



SNABB GUIDE

Rollinside 1
sida rörmotor



Utrustning som behövs för montering på traditionell betong:

Vattenpass



Hammare



Betongborr Ø 12/14/25



Måttband



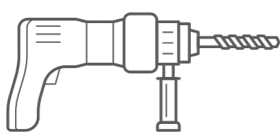
Skruvmejsel  



Skiftnyckel (storlek 10–13)



Bormaskin



Kniv



Installationssteg och ungefärlig tidsåtgång:

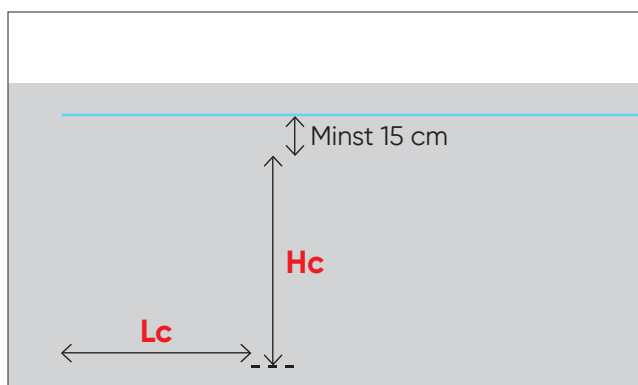
Steg	Tidsåtgång	Antal personer
Förberedelse av pool	2h	Minst 1
Elförberedelser	2h	Minst 1
Montering	4h	2 rekommenderat

(Ungefärliga tider beroende på modell)

STEG 1 Förberedelse av pool

Gropmått

1 Sidoversion



Lc: Schaktbredd – Hc: Schakthöjd

Mellanliggande stöd*



Poollängd, inklusive trappsteg	Standardgrop Lc = 82 cm		Optimerad grop		
	Hc utan stöd*	Hc med stöd*	Minsta Lc	Minsta Hc utan stöd*	Minsta Hc med stöd*
5 m	87 cm	87 cm	54 cm	72 cm	
6 m			55 cm	73 cm	
7 m			58 cm	74 cm	
8 m			60 cm	75 cm	
9 m			62 cm	76 cm	
10 m			64 cm	77 cm	
11 m			66 cm	78 cm	80 cm
12 m			68 cm	79 cm	82 cm
13 m			70 cm	80 cm	84 cm
14 m			72 cm	81 cm	86 cm
15 m			73 cm	82 cm	87 cm
16 m		88 cm	75 cm	83 cm	88 cm
17 m		89 cm	76 cm	84 cm	89 cm
18 m		92 cm	79 cm	85 cm	92 cm
19 m		94 cm	81 cm	86 cm	94 cm
20 m		95 cm	82 cm	87 cm	95 cm

*Mellanliggande stöd är obligatoriskt för pooler som är bredare än 6 m, och 4,50 m vid ytfinish i keramisk sten eller med ett trädäck som överstiger 50 kg/m².

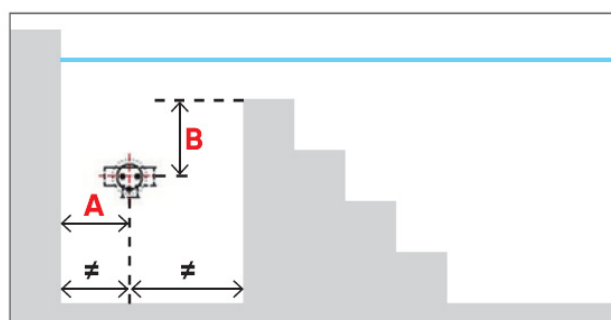
En optimerad gropbredd (Lc) innebär längre tillverkningstid för det mellanliggande stödet.

