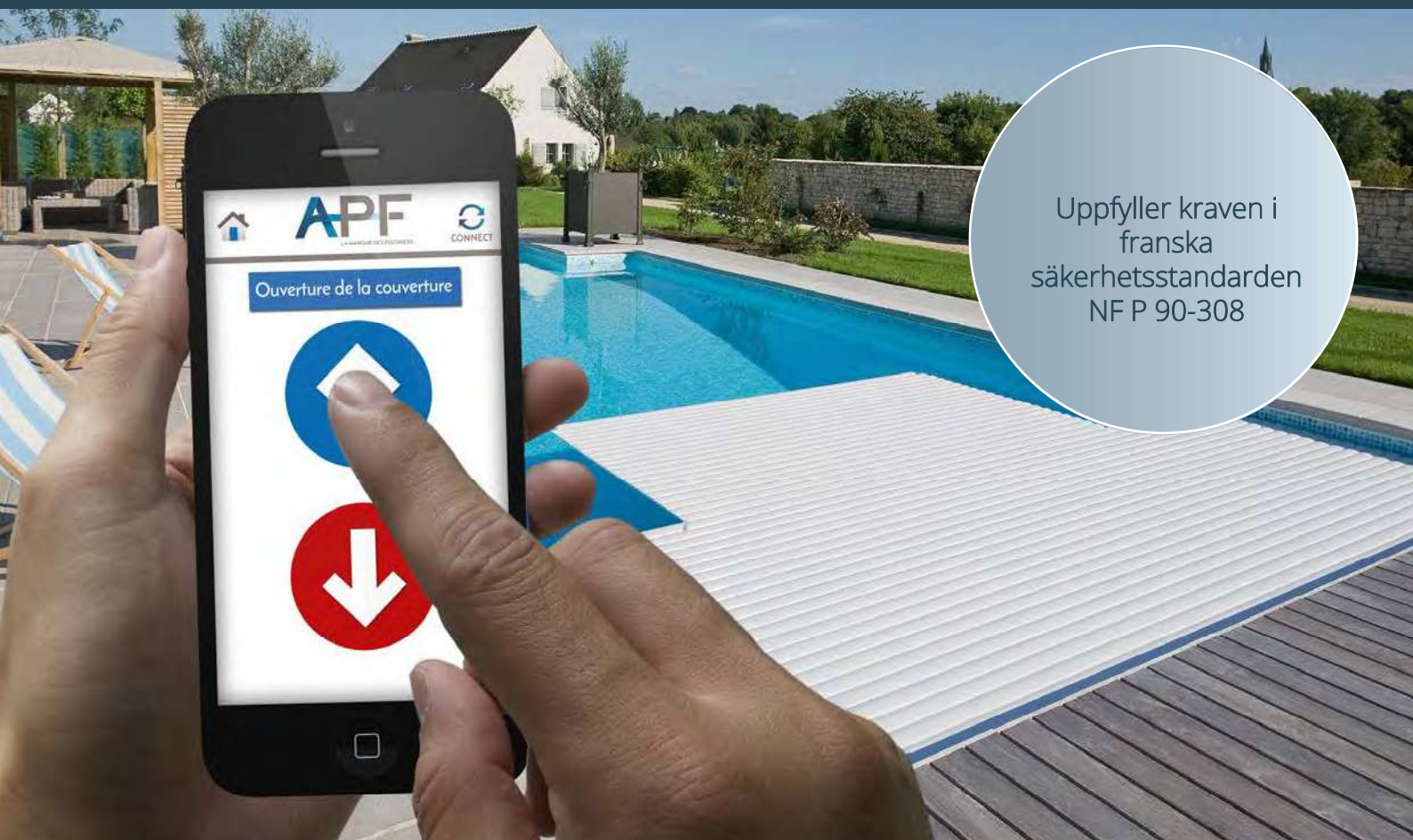


APF Connect



Uppfyller kraven i
franska
säkerhetsstandarden
NF P 90-308

Enhet för appstyrning av lamelltäcke

INSTALLATIONSMANUAL

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Förpackningens innehåll	Sida 3
Beskrivning APF Connect	-II -
<u>Inkoppling av Connect -enheten</u>	
Inkoppling på ovanmarks lamelltäcke med Motor - Covéo 120/200.....	Sida 4
Inkoppling på nedsänkt lamelltäcke med Motor - Covéo 120/300.....	Sida 5
Inkoppling på nedsänkt lamelltäcke med Motor - Covéo 300+ - Styrbox 3001.....	Sida 6
Inkoppling på nedsänkt lamelltäcke med Motor - Covéo 300+ - Styrbox 4020.....	Sida 7
<u>Placering av Connect-enheten</u>	Sida 8
Placering vid ovanmarks installation.....	-II -
Placering vid nedsänkt installation.....	-II -
Teknisk specifikation.....	-II -
Översikt Connect Enhet.....	Sida 9
Fjärrkontrollens Funktion.....	Sida 10
<u>Kom igång med APF Connect.....</u>	Sida 11

FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL

- 1 APF Connect-enhet med strömkabel
- 1 Installationsmanual (detta dokument)



Våra ovanmarks lamelltäcken är förbereda med kablaget Easy Connect för enkel inkoppling av APF Connect enheten.



Beskrivning

APF Connect-enheten låter dig styra ditt automatiska poolskydd på ett enkelt sätt genom APF Connect-appen. Mobilen kopplas ihop med Connect-enheten via Bluetooth.

Det möjliggör styrning inom en radie av 15 till 20 meter och uppfyller standarden NF P 90-308 för automatiska poolskydd.

Användningen av applikationen är låst av en säkerhetskod som användaren anger på mobilen och fränkoppling sker 5 minuter efter att den sista signalen har skickats till enheten.

Mobilapplikationen "APF Connect" kan laddas ner gratis på App Store och Google Play-butiken.

Elinstallation

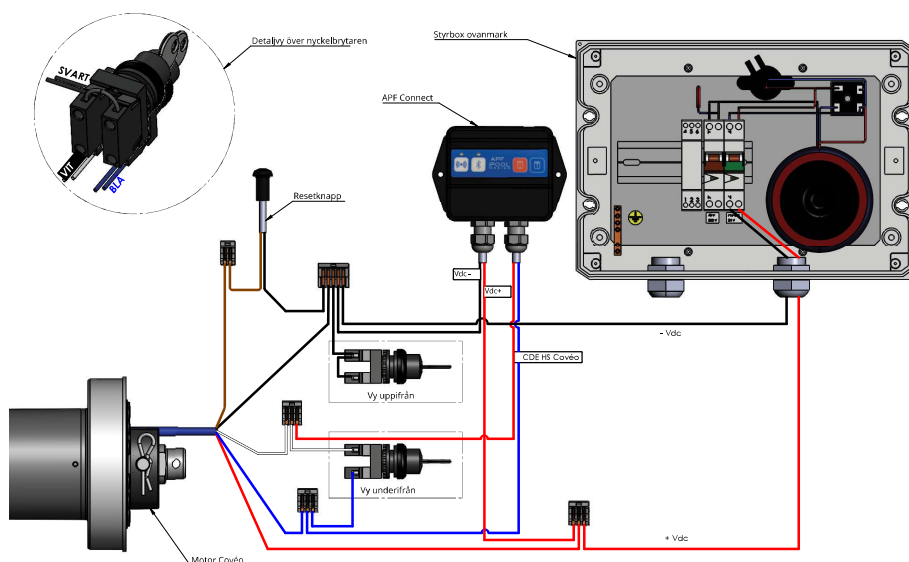
Installeras av behörig elektriker.

Installation av den här produkten kan utsätta dig för elektriska stötar.

