

 **coverseal** *protect
your pool
environment*

Gebruikshandleiding
Coverseal-afdekking
met Aluminium Rails





Dit handboek bevat gedetailleerde instructies en aantekeningen over de werking en het gebruik van de veiligheidsafdekking voor zwembaden: COVERSEAL, model 102, met aluminium rails. Lees deze handleiding aandachtig voor u de afdekking gebruikt. Dit is voor uw eigen veiligheid en gebruiksgemak. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats zodat u er later altijd naar kunt teruggrijpen.

De Coverseal-afdekking model 102 is voldoet aan de Franse veiligheidsnorm AFNOR NF 90-308 van december 2013. Die conformiteitsverklaring is toegekend en uitgegeven door het LNE (Laboratoire National d'Essais in Frankrijk).

Indien u de instructies (gebruiks-, onderhouds-, reinigings-, veiligheids- en overwinteringsvoorwaarden) niet naleeft, kan de werking van de afdekking worden verstoord of afgebroken. Het kan zelfs ernstige lichamelijke schade veroorzaken. Becoflex kan voor geen enkele van die gevolgen aansprakelijk worden gehouden en zal, indien nodig, alle contractuele garanties opheffen.

De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



1. Veiligheidsinstructies	Page 4
1.1 Algemeen veiligheidsadvies	Page 4
1.2 Veiligheidsadvies specifiek voor de afdekkingen	Page 5
1.3 Inspectie van de veiligheidselementen (om regelmatig uit te voeren)	Page 6
1.4 Elektrische potentiaal van het zwembad en de gebouwmgeving	Page 7
1.5 Verankeringsoppervlakken	Page 7
2. Gebruikshandleiding	Page 8
2.1 Algemene regels	Page 8
2.2 Openings- en sluitingsfasen van de afdekking	Page 10
- Met de afstandsbediening	Page 10
- Met draadbesturing	Page 10
- Met de manuele bediening	Page 11
2.3 Procedure in geval van blokkering van het membraan	Page 15
2.4 Te respecteren waterniveau	Page 16
2.5 Controle van de correcte werking	Page 17
2.6 Waterzuivering met een Coverseal-afdekking	Page 17
3. Overwinteringsinstructies	Page 19
3.1 Verschillende stappen bij actieve overwintering	Page 19
3.2 Verschillende stappen bij passieve overwintering	Page 19
3.3 Winterschakelaar	Page 21
4. Onderhouds-/Reinigingsinstructies	Page 22
4.1 Algemene veiligheidsvoorwaarden	Page 22
4.2 Onderhouds-/reinigingsvoorwaarden	Page 23

1.1 ALGEMEEN VEILIGHEIDSADVIES

Opgelet: De veiligheid is alleen gegarandeerd met een correct gesloten en vergrendelde afdekking die volgens de instructies van de fabrikant is geïnstalleerd.

Het zwembad kan een groot gevaar vormen voor uw kinderen. Een kind kan rapper verdrinken dan u zou denken en een ongeluk is snel gebeurd. Indien uw kinderen zich in of in de buurt van het zwembad bevinden, moet u ze voortdurend in het oog houden, zelfs als ze kunnen zwemmen. Wanneer het zwembad niet afgesloten is, moet er altijd een verantwoordelijke volwassene aanwezig zijn.



Leer de levensreddende handelingen

Zorg ervoor dat u de nummers van de eerstehulpdiensten uit het hoofd kent en dat ze ook duidelijk zijn aangebracht in de buurt van het zwembad.

- o Brandweer (112 overal in Europa.)
- o Nooddiensten (112 overal in Europa.)



