

Ropox StandardLine Waschbecken

40-14770, 40-14771, 40-14772, 40-14773

Benutzerhandbuch

Montageanleitung

Inhaltsverzeichnis

INHALTSVERZEICHNIS.....	1
PRODUKTINFORMATION.....	3
ALLGEMEINE PRODUKTINFORMATION.....	3
TECHNISCHE DATEN.....	4
ANWENDUNG.....	5
MAßSKIZZEN.....	6
EINBAUGRENZFLÄCHEN.....	8
ANORDNUNG VON INSTALLATIONEN, WASSER UND ABLAUF.....	9
ANSCHLUSSADAPTER.....	10
REINIGUNG/PFLEGE.....	11
MONTAGEINFORMATION.....	12
KOMponentenliste.....	12
MONTAGEANLEITUNG.....	15
KABELDIAGRAMM.....	27
BENUTZERINFORMATION.....	28
FUNKTIONSPRÜFUNG.....	28
ETIKETTE.....	28
SYMBOLÜBERSICHT.....	29
SICHERHEITSHINWEISE.....	29
SERVICEINFORMATION.....	30
FEHLERSUCHE.....	30
WARTUNG.....	31
WARTUNGSSCHEMA.....	32
ERSATZTEILE.....	33
REKLAMATION.....	34

Produktinformation

Allgemeine Produktinformation

Sie haben eine höhenverstellbare StandardLine Waschbeckeneinheit mit oder ohne Waschbecken gewählt. Falls Sie ein StandardLine ohne Waschbecken gewählt haben, können Sie selbst ein Waschbecken wählen, das Sie am StandardLine montieren wollen.

Das StandardLine Waschbecken ist höhenverstellbar, um eine optimale Arbeitsstellung für sowohl Benutzer als für Helfer sicherzustellen. Das Waschbecken darf NICHT als Hebetisch oder als Personenheber benutzt werden.



Dieses Handbuch MUSS immer das Produkt begleiten, vom Benutzer durchgelesen werden und ihm immer zur Verfügung stehen

Der Benutzer dieses Produkts muss diese Anleitung sorgfältig durchlesen und die darin enthaltenen Anweisungen befolgen. Es ist sehr wichtig, dass die Anleitung vor der Bedienung des Produkts durchgelesen und verstanden wird.

Diese Anleitung muss immer dem Benutzer zugänglich sein und bei Umstellung das Produkt begleiten.



Da dieses Produkt elektrisch höhenverstellbar ist, besteht Klemmgefahr. Jede Bedienung des Produkts muss deshalb von einem oder unter der Leitung eines erfahrenen Erwachsenen erfolgen, der den Abschnitt "Sicherheitshinweise" gelesen und die Wichtigkeit verstanden hat



Dieses Produkt hat eine CE-Kennzeichnung und entspricht somit den grundsätzlichen und sicherheitstechnischen Anforderungen der geltenden Maschinenrichtlinie. Alle Varianten des Produkts entsprechen den relevanten Anforderungen der Richtlinie 93/42/EWG über Medizinausrüstung und gehören zur niedrigsten Gefahrklasse 1.

Technische Daten

Produktname:

Ropox StandardLine Waschbecken mit oder ohne Waschbecken

Artikelnummer:

Ropox StandardLine Waschbecken Complete Electric
60cm Standard:

40-14771



Ropox StandardLine Waschbecken Complete Electric
60cm Straight support:

40-14772



Ropox StandardLine Waschbecken Complete Electric
64cm Krankenhaus:

40-14773



Ropox StandardLine Einheit Electric:

40-14770



Höhenverstellung:

40-14771: 70-100 cm
40-14772: 68,5-98,5 cm
40-14773: 70-100 cm
40-14770: Wanderung 30cm

Mischbatterie:

Oras Saga Eingriff-Mischbatterie mit Möglichkeit der Voreinstellung der Temperatur.
Alternative Mischbatterien sind auch erhältlich. Kontaktieren Sie bitte Ropox für weitere Informationen

Material, Waschbecken:

Kunststoff-/Marmor-Komposit (40-14771 + 40-14773: Porzellan)

Material, Rahmen:

Geschweißte Stahlrohre und Platte St. 37
Aluminiumlegierung 6060-T6
Verschiedene Kunststoffteile

Oberflächenbehandlung:

Chromiert, Pulverlackierung: Standard RAL 9010, matt weiß

Benutzergewicht:

Geprüft gemäß den Normen DS/ISO 17966 mit einem max. Benutzergewicht von:
40-14771: 200kg
40-14772: 200kg
40-14773: 200kg
40-14770: 200kg (mit einer Waschbecken aus Porzellan)

Eigengewicht:

40-14770: 27kg
40-14771: 42kg
40-14772: 41kg
40-14773: 43,5kg

Stromversorgung:

230VAC / 2,5A / 50Hz

Standby primär:	7W
Steuerspannung:	24VDC
Einschaltdauer max.:	2 Min. aktiv / 18 Min. Pause
Geschwindigkeit:	Etwa 18 ^{mm} /Sek.
Hebezeit 30cm	Etwa 17 Sek.
Temperatur:	10-40° C
Luftfeuchtigkeit:	5-85 % (nicht kondensierend)
Reklamation:	Siehe Reklamation, Seite Fejl! Bogmærke er ikke defineret. 5
Hersteller:	Ropox A/S, DK-4700 Næstved, Tel.: +45 55 75 05 00 E-Mail: info@ropox.dk , www.ropox.dk

Anwendung

Standard-Handbedienung:

Das Waschbecken lässt sich durch den festmontierten Bedienungsknopf höhenverstellen, der oben an der Hebeeinheit montiert wird.

Das Heben des Waschbeckens erfolgt durch Drücken der Taste AUFWÄRTS, und das Senken erfolgt durch Drücken der Taste ABWÄRTS.

Das Waschbecken stoppt, sobald der Druck auf den Knopf aufhört.



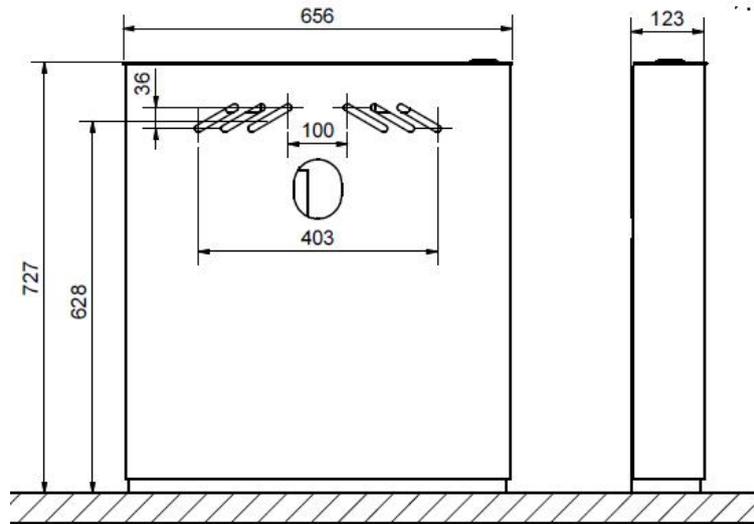
Ropox Handbedienung mit Kabel (Zubehör)

Als Alternative kann eine Handbedienung mit Kabel benutzt werden. Die Bedienung erfolgt in der gleichen Weise. Sobald der Druck auf den Knopf aufhört, stoppt die Bewegung des Waschbeckens.