STEG 1 Förberedelse av pool

Placering av väggfästen för rullsystemet

Montera de ingjutningsbara varianterna av väggfästena i samband med betonggjutningen, eller när gjutningen återupptas, enligt arbetsplatsens planering. Väggfästena som monteras med ankare kräver ingen betongarmering och kan installeras när monteringen av överdraget påbörjas. Säkerställ åtkomst bakom poolen så att motorkabeln kan installeras (se steget "installation").

1 Sidoversion



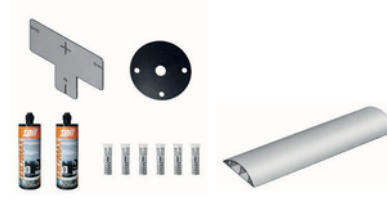
Ingjutningsmontage



Utanpåliggande montage med väggenomföring



Utanpåliggande montering med kabelskydd



Poolens längd, inklusive trappa	A	B utan stöd*	B med stöd*
5 m	25 cm	43,5 cm	43,5 cm
6 m	26 cm		
7 m	27 cm		
8 m	28 cm		
9 m	29 cm		45 cm 46 cm 47 cm 48 cm 49 cm 50 cm 51 cm 52 cm 53 cm 54 cm
10 m	30 cm		
11 m	31 cm		
12 m	32 cm		
13 m	33 cm		
14 m	34 cm		
15 m	35 cm		
16 m	36 cm		
17 m	37 cm		
18 m	38 cm		
19 m	39 cm		
20 m	40 cm		

*Se sidan 2.

STEG

Förberedelse av poolen

Mall för ankare

Placering av väggmodulerna för balkarna

Montera ingjutningsvarianterna av vägginfästningarna vid betonggjutningen eller vid senare gjutetapper, enligt arbetsplatsens planering.

De utanpåliggande vägginfästningarna kräver inget betongarbete och kan monteras i början av täckets installation (monteringsmall medföljer).

Väggenheter

Ingjutningsinfästningarna är avsedda enbart för standardgropar på 82 cm. De utanpåliggande infästningarna med ankare kan anpassas till valfri gropbredd.

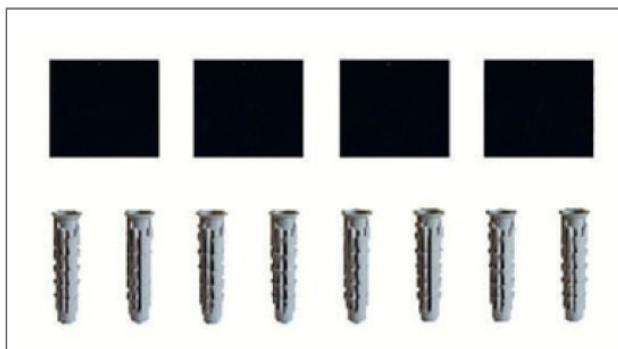
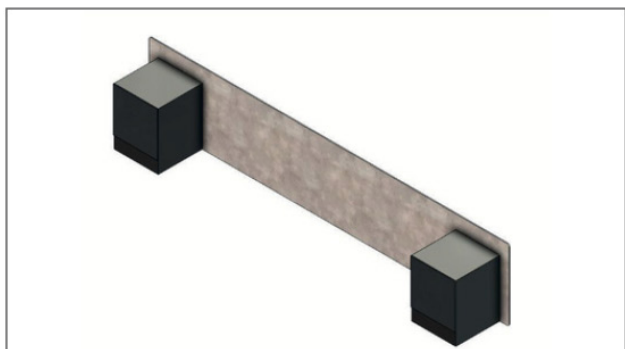
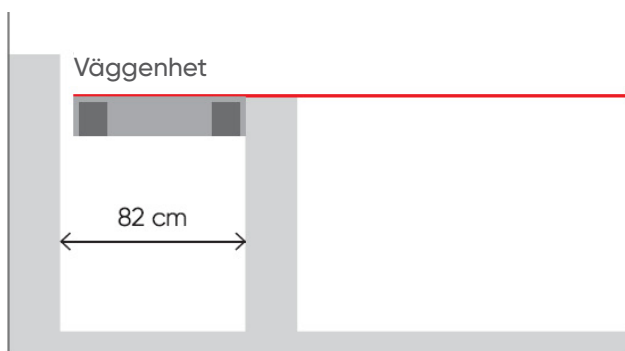
Spara tätningarna som följer med väggfästena och använd dem för att placera fästena innan du monterar vattentätningen.