1.2 VEILIGHEIDSADVIES SPECIFIEK VOOR DE AFDEKKINGEN

-  Een afdekking is geen vervanging voor het gezond verstand of ieders individuele verantwoordelijkheid. Ze kan ook de oplettendheid van de ouders en/of verantwoordelijke volwassenen niet vervangen. De menselijke oplettendheid blijft essentieel voor de veiligheid van jonge kinderen.
-  Alleen een verantwoordelijke volwassene mag de afdekking bedienen.
-  De afdekking moet systematisch worden afgesloten als u het huis verlaat, zelfs al is het maar tijdelijk.
-  Verzeker u er altijd van dat er zich geen zwemmer of voorwerpen in het zwembad bevinden voor en tijdens het bedienen van de afdekking.
-  Wanneer het zwembad niet afgesloten is, moet er altijd een verantwoordelijke volwassene aanwezig zijn.
-  De instrumenten (sleutel of afstandsbediening) om de afdekking te besturen, moeten buiten het bereik van kinderen worden bewaard.
-  **Neem alle nodige maatregelen om te voorkomen dat jonge kinderen bij of in het zwembad kunnen komen en dit tot de afdekking is hersteld. Dit geldt ook wanneer u vaststelt dat de afdekking niet functioneert en het zwembad hierdoor niet kan worden afgesloten en beveiligd, of wanneer de instrumenten of het zwembad tijdelijk niet beschikbaar zijn.**
-  Respecteer de waterniveaus die door de fabrikant zijn bepaald (zie punt 2.4: Te respecteren waterniveau).
-  Stap, loop of spring niet op de veiligheidsafdekking.
-  Il est recommandé de vérifier l'absence d'amorce visible sur l'ensemble de la membrane lors de chaque fermeture. En cas d'amorce, contacter le SAV afin de prévoir la réparation.

HET ZWEMBAD IS NIET LANGER BEVEILIGD WANNEER:

-  De afwateringsopeningen op de afdekking verstopt zijn.
-  Het regenwater niet natuurlijk wordt afgevoerd en er zich plassen op de afdekking vormen.
-  Het waterniveau niet gerespecteerd is.
-  De afdekking niet correct en volledig in de rail is vastgemaakt en vergrendeld.
-  De afdekking beschadigd is (scheur...).

- ⚠ Het mechanisme niet volledig / tot het einde van de rail is doorgetrokken.
- ⚠ Er deuken en/of krassen zitten op een van de rails.
- ⚠ Een van de rails is verschoven.
- ⚠ De overgang tussen twee rails niet langer in orde is, ze lopen niet meer in elkaar over.
- ⚠ Het luikgat aan de zijkant van de opbergruimte niet op slot is of de sleutel van de afstandsbediening op het bakje zit. (C600-C650-C800-C850-C900)
- ⚠ De geschilderde afdekruiimte niet op de motor aangesloten is. (C600-C650-C800-C850-C900)
- ⚠ De geschilderde afdekruiimte met optie hydraulische cilinders niet op de grond geplaatst is in de positie openen of sluiten. (C600-C650-C800-C850-C900)
- ⚠ Het bedieningspaneel niet los geschakeld is van het mechanisme. (C500SA-C700SA)
- ⚠ De conformiteitspaal niet op zijn plaats zit. (C500M-C500SA-C700M-C700SA)
- ⚠ Het instrument voor manuele bediening na gebruik in het systeem is blijven zitten. (C500M-C700M + XXX)

1.3 INSPECTIE VAN DE VEILIGHEIDSELEMENTEN (OM REGELMATIG UIT TE VOEREN)

- ⚠ Controleer of de afdekking perfect in de rails vastzit en verwijder eventueel vuil (zand, mierennesten, bladeren, takjes, aarde...) voor u de afdekking opent of sluit.
- ⚠ Controleer de toestand van de biezen en naden (scheuren).
- ⚠ Controleer de toestand van de riemen.
- ⚠ Controleer de stabiliteit en de sterkte van de verankeringsoppervlakken (zwembadranden, stranden of terrassen).
- ⚠ Controleer de doeltreffendheid van het systeem voor de automatische regeling van het waterniveau en van de afwatering («overloop»).

1.4 ELEKTRISCHE POTENTIALAAL VAN HET ZWEMBAD EN DE GEBOUWOMGEVING

De volledige omgeving van het zwembad moet verplicht geaard zijn (zeker bij gebruik van een waterzuiveringstoestel van het type zoutelektrolyseapparaat of van een automatische pH- of chloorregelaar). Mocht de aarding niet in orde zijn, dan kunnen resterende stroomstromen de ongecontroleerde oxidatie veroorzaken van metalen elementen rond het zwembad (schroeven, ladder, verschillende metalen onderdelen van de veiligheidsafdekking, rails...).