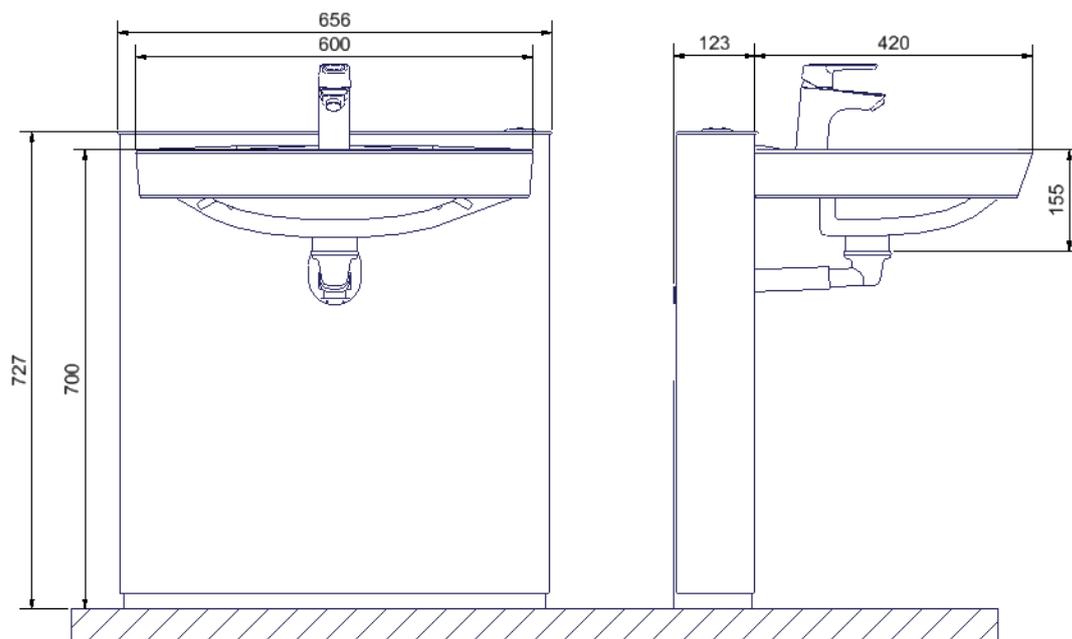
Maßskizzen

40-14770

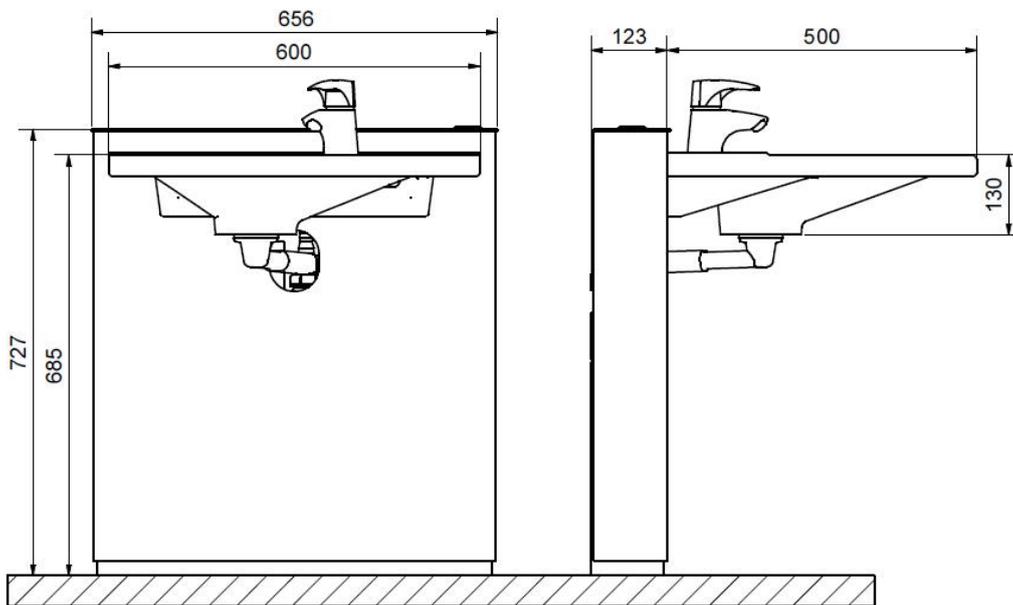


40-14771

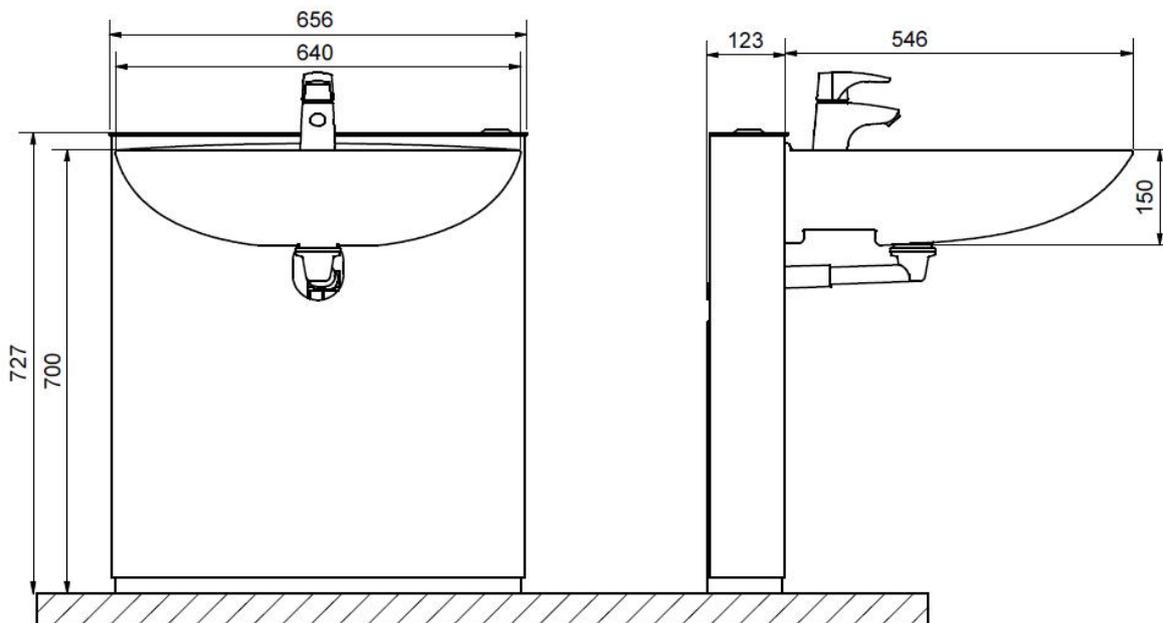
(Wanderung 700-1000mm)



40-14772
(Wanderung 685-985mm)



40-14773
(Wanderung 700-1000mm)



Einbaugrenzflächen

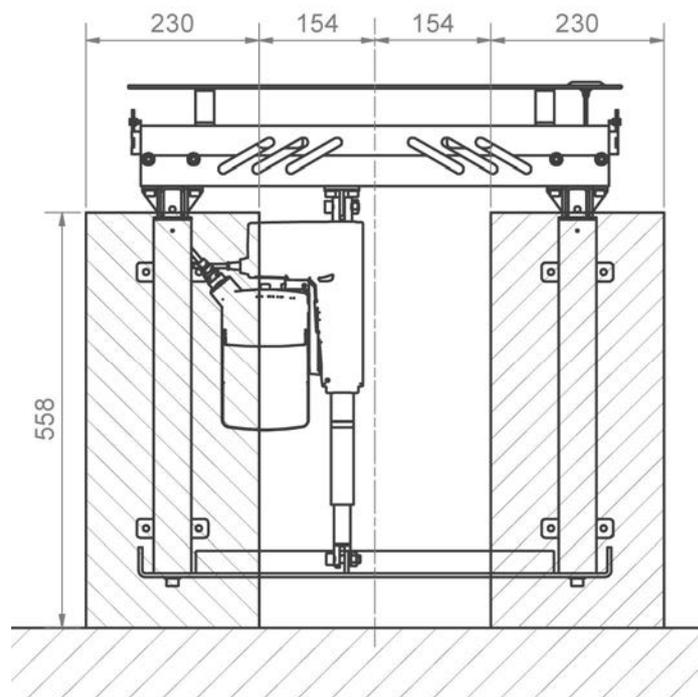
Die Beschaffenheit der Wand

Die Beschaffenheit der Wand muss schraubenfest und für Nassräume zugelassen sein.

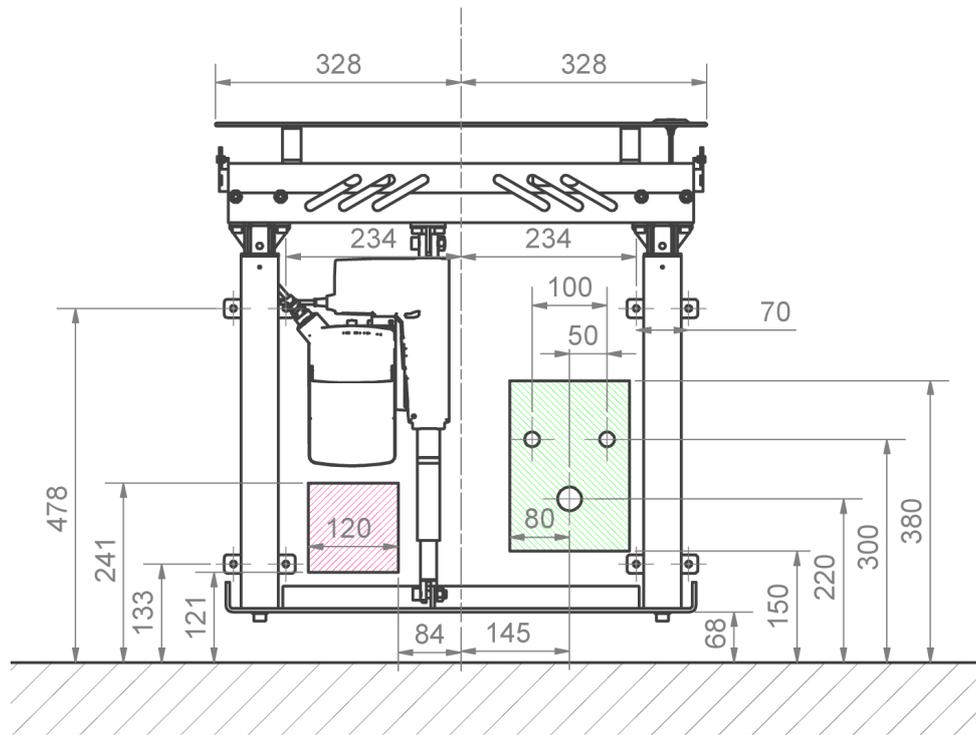
Das Produkt ist gemäß den Normen DS/ISO17966 belastungsgeprüft, und das maximale Benutzergewicht beträgt 200kg.

Max. Belastung der oberen Schrauben: 50kg/Schraube.

Mindestbereiche für Verstärkung der Wand sind die schraffierten Bereiche.



Anordnung von Installationen, Wasser und Ablauf



ELEKTRIZITÄT

Die empfohlene Anordnung der Wandsteckdose ist im rot-schraffierten Bereich.

SHK

Es empfiehlt sich, die Wasseranschlüsse und den Ablauf nach den angegebenen Maßen im grün-schraffierten Bereich anzuordnen. Der Ablauf ist $\varnothing 32$ und wird mit einem $\varnothing 32 \times 88,5^\circ$ Ablaufkrümmer abgeschlossen. Wegen Abdeckungen für Wasser und Ablauf dürfen Ablaufanschluss und Krümmer höchstens 90mm von der Wand hervorragen.

Die Wasserzufuhr wird mit 2 Stück 90° Absperrventilen mit $\frac{1}{2}$ " Außengewinde abgeschlossen. Der Wasseranschluss soll wie abgebildet angebracht werden. Für eine bessere Bewegung der Wasserschläuche empfiehlt es sich, den Wasseranschluss aufwärts zu winkeln. Wegen Abdeckungen für Wasser und Ablauf dürfen Absperrventile höchstens 90mm von der Wand hervorragen.

Anschlussadapter

Die untenstehenden markierten Komponenten sind je nach Einbautyp im Gebäude erhältlich.

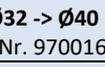
Wasseranschlussadapter

Schläuche vom Waschbecken	Adapter	Installation im Raum (nicht enthalten)
 <p>1/2"</p>	Kein Adapter notwendig	 1/2" Gewinde
	 1/2" -> 3/8" Art.-Nr. 97001670	 3/8" Gewinde
	 1/2" -> 15mm Art.-Nr. 97001666	 15mm Rohr

Schlauchverlängerung

Schlauch vom Waschbecken	Kupplungsteil	Extra Schlauch
	 1/2" -> 1/2" Art.-Nr. 97001662	 1/2" x 1/2", 0,5m, Stahl Art.-Nr. 97001123
		 1/2" x 1/2", 1m, Kunststoff Art.-Nr. 97001120

Ablaufadapter

Ablauf vom Waschbecken	Adapter	Installation im Raum (nicht enthalten)
 <p>Ø32</p>	Kein Adapter notwendig	 <p>Ø32</p>
	 Ø32 -> Ø40 Art.-Nr. 97001660	 <p>Ø40</p>
	 Ø32 -> Ø50 Art.-Nr. 97001661	 <p>Ø50</p>

Ablaufverlängerung

Ablaufschlauch vom Waschbecken	Verbindungsstufe	Extra Schlauch
 <p>Ø32</p>	 <p>Ø32-Ø32 Art.-Nr. 97001662</p>	 <p>Ø32 Flexschlauch, 27-62cm Art.-Nr. 97001162</p>
		 <p>Ø32 Flexschlauch, 40-110cm Art.-Nr. 97001161</p>

Reinigung/Pflege

Bei Verwendung der Einheit kann Verschmutzung vorkommen. Es ist sehr wichtig, dass das Waschbecken und die Hebeeinheit gemäß dieser Anleitung gereinigt werden.

Ropox StandardLine mit einem ausgewrungenen Lappen mit lauwarmem Wasser und einem handelsüblichen Reinigungsmittel reinigen. Nicht Ätz- oder Schleifmittel oder schleifende Lappen, Bürsten oder Schwämme verwenden.

Reinigung von Waschbecken

Jeden Tag die Oberflächen mit Wasser reinigen und mit einem Lappen trocknen. Keine harten Schleifmittel verwenden, wie z.B. Stahlwolle, Scheuerpulver oder Schwefelsäure.

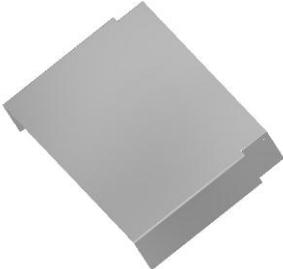
Ist das Wasser sehr kalkhaltig, werden oft am Waschbecken Kalkablagerungen vorkommen. Diese Ablagerungen mindestens einmal wöchentlich durch Verwendung eines Reinigungsmittels entfernen, das Zitronensäure, Essigsäure oder Phosphorsäure enthält. Das Reinigungsmittel je nach Stärke der Ablagerungen 5-10 Minuten einwirken lassen und danach mit einem weichen Scheuerschwamm sorgfältig reinigen.

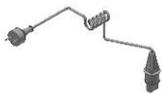
Desinfektion kann mit Haushaltsspiritus durchgeführt werden.