STEG 1 **Förberedelse av pool**

Placering av väggmodulerna för balkarna

Montera ingjutningsvarianterna av vägginfästningarna vid betonggjutningen eller vid senare gjutetapper, enligt arbetsplatsens planering.

De utanpåliggande vägginfästningarna kräver inget betongarbete och kan monteras i början av täckets installation (monteringsmall medföljer).



Ingjutningsinfästningarna är avsedda enbart för standardgropar på 82 cm. De utanpåliggande infästningarna med ankare kan anpassas till valfri gropbredd.

Spara tätningarna som följer med väggfästena och använd dem för att placera fästena innan du monterar vattentätningen.

STEG 2 **Elförberedelser**

Mellan poolen och teknikrummet

Montera ett kabelskyddsrör med en invändig diameter på 40 mm mellan teknikrummet och det hörn av poolen där motorskyddet ska placeras. Sätt en kopplingsdosa vid poolkanten i rörändan, om inte motorkabeln levereras med förlängd längd så att den når direkt fram till dosan.

Rekommenderad kabeltyp:

Från 1 till 25 meter	2 x 6 mm ² (matning till motor) + 3 x 1.5 mm ² (ändlägesbrytare)
Från 26 till 50 meter	2 x 10 mm ² (matning till motor) + 3 x 1.5 mm ² (ändlägesbrytare)

I teknikrummet

Planera kabeldragningen för:

- Motors matningskabel och gränslägesbrytarens kablar som går till styrboxen.
- Anslutningar till eventuell extra utrustning.

Rekommenderad kabeltyp:

Nyckelbrytare (behövs inte med Wi-key-styrning)	Alternativ för fjärrstyrning med Wi-key* Kontrollpanel / Utsidan av teknikrummet	StopFlow-funktion Kontrollpanel / Styrbox för filtrering	StopFlow-funktion Kontrollpanel/klorina tor (utan ORP-sensor)
3 x 1,5 mm ²	5 x 1,5 mm ²	2 x 1,5 mm ²	2 x 1,5 mm ²

*Krävs om avståndet mellan kontrollboxen och sändaren är längre än 50 meter i öppet fält, eller om boxen är placerad i ett metallklätt utrymme.

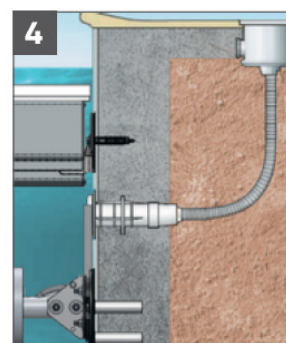
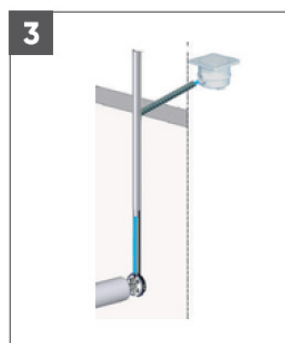
STEG

Installation

Tätningsspackningar har monterats på väggfästena och poolens tätskikt är färdigställt.