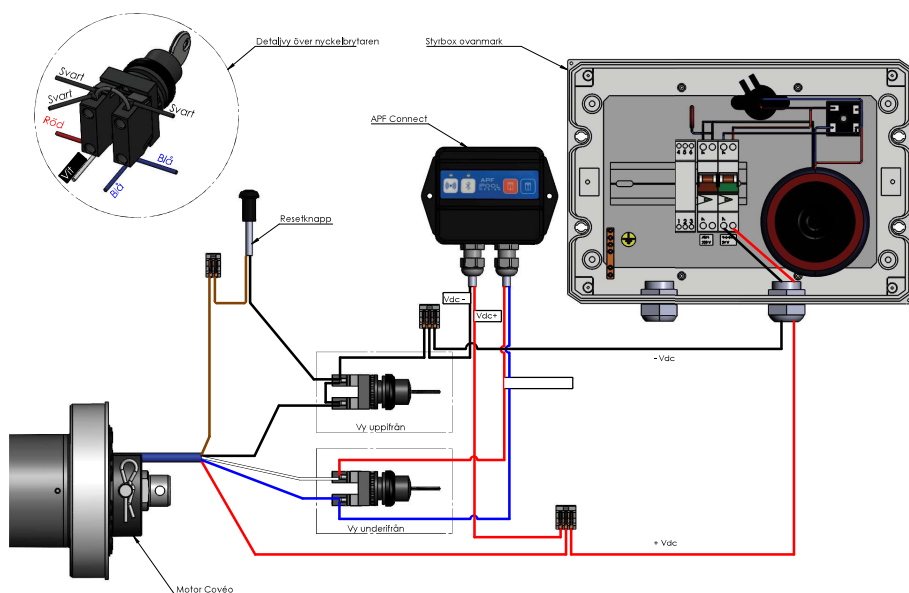
Felaktig installation kan skada produkten och utrustning som är ansluten till den.