Montageinformation

Komponentenliste

StandardLine Hebeeinheit mit Waschbecken

40*14770-018	Stellantrieb-Beschlag	1 Stück	
30-67636	Flexi-Bein ohne Spindel	2 Stück	
40*14770-017	Aluprofil 622mm	1 Stück	
40*14770-028	Rohr für Waschbecken	1 Stück	
40*14770-026	Obere Aluplatte	1 Stück	
40*14770-024	Äußere Kappe	1 Stück	
40*14770-025	Innere Kappe	1 Stück	

97000488	Stellantrieb	1 Stück	
97001691	CA30 Steuereinheit	1 Stück	
97000427	Netzkabel für Steuereinheit	1 Stück	
97001713	Beschlag für Steuereinheit	1 Stück	
97000476	Sicherungsring	1 Stück	
40*14770-040	Montageteile für Bedienung	1 Stück	
95091437	Taptite-Schraube M3x10	2 STÜCK	
97001700	Bedienung	1 STÜCK	
40*43043-033	Bedienungsabdeckung	1 STÜCK	
96000165	Strips, schwarz 3,5/140mm	2 STÜCK	
40*14770-041	Montageteile, Elektrisch	1 Stück	
95011035	INSEX-Schraube M10x35	2 STÜCK	
95180510	Sicherungsmutter M10	2 STÜCK	
96000170	Strips, schwarz 4,8/290mm	2 STÜCK	
40*14770-043	Montageteile, Rahmen	1 Stück	
40*14770-022	Oberer Beschlag	1 STÜCK	
30*65500-003	Flachmutter für Triebwerksaufhängung	2 STÜCK	
30*65550-005	Flachmutter für Beinsektion	2 STÜCK	
95010814	INSEX-Schraube M8x14	6 STÜCK	
95170508	Scheibe mit Fase M8	6 STÜCK	
95011025	INSEX-Schraube M10x25	4 STÜCK	
95170510	Scheibe mit Fase M10	4 STÜCK	
96000810	Tülle für Loch Ø9	2 STÜCK	

40*14708-099

Montageteile, Waschbecken

1 Stück

95041250	Bolzen M12x50	2	STÜCK
95170512	Scheibe mit Fase M12	4	STÜCK
96000170	Strips, schwarz 4,8/290mm	2	STÜCK
97001467	Montageteile für mit Bolzen montiertes Waschbecken	1	STÜCK

97001706

(Zukauf für 40-14770)

Oras Saga 3910F

1 Stück



40-14776

(Zukauf für 40-14770)

SHK-Satz, Standardline

97001601	Prevex Siphon	1	STÜCK
97001120	Anschlussschlauch, 1/2"x1/2" 1m	2	STÜCK
97001161	Flex. Ablaufschlauch ø32/32 Stutzen	1	STÜCK
97001035	32x88,5° weiß PP Wafix-Krümmmer HT	2	STÜCK
97001012	Doppelnippel 1/2" bis 3/8"	2	STÜCK
96000170	Strips, schwarz 4,8/290mm	2	STÜCK
97001605	Prevex 100mm Verlängerung	1	STÜCK
95091070	Blechschaube ø4,8x70 Kreuzschlitz A2.	1	STÜCK
30*65500-008	Blechschaube M6	2	STÜCK
95010612	INSEX-Schraube M6x12	2	STÜCK
40*14852-104	Beschlag für Siphon	1	STÜCK



40-15621

(für 40-14771)

Standard Waschbecken

1 STÜCK

Inkl. Installation Schaumfolie



40-15620

(für 40-14772)

60cm gerade Stütze Waschbecken

1 STÜCK



40-15622

(für 40-14773)

Krankenhaus Waschbecken

1 STÜCK

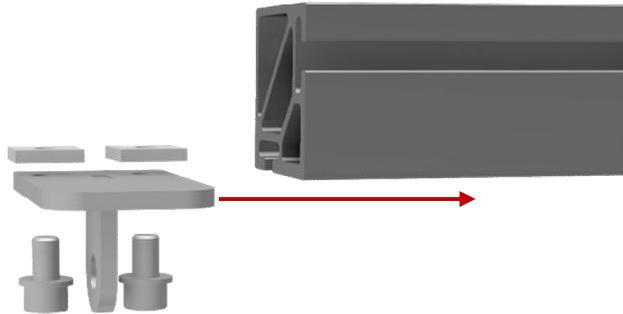
Inkl. Installation Schaumfolie



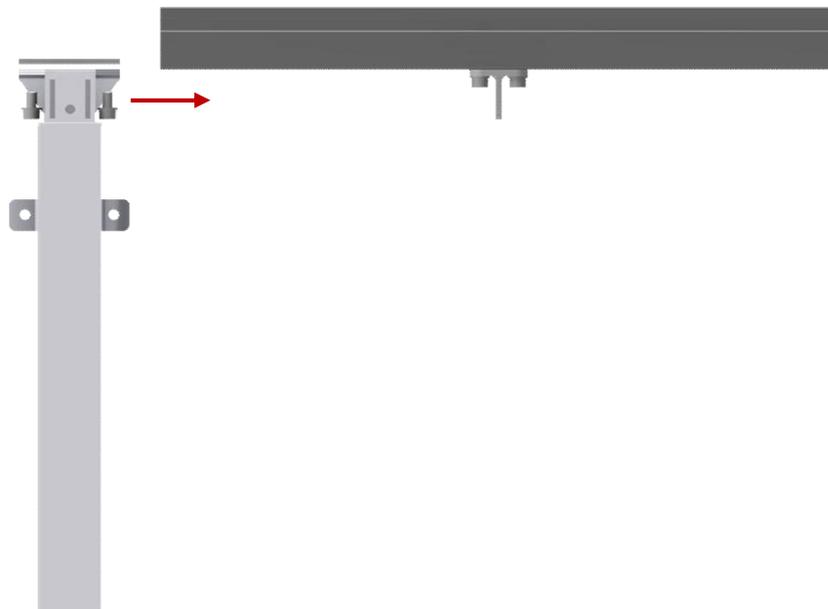
Montageanleitung



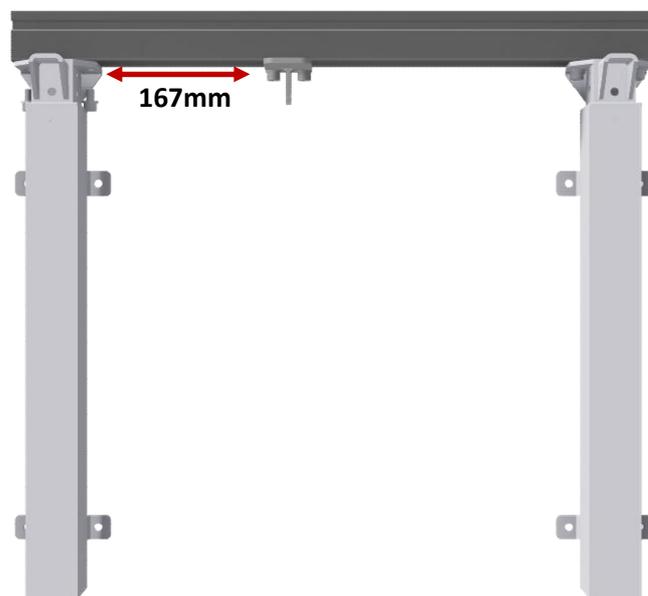
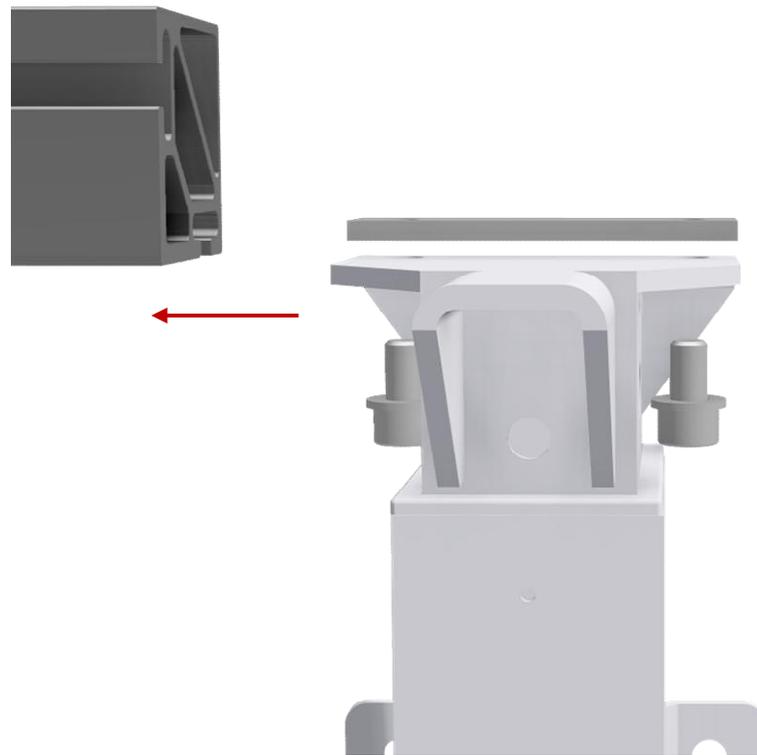
Montage muss immer von kompetentem Personal ausgeführt werden



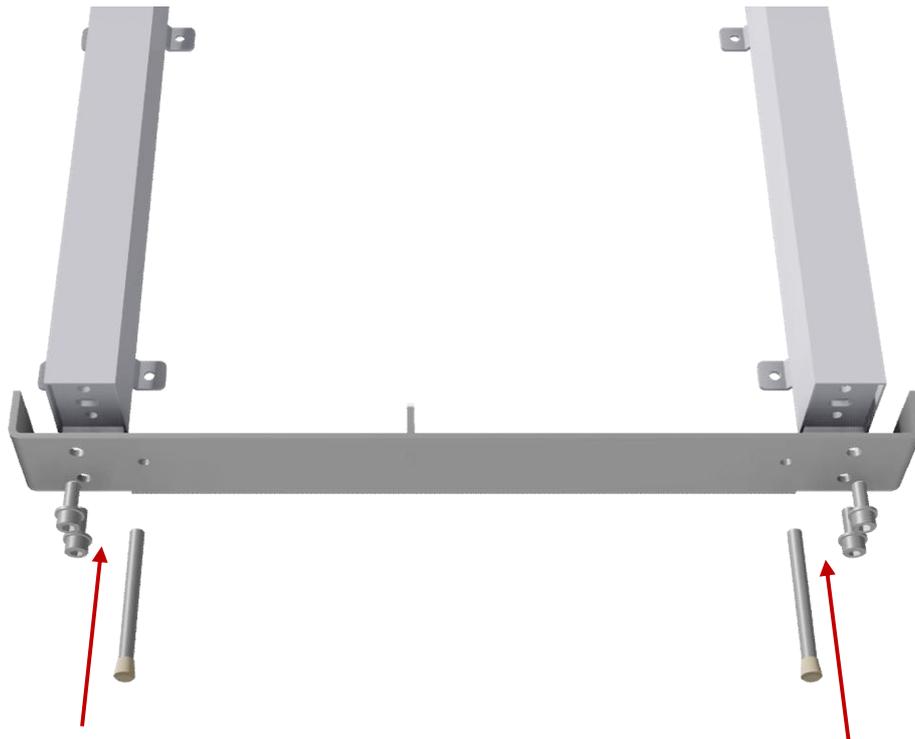
Wie abgebildet den oberen Beschlag für den Motor in das Profil mit **M8x14** und **2 Flachmuttern** einschieben. Erst später befestigen.



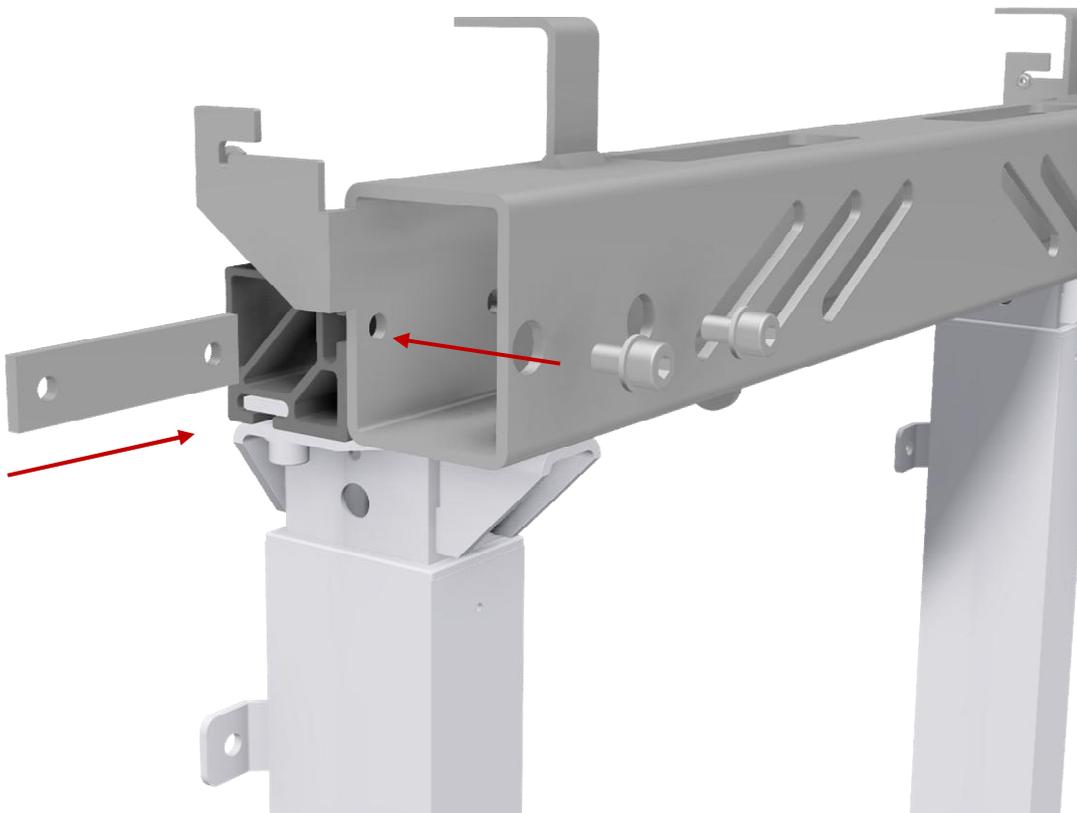
Die Beine in das Profil auf derselben Ebene wie dem oberen Beschlag einschieben.