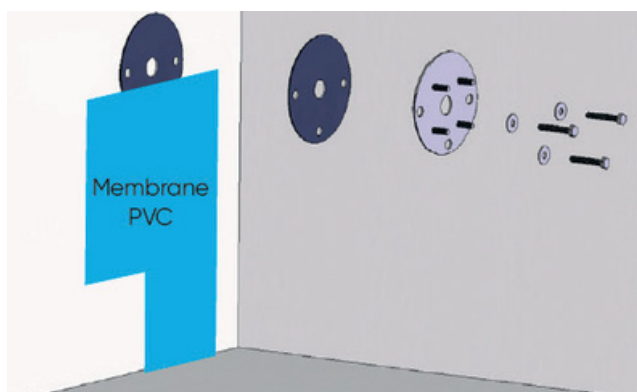
Montera komponenterna på baksidan av väggenheterna så att motorn kan dra motorkabeln till kopplingsdosan, och förbered kabeldragningen antingen genom väggen eller under kantstenen.

- Sätt in –monteringsfästen **1**: anslut den medföljande Ø 32 flexibla slangen på delens baksida för att säkerställa tätning
- Utanpåliggande – utanpåliggande infästningar med väggenomföring **2**: anslut den medföljande Ø32 flexibel slang till baksidan av väggenheten i rostfritt stål med den medföljande kopplingen
- utanpåliggande infästningar med kabelskydd under kantsten **3** eller utan väggenomföring utlopp **4**: montera ett styvt uppgångsrör baktill.



Börja fylla täckgropen med vatten för att spänna upp duken (minst 15 cm vatten).

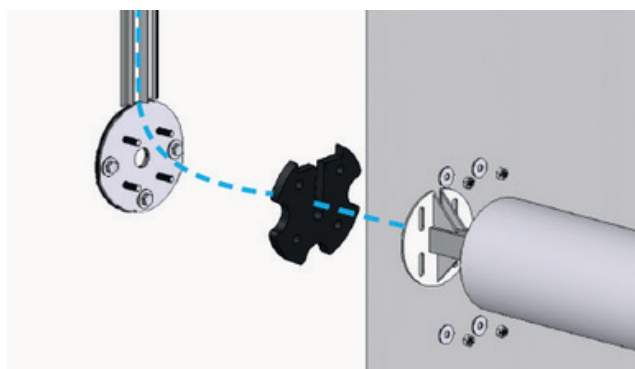
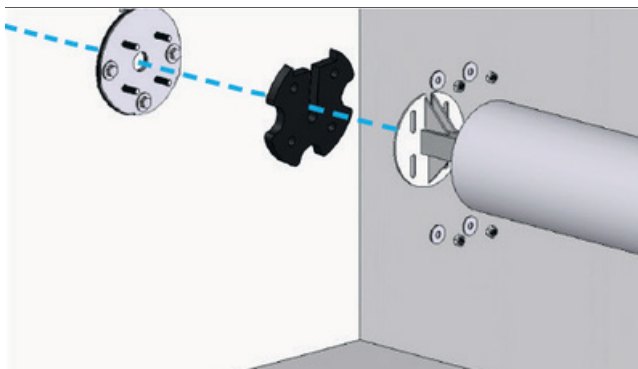
Fäst packningarna mot duken och montera de mekaniska flänsarna.



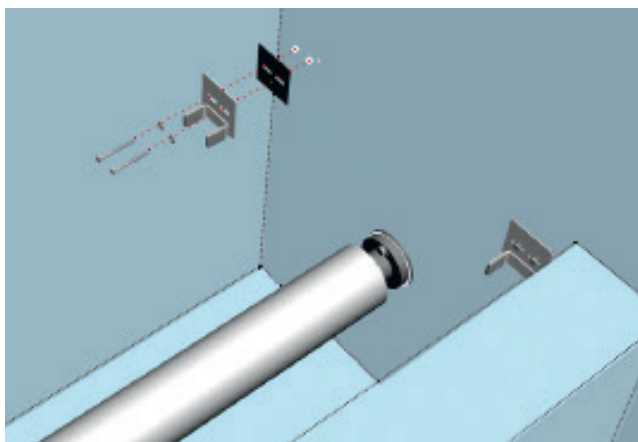
STEG 3 **Montering**

Tätningsspackningar har monterats på vägginfästningarna och poolens vattentätning är nu färdig.