OVANMARK - Covéo 24 V Motor

Med Easy Connect kablage



Utan Easy Connect kablage

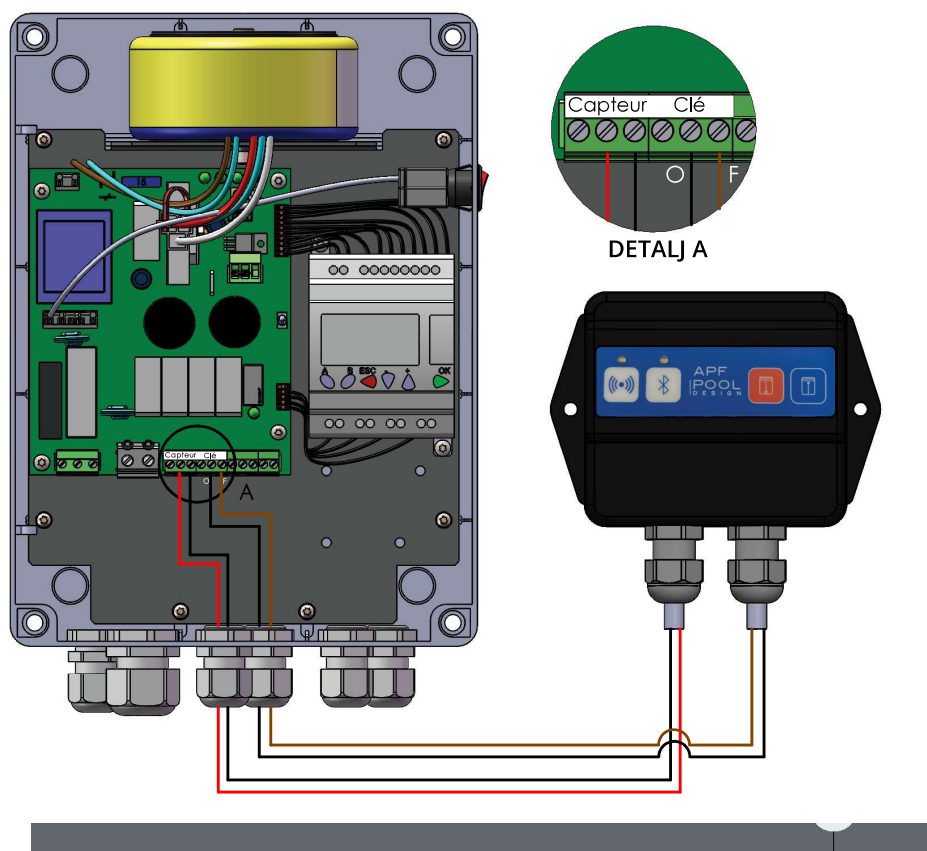


Anslutningar

	BLÅ	RÖD	RÖD +	SVART -
Connect enhet				
Easy Connect / Kabel motor	BLÅ	VIT	+	-

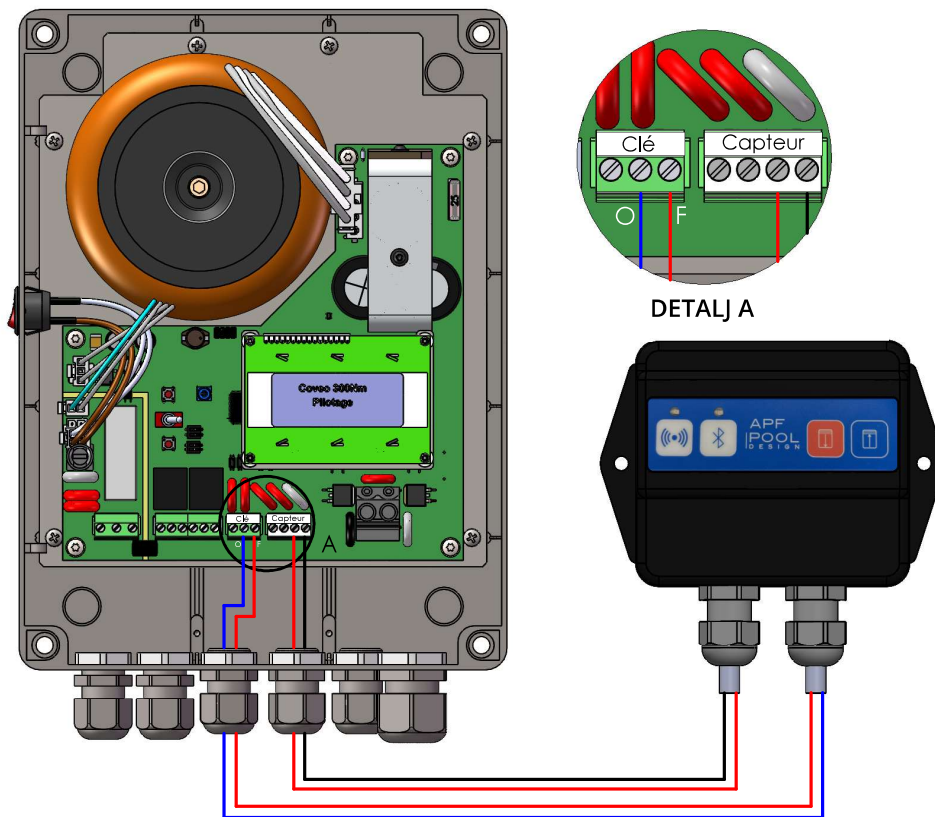
* Om du vid styrning av lamelltäcket via din smartphone får motsatt verkan av öppning och stängning byt plats på Blå/Blå och Röd/Vit kabel

