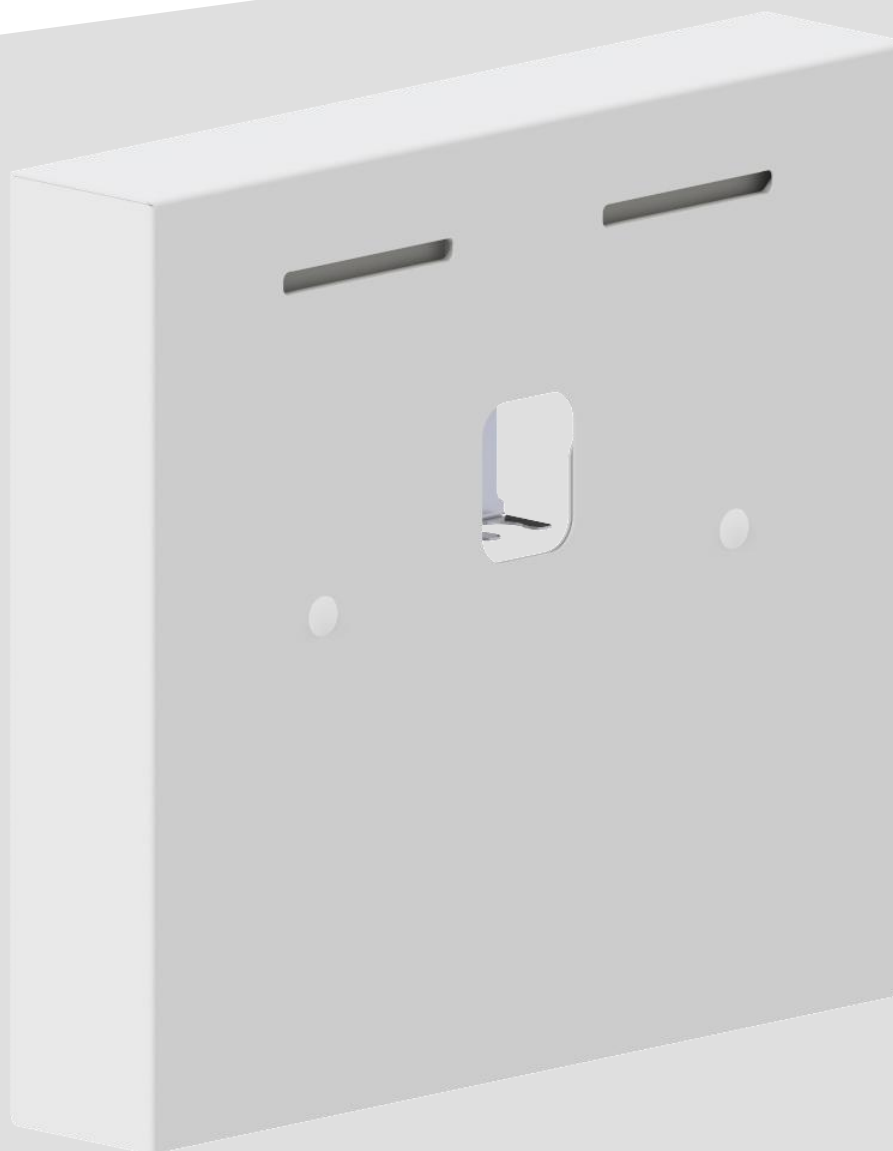




Ropox StandardLine Electric

40-14770

Gebruikershandleiding en montage-instructies

Deze handleiding moet altijd in de buurt van het product zijn

Inhoudstafel

1.	IN DEZE HANDLEIDING GEBRUIKTE SYMBOLEN	3
2.	ALGEMENE VEILIGHEID	3
2.1	LABEL PRODUCTEENHEID	5
3.	ALGEMENE VEREISTEN	6
3.1	PRODUCTINFORMATIE	6
3.2	PRODUCTBESCHRIJVING	6
3.3	BEOOGD GEBRUIK	7
3.4	BEOOGDE GEBRUIKER	7
3.5	ESSENTIËLE PRESTATIES	7
3.6	NIET-KLINISCHE FUNCTIES	7
3.7	KLINISCHE FUNCTIES	7
3.8	PRODUCTAFMETINGEN	7
3.9	BEDIENING	8
4.	MONTAGE INSTRUCTIE	9
4.1	INSTALLATIE-INTERFACES	9
4.2	VERBINDINGSADAPTERS	11
4.3	LIJST MET COMPONENTEN	12
4.4	ACCESSOIRES	14
4.5	INSTALLATIE VAN PRODUCT	16
5.	FUNCTIONALITEITSTESTEN	27
6.	VEILIGHEID IN GEBRUIK	27
7.	SCHOONMAAK	28
8.	PROBLEEMOPLOSSEN	28
9.	ONDERHOUD	29
9.1	SERVICE SCHEMA	30
9.2	TOEGANG LEIDINGWERK	31
10.	RESERVEONDERDELEN	32
11.	MILIEUBESCHERMING	32
12.	ELEKTROMAGNETISCHE COMPATIBILITEIT	33
12.1	GESCHIKTE OMGEVINGEN	33
12.2	AANGRENZEND EN GESTAPELD GEBRUIK	33
12.3	KABELS	33
12.4	DRAAGBARE RF-APPARATUUR	33
13.	KLACHTEN	33

1. In deze handleiding gebruikte symbolen

Waarschuwingssymbool Indicatie van mogelijk gevaarlijke situatie. Als dit niet wordt vermeden, kan dit leiden tot ernstig letsel of de dood.	
Voorzichtigheidssymbool Aanduiding van een potentieel gevaarlijke situatie die kan leiden tot licht of matig letsel. Het kan ook worden gebruikt om te waarschuwen voor onveilige situaties.	
Meldingssymbool Dit symbool wordt gebruikt om correct gebruik en behandeling van het product aan te geven.	

2. Algemene veiligheid

	Deze handleiding moet vóór gebruik worden gelezen en begrepen. Bewaar deze handleiding altijd in de buurt van het product. Het gebruik, de installatie en het onderhoud van dit product moeten in overeenstemming zijn met deze handleiding om ongelukken en ernstig persoonlijk letsel te voorkomen. Gebruik of behandel dit product nooit op andere manieren zoals die in deze handleiding worden beschreven, aangezien dit kan leiden tot persoonlijke veiligheidsrisico's en/of schade aan het product kan veroorzaken. Personen die dit product installeren en/of gebruiken moeten de nodige veiligheidsinformatie hebben en toegang hebben tot deze handleiding. Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, zijn serviceagent of gelijkwaardig gekwalificeerde aangewezen personen om gevaar te voorkomen.
---	---



Voer geen reparaties, demontage- of montagewerkzaamheden, toevoegingen, aanpassingen of modificaties aan het product uit die verder gaan dan beschreven in deze handleiding. Deze moeten worden uitgevoerd door Ropox of door Ropox geautoriseerd personeel. Voer geen onderhoud uit tijdens gebruik.

Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis. Deze personen mogen dit product alleen gebruiken als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de betrokken gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.

Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd .

Gebruik het product niet als het defecten vertoont of beschadigd is voordat het gerepareerd of vervangen is. Als de bedieningskast ongewone geluiden maakt of gaat stinken , schakel dan onmiddellijk de netspanning uit.

Zorg ervoor dat de kabels niet beschadigd raken.

Koppel het netsnoer los van mobiele apparatuur voordat deze wordt verplaatst.

De producten mogen alleen worden gebruikt in een omgeving die overeenkomt met hun IP-bescherming.



De informatie in deze handleiding is gebaseerd op een correcte installatie in overeenstemming met de installatie-instructies voor dit product.

Ropox kan niet aansprakelijk worden gesteld indien het product op een andere manier wordt gebruikt dan vermeld in deze handleiding en/of installatie-instructie.

Ropox behoudt zich het recht voor om deze handleiding en referentiedocumenten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

2.1 Label producteenschap

22-01-25
REF 40-14770-3 SN N43-XXXX UK CA IP X6

StandardLine Washbasin

U In: 100-240V - 50/60Hz U In: Max 2,0 A

Ropox StandardLine Unit Electric

Incl. handheld control and plumbing kit

Max load: 200 kg Mass of product: 28 kg



05707581015120+N43-XXXX

ROPOX™ WEB.: www.ropox.dk

Ropox A/S,
Ringstedgade 221, DK-4700 Naestved
TLF: +45 5575 0500, E-mail: Info@ropox.dk

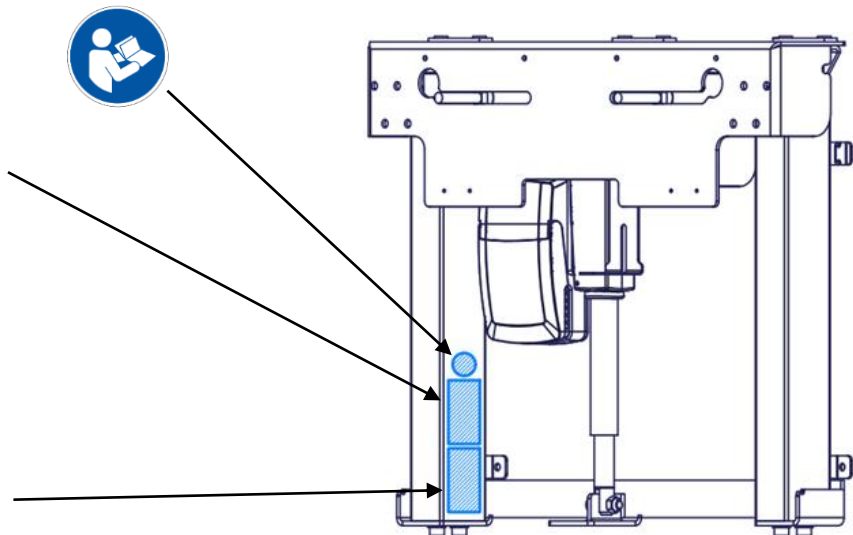
30 cm

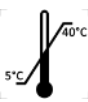
 2 min
18 min

Duty cycle max. 10%

 5°C 40°C

Transport & storage



	Dit product is CE-gemarkeerd in overeenstemming met: Europese verordening medische hulpmiddelen (EU) 2017/745 Richtlijn 2006/42/EG van de Raad betreffende machines Richtlijn 2011/65/EU van de Raad, RoHS
	Naam en adres van de fabrikant
	Datum van productie
	Voorraad nummer
	Serienummer
	Bedrijfsinterval van elektrisch bediende apparatuur. Het gebruik van elektrisch in hoogte verstelbare apparatuur mag maximaal 2 minuten duren, gevolgd door een pauze van 18 minuten
	Type BF toegepast onderdeel. Het product voldoet aan de vereisten van IEC 60601-1 om bescherming te bieden tegen elektrische schokken
	Raadpleeg de handleiding voor belangrijke veiligheidsgerelateerde informatie, waarschuwingen en veiligheidsmaatregelen
	Klasse II, dubbel geïsoleerde elektrische componenten
	Niet weggooien als ongesorteerd gemeentelijk afval. Het product moet worden geretourneerd naar een aangewezen recyclingstation
	Mobiele telefoons of andere draagbare apparaten die RF uitzenden mogen niet dichterbij dan 30 cm bij het product staan
	Bedrijfs- en opslagtemperaturen mogen niet hoger zijn dan 5-40°C
	Raadpleeg voor gebruik de handleiding