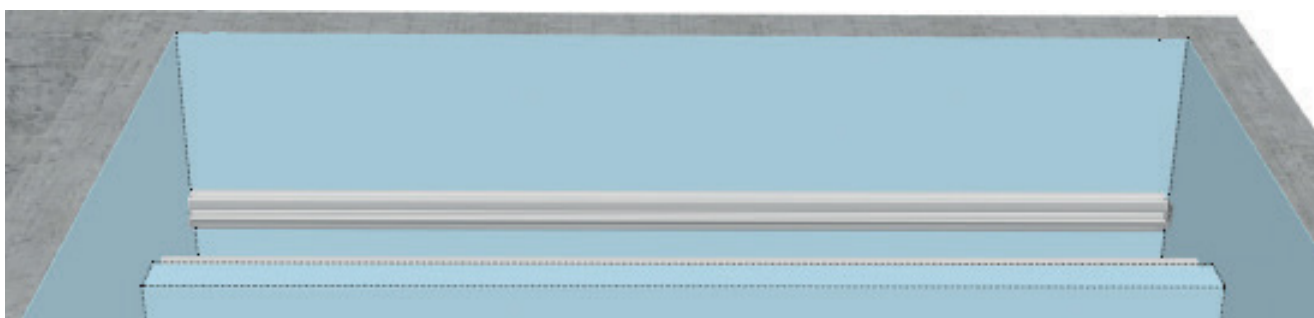
Montera rullen och anslut motorkabeln.



Montera balkstöden.



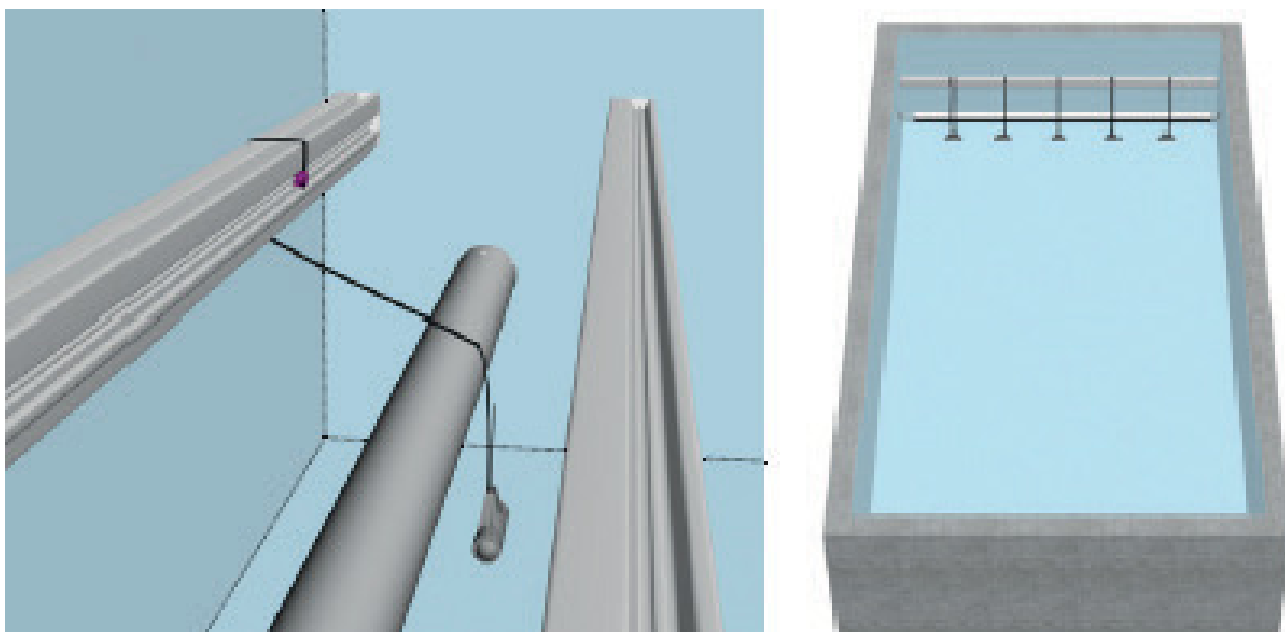
Montera balkarna på stöden.