NEDSÄNKT - MED COVÉO 120/300 Motor /Styrbox V2.2



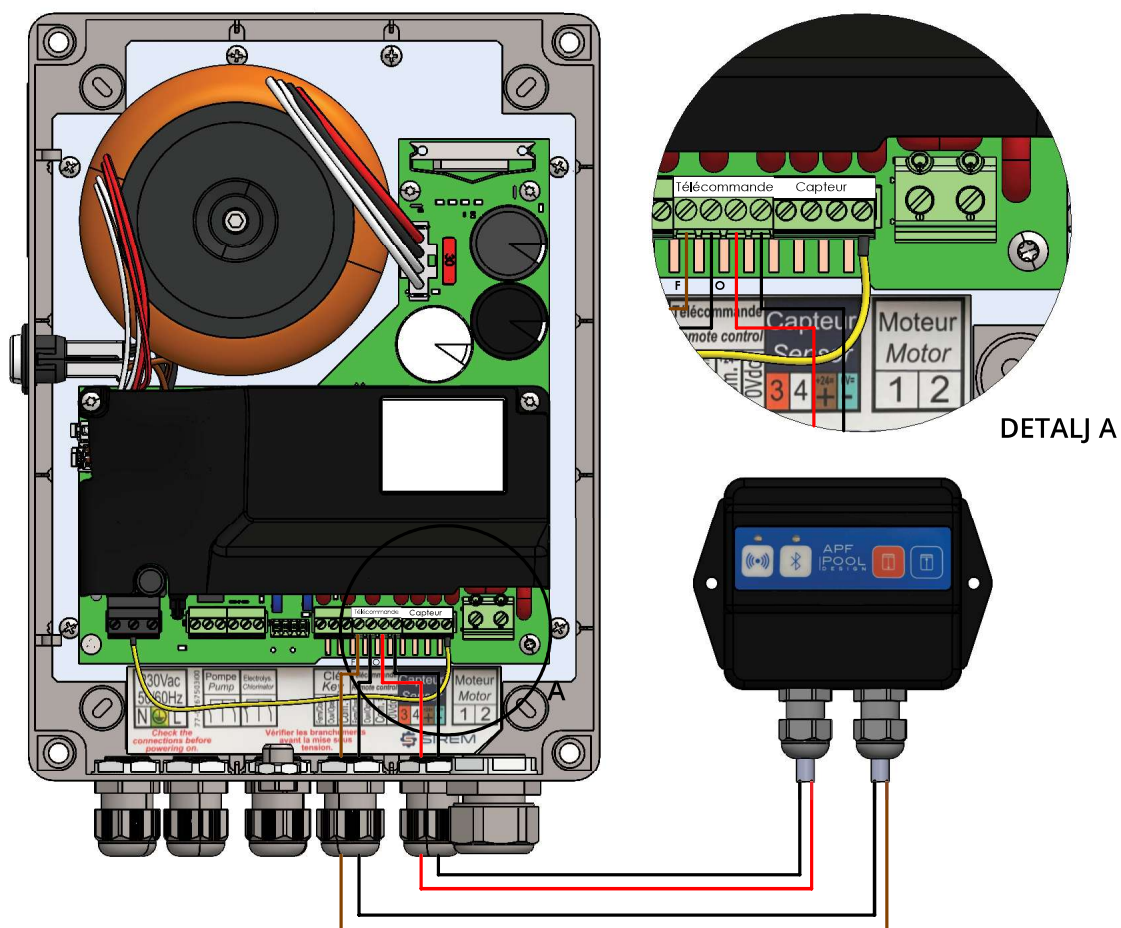
Anslutningar	
APF Connect	Kablar Motor
SVART	Nyckel Öppna/Cle O
BRUN	Nyckel Stänga/Cle F
SVART	Sensorkabel Blå
RÖD	Sensorkabel Brun

* Om du vid styrning av lamelltäcket via din smartphone får motsatt verkan av öppning o stängning, byt plats på Svart och Brun kabel



Anslutningar	
APF Connect	Kabel motor 300 + Styrbox 3001
BLÅ	Nyckel Öppna/Cle O
RÖD	Nyckel Stänga/Cle F
RÖD	Sensorkabel Brun
SVART	Sensorkabel Blå

* Om du vid styrning av lamelltäcket via din smartphone får motsatt verkan av öppning och stängning byt plats på Blå och Röd kabel (Nyckel)



Anslutningar	
APF Connect	Plintrad "Télécommande"
SVART	Nyckel Öppna/Remote O
BRUN	Nyckel Stänga/Remote F
SVART	OVdc
RÖD	Com +24

*Om du vid styrning av lamelltäcket via din smartphone får motsatt verkan av öppning o stängning byt plats på Brun och Svart kabel (Remote Open/ Close

PLACERING AV CONNECT-ENHETEN OVANMARKS INSTALLATION

För att optimera enhetens räckvidd rekommenderas placering inuti stolpen, så högt upp som möjligt.



PLACERING AV CONNECT-ENHETEN NEDSÄNKT INSTALLATION

APF Connect-enheten måste installeras så nära poolen som möjligt. Bluetooth-räckvidden är ungefär 15 meter och beror främst på prestandan för den smartphone eller surfplatta som används. Användaren måste ha full överblick över poolen när manövrering av lamelltäckningen sker.

TEKNISK SPECIFIKATION

Nominell driftspänning: 12 -24Vdc

- min 10.8Vdc

- max 26Vdc

Enhetens förbrukning (utan last) : 2W max

Utgående effekt : 5.5A max / 25Vdc

Kapslingsklass: IP55

Översikt av enheten



1. RF-parningsknapp (radiofrekvens)
2. BT (Bluetooth)-parkopplingsknapp
3. Knapp för manuell poolstängning
4. Knapp för manuell poolöppning
5. RF-lysdiod (radiofrekvens)
6. BT- lysdiod (Bluetooth)