3. Algemene vereisten

3.1 Productinformatie

Fabrikant	Ropox A/S Ringstedgade 221, DK-4700 Naestved +45 55 75 05 00 E-mail: Info@ropox.com		
Productmodellen	Onderdeel nummer	Model	Configuratie
	40-14770	StandardLine Electric	Unit zonder wastafel
Verwachte levensduur	5 jaar		
MDR-klasse 2017/745	Klasse I		
Classificatie van toegepaste onderdelen 60601-1	Type BF toegepast onderdeel		
MEE-klasse 60601-1	Klasse II		
Hoogte aanpassing	30 cm		
Maximaal gebruikersgewicht volgens DS/EN 17966:2016	40-14770	Unit zonder wastafel	200kg
	40-15621	WBR-200	165kg
	40-15623/40-15633	WBR-100	200kg
	40-15624/40-15634	WBR-101	200kg
	40-15625/40-15635	WBR-102	200kg
	40-15626/40-15636	WBR-103	200kg
	40-15637	WBR-105	200kg
Stroomvoorziening	100 – 240V ~ 50/60 Hz		
I in	Maximaal 2,5A		
Interval	2min gebruik / 18min pauze		
IP waarde	IPX6		
Omgevingstemperatuurbereik	-10 °C tot +50 °C Transport en opslag +5 °C tot +40 °C Bedrijf		
Relatieve vochtigheid	20% tot 80% - niet-condenserend		
Beoogde omgevingen	Dit product mag alleen worden gebruikt in: Professionele zorgomgeving Particuliere woningen <i>Het apparaat is niet bedoeld voor gebruik in speciale omgevingen zoals gedefinieerd door IEC 60601-1-2</i>		
Materialen in contact met patiënt	Frame Mengkraan	Gelaste stalen buis St. 37, aluminium Chroom	
Accessoires	40-14778 40-14779 40-40935 40-44040 40-44039 40-14782 40-14783	Vaste bediening, rechts Vaste bediening, links Stop met overloop Oras Saga 3910F Oras Clinica 5611B Installatiekap verlengd, af-fabriek gemonteerd Installatiekap verlengd, aftermarket gemonteerd	

3.2 Productbeschrijving

De StandardLine wastafel is een goede keuze voor een wastafellift van goede kwaliteit, die is ontworpen voor zowel privéwoningen, verpleeghuizen, instellingen en ziekenhuizen. U kunt elke wastafel op beugels kiezen met een afstand tussen de bouten van 15-40cm. De lift heeft een verstelbereik van 30 cm. De eenheid heeft een eenvoudig en strak ontwerp, waarin het sanitair en de afvoer weggewerkt zijn, waardoor het discreter is.

3.3 Beoogd gebruik

De StandardLine wastafel is een wastafellift bedoeld voor mensen met een beperking. Het wordt gebruikt voor wastafels op beugels voor speciale omgevingen en gebruikers. Daarom kan hij in de hoogte worden versteld.

3.4 Beoogde gebruiker

Het lezen en begrijpen van deze handleiding is voldoende training voor een beoogde gebruiker. Kinderen jonger dan 16 jaar of patiënten worden niet beschouwd als de beoogde gebruiker.

3.5 Essentiële prestaties

Het product heeft geen essentiële prestatie, aangezien de patiënt en gebruiker geen enkel risico lopen in geval van verlies van productfunctie/prestatie.

3.6 Niet-klinische functies

Hoogteverstelling biedt een betere ergonomie voor de gebruiker.

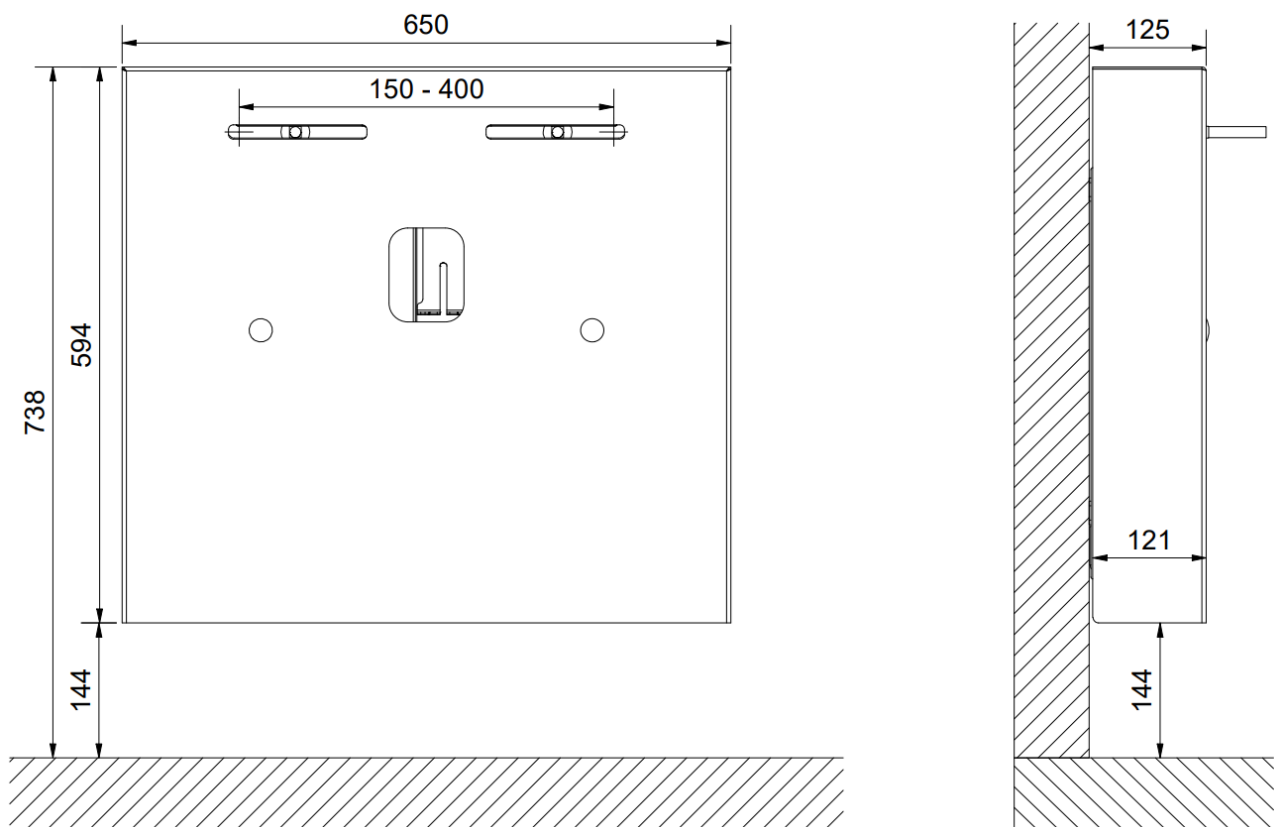
3.7 Klinische functies

Het product heeft geen klinische functies.

3.8 Productafmetingen

40-14770

(30 cm)



NB! Alle afmetingen zijn in mm

3.9 Bediening

Standaardbediening met kabel

De hoogte van de wastafel kan worden aangepast met de knop omhoog of omlaag.

↑ zet de wastafel omhoog.

↓ zet de wastafel omlaag.

De wastafel stopt met bewegen zodra de knop wordt losgelaten.



Vaste bediening in wastafel (accessoire)

De vaste bediening kan als optie worden aangeschaft. De bediening is in de wastafel zelf gemonteerd en montage achteraf is niet mogelijk. Hij kan alleen geleverd worden voor de volgende wastafels – WBR-100, WBR-101 en WBR-103 (zie hoofdstuk 4.5 Accessoires).

∧ zet de wastafel omhoog.

∨ zet de wastafel omlaag.

De wastafel stopt met bewegen zodra de knop wordt losgelaten.

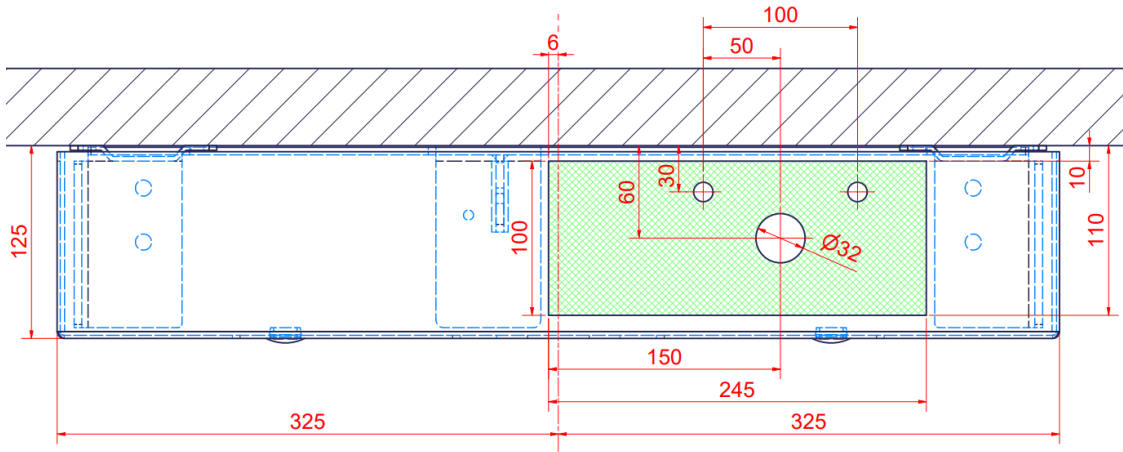


Waarschuwing!