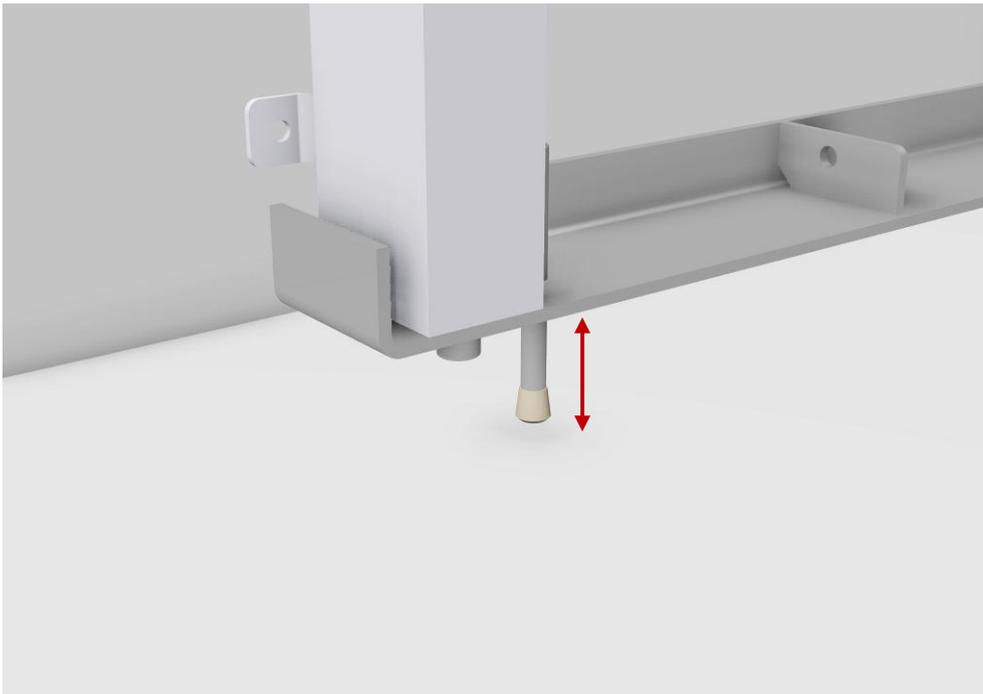
Die Beine festschrauben, so dass der äußere Teil der Spitze mit der Kante des Aluprofils fluchtet.
Den Beschlag für den Motor mit einem Abstand wie abgebildet festschrauben.



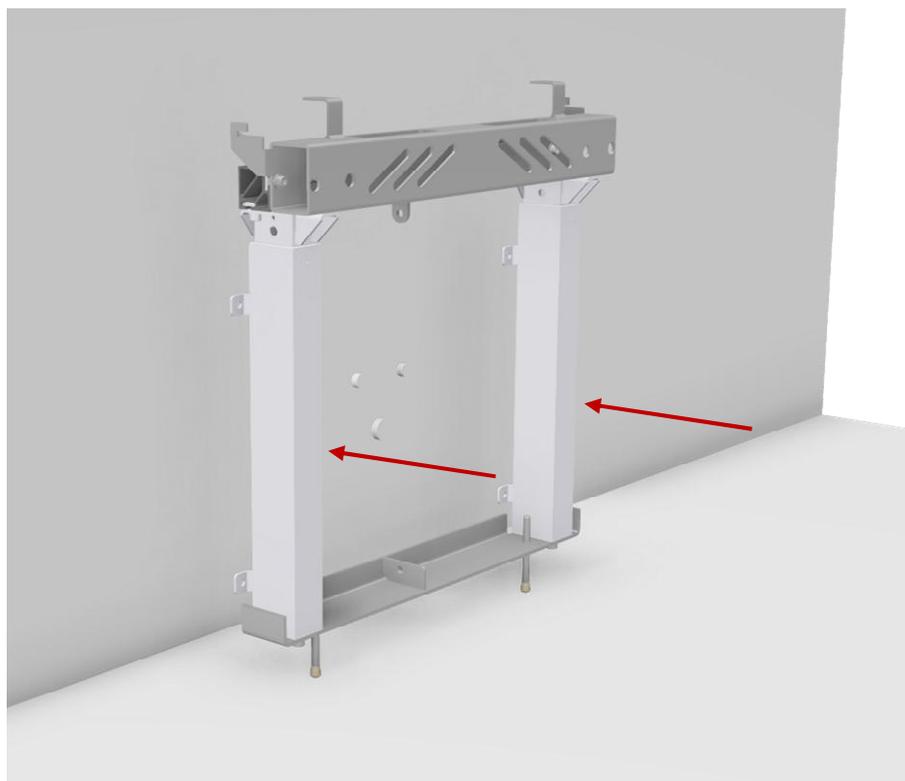
Den Bodenbeschlag mit **M10x25** festschrauben, und die zwei **Stellschrauben** in den Beschlag schrauben.



Das Rohr mit **M8x14** und **Flachmuttern** wie abgebildet festschrauben. In beiden Enden festschrauben. Die Rohrkante muss mit dem Aluprofil fluchten.



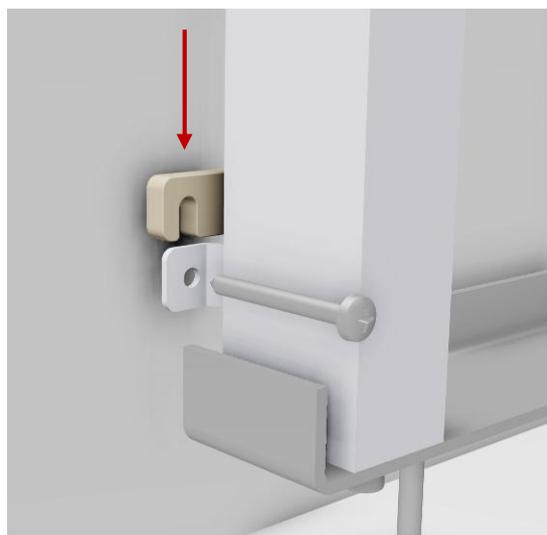
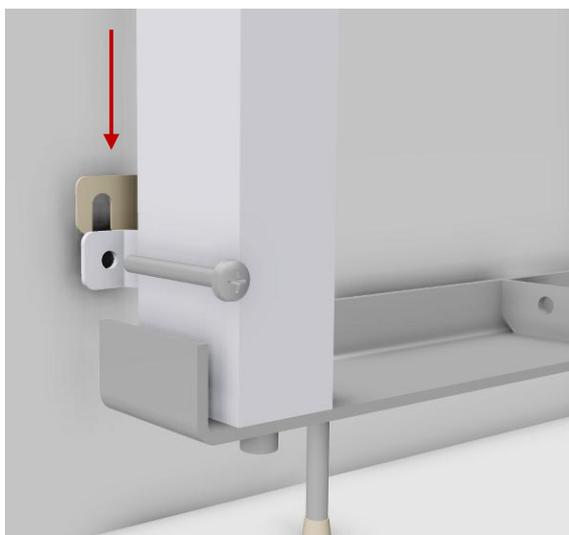
Die Stellschrauben **etwa 68mm** unter dem Bodenbeschlag einschrauben.



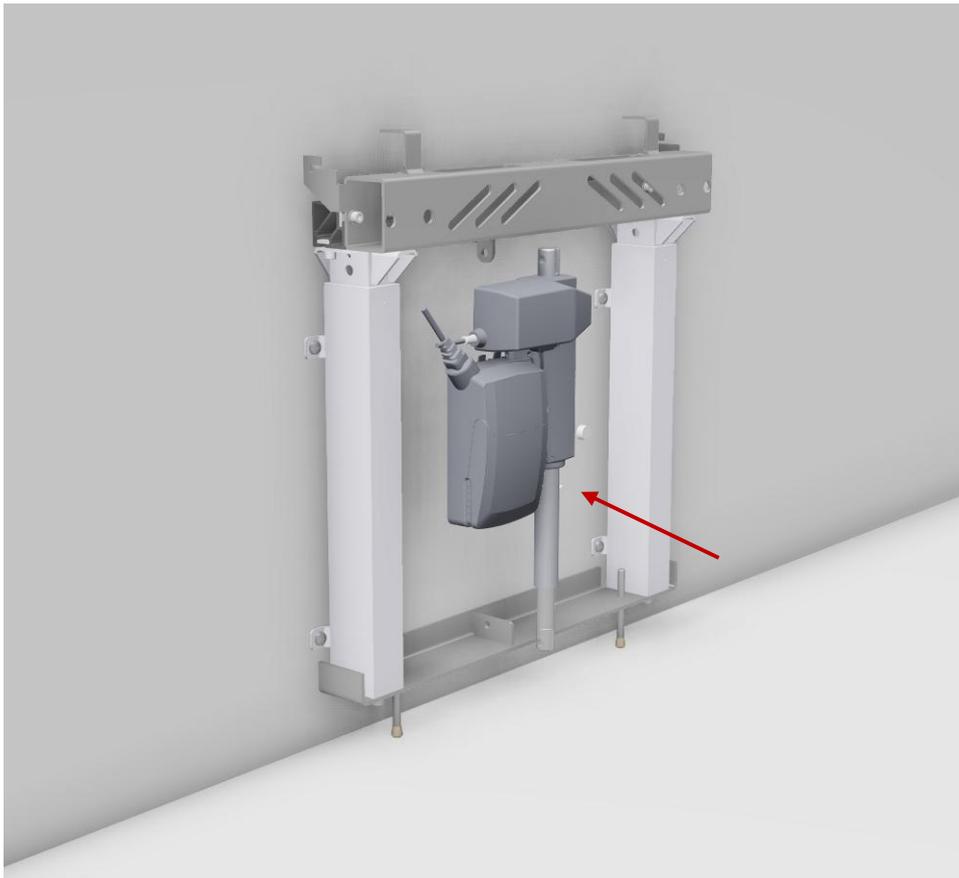
Die Hebeeinheit an der Wand anbringen, und Löcher für die Schrauben markieren. Löcher bohren und die beigefügten **Dübel** benutzen.