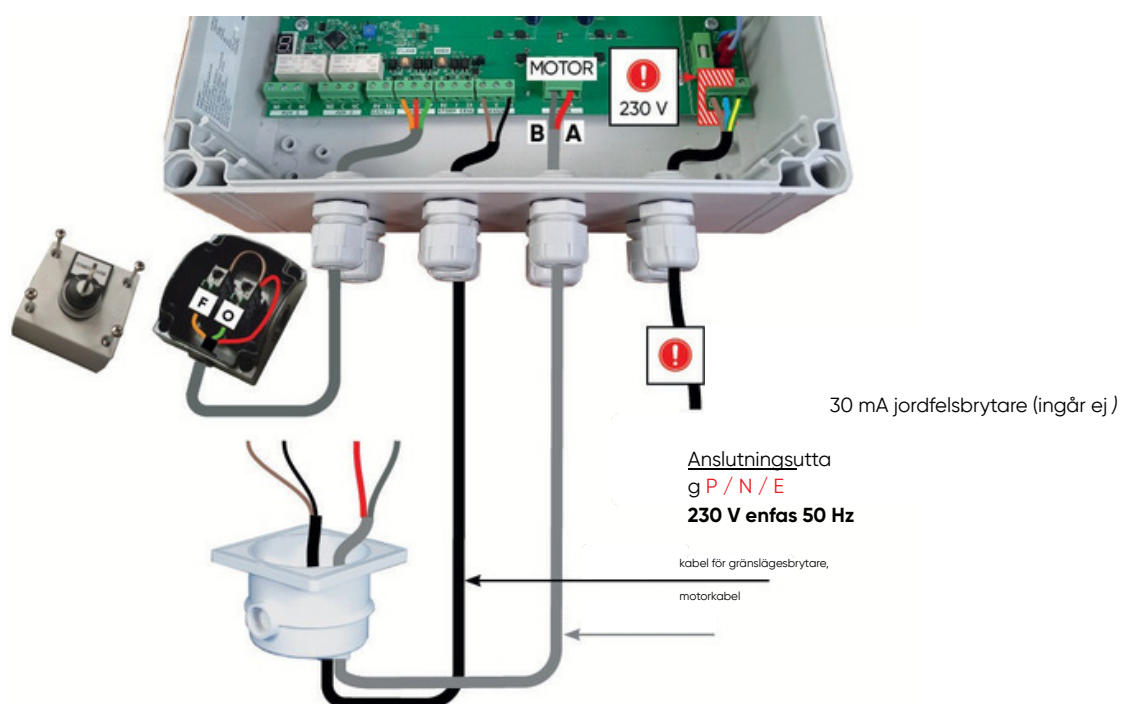
STEG 3 **Montering**

Tätningsspackningar har monterats i vägginfästningarna och poolens vattentätning är nu färdig.

Placera motvikterna och följ bandens dragning.