Het product moet altijd het volledige hoogteverstellingsbereik kunnen afleggen zonder tegen objecten aan te botsen. Als u dit niet doet, brengt dit de stabiliteit van het product in gevaar en brengt u het risico van beknelling van lichaamsdelen met zich mee.
Er moet speciaal op worden gelet dat er zich geen kinderen of volwassenen onder het product bevinden, aangezien dit ernstig letsel door beknelling kan veroorzaken.

Water en afvoer in de vloer geplaatst

Indien het niet mogelijk is om de wateraan- en afvoer in de muur te laten plaatsen, is het aan te raden om deze binnen het gearceerde groene gebied in de vloer te plaatsen. De afvoer is Ø32.
Houd er wel rekening mee dat er langere leidingen gebruikt moeten worden. Zie paragraaf 4.2.



4.2 Verbindingsadapters

De hieronder afgebeelde componenten zijn beschikbaar, afhankelijk van het type installatie in het gebouw.

Adapters voor wateraansluiting

Slangen van wastafel	Adapter	Installatie in ruimte (niet inbegrepen)
 1/2"	Geen adapter nodig	 1/2" schroefdraad
	 1/2" -> 3/8" Artikelnr. 97001670	 3/8" schroefdraad
	 1/2" -> 15mm Artikelnr. 97001666	 15mm Pijp

Waterslang verlengstukken

Slang van wastafel	Koppelstuk	Extra slang
	 1/2" -> 1/2" Artikelnr. 97001662	 1/2" x 1/2", 0,5m, staal Art.nr. 97001123
		 1/2" x 1/2", 1m, kunststof Art.nr. 97001120

Afvoer adapters

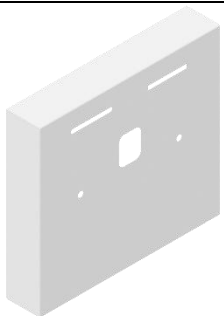
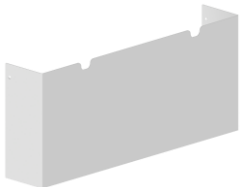
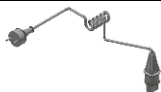
Afvoer uit wastafel	Adapter	Installatie in ruimte (niet inbegrepen)
 Ø32	Geen adapter nodig	 Ø32
	 Ø32 -> Ø40 Artikelnr. 97001660	 Ø40
	 Ø32 -> Ø50 Artikelnr. 97001661	 Ø50

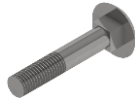
Afvoer extensies

Afvoerslang van wastafel	Koppeling	Extra afvoerslang
 Ø32	 Ø32-Ø32 Artikelnr. 97001662	 Ø32 Flexibele slang, 32-75cm Art.nr. 97001172
		 Ø32 Flexibele slang, 40-110cm Art.nr. 97001161

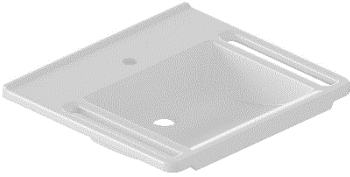
4.3 Lijst met componenten

StandardLine opvoerunit

	StandardLine opvoerunit	1x	
40*14760-005	Buitenkap v2	1x	
40*14770-085	Binnenkap v2	1x	
40*14770-087	Binnendekselbeugel	2x	
97000427	Netwerkkabel voor controlbox	1x	
97001688	Bediening met kabel	1x	
14141-020	Haak voor bedrade bediening	1x	

40-14776-2	Sanitairset voor StandardLine	1x	
<i>Incl.</i>			
97001601	Prevex sifon	1x	
97001136	Aansluitslang - 3/8" x 1/2" 700 mm	2x	
97001172	Flex afvoer Ø32/32 buis	1x	
97001035	32x88,5° wit PP Wafix bocht HT	2x	
96000170	Stroken zwart 4,8/290mm	2x	
97001605	Prevex 100 mm verlengstuk	1x	
95091070	Plaatschroef Ø4,8x70 kruisgleuf A2	1x	
96000170	Kabelbinder 4,8/290 mm	2x	
95027572	Muurschroef 7,5x72	8x	
95027579	Muurplug 10x80	8x	
95020412	INSEX Verzonken schroef M4x12	2x	
95051270	Vierkante halsbout M12x70	2x	
97001467	Bevestigingsdelen voor wastafel met boutbevestiging	1x	
96000170	Kabelbinder 4,8/290 mm	2x	
30*65599-003	Afstandshouder 1,5 mm	6x	
30*65587-001	Afstandshouder 10 mm	4x	

4.4 Accessoires

40-15621 (Keramisch)	WBR-200 (Met overloop)	1x	
40-15637 (Composiet)	WBR-105 (Geen overloop)	1x	
40-15623 (Composiet) Of 40-15633 (Composiet)	WBR-100-1 (Geen overloop) WBR-100-2 (Met overloop)	1x	
40-15624 (Composiet) Of 40-15634 (Composiet)	WBR-101-1 (Geen overloop) WBR-101-2 (Met overloop)	1x	
40-15625 (Composiet) Of 40-15635 (Composiet)	WBR-102-1 (Geen overloop) WBR-102-2 (Met overloop)	1x	
40-15626 (Composiet) Of 40-15636 (Composiet)	WBR-103-1 (Geen overloop) WBR-103-2 (Met overloop)	1x	

40-44040	Oras Saga 3910F	1x	
40-44039	Oras Clinica 5611B	1x	
40-40935	Stop met overloop	1x	
40-14778	Vaste bediening, rechts (Alleen voor WBR-100, WBR-101, WBR-103 of WBR-105)	1x	
40-14779	Vaste bediening, links (Alleen voor WBR-100, WBR-101, WBR-103 of WBR-105)	1x	
40-14782	Installatiekap uitgeschoven (Af-fabriek gemonteerd)	1x	
40-14783	Installatiekap uitgeschoven (Voor aftermarket montage)	1x	

4.5 Installatie van product

Controleer voor de montage of alle onderdelen zijn geleverd volgens de onderdelenlijst. Zie lijst met componenten.



Voorzichtigheid!

De montage moet altijd worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel



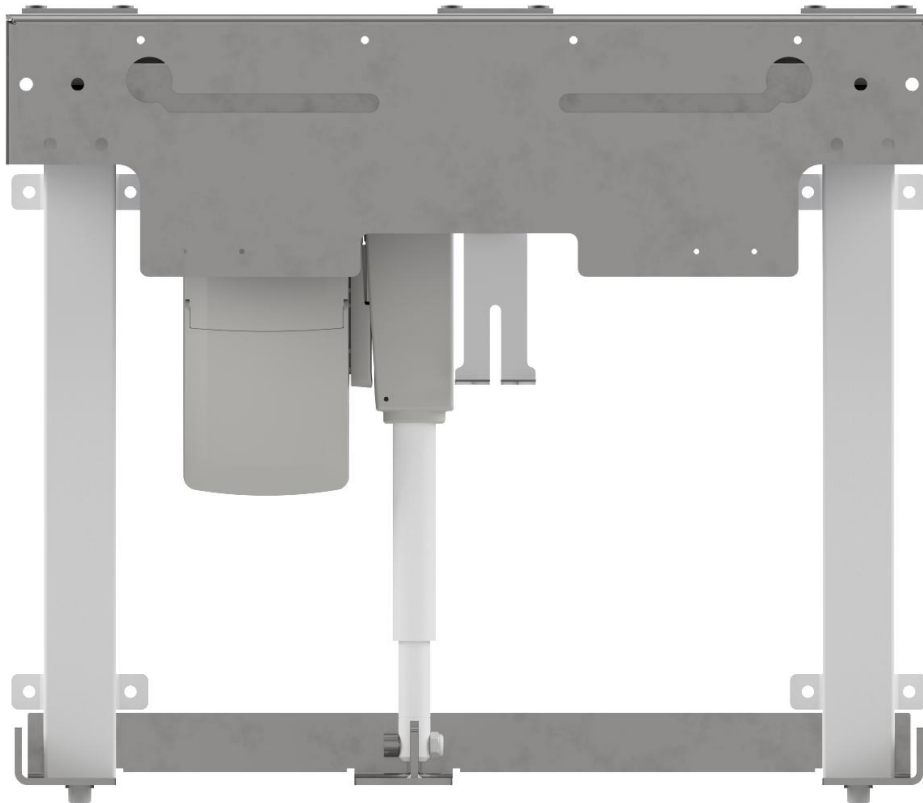
Waarschuwing!

Zorg er vóór gebruik altijd voor dat het netsnoer en het snoer van de handbediening vrij kunnen bewegen zonder het risico te lopen dat het product bekneld raakt of losraakt als gevolg van de beweging.