De fabrikant is niet aansprakelijk voor eventuele conformiteitsgebreken die veroorzaakt zijn door een niet-conforme installatie.

Om alles op hetzelfde elektrisch potentiaal te hebben, moet u uw installateur vragen om een «pool-aarding» te plaatsen (conform de geldende normen).

1.5 VERANKERINGSOPPERVLAKKEN

De Coverseal-afdekking oefent een grote zijdelingse trekkracht uit (tot 100 kg per strekkende meter).

Het is essentieel dat de verankeringsoppervlakken vlak, stabiel en stevig zijn. Ook moeten ze op lange termijn tegen dit type trekkracht bestand zijn. Het is dus belangrijk dat u regelmatig de stabiliteit en weerstand controleert.



2.1 ALGEMENE REGELS

-  De Coverseal (met uitzondering van de modellen C500M en C700M) heeft twee batterijen van elk twaalf volt. Afhankelijk van het model worden die doorlopend opgeladen door twee zonnepanelen (C600-C650-C800-C850-C900) ofwel zitten ze in het bedieningsbakje en worden ze met de meegeleverde oplader via netstroom opgeladen (C500SA-C700SA). Met volledig opgeladen batterijen is het mogelijk om een afdekking van zo'n dertien meter lang ongeveer tien keer te openen en sluiten.
-  Dekt uw Coverseal een binnenzwembad of een zwembad onder een ondoorzichtig afdak af en zijn er geen zonnepanelen maar een aansluitblok voor netstroom? Dan is het essentieel dat de stroom op het aansluitblok doorlopend aan staat en dat de afdekking wordt gesloten en op de stroom wordt aangesloten van zodra het zwembad niet meer wordt gebruikt, zelfs gedurende lange perioden.
-  Indien er tijdens het openen water, ijs of een voorwerp (met een zeker gewicht) op de Coverseal-afdekking ligt, dan zal het mechanisme automatisch stilvallen. Wanneer het membraan belast raakt, wordt de elektronische kaart namelijk in veiligheid gesteld (uitgezonderd bij de manuele modellen C500M en C700M want die hebben dit niet). In dat geval moet de afdekking absoluut weer worden gesloten en moet het voorwerpen worden weggehaald alvorens opnieuw te proberen om ze te openen.
-  Bij het Automatische model (C600-C650-C800-C850-C900) hoort een afstandsbediening. Die werkt op een batterij en wordt geactiveerd met een magnetische of mechanische sleutel, afhankelijk van de opstelling van het zwembad en de omgeving. Het bedieningspaneel moet verplicht op een vaste basis worden bevestigd, op een plek met volledig zicht op het zwembad. De sleutel om het paneel te activeren, moet buiten het bereik van kinderen worden bewaard. Het werkt volgens het dodemansprincipe: wanneer u de sleutel tijdens het openen of sluiten van de afdekking loslaat, houdt de afdekking meteen stil. Indien de reikwijdte tijdens het gebruik van de afstandsbediening afneemt, raden we aan om de batterij te vervangen. Bij bepaalde omgevingen is er meer kans op elektromagnetische storingen. In dat geval kan de goede werking van de afstandsbediening niet worden gegarandeerd en raden we aan om de draadbesturing te gebruiken.
-  Bij Coverseals over een overloop- of spiegelzwembad is het absoluut noodzakelijk dat de filtratie doorlopend actief blijft om te voorkomen dat het water op het zeil wegloopt. Op die manier blijft de AFNOR-norm bovendien gerespecteerd. Mocht de filtratie toch zijn stilgevallen, dan moet het water op het zeil in elk geval met een waterpomp worden verwijderd.