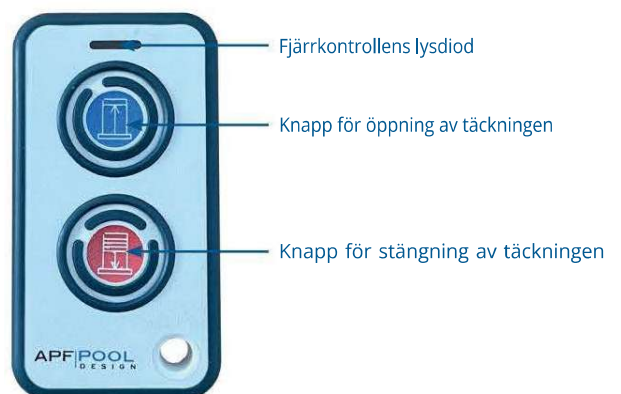
RF-fjärrkontroll

RF-fjärrkontrollparning:

Denna åtgärd krävs endast vid första parkoppling med en fjärrkontroll. APF Connect-enheten kan parkoppla upp till 5 fjärrkontroller.



1. Tryck på båda knapparna på fjärrkontrollen samtidigt i 5 sekunder för att låsa upp den. Lysdioden på fjärrkontrollen lyser grönt.
2. Tryck på en av de två knapparna på fjärrkontrollen.
3. Tryck kort på RF-parkopplingsknappen på APF Connect-enheten (knappen är markerad med gult i bilden ovan) - RF-lysdioden tänds.
4. Tryck på en av de två knapparna på fjärrkontrollen.



Resultat:

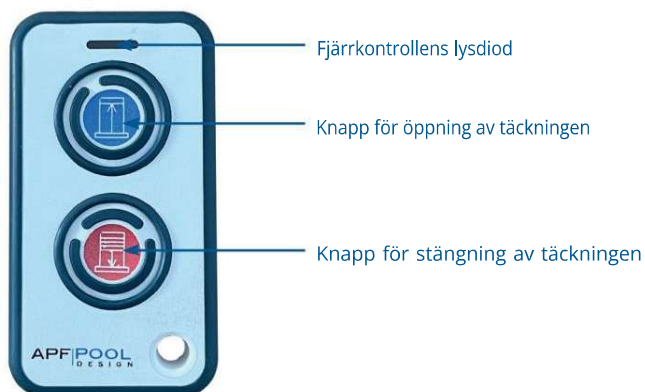
- Om parkopplingen lyckades: RF-lysdioden släcks i 3 sekunder och tänds sedan igen.
- Om parkopplingen inte lyckades: RF-lysdioden blinkar snabbt i 3 sekunder.

Orsaker till parkopplingsfel:

- Gränsen på 5 fjärrkontroller har överskridits.
- Fjärrkontrollen du försöker para ihop är redan registrerad i APF-anslutningsmodulen
- Det finns ingen signal mellan mottagaren och sändaren.

FJÄRRKONTROLLENS FUNKTION

1. Tryck på båda knapparna på fjärrkontrollen samtidigt i 5 sekunder för att låsa upp den. LED-lampan på fjärrkontrollen lyser grönt.



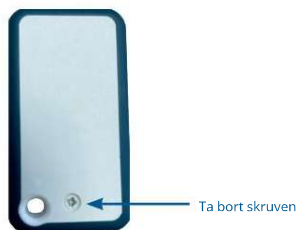
2. Du kan nu styra din lamelltäckning med de två knapparna på fjärrkontrollen beroende på vilken åtgärd du valt.

BYTA BATTERI I FJÄRRKONTROLLEN

1. När fjärrkontrollen är upplåst:
 - LED-lampan lyser grönt om fjärrkontrollens batteri fungerar.
 - LED-lampan blinkar orange när batteriet är lågt.

När batteriet är svagt, byt ut det:

Batteriet är ett CR2032-batteri av typen 3V.



► Fabriksåterställning av APF Connect



1. Långt tryck (> 3 sekunder) på RF-parkopplingsknappen (knappen är inramad i gult i bilden ovan) - RF-lysdioden blinkar snabbt.
2. Långt tryck (> 3 sekunder) på RF-parningsknappen - RF-lysdioden blinkar snabbt i 4 sekunder och slocknar sedan.
3. Återställningen har slutförts.

1 – Nedladdning av appen APF Connect

Appen APF Connect är kostnadsfri och finns att ladda ned via App Store och Google Play-butiken.