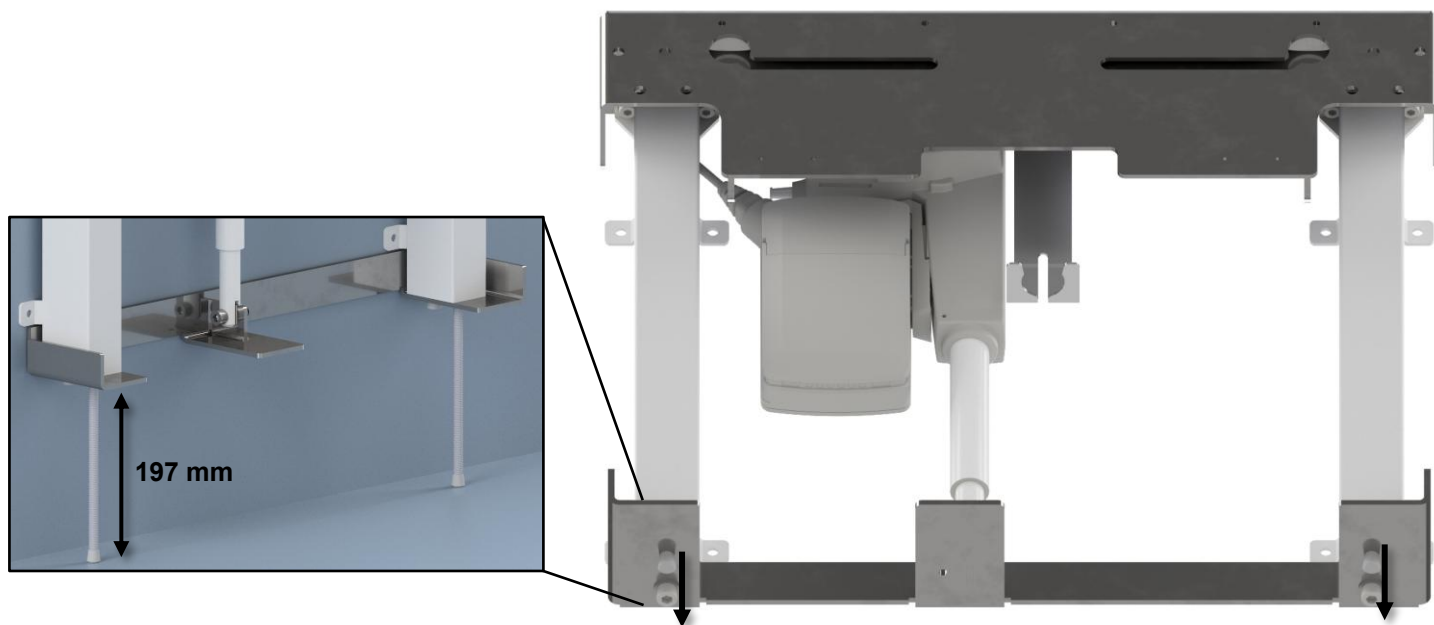


Voorzichtigheid!

Bij aansluiting op het elektriciteitsnet moet het product op de juiste manier ten opzichte van het stopcontact worden geplaatst, zodat de bediener het product in geval van nood kan loskoppelen.



StandardLine wordt gedeeltelijk voormonteerd geleverd.

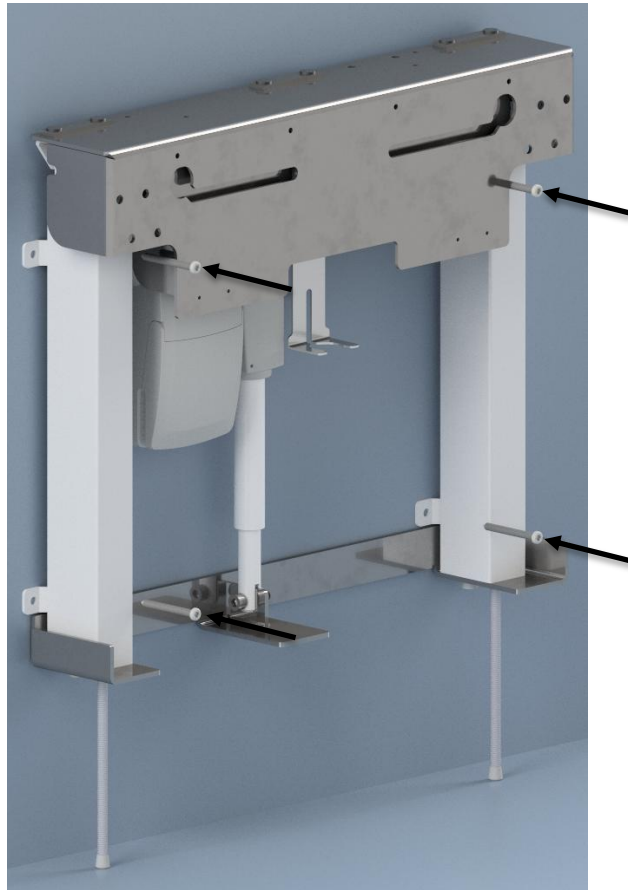


Draai de stelschroeven **197 mm** onder de beugel los.

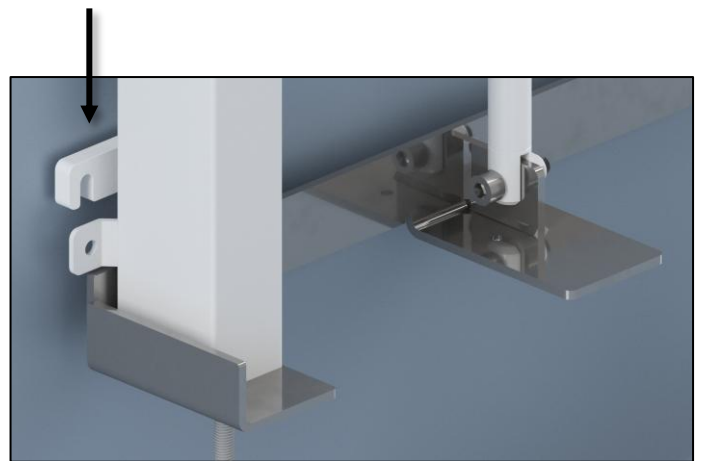
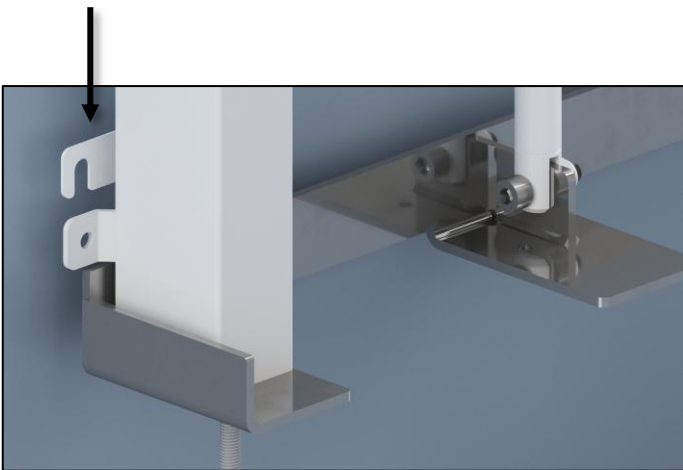


Plaats de hefinrichting op de wand en markeer de gaten voor de schroeven. Zorg ervoor dat de unit waterpas staat.

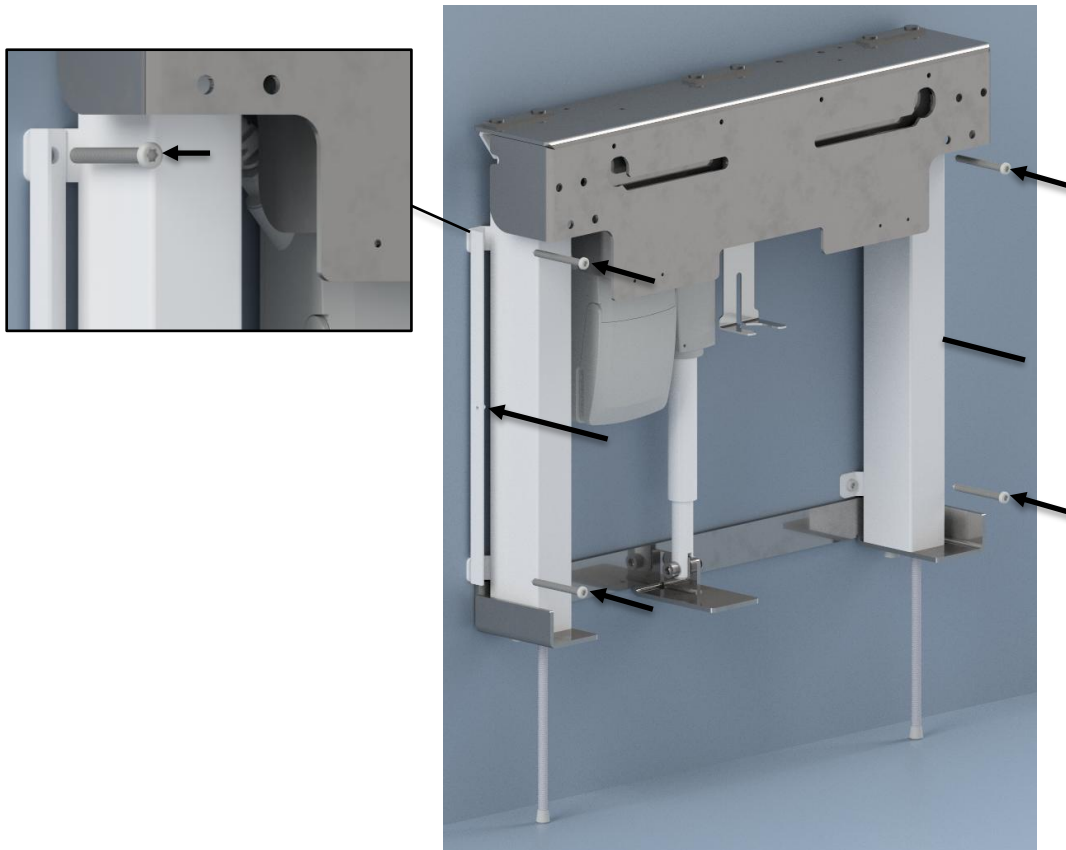
Boor gaten en gebruik de meegeleverde **rawlpluggen**.



Bevestig de unit aan de wand aan de binnenkant van de poten met 4 schroeven.



Gebruik de afstandhouders als de wand ongelijk is of als de unit van de muur af moet worden geplaatst vanwege plinten.



Bevestig de unit aan de wand aan de buitenkant van de poten met 4 schroeven.
Monteer de schroeven door de binnenste afdeksteun.