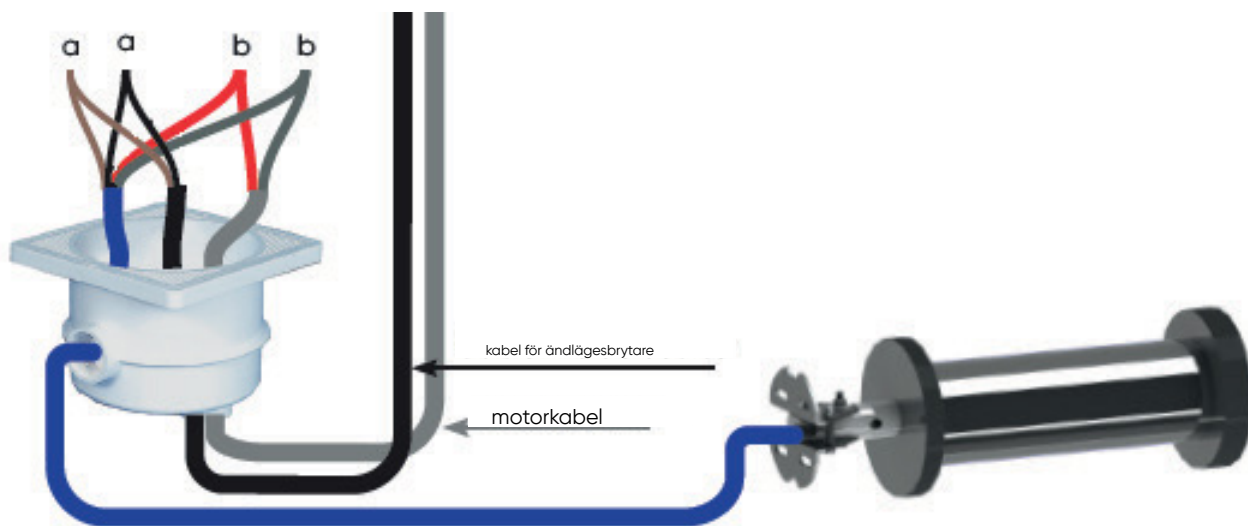
Montera styrboxen och anslut strömförsörjningen, motorns matning, ändlägesbrytarna samt styrsystemet.



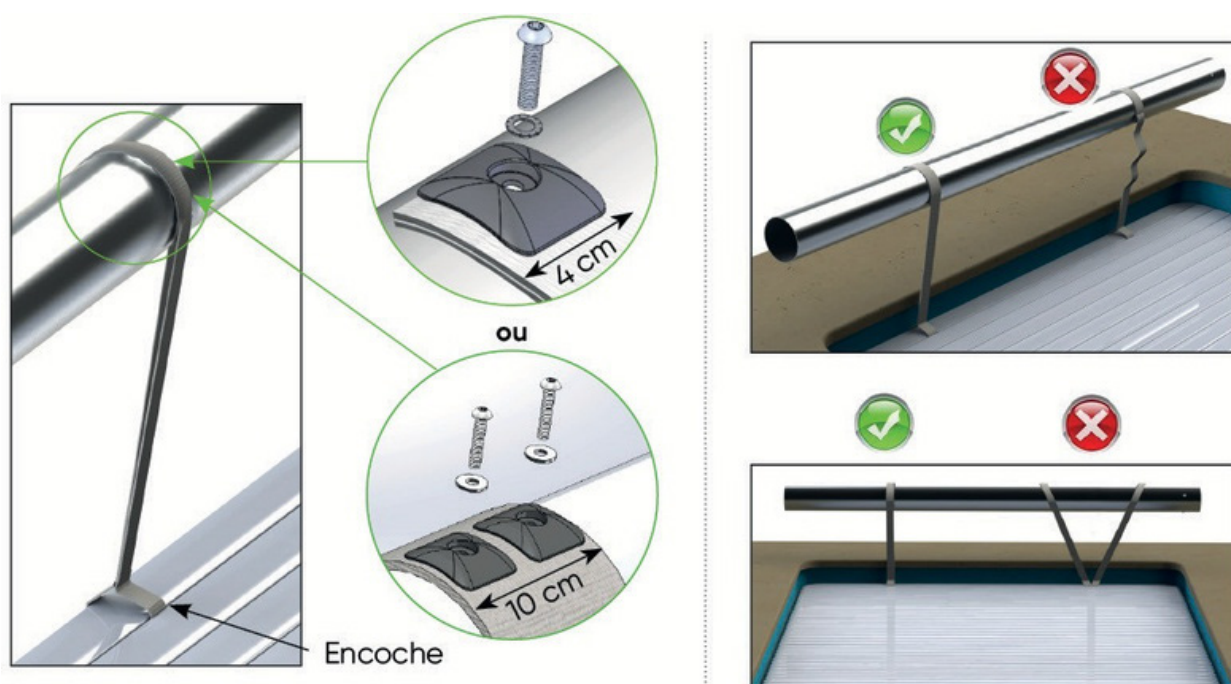
STEG 3 Montering

Tätningsspackningar har monterats på väggfästningarna och poolens vattentätning är färdigställd.