Het is verboden om:

- ⚠ op de afdekking te stappen,
- ⚠ de afdekking als speelplein gebruiken,
- ⚠ onder de afdekking te zwemmen,
- ⚠ de as van de afdekking te gebruiken als duik- of springplank (C500M-C500SA-C700M-C700SA),
- ⚠ de afdekruiimte te gebruiken als duik- of springplank (C600-C650-C800-C850-C900),
- ⚠ op de oprolas of de zonnepanelen te gaan zitten (C500M-C500SA-C700M-C700SA),
- ⚠ op de afdekruiimte te gaan zitten (C600-C650-C800-C850-C900),
- ⚠ zich op de doorgang van het mechanisme te bevinden wanneer de afdekking wordt geopend of gesloten,
- ⚠ de afdekking halverwege stil te zetten (de veiligheid is dan niet verzekerd),
- ⚠ scherpe of snijdende voorwerpen te gebruiken in de buurt van de afdekking (bijv.: grasmaaier, bosmaaier...),
- ⚠ het bedieningspaneel na openen/sluiten van de afdekking (C500SA-C700SA) aangesloten te laten,
- ⚠ de afdekking te openen bij minder dan 5°C,
- ⚠ de afdekking te openen wanneer er ijs op de rails ligt,
- ⚠ de afdekking te bedienen wanneer ze beschadigd lijkt of niet meer correct in de rail zit,
- ⚠ de afdekking te openen/sluiten wanneer het systeem zich niet meer loodrecht op de rails verplaatst,
- ⚠ de afdekking te openen/sluiten wanneer er zich een voorwerp of gewicht op de afdekking bevindt (plas water, sneeuw, ijs, een mens, dier of voorwerp),
- ⚠ de afdekking te openen/sluiten wanneer de rails niet meer correct zijn verankerd (losse schroeven, verwijderde verankering...).

Neem bij elke onregelmatigheid of storing zo snel mogelijk contact op met uw installateur.

2.2 OPENINGS- EN SLUITINGSFASES VAN DE COVERSEAL-AFDEKKING

De persoon die de afdekking bedient, moet zich er tijdens het openen en sluiten van verzekeren dat zich niemand in het water bevindt. Hij moet zijn ogen de hele tijd op het zwembad houden. Het is absoluut noodzakelijk om de afdekking volledig te openen of sluiten. Ze mag nooit half open of half dicht blijven.

Ter informatie: voor een afdekking van dertien meter lang duurt het openen en sluiten ongeveer zestig seconden.

AUTOMATISCH MODEL (C600-C650-C800-C850-C900)

2.2.1 OPENEN/SLUITEN VAN DE AFDEKKING

a. Met de afstandsbediening:

1. Plaats de magnetische of mechanische sleutel in de afstandsbediening op de muur.
2. Houd de sleutel in de openings- (open) of afsluitrichting (close). Om de afdekking te kunnen openen of sluiten, is het essentieel dat u de sleutel in de goede positie houdt.
3. U moet er absoluut voor zorgen dat u tijdens het gebruik van de afstandsbediening altijd naar het zwembad kijkt.
4. Wanneer ze aan het einde komt, valt de afdekking automatisch stil.
5. Voor afdekkingen met hydraulische cilinders (C650-C850): houd de sleutel in de goede positie tot de bekisting volledig op de grond staat.
6. Wanneer de afdekking volledig open of dicht is, haalt u de sleutel uit het bedieningspaneel.

b. Met draadbesturing:

1. Ontgrendel de klink op het zijluik van de afdekruimte met de sleutel en open het luik.
2. Neem de bediening en druk gelijktijdig op twee toetsen: open + middelste knop of close + middelste knop.
Om de afdekking te openen of sluiten, is het essentieel dat u gelijktijdig op die twee toetsen drukt.
3. Begeleid het mechanisme terwijl het opent of sluit.
4. Wanneer ze aan het einde komt, valt de afdekking automatisch stil.
5. Voor afdekkingen met hydraulische cilinders: houd de toetsen ingedrukt tot de bekisting volledig op de grond staat.
6. Wanneer de afdekking aan het einde van haar traject komt, plaatst u de bediening opnieuw op de hiervoor voorziene sokkel.
7. Sluit het luik af en haal de sleutel eruit.

c. Met de manuele bediening:

Behalve bij de modellen C500M en C700M mag de manuele bediening alleen worden gebruikt in geval van een stroompanne. Verkeerd gebruik van de manuele bediening (mechanische forcering) kan schade aan uw afdekking veroorzaken. Die wordt niet gedekt door de fabrieks- of distributeursgarantie.