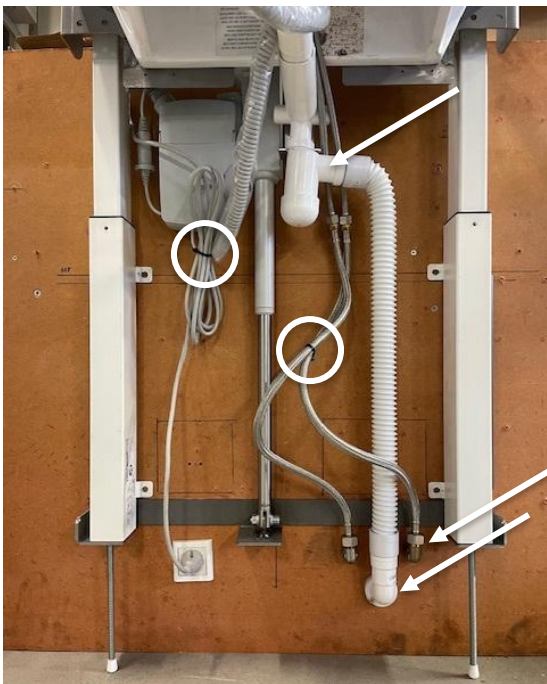
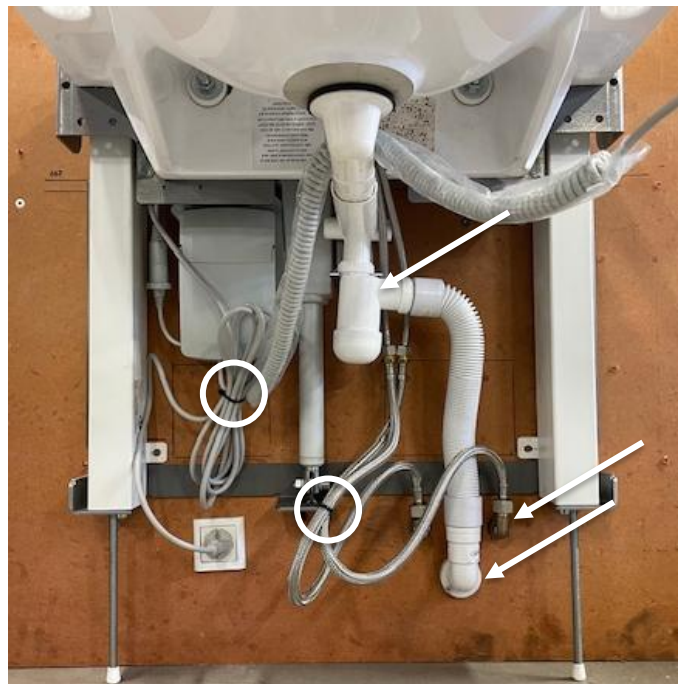
Schroef de stelschroeven helemaal in de poten om ze te verbergen.
Het is aan te raden om ze op de grond te zetten als de muurconstructie niet goed dragend is.
Raadpleeg paragraaf 4.1.



Duw de sifon in de beugel.

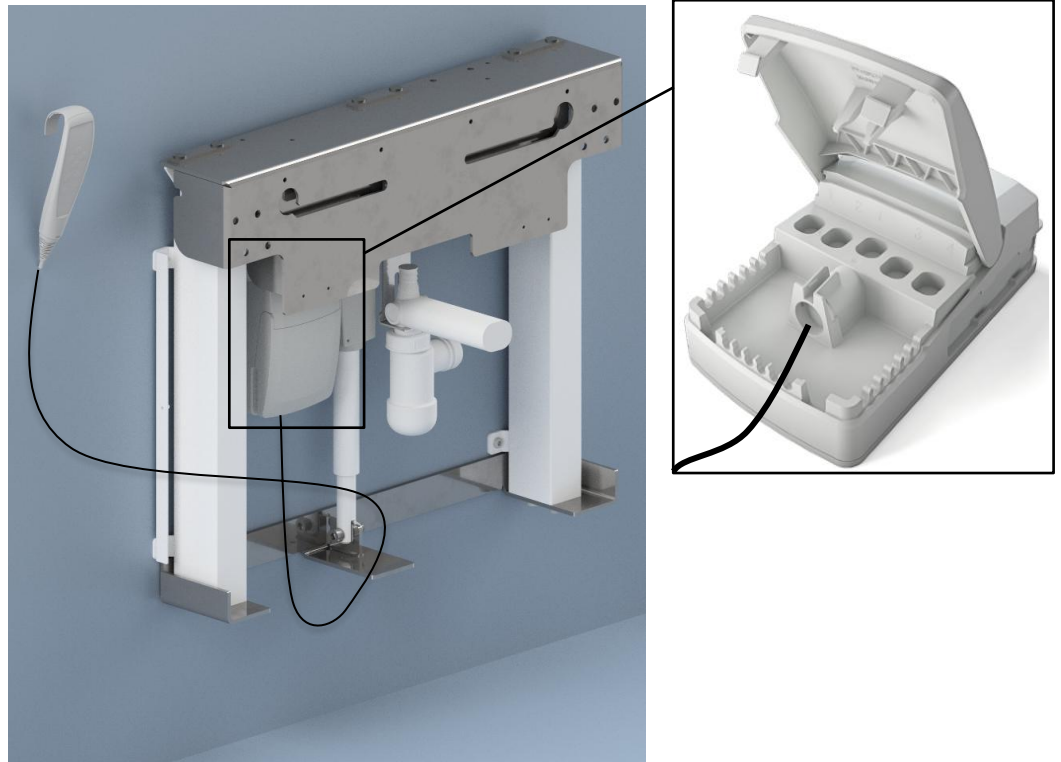
Bov*Onder*

Als de afvoer en het water achter de afdekkingen verborgen moeten worden, monteer dan de afvoerpijp, water en stroom zoals aangegeven op de foto's.
 Let op de richting van de sifon, de richting van de wateraansluiting en de plaats van de kabelbinders.

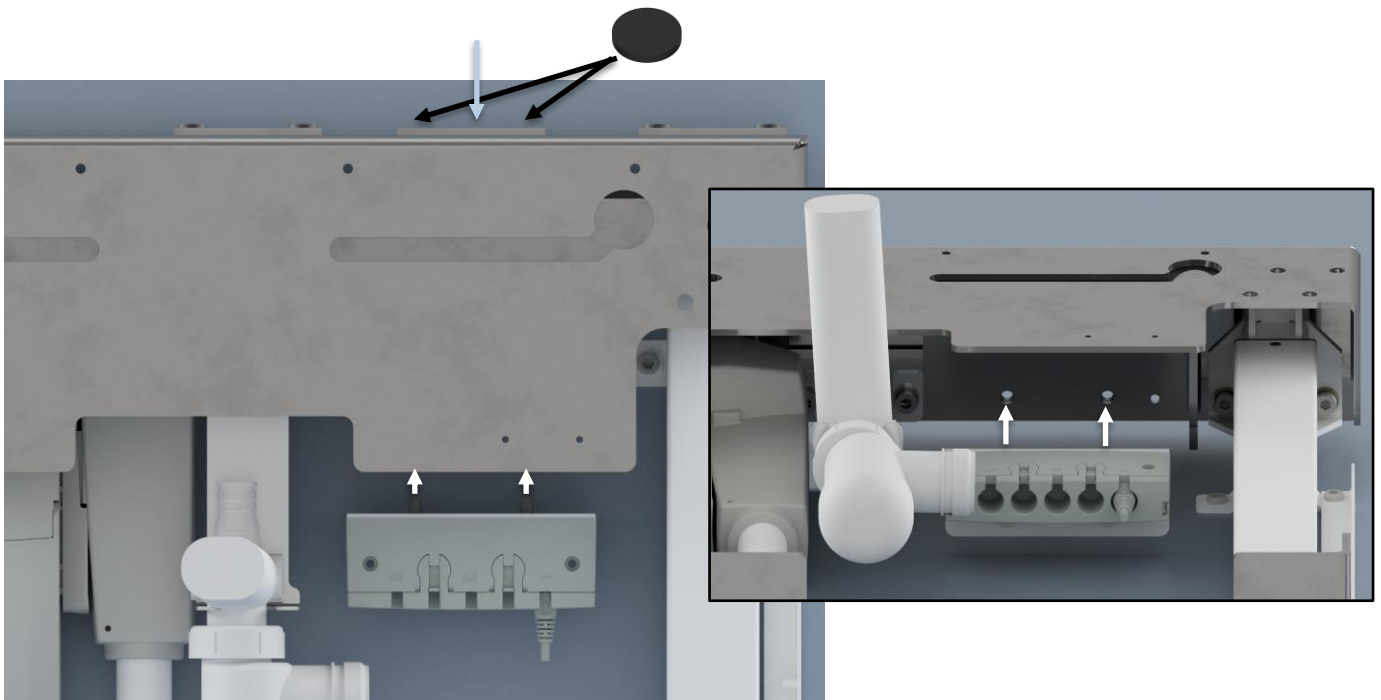
Bov*Onder*

Als de afvoer en het water niet verborgen hoeven te worden achter de afdekkingen, monteer dan de afvoerpijp, het water en de stroom zoals aangegeven op de foto's.
 Let op de richting van de sifon, de richting van de wateraansluiting en de plaats van de kabelbinders.

