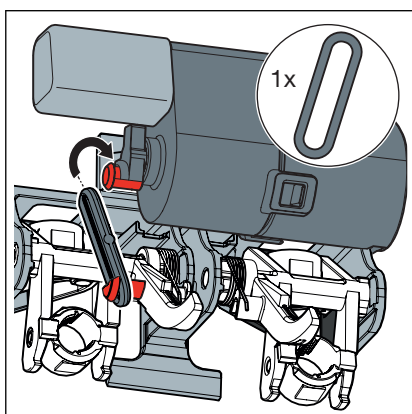
- Afmonter mekanikken.



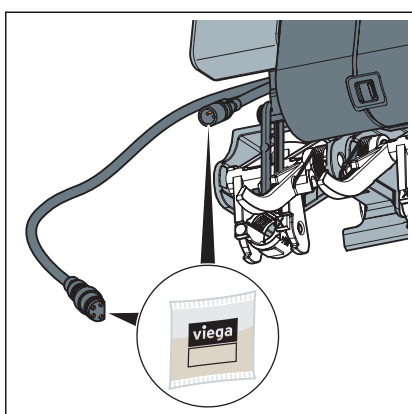
► Sæt styringen på mekanikken.



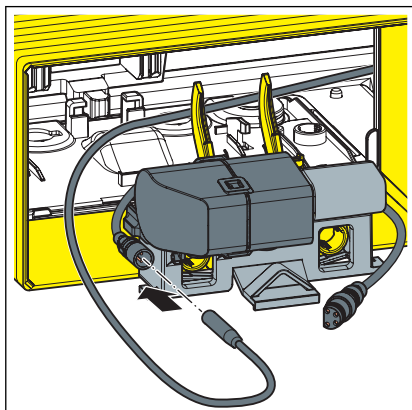
► Lad styringen gå i hak i mekanikken.



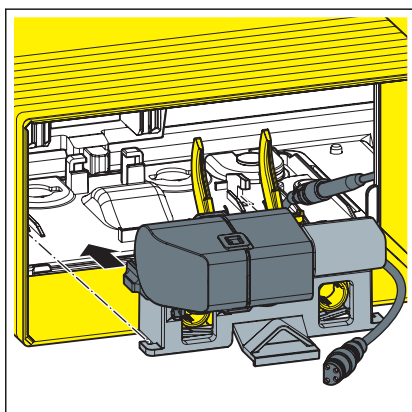
► Forbind mekanikkens bøjle og styringen med øjet.



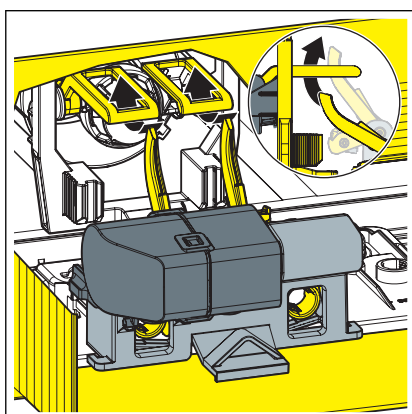
► Påfør silikonefedtet på alle styringens tilslutninger.



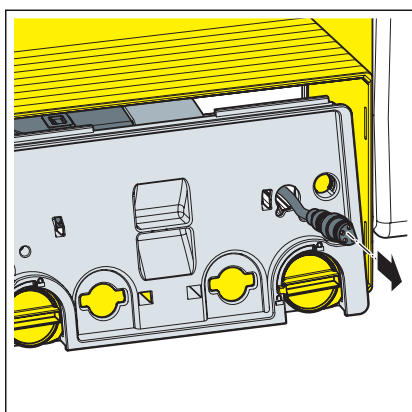
► Opret en stikforbindelse fra strømforsyningen til styringen.



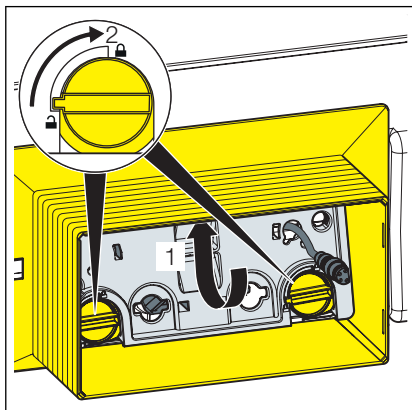
► Sæt mekanikken med styringen i bagsiden af dækpladen.



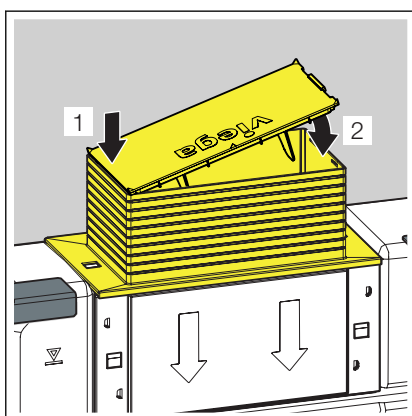
► Sæt mekanikken i bundventilens lasker.



► Før styreledningen frem gennem den højre åbning i den forreste dækplade.



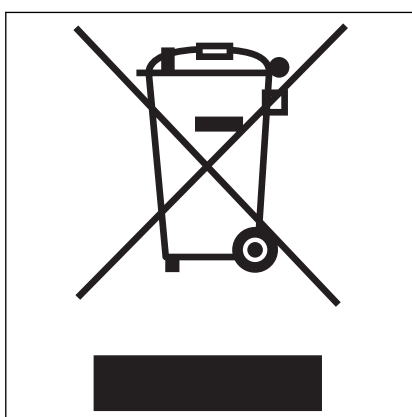
- Sæt dækpladen i cisternen.
- Drej dækpladens lås 90° med uret.



- Sæt skaktafdækningen i.
 - ⇒ Styringen er monteret.

3.3 Bortskaffelse

Adskil produkt og emballage i de enkelte materialegrupper (f.eks. papir, metal, kunststof eller ikke-jernholdige metaller), og bortskaf dem iht. den nationalt gældende lovgivning.



Elektroniske komponenter samt batterier og genopladelige batterier må ikke bortskaffes med husholdningsaffaldet, men skal bortskaffes korrekt iht. WEEE-direktivet 2012/19/EU.