Anslut motorn till kopplingsdosan och kontrollera rotationsriktningen med manöverboxen. Täta kopplingsdosan efter att locket har monterats.



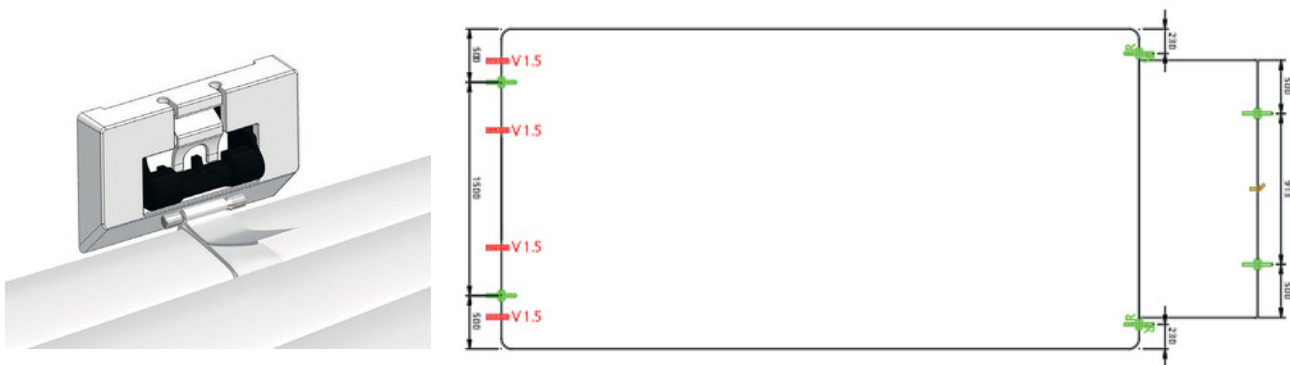
Montera lamellerna tillsammans med de medföljande tillbehören och fäst remmarna.



STEG 3 Montering

Tätningsspackningar har monterats på väggfästena och poolens vattentätning är nu slutförd.

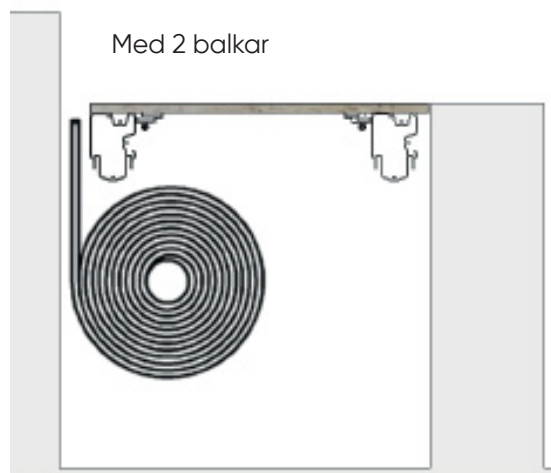
Montera säkerhetskiten genom att rikta in dem mot de förmonterade banden på lamellerna enligt den medföljande bilden.



VARNING:
Håll uppsikt över
vattennivån.

Justera ändlägesbrytarna.

Montera täckskivor



Slutför installationen av eventuella tillval.

Se installationsanvisningarna för mer information.

ANTECKNINGAR



SNABB GUIDE

Rollinside 1
sida rörmotor



Mer information
på cfgroup.se
+46 (0) 8 55 92 20 55
csa@chemoform.com