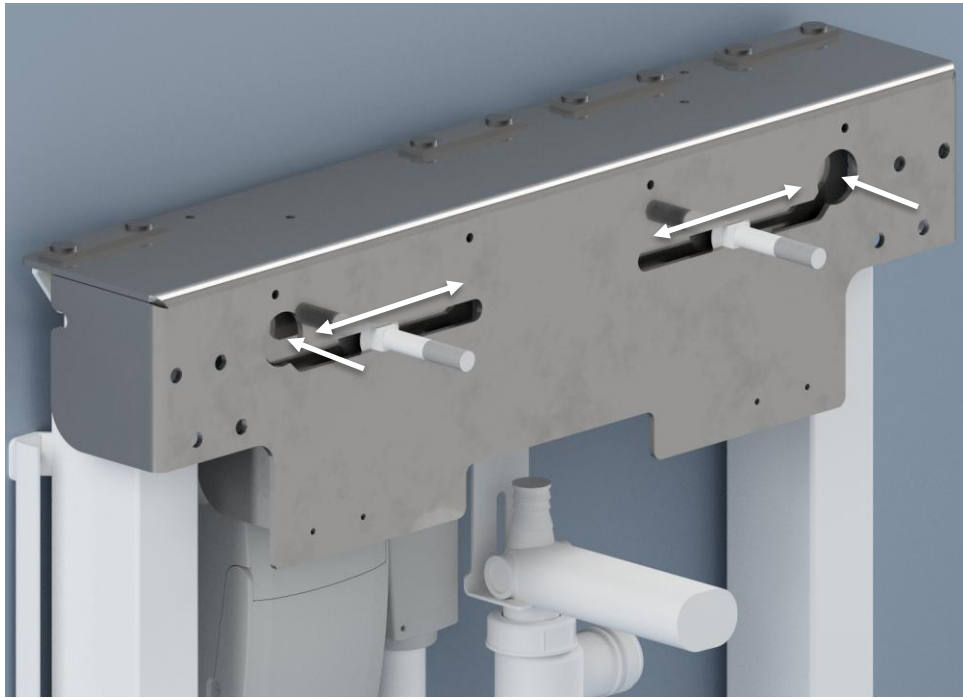
Het water en de afvoer kunnen ook in de vloer worden gemonteerd. Langere slangen en leidingen zijn vereist, zie paragraaf 4.2.



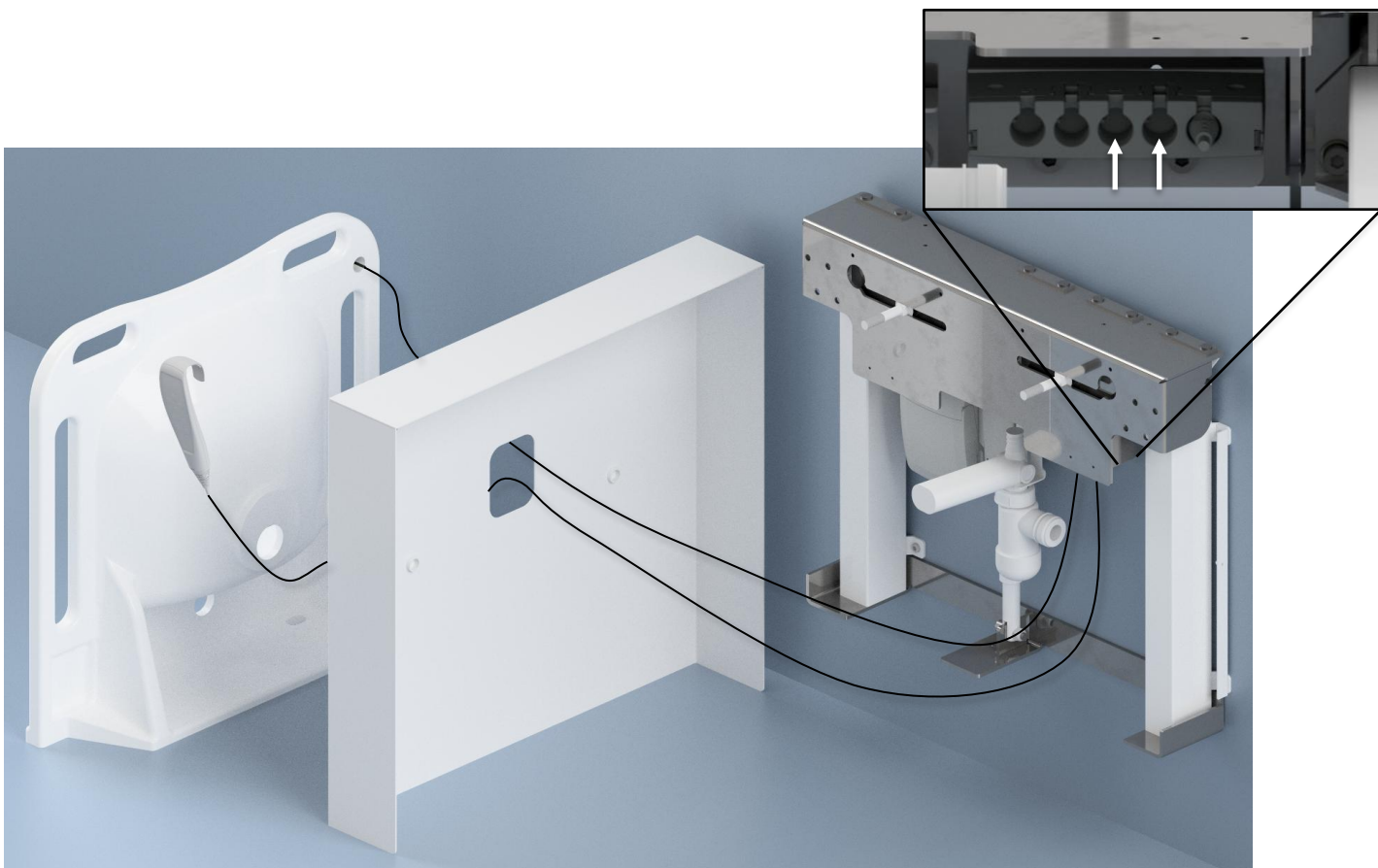
Als er niet voor vaste bediening is gekozen, monteer dan de bediening met kabel in de besturingskast zoals afgebeeld. De bediening kan worden gemonteerd op de meegeleverde hanger. De hanger wordt bevestigd door het papier van de tape te verwijderen en de hanger vervolgens op het gewenste oppervlak te plakken.



Als er voor vaste bediening als optie is gekozen, begin dan met het monteren van de kleine besturingskast voor de bediening. Plaats de platte moer bovenop de beugel en schroef hem erin.
Monteer de twee vilt knoppen bovenop de platte moer.



Monteer de bouten voor de wastafel in de sleuven van de bovenste beugel.
De bouten kunnen zijwaarts worden versteld zodat verschillende wastafels kunnen worden gemonteerd.



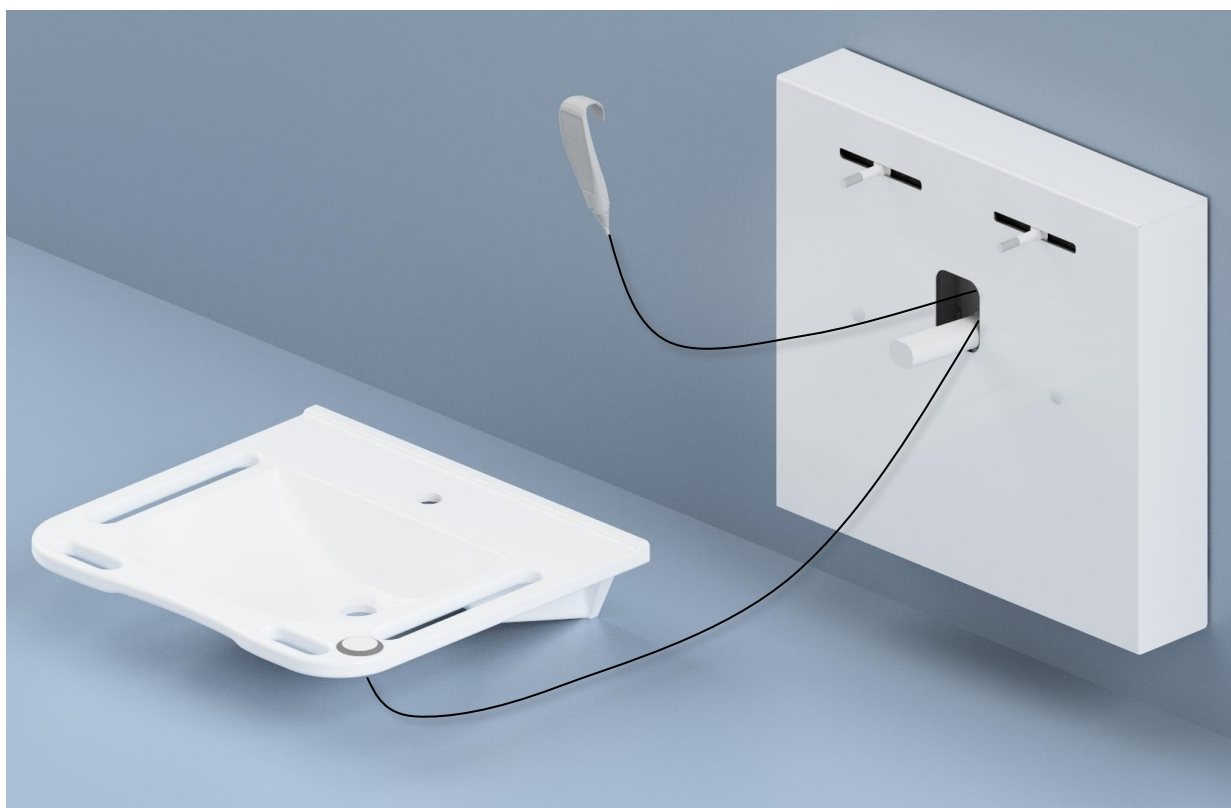
Plaats vervolgens de buitenste afdekkap en de wastafel naast de eenheid en sluit de kabels aan zoals afgebeeld.

Losse kabels kunnen worden geleid met de meegeleverde kabelhouders.

Voer een functionaliteitstest uit van het elektrische systeem



Kabelschema met beide bedieningselementen



Druk de buitenkap op zijn plaats op de unit. De bouten moeten door het deksel heen steken.