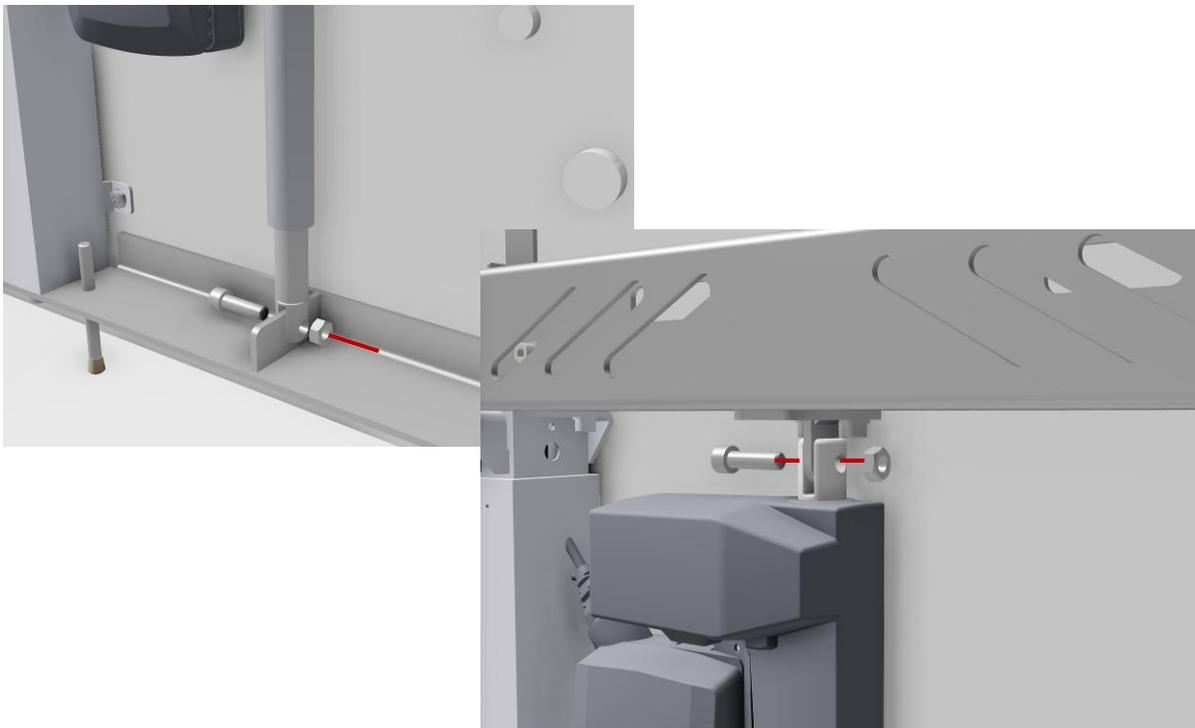
Den Rahmen an der Wand festschrauben



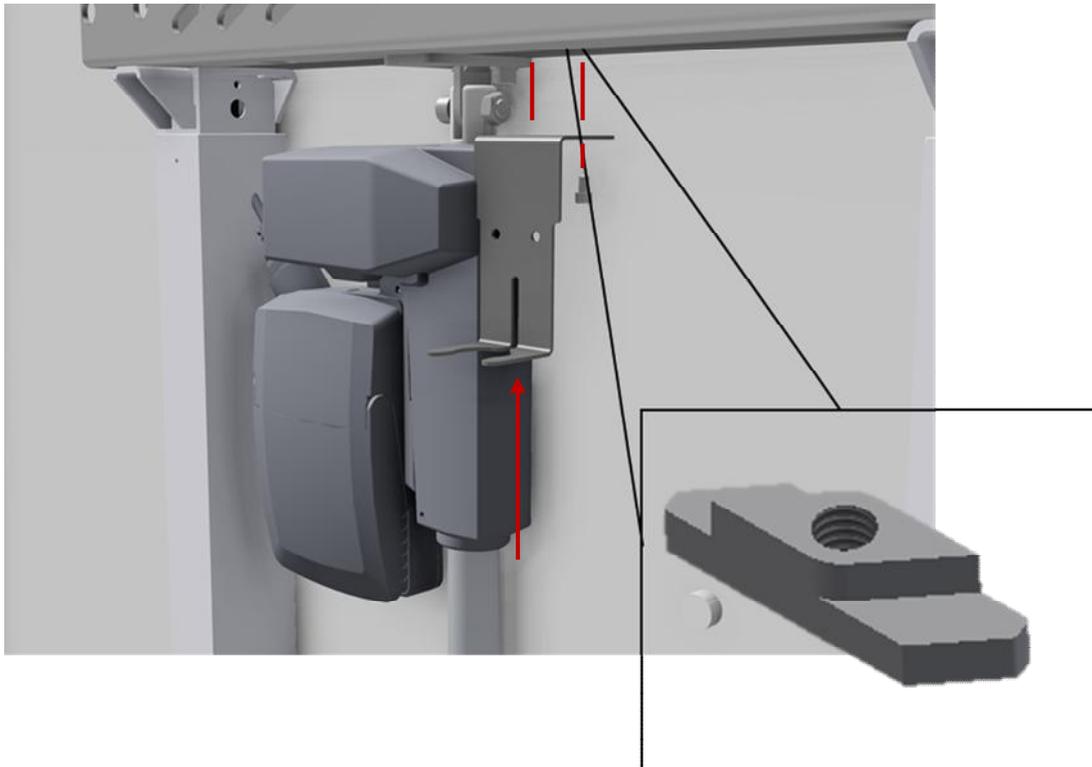
Ist die Wand uneben, oder ist die Einheit von der Wand wegen einer Bodenleiste zu entfernen, dann sind die beigefügten Abstandhalter zu benutzen.



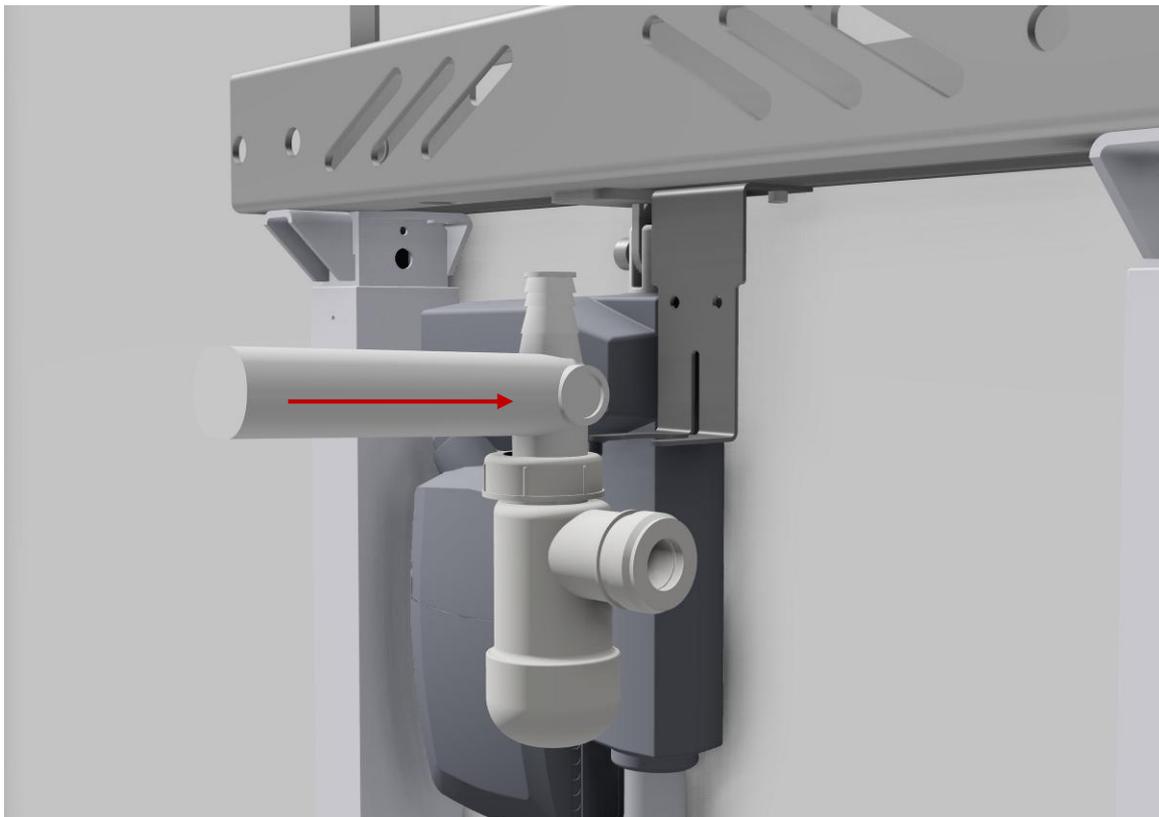
Das elektrische System in Position in den Rahmen schieben.



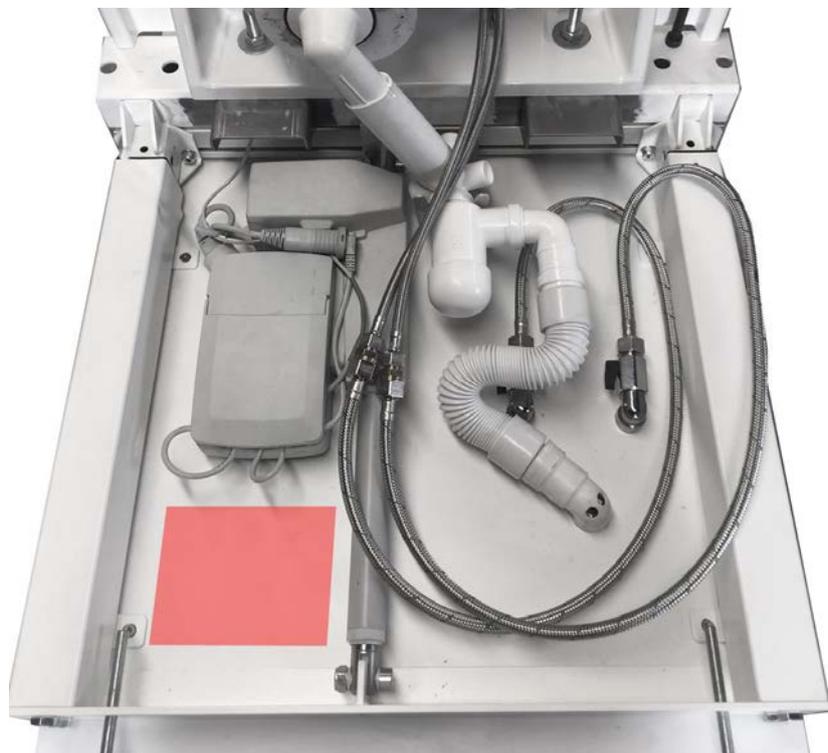
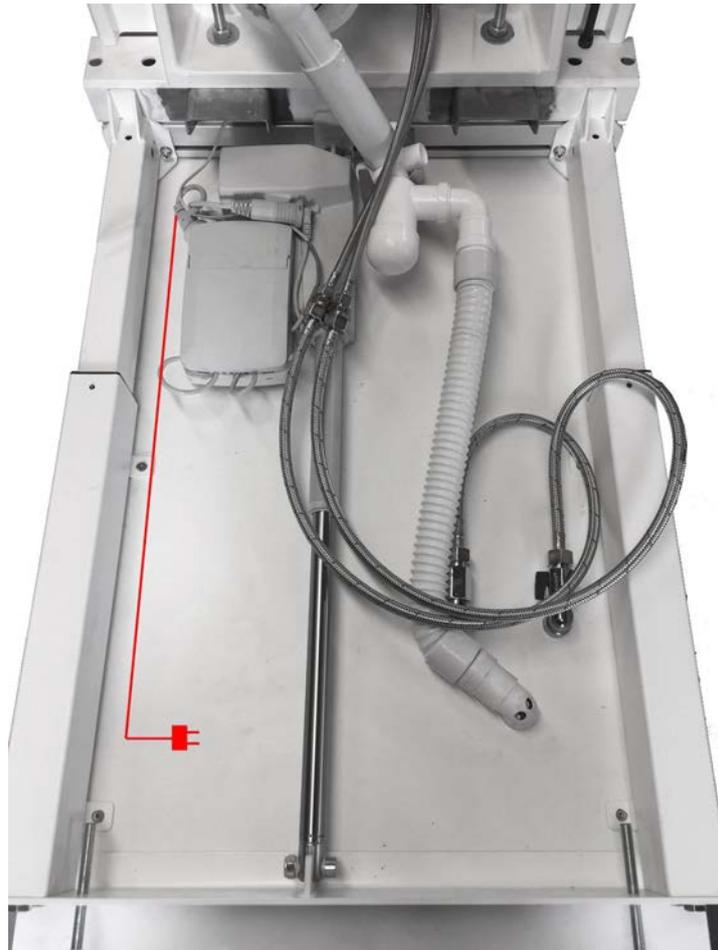
Den Stellantrieb mit **M10x35** und **M10 Sicherungsmutter** befestigen.