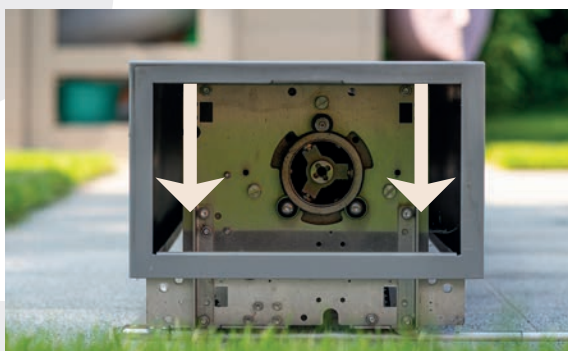
De manuele bediening mag in geen geval worden gebruikt om de afdekking te deblokkeren.

1) Haal de twee luiken weg (een langs elke zijde van de afdekruiimte).



Voor de modules zonder hydraulische cilinders, ga rechtstreeks naar punt 3.

2) Uitsluitend voor de modellen met hydraulische cilinders (C650/C850)

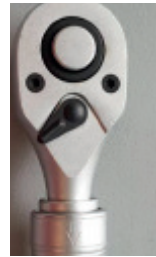
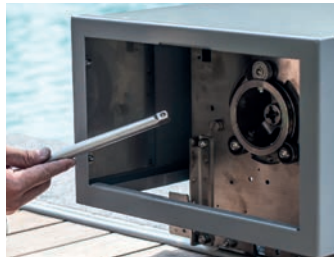


Beweeg de twee hefbomen - langs de motor en aan de overkant van de motor - naar beneden. Til langs beide zijden (motor en overkant motor) de bekisting op tot u een klik hoort. Opgelet, de bekisting is zwaar!

3) Zoek de rode motorkabel en koppel hem los.



4) Zoek de flens van de manuele bediening en plaats het verlengstuk erin (meegeleverd bij de installatie)



5) Plaats de ratelsleutel (moersleutel met pal) op het uiteinde van het verlengstuk en draai het wielje in de gewenste positie



U kunt het systeem nu bedienen om de afdekking te openen of te sluiten. Voor de omgekeerde handeling voert u de stappen opnieuw uit, maar dan van 5 naar 1.

HALFAUTOMATISCH MODEL (C500SA-C700SA)

2.2.2 OPENEN/SLUITEN VAN DE AFDEKKING

1. Maak het bedieningspaneel los van de oplader.
2. Plaats de fiche van het bedieningspaneel in de vrije connector op de afdekking.
3. Druk gelijktijdig op de gele toets «start» en op de toets «open» of «close».
4. Begeleid het mechanisme terwijl het opent of sluit.
5. Laat de toetsen voor het einde van de rail (+/- 5cm) los zodat de afdekking stilvalt.
6. Eens de afdekking geopend of gesloten is, plaatst u het bedieningspaneel opnieuw op de hiervoor voorziene oplader.

Zie punt 2.2.3. Bedieningspaneel opladen.

2.2.3 HET BEDIENINGSPANEEL OPLADEN



Om het bedieningspaneel op te laten, moet u eerst het aansluitblok vinden. Daarna sluit u uw oplader aan zoals aangegeven op de foto. De diodes Power, Slow (of normaal) en 24V lichten dan alle drie op. Wanneer de batterij volledig is opgeladen, licht ook de diode 100% op.

Wanneer u het bedieningspaneel niet gebruikt, moet u het op de oplader laten zitten.