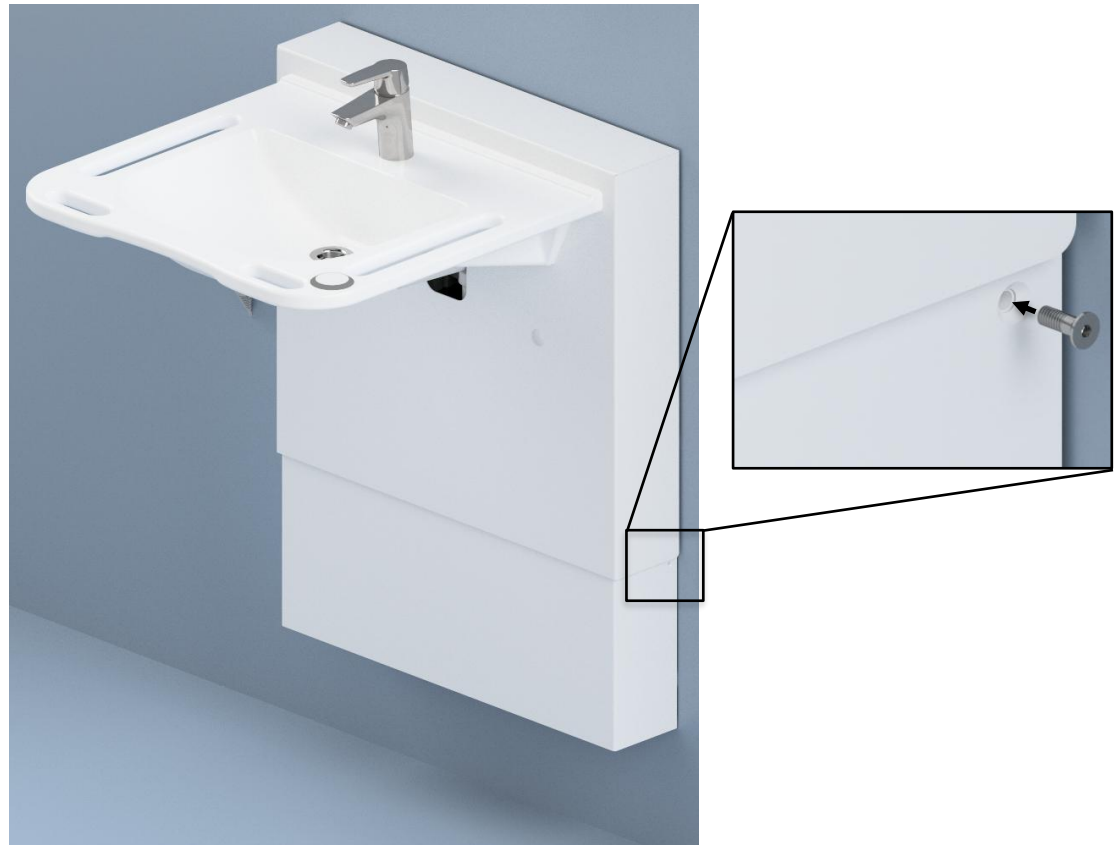
Bevestig de wastafel aan de unit met de bouten en zet hem vast met de bijbehorende moeren en ringen.
Monteer ook de mengkraan en leid vervolgens de slangen achter de kap de door de opening.



Monteer de rest van de afvoer en de zeef met de plaatschroef Ø4,8x70.



Draai de unit helemaal omhoog en sluit de mengkraan aan op het water. Open de kraan.
Trek de binnenkap omhoog naar de unit.



Monteer de binnenkap door de verzonken schroeven aan elke kant vast te draaien.
De installatie is nu voltooid. Voer een functionaliteitstest uit.

5. Functionaliteitstesten

Na voltooiing van de installatie en voor gebruik moeten alle functies van de StandardLine wastafel worden beoordeeld. Vervolgens moet minimaal één keer per jaar een functionaliteitstest worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel:

1. Controleer of de montage-instructies zijn opgevolgd.
2. Controleer of alle schroeven en bouten vastzitten.
3. Controleer of alle kabels correct zijn aangesloten en of de stekkers goed vast zitten.
4. Controleer of er geen belasting op het frame staat.
5. Controleer of er geen voorwerpen zijn die het frame belemmeren om vrij te bewegen binnen het bereik van de hoogteverstelling.
6. Druk beide schakelaars op de bedieningsknop in en houd deze ingedrukt totdat u een luide pieptoon hoort. Wanneer dit geluid stopt, kan het frame naar de onderste positie worden versteld en is het dus gereset.
7. Druk op de knop OMLAAG, verplaats het frame naar de onderste positie en controleer of de beweging gelijkmatig en soepel verloopt. Zorg ervoor dat de slangaansluitingen de bewegingen van het frame volgen en niet bekneld raken.
8. Druk nu op de UP-knop, verplaats het frame naar de bovenste positie en controleer of de beweging gelijkmatig en soepel verloopt. Zorg ervoor dat de slangaansluitingen de bewegingen van het frame volgen en niet bekneld raken.

Als bovenstaande punten zijn gecontroleerd, is de wastafel klaar voor gebruik. Zie het hoofdstuk **"Veiligheid in gebruik"**.

6. Veiligheid in gebruik

- De StandardLine wastafel mag alleen worden gebruikt door personen die deze instructies hebben gelezen en begrepen.
- De StandardLine wastafel is een in hoogte verstelbare wastafel en mag niet gebruikt worden als heftafel of als personenlift.
- Gebruik de wastafel altijd op een manier die het risico op schade aan personen of eigendommen uitsluit. De persoon die de StandardLine wastafel bedient, is verantwoordelijk voor het voorkomen van schade of letsel.
- Als de wastafel wordt gebruikt op openbaar toegankelijke plaatsen, waar met name kinderen of andere personen met een verminderd observatievermogen in de buurt van de StandardLine wastafel kunnen komen, moet de persoon die de wastafel bedient voldoende oplettend zijn om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Zorg ervoor dat er boven en onder de wastafel vrije ruimte is om een vrije hoogteverstelling mogelijk te maken.
- Pas op voor opspattend water vanuit de wastafel tijdens gebruik of bediening van de hoogteverstelling. Een natte vloer zorgt voor uitglijgevaar.
- Controleer voor gebruik altijd de watertemperatuur. Te warm water kan brandwonden veroorzaken.
- Als er een handbediening met flexibel snoer is geïnstalleerd, let er dan op dat het snoer nergens achter blijft haken. Dit kan tot struikelgevaar leiden.
- Overbelast de wastafel niet en zorg voor een juiste verdeling van de lading.
- Bedien de wastafel niet bij fouten of beschadigingen.
- Gebruik de wastafel niet in een explosieve omgeving.
- Elke wijziging aan de StandardLine-wastafel, die de werking en constructie kan beïnvloeden, is verboden.
- Installatie, service en reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.
- Controleer voor gebruik of de StandardLine wastafel op een voldoende sterke muur is gemonteerd en dat er geen losse aansluitingen zijn.
- Zorg er bij inspecties, service of reparaties voor dat de wastafel onbeladen is.
- Als de StandardLine wastafel niet volgens deze montagehandleiding is geïnstalleerd, kan de garantie komen te vervallen.
- Gebruik alleen originele Ropox-reserveonderdelen als vervangende onderdelen. Als andere onderdelen worden gebruikt, kan de garantie komen te vervallen.

7. Schoonmaak

Tijdens gebruik kan het product vuil worden. Het is belangrijk dat de wastafel en de opvoerinstallatie worden gereinigd volgens deze instructies.

Ropox StandardLine kan worden afgenomen met een uitgewrongen doek met lauw water en een mild schoonmaakmiddel. Gebruik geen bijtende/slijpende vloeistoffen of schuursponzen en borstels.

Wastafel schoonmaken

Was de oppervlakken dagelijks met water en veeg ze af met een droge doek. Gebruik geen schoonmaakmiddelen die harde schuurmiddelen bevatten, zoals staalwol, schuurpoeder of zwavelzuur. Als het water een hoog kalkgehalte heeft, zullen er vaak kalkafzettingen in de wastafel ontstaan. Deze afzettingen moeten minstens één keer per week worden verwijderd met een reinigingsmiddel dat citroenzuur, azijnzuur of fosforzuur bevat. Laat het reinigingsmiddel 5-10 minuten inwerken, afhankelijk van de dikte van de aanslag en reinig grondig met een zachte spons. Desinfectie van de wastafel kan gebeuren met huishoudelijke ontsmettingsmiddelen.

	Kennisgeving! Gebruik geen schoonmaakmiddelen die schuurmiddelen bevatten zoals schuurpoeder, staalwol, schuursponsje. Dit product is niet ontworpen om te worden gesteriliseerd, autoclaveren en sterilisatie buiten normale reiniging kan de veiligheid en functie van het product veranderen.
---	---

8. Probleemoplossen

Probleem	Oplossing
De wastafel gaat niet omhoog of omlaag bij het indrukken van de handbediening	Controleer of: ➤ 230 V is aangesloten en of de stroom is ingeschakeld. ➤ De motor is aangesloten op de controlbox ➤ De besturing is aangesloten op de controlbox ➤ De motor is overbelast. (OPMERKING: voor elke 2 minuten activiteit heeft het 18 minuten rust nodig).
Handbediening is defect	Controleer of: ➤ De wastafel is in hoogte verstelbaar door middel van een andere bediening.
Wanneer u op de UP- en DOWN-knoppen drukt, komen er alleen "klik"-geluiden uit de bedieningskast - geen beweging	➤ De stekker is mogelijk niet correct gemonteerd. ➤ Demonteer alle kabels van de besturingskast en monteer opnieuw. ➤ Mogelijk is een "Reset" nodig. Zie de onderstaande instructies.
Het frame lijkt los of onstabiel	➤ Draai alle schroeven van het frame vast, vgl. montage instructies.
De wastafel kan niet in hoogte worden versteld of de verstelling loopt zwaar	➤ Controleer of er geen obstakels zijn die de hoogteverstelling verhinderen.
Het duurt te lang voordat het water de wastafel verlaat	➤ Controleer de sifon op verstoppingen en reinig deze indien nodig. ➤ Controleer of de flexibele slang niet zo hoog op de muur is gemonteerd dat deze als extra waterslot fungeert. ➤ Controleer of de aansluitslangen niet geknikt of verdraaid op de slang zitten. Stel de slangen zo af dat ze niet geknikt/gedraaid zijn.