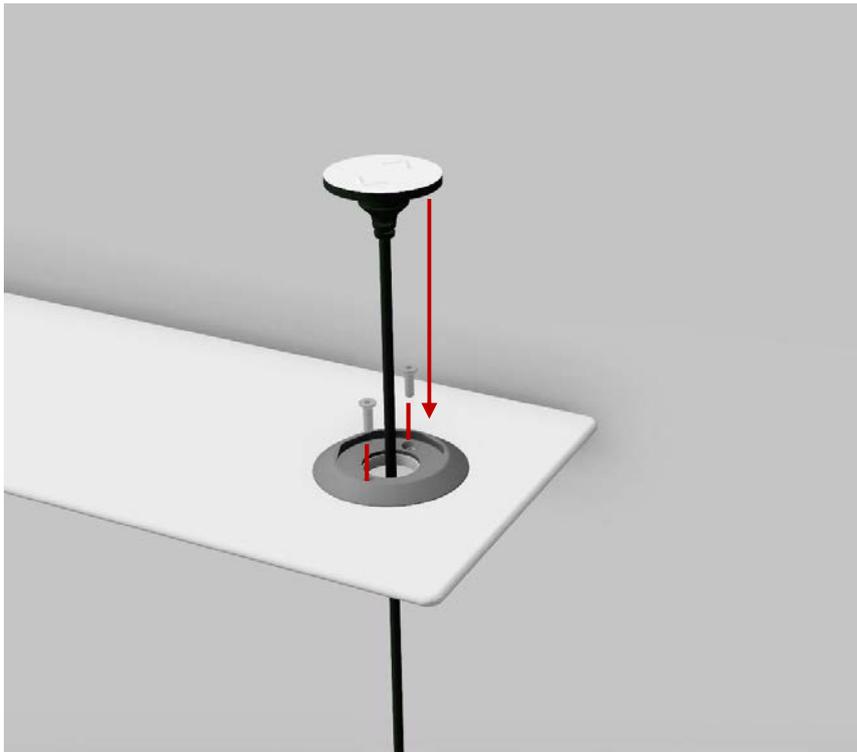
2 Stück M6 Muttern in das Profil anbringen, und den Beschlag für den Siphon mit **2x M6x12** festschrauben.



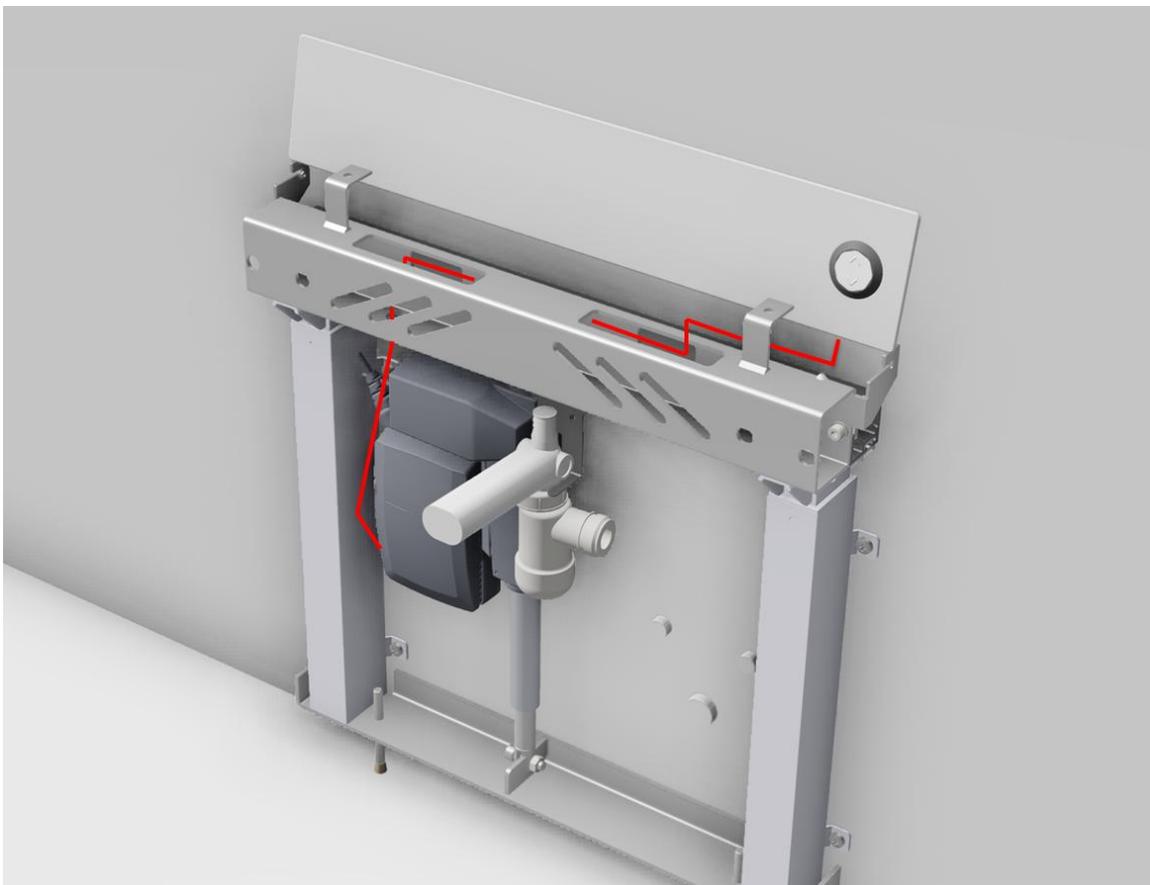
Den Siphon in den Beschlag schieben, und den Stützen durch die zwei Löcher mit Strips befestigen.



Ablaufschläuche und Wasser wie abgebildet verbinden.

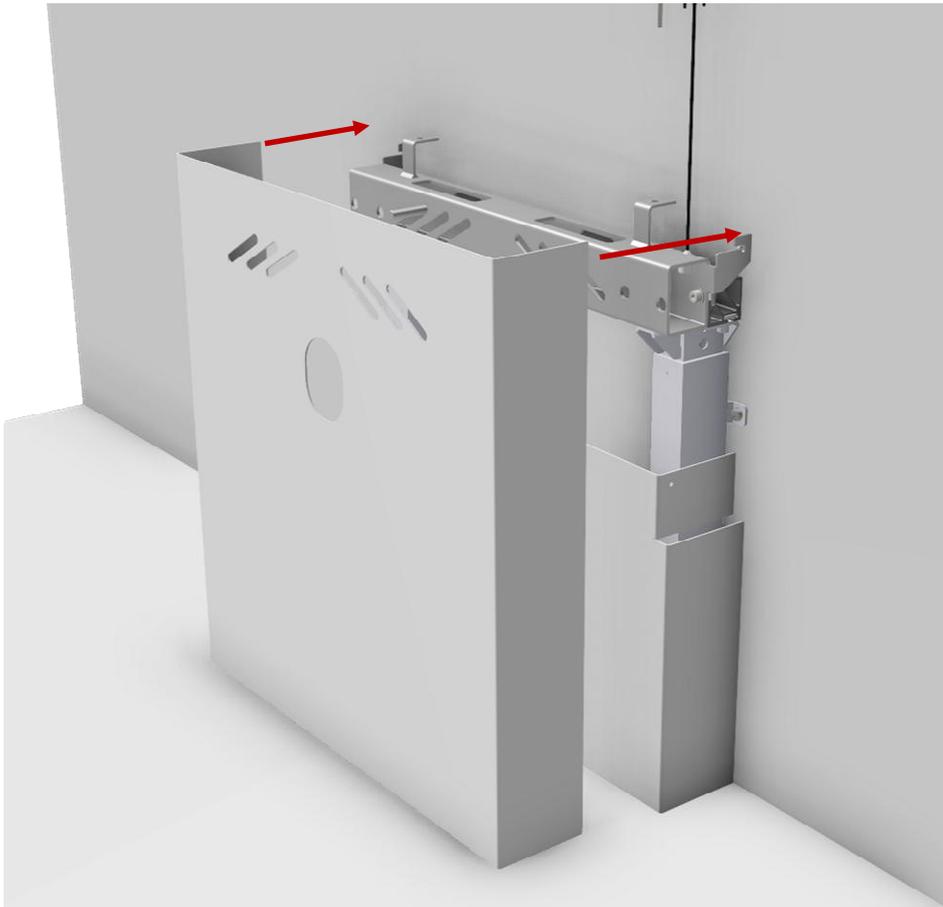


Die Bedienungsabdeckung an der oberen Platte mit **2x M3x10 selbstformenden Schrauben** festschrauben. Die Schutzfolie entfernen, und die Bedienung einkleben.

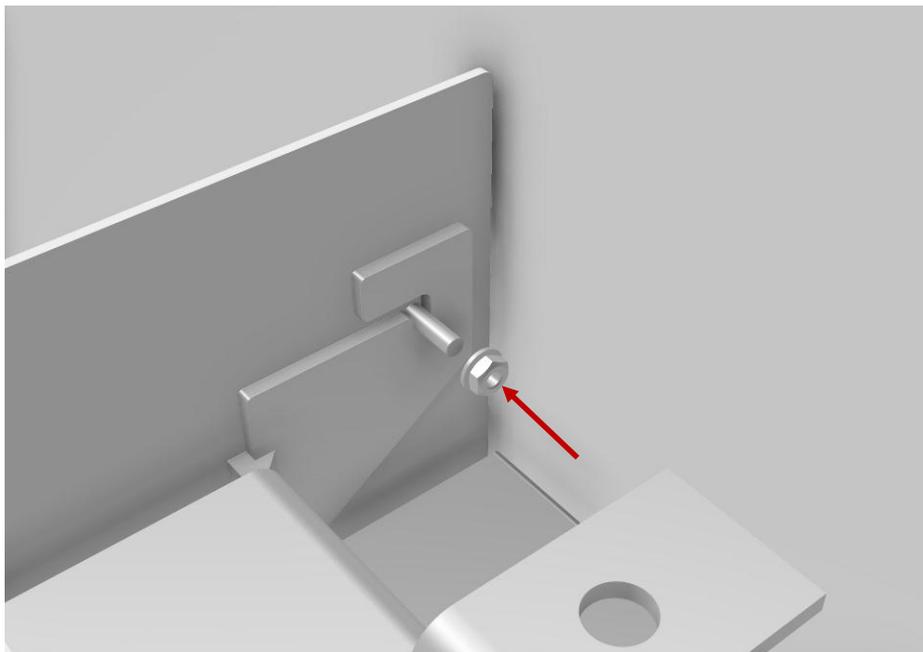


Das Kabel in die Steuereinheit mit Leitung durch den Rahmen (wie abgebildet) setzen.