Connector geïdentificeerd



Connector aangesloten

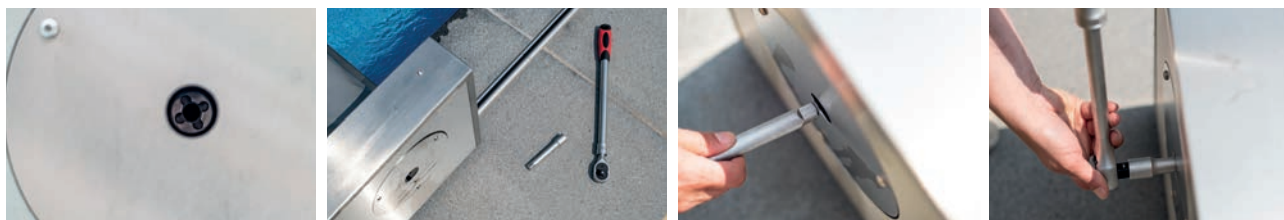


Zicht op de connector in werking



MANUEEL MODEL (C500M – C500SA – C700M – C700SA)

1) Plaats de manuele bedieningspook in de hiervoor voorziene opening en draai in de gewenste richting: **openen of sluiten**.

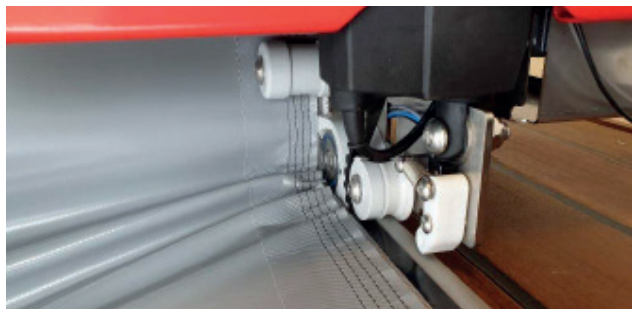


2) Volg de afdekking tijdens de verplaatsing met zijbewegingen.



2.3 PROCEDURE IN GEVAL VAN BLOKKERING VAN HET MEMBRAAN

Indien er elementen op de afdekking of de rails liggen die geen deel uitmaken van het Coverseal-systeem (een gewicht, water, ijs, badhanddoek, zwembadspelen...), dan zal het mechanisme automatisch stilvallen. Een hindernis op het zeil zorgt er immers voor dat de beveiliging van de elektronische kaart wordt geactiveerd.



Het is dan essentieel dat:

-  U het systeem niet forceert, noch elektrisch, noch manueel
 - De manuele opening gebeurt met de ratelsleutel (moersleutel met pal) en het verlengstuk.
-  De hindernis wordt verwijderd voor u een nieuwe poging tot openen onderneemt.
-  U goed controleert of er niets in de rails of in het systeem is achtergebleven.
-  U de afdekking volledig afsluit.
-  Daarna kunt u uw afdekking opnieuw in alle veiligheid openen.

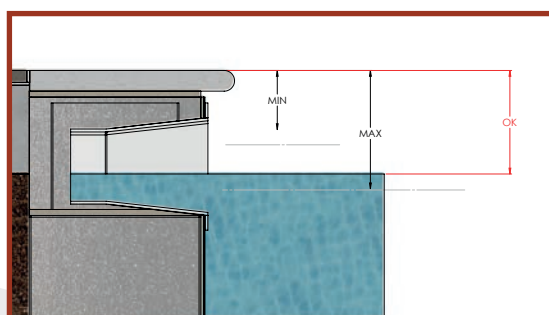
Indien dit probleem zich vaker voordoet, raden we u aan om contact op te nemen met de technische dienst van uw Coverseal-partner. Indien u de instructies niet naleeft, kunnen bepaalde onderdelen van de afdekking beschadigd raken waardoor de afdekking niet langer kan worden gebruikt of nutteloos wordt. Schade die voortkomt uit het niet-naleven van de procedure bij blokkering of een hindernis valt niet onder de garantie en de kosten zijn ten laste van de klant.

2.4 TE RESPECTEREN WATERNIVEAU

Het is essentieel dat het water in het zwembad een bepaald niveau aanhoudt. Dit is belangrijk om de goede werking van het mechanisme te verzekeren en bijgevolg om de veiligheid te garanderen. Gebruik de afdekking nooit als het waterniveau niet correct is.

-  Laat het niveau 's winters niet zakken (onder de MAX). Als er bijvoorbeeld een laag sneeuw op de afdekking ligt en het waterniveau te laag is, dan kan dit schade veroorzaken aan de afdekking, de zwembadranden of het verankeringsoppervlak.
-  Een te hoog waterniveau kan de afdekking blokkeren en dan is de veiligheid van het zwembad niet langer gegarandeerd.