9. Onderhoud

Het frame is onderhoudsvrij. Bewegende delen zijn levenslang gesmeerd. Om redenen van veiligheid en betrouwbaarheid raden wij aan om het frame eenmaal per jaar te inspecteren:

Bij keuringen dient het volgende gecontroleerd te worden:

- Controleer of alle bouten en schroeven stevig zijn vastgedraaid.
- Controleer of het frame zonder problemen vrij en ongehinderd van onder naar boven kan bewegen.
- **Resetten van de StandardLine wastafel:** Houd beide knoppen op de bediening ingedrukt. Houd de knoppen ingedrukt totdat er geen pieptoon meer klinkt. Verplaats vervolgens het frame naar de onderste positie om te resetten. Controleer of de beweging gelijkmatig en soepel is. Zorg ervoor dat de alle kabels en slangen vrij kunnen bewegen.
- Controleer of eventuele wateraansluitslangen en afvoerslangen goed vast zitten en goed werken.
- Controleer of alle kabels correct zijn gemonteerd en in orde en onbeschadigd zijn.

Na elke inspectie moet het serviceschema worden ingevuld. Zie "Serviceschema".



Opmerking!

Het niet naleven van periodiek onderhoud kan leiden tot verslechtering van de productfunctie en veiligheid.



Opmerking!

Ropox stelt onderdelenlijsten en schakelschema's beschikbaar voor onderhoud en reparatie buiten wat in deze handleiding wordt beschreven. Reparaties die verder gaan dan wat in deze handleiding wordt beschreven, mogen alleen worden uitgevoerd door door Ropox aangewezen servicepersoneel.
Gebruik alleen originele Ropox-reserveonderdelen als reserveonderdelen. Als andere onderdelen worden gebruikt, kan de garantie komen te vervallen.

9.1 Service schema

Service en onderhoud	Serie nr.
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmerkingen: _____	

Service en onderhoud	Serie nr.
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmerkingen: _____	

Service en onderhoud	Serie nr.
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmerkingen: _____	

Service en onderhoud	Serie nr.
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmerkingen: _____	

Service en onderhoud	Serie nr.
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmerkingen: _____	

Service en onderhoud	Serie nr.
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmerkingen: _____	

Service en onderhoud	Serie nr.
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmerkingen: _____	

Service en onderhoud	Serie nr.
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmerkingen: _____	

9.2 Toegang leidingwerk

Voor toegang tot het leidingwerk of voor onderhoud, kan de onderkap worden verwijderd.



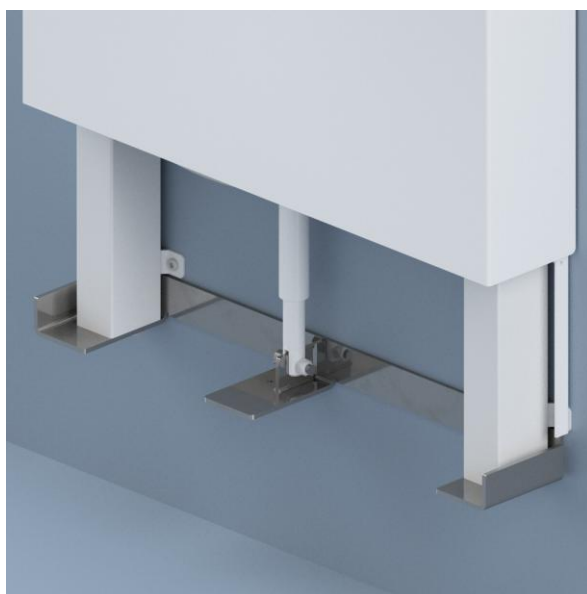
Begin door de unit naar boven te bewegen om bij de schroeven van het binnenkap te kunnen.



Draai de schroeven aan elke kant los.

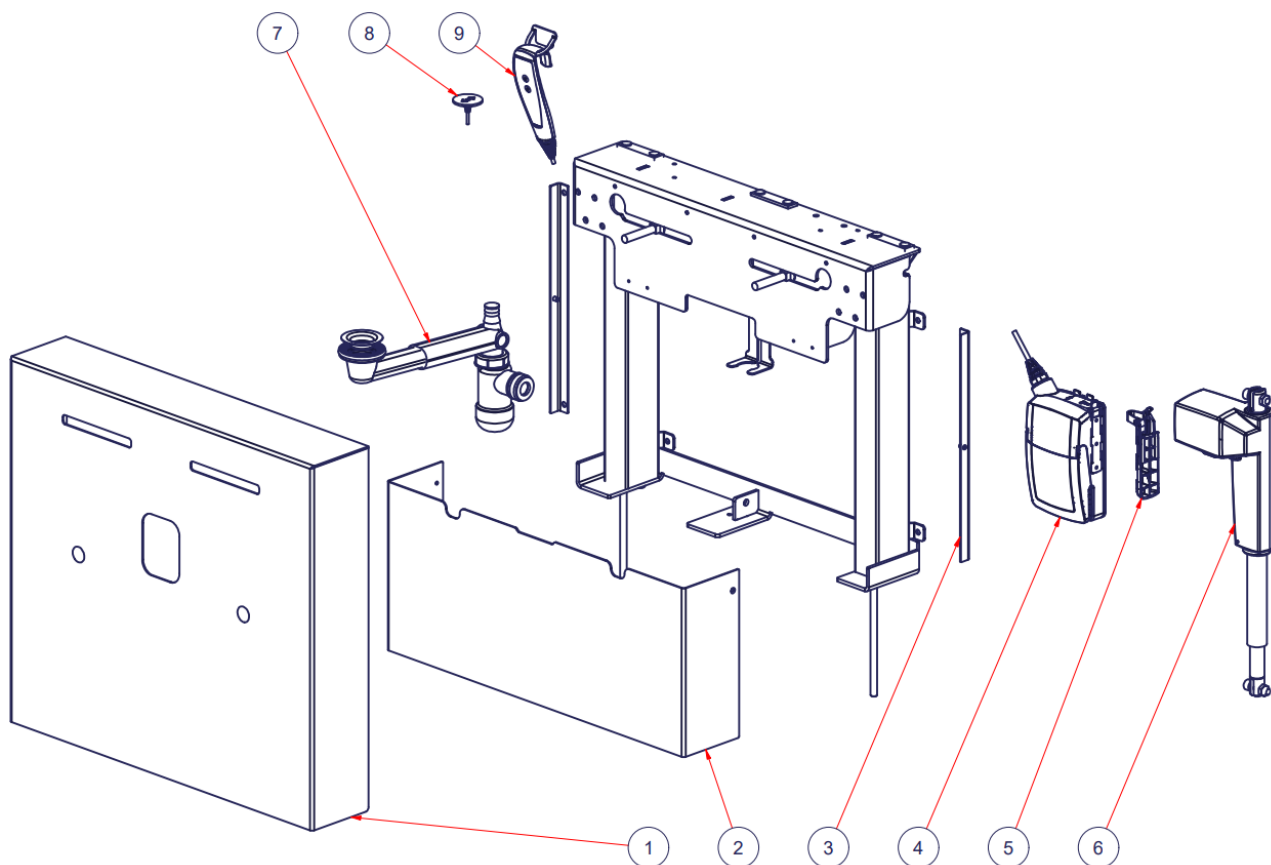


Verwijder de binnenkap.



U kunt nu bij het leidingwerk. Vergeet niet om de binnenkap daarna opnieuw te monteren.

10. Reserveonderdelen



Positie	Beschrijving	Nummer in product	Art. nr.
1	Buitenkap	1	40*14760-005
2	Binnenkap	1	40*14770-085
3	Binnendekselbeugel	2	40*14770-087
4	Controlbox CA30	1	97001691
5	Beugel voor LA31/CA30	1	97001713
6	Motor LA31.6	1	97000488
7	Sanitairset voor StandardLine-unit	1	40-14776-2
8	Vaste bediening (optie)	1	97001800
9	Bediening met kabel	1	97001688

11. Milieubescherming

Het product is niet bedoeld om weggegooid te worden als gemeentelijk afval. Correcte demontage, sortering en verwijdering van componenten moet worden uitgevoerd door afvalverwerkingsprofessionals en aangeboden voor recycling.



Een deel	Aanbeveling voor verwijdering
Wastafel	Keramiek
Frame	Oud ijzer
Mengkraan	Oud ijzer
Actuator	Elektronisch
Controlbox	Elektronisch
Bediening met kabel	Elektronisch

12. Elektromagnetische compatibiliteit

12.1 Geschikte omgevingen

Het apparaat is geschikt voor gebruik thuis, in kinderdagverblijven, in dagcentra voor personen met een lichamelijke of geestelijke handicap of in ziekenhuizen, behalve in de buurt van actieve HF-chirurgische apparatuur en de RF-afgeschermd ruimte van een medisch elektrisch systeem voor magnetische resonantie beeldvorming, waar de intensiteit van elektromagnetische storingen hoog is.

12.2 Aangrenzend en gestapeld gebruik

	Waarschuwing! Het gebruik van deze apparatuur naast of gestapeld met andere apparatuur moet worden geannuleerd omdat dit kan leiden tot een onjuiste werking. Als een dergelijk gebruik noodzakelijk is, moet deze apparatuur en de andere apparatuur worden geobserveerd om te verifiëren dat ze normaal werken
---	--

12.3 Kabels

Kabel onderdeel	Lengte
Stroomkabel	3,2m
Handbediening spiraalkabel	ca. 5m verlengd.

	Waarschuwing! Het gebruik van andere accessoires, transducers en kabels dan die zijn gespecificeerd of geleverd door de fabrikant hiervan, kan leiden tot verhoogde elektromagnetische emissies of verminderde elektromagnetische immuniteit van deze apparatuur en resulteren in een onjuiste werking.
--	---

12.4 Draagbare RF-apparatuur

	Waarschuwing! Draagbare RF-communicatieapparatuur (inclusief randapparatuur zoals antennekabels en externe antennes) mag niet dichterbij dan 30 cm (12 inch) bij enig onderdeel van het apparaat worden gebruikt, inclusief kabels die door de fabrikant zijn gespecificeerd. Anders kunnen de prestaties van deze apparatuur afnemen.
---	--

13. Klachten

Zie de algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden op www.ropox.com



ROPOX A/S

Ringstedgade 221
DK – 4700 Næstved
Tel.: +45 55 75 05 00
E-mail: info@ropox.dk
www.ropox.com