För nedladdning av appen:

- Via din smartphone eller surfplatta, logga in på App Store eller Google Play-butiken. Sök efter "APF Connect" och ladda ner appen.
- Skanna en QR-kod här nedan utifrån din smartphone/surfplatta-modell



För Apple-enheter



För Android-enheter

2 – Användning av appen

Parkoppla smartphonen/surfplattan med APF Connect-enheten.

Vid första användningen av applikationen APF Connect, krävs det att du parkopplar enheten med din smartphone/surfplatta.

1. Smartphonen/surfplattan måste ha Bluetooth aktiverat.
2. Koppla ihop APF Connect-enheten med applikationen. För att göra detta, klicka på connect-ikonen som finns längst upp till höger på skärmen.
3. Klicka på Parkopplingsknappen som finns på APF Connect-enheten. Knappen börjar då att blinka.
4. APF Connect-Cover Control visas i listan över tillgängliga Bluetooth-enheter, välj denna enhet.



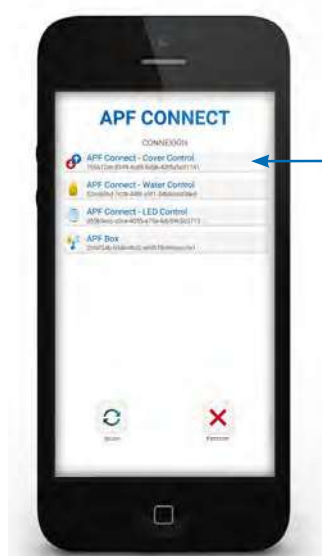
Connect-ikon

Parkopplingsknapp Bluetooth





Nu när smartphonen/surfplattan och enhet är parkopplade, kommer enheten hela tiden att visas i listan över tillgängliga Bluetooth enheter. Därefter behöver ingen parkoppling utföras vid nästa användning



Val av parkopplat lamelltäcke

Första sida i appen Cover Control

Tryck på knappen för att ansluta



STYR OCH REGLERA DITT LAMELLTÄCKE



APF Connect - Cover Control omfattas av ett säkerhetsprotokoll. För att öppna och stänga lamelltäcket efterfrågas en säkerhetskod som du måste knappa in. (1234).

- Om koden är giltig, kan du gå vidare och fjärrstyra lamelltäcket.
- Om koden är ogiltig, visas ett felmeddelande.

Cover Control – fjärrkontroll-sida

Fjärrkontroll-sidan består helt enkelt av 2 pilar, en för öppning och en för stängning av lamelltäcket.

Öppning av lamelltäcket

Tryck en gång på den blå pilen för att öppna lamelltäcket. En symbol liknande ett öga visas under tiden öppningen sker.

Stängning av lamelltäcket

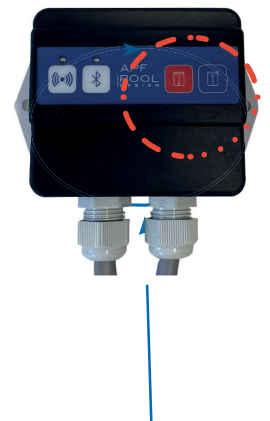
Håll uppsikt över poolen och tryck på den röda pilen och håll den intryckt för att stänga lamelltäcket. Släpper man knappen så stannas lamelltäcket av säkerhetsskäl, detta för inte riskera att någon blir instängd under lamelltäckningen.



”Tvångs”-läge

Om det av någon anledning inte längre går att använda appen för att öppna eller stänga lamelltäcket, så finns det möjlighet att använda sig av ”tvångs”-läget där du kan utföra styrningen av lamelltäcket från APF-enheten.

1. Håll in båda pilarna i 5 sekunder. Parkopplingsknappen börjar då att blinka.
2. Håll den blåa pilen intryckt för att öppna lamelltäcket. Håll den röda pilen intryckt för att stänga lamelltäcket. När åtgärden är slutförd, så släcks den blinkande knappen 1 minut efter den senaste nedtryckningen.



Tryck på knapparna samtidigt i 5 sekunder

Återställning av säkerhetskoden

Tryck på parkopplingsknappen under 10 sekunder för att nollställa enheten. Koden återgår då till att vara 1234.

GULLBERG *GJ* JANSSON

Hortensiaatan 7
256 68 Helsingborg

Telefon: +46 42 311 15 00
info@gullbergjansson.se