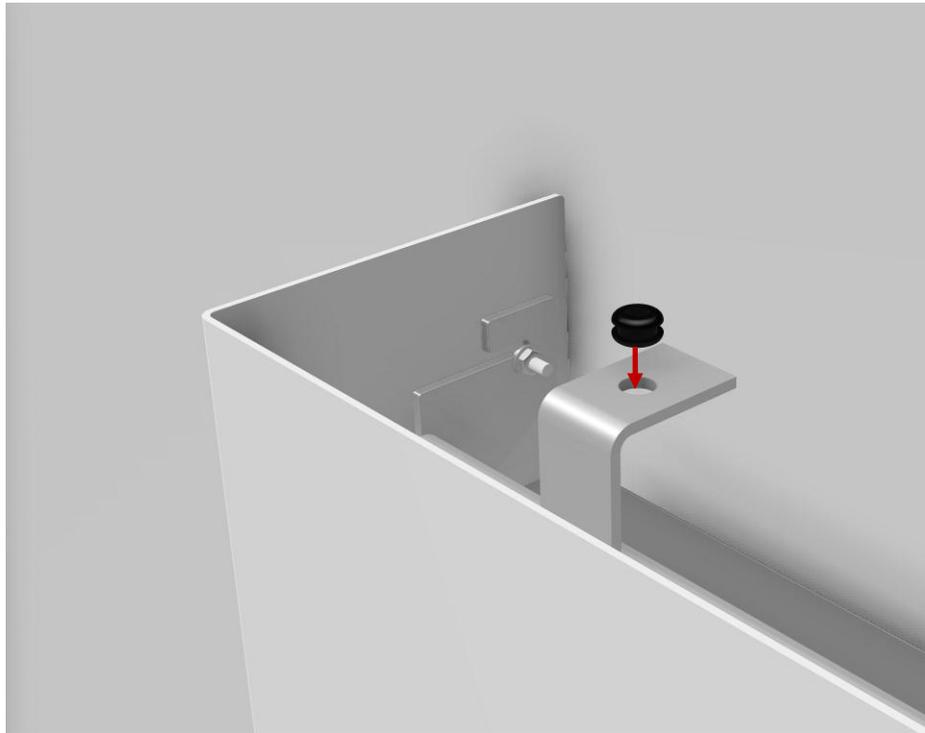
Jetzt eine Funktionsprüfung des elektrischen Systems ausführen.



Die Innenkappe einschieben, so dass sie auf dem Boden steht.
Die Außenkappe in Position schieben, so dass sie in den zwei Stäben hängt.



Die Stäbe mit einer **M4 Sicherungsmutter** und einer Spannscheibe in jeder Seite festschrauben.



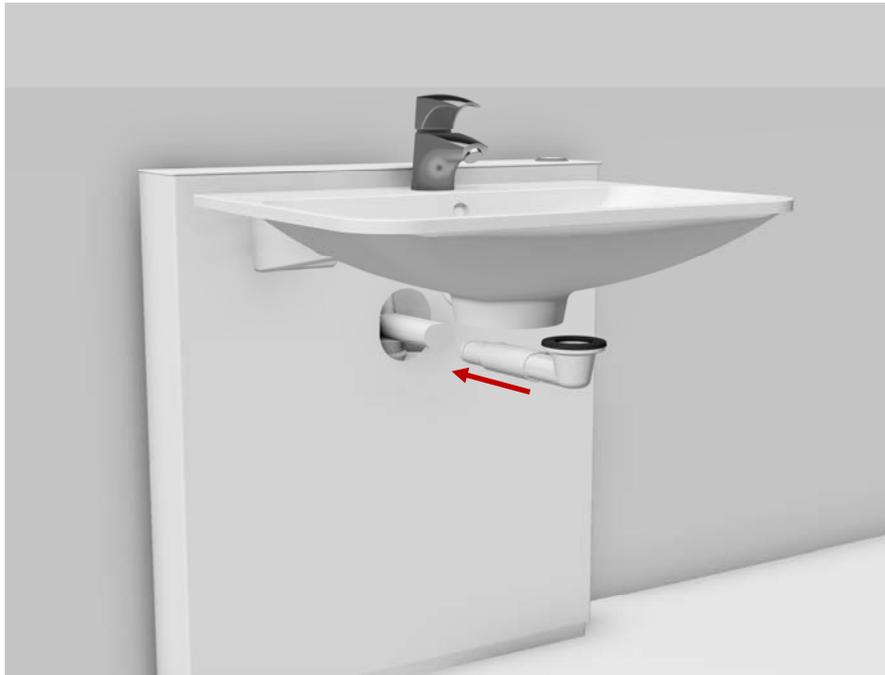
2x Gummitüllen im Beschlag für die obere Platte festdrücken.



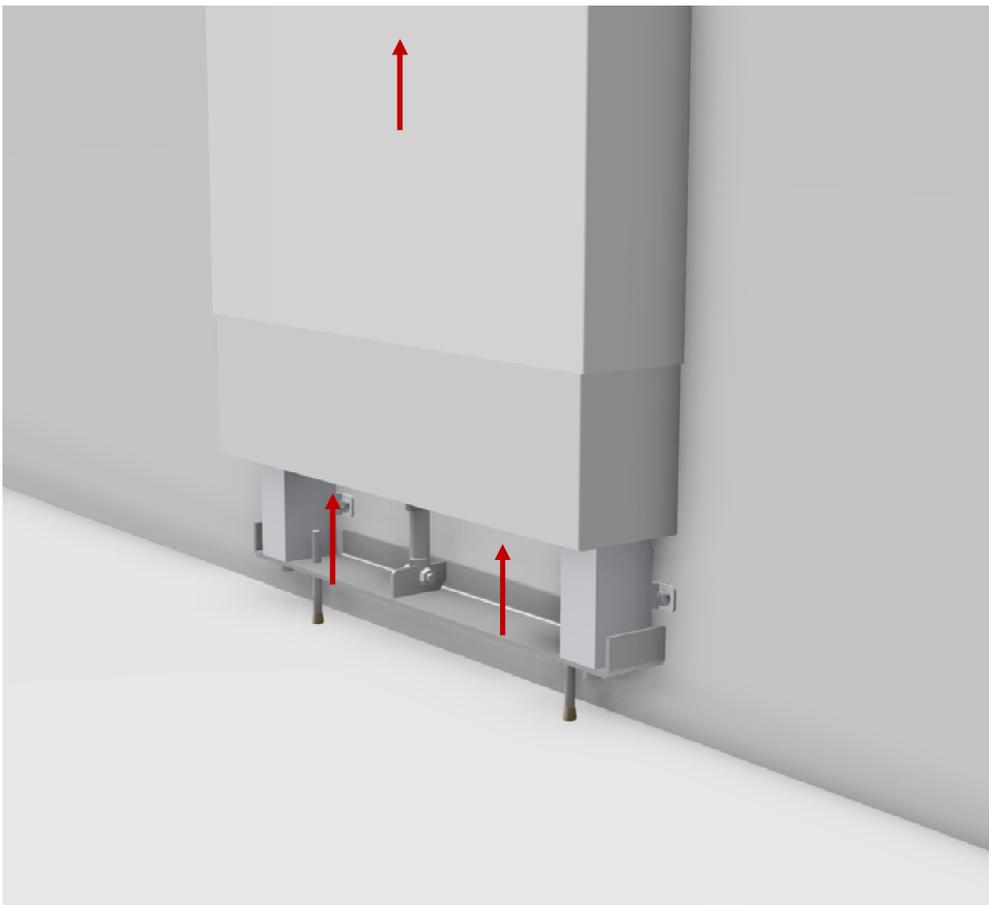
Das Waschbecken mit den beigefügten Montageteilen festbolzen, und danach die obere Platte in Position schieben.



ACHTUNG! Bei der Montage vom Porzellanwaschbecken **MUSS** Entlastungsschaum zwischen Waschbecken und Einheit montiert werden. Siehe Bedienungsanleitung für Waschbecken anbei für weitere Information. Wir empfehlen, dass nachfolgend rund um das Waschbecken gefugt wird.

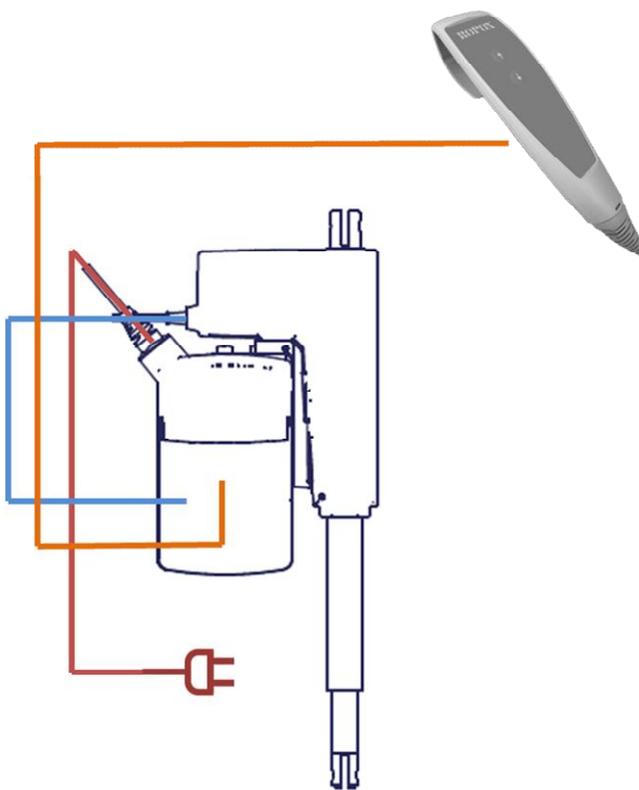
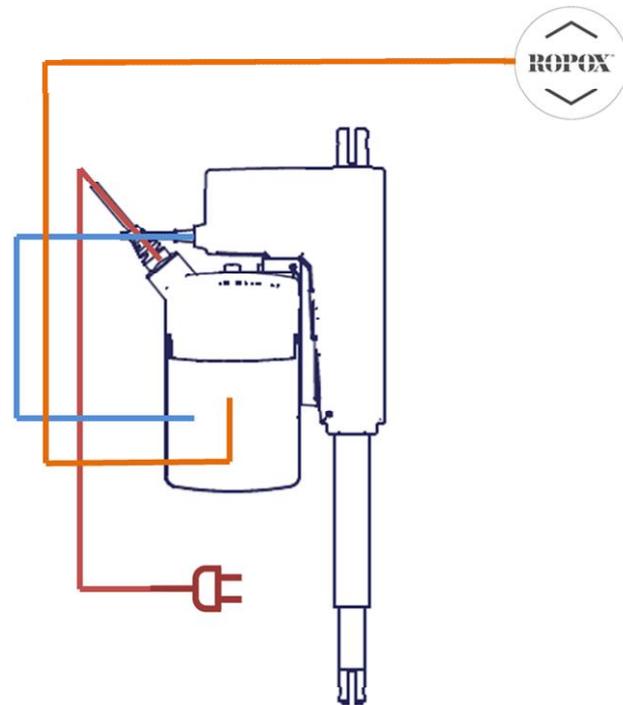


Den Rest des Ablaufs montieren, und Wasser an den Wasserhahn anschließen.



Die Einheit in die obere Position verstellen, und die Innenkappe aufheben, um das Wasser anzumachen. Die Innenkappe zum Boden ziehen, um die Installation zu beenden.

Kabeldiagramm



Benutzerinformation

Funktionsprüfung

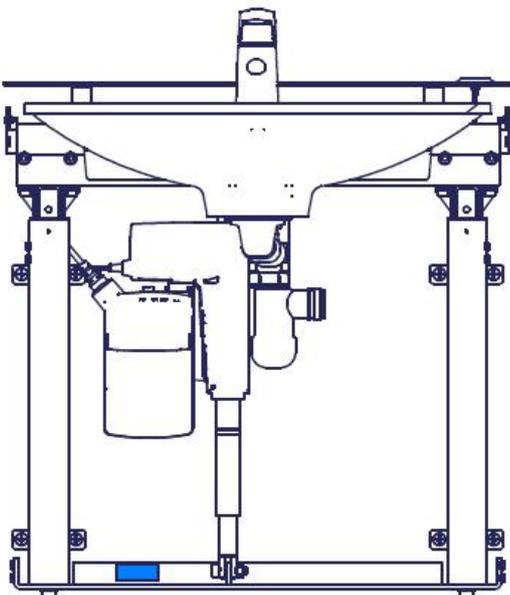
Nach beendeter Montage und vor Ingebrauchnahme müssen alle Funktionen des StandardLine Waschbeckens geprüft werden. Danach ist mindestens einmal jährlich von kompetentem Personal eine Funktionsprüfung durchzuführen:

1. Überprüfen, ob die Montageanleitung eingehalten worden ist.
2. Überprüfen, ob alle Bolzen angezogen worden sind.
3. Sicherstellen, dass alle Kabel korrekt verbunden, und dass die Stecker völlig eingesteckt worden sind.
4. Sicherstellen, dass der Rahmen nicht belastet ist.
5. Sicherstellen, dass keine Gegenstände die Bewegung des Rahmens innerhalb des Höhenverstellungsbereichs hindern.
6. Beide Tasten der Bedienung drücken, und den Druck halten, solange ein lauter Piepton zu hören ist. Wenn dieser Ton abnimmt, kann der Rahmen in die untere Position verstellt werden und ist jetzt zurückgestellt.
7. Den Knopf ABWÄRTS drücken, den Rahmen in die untere Position verstellen und sicherstellen, dass die Verstellung in einer regelmäßigen und kontrollierten Weise erfolgt. Darauf achten, dass die Entsorgungsschläuche der Bewegung des Rahmens folgen, ohne eingeklemmt zu werden.
8. Den Knopf AUFWÄRTS drücken, den Rahmen in die obere Position verstellen und sicherstellen, dass die Verstellung in einer regelmäßigen und kontrollierten Weise erfolgt. Darauf achten, dass die Entsorgungsschläuche der Bewegung des Rahmens folgen, ohne eingeklemmt zu werden.

Nach erfolgreicher Durchführung aller Punkte dieser Funktionsprüfung kann das Waschbecken in Gebrauch genommen werden. Siehe den Abschnitt **”Sicherheitshinweise”**.

Etikette

Jedes Produkt hat seine eigene Etikette (wie abgebildet). Diese Etikette enthält wichtige Informationen, die bei Anfragen an den Lieferanten anzugeben sind.



Symbolübersicht



Das Benutzerhandbuch vor Ingebrauchnahme durchlesen.



Abfälle sortieren – für Recycling, wenn möglich.



Ropox ist der Hersteller dieses Produkts.



CE-Kennzeichnung. Dieses Produkt entspricht den Anforderungen an *General Safety and Functionality* der relevanten EU-Richtlinien und Normen.

Sicherheitshinweise

- Das StandardLine Waschbecken darf nur von Personen bedient werden, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben.
- Das StandardLine Waschbecken ist ein höhenverstellbares Waschbecken und darf nicht als Hebetisch oder als Personenheber verwendet werden.
- Das Waschbecken immer so verwenden, dass Schäden an Personen oder Gegenständen vermieden werden. Die Person, die das Waschbecken bedient, ist für die Vermeidung von Schäden oder Verletzungen verantwortlich.
- Wird das StandardLine Waschbecken in öffentlich zugänglichen Räumlichkeiten verwendet, wo sich insbesondere Kinder oder andere Personen mit reduzierter Beobachtungsfähigkeit befinden, muss die Person, die das Waschbecken bedient, äußerst aufmerksam sein, um gefährliche Situationen zu vermeiden.
- Sicherstellen, dass über und unter dem Waschbecken Platz für die Höhenverstellung vorhanden ist.
- Nicht das Waschbecken überlasten und sicherstellen, dass die Belastungsverteilung korrekt ist.
- Nicht das Waschbecken bei Fehlern oder Schäden benutzen.
- Nicht das Waschbecken in explosiver Umgebung benutzen.
- Jede Änderung des StandardLine Waschbeckens, die auf die Funktionalität oder den Aufbau des Waschbeckens einwirken könnte, ist nicht gestattet.
- Montage, Wartung und Reparaturen dürfen nur von kompetentem Personal ausgeführt werden.
- Bei Funktionsprüfungen, Wartung und Reparaturen darf das Waschbecken nicht belastet sein.
- Falls die Montage des Produkts nicht gemäß dieser Anleitung ausgeführt worden ist, kann die Garantie ihre Gültigkeit verlieren.
- Bei Auswechslung von Teilen nur originale Ersatzteile von Ropox verwenden. Werden andere Ersatzteile benutzt, kann die Garantie ihre Gültigkeit verlieren.

Serviceinformation

Fehlersuche

Problem	Lösung
Das Waschbecken bewegt sich nicht auf- oder abwärts bei Betätigung der Handbedieneinheit.	Überprüfen, ob: <ul style="list-style-type: none">• 230V eingeschaltet und Netzspannung vorhanden ist.• der Motor mit der Steuereinheit verbunden ist.• die Bedieneinheit mit der Steuereinheit verbunden ist.• der Motor überlastet ist (Achtung: 2 Min. Betrieb – 18 Min. Pause).
Bedieneinheit defekt.	Überprüfen, ob <ul style="list-style-type: none">• das Waschbecken mit einer anderen Bedieneinheit funktioniert.
Beim Drücken der Auf- oder Abwärts-Knöpfe wird von der Steuereinheit nur ein "Klicken" gehört. Keine Bewegung.	<ul style="list-style-type: none">• Vielleicht sind die Stecker nicht korrekt montiert worden.• Alle Kabel von der Steuereinheit entfernen und wieder montieren.• Eventuell ist eine Zurückstellung erforderlich. Siehe die Anleitung unten.
Der Rahmen ist locker oder instabil.	<ul style="list-style-type: none">• Alle Schrauben nachziehen, vgl. Montageanleitung.
Die Höhe des Waschbeckens kann nicht verstellt werden oder die Höhenverstellung ist sehr schwierig.	<ul style="list-style-type: none">• Sicherstellen, dass keine Gegenstände die Höhenverstellung verhindern.
Das Wasser wird nur langsam aus dem Waschbecken abgelassen.	Sicherstellen, dass der Siphon nicht verstopft ist. Wenn erforderlich, reinigen. Sicherstellen, dass der flexible Schlauch nicht so hoch an der Wand montiert ist, dass er einen zusätzlichen Siphon bildet. Sicherstellen, dass Anschlusschläuche keine Knicke auf dem Schlauch bilden. Die Schläuche verstellen, so dass keine Knicke gebildet werden.

Wartung



Funktionsprüfungen, Wartung und Reparaturen müssen von kompetentem Personal durchgeführt werden

Der Rahmen ist wartungsfrei. Bewegliche Teile sind dauergeschmiert. Aus Sicherheits- und Betriebssicherheitsgründen empfehlen wir eine jährliche Funktionsprüfung des Rahmens.

Bei der Funktionsprüfung muss Folgendes überprüft werden:

- Überprüfen, ob alle Bolzen angezogen sind.
- Überprüfen, ob sich der Rahmen von der unteren bis zur oberen Position ungehindert bewegen kann.
- **Zurückstellung des StandardLine Waschbeckens:** Beide Knöpfe der Bedienung unterdrücken. Das wird mit einer Lautindikation in der Form eines Pieptons markiert. Die Knöpfe unterdrücken, bis der Piepton aufhört. Danach kann der Rahmen in die untere Position für Zurückstellung verstellt werden. Sicherstellen, dass die Bewegung in einer regelmäßigen und kontrollierten Weise erfolgt. Beachten, dass sich das Netzkabel ungehindert bewegen kann.
- Überprüfen, ob Wasseranschluss- und Ablaufschläuche dicht und funktionsfähig sind.
- Überprüfen, ob alle Kabel korrekt montiert und unbeschädigt sind.

Nach jeder Funktionsprüfung muss das Wartungsschema ergänzt werden. Siehe den Abschnitt „**Wartungsschema**“.



Bei Auswechslung von Teilen nur originale Ersatzteile von Ropox verwenden. Werden andere Ersatzteile benutzt, kann die Garantie ihre Gültigkeit verlieren.

Wartungsschema

Service und Wartung	Seriennr.
Datum: _____	
Unterschrift: _____	
Kommentare: _____	

Service und Wartung	Seriennr.
Datum: _____	
Unterschrift: _____	
Kommentare: _____	

Service und Wartung	Seriennr.
Datum: _____	
Unterschrift: _____	
Kommentare: _____	

Service und Wartung	Seriennr.
Datum: _____	
Unterschrift: _____	
Kommentare: _____	

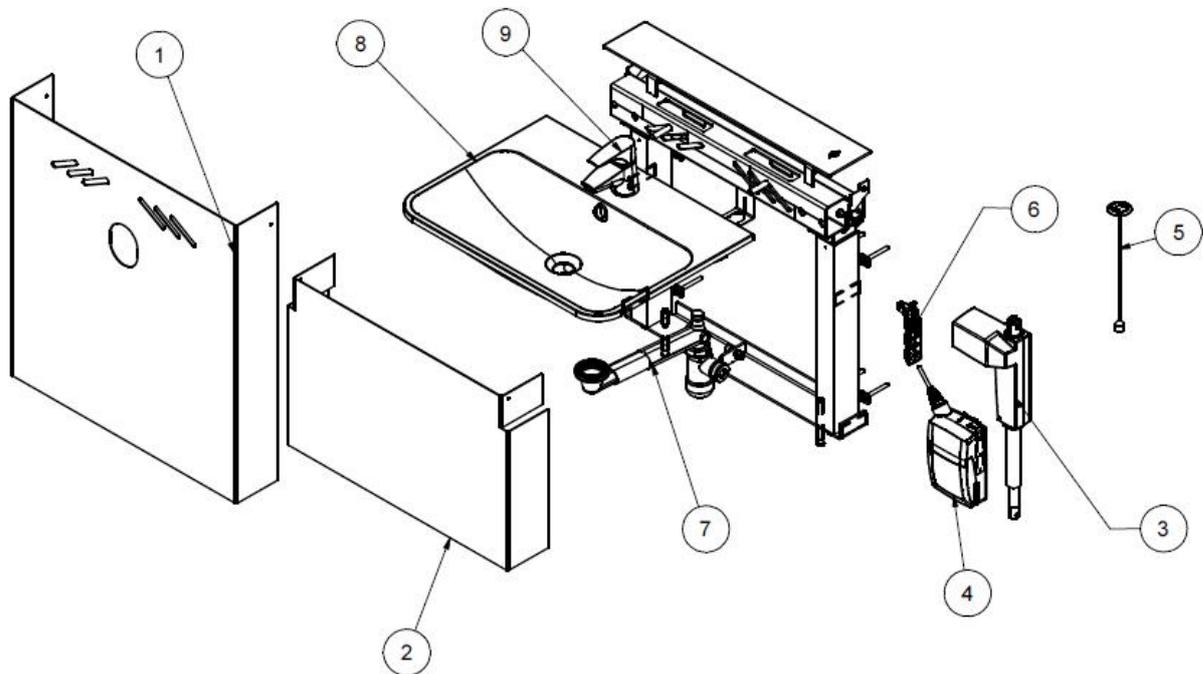
Service und Wartung	Seriennr.
Datum: _____	
Unterschrift: _____	
Kommentare: _____	

Service und Wartung	Seriennr.
Datum: _____	
Unterschrift: _____	
Kommentare: _____	

Service und Wartung	Seriennr.
Datum: _____	
Unterschrift: _____	
Kommentare: _____	

Service und Wartung	Seriennr.
Datum: _____	
Unterschrift: _____	
Kommentare: _____	

Ersatzteile



Position	Beschreibung	Anzahl im Produkt	Artikelnummer
1	Äußere Kappe	1	40*14770-024
2	Innere Kappe	1	40*14770-025
3	Motor LA31.6	1	97000488
4	Steuereinheit CA30	1	97001691
5	Bedienung	1	97001700
6	Beschlag für LA31/CA30	1	97001713
7	SHK-Satz für StandardLine-Einheit	1	40-14776-1
8	Standard Waschbecken 60x42cm	1	40-15621-2
	60cm gerade Stütze	1	40-15620-1
	Krankenhaus Waschbecken	1	40-15622-1
9	Oras Saga 3910F	1	97001706

Reklamation

Siehe die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen auf www.ropox.dk.



Lunavis GmbH & Co. KG
21337 Lüneburg
info@lunavis.de
www.lunavis.de
tel.: 04131 768360



ROPOX A/S

Ringstedgade 221
DK – 4700 Næstved
Tel.: +45 55 75 05 00 Fax.: +45 55 75 05 50
E-Mail: info@ropox.dk
www.ropox.dk