We raden ten stelligste aan om een niveauregelaar in het zwembad te plaatsen (in de skimmers zit meestal een «overloop»).



Om het waterniveau te respecteren, moet de afstand tussen het bovenste niveau van de zwembadrand en het waterniveau van het zwembad altijd binnen deze marges vallen (afhankelijk van de breedte van het zwembad).

Breedte zwembad	< 4m	4 tot 5m	5 tot 6m	6 tot 7m	7 tot 8m	8 tot 9m	9 tot 10m	10 tot 11m	11 tot 12m
Minimale afstand (MIN)	8 cm	10 cm	12 cm	14 cm	16 cm	18 cm	20 cm	22 cm	24 cm
Maximale afstand (MAX)	15 cm	17 cm	19 cm	21 cm	23 cm	25 cm	27 cm	29 cm	31 cm

2.5 CONTROLE VAN DE CORRECTE WERKING

Na een lange periode waarin het zwembad en de afdekking niet zijn gebruikt, raden we aan om de goede werking van de afdekking te controleren en het mechanisme volledig schoon te maken om alle bladeren, takjes, aarde, zand of andere te verwijderen.

Voor elke actie:

-  Controleer dat de afdekking nog steeds goed vast en vergrendeld zit in de rails.
-  Verzeker u ervan dat de afdekking niet beschadigd is (scheuren...).
-  Zorg ervoor dat de geleidingsrails niet geblokkeerd worden door een of ander voorwerp en dat ze altijd uitgelijnd zijn.

Tijdens elke actie:

-  Verzeker u er bij het openen en sluiten van dat de afdekking tot aan het einde van zijn traject gaat.
-  Zorg ervoor dat het openen en sluiten soepel en in één vlotte beweging gebeurt.

2.6 WATERZUIVERING MET EEN COVERSEAL-AFDEKKING

Een Coverseal-zwembadafdekking = Minder onderhoudsproducten voor het zwembad

De Coverseal helpt uw zwembad te beschermen en het onderhoud ervan te verminderen. Het betekent echter niet dat u geen aangepaste waterzuivering nodig heeft.

Zoals bij alle zwembaden, moet u regelmatig de pH-waarde opmeten en de dosis van de producten op basis daarvan aanpassen.

Wat de zuivering van uw zwembadwater betreft, blijft uw zwembadinstallateur uw beste adviseur.

Opgelet bij manuele en automatische waterzuivering die niet «zelfregulerend*» is:

Het membraan van de Coverseal is zo goed als waterdicht en laat maar heel weinig uv-stralen door. Het is dan ook van het grootste belang dat u minder waterzuiveringsproducten gaat gebruiken. Anders kunnen die uw afdekking (of uw zwembad) aantasten.

We raden u dus aan om uw gewoontes bij te stellen en/of uw bestaande uitrusting aan te passen:

-  Bij «manuele» waterzuivering (chloortablet...) moet u de hoeveelheid waterzuiveringsproducten afbouwen en regelmatig de metingen controleren om te voorkomen dat u niet te veel product gebruikt. Vraag hierbij raad aan uw zwembadinstallateur.

 Bij een «automatisch» maar niet «zelfregulerend*» waterzuiveringssysteem moet u de doseringsinstellingen van uw waterzuiveringsapparaat absoluut aanpassen om te voorkomen dat er te veel chemische producten worden gebruikt. Controleer ook regelmatig de resultaten van uw water. U kunt uw afdekking bovendien uitrusten met een sluit-sensor (optie verkrijgbaar bij Coverseal). Die staat in contact met uw doseerpomp en zorgt ervoor dat de waterzuivering afneemt of wordt stilgelegd.

Bij een (niet «zelfregulerend») waterzuiveringssysteem via elektrolyse is deze optie verplicht!

Het is essentieel dat u bij de installateur van het waterzuiveringssysteem informatie vraagt om te weten of uw toestel compatibel is met de sluit-sensor van Coverseal.

 Voer zeker geen chloorshock uit en voeg geen grote hoeveelheid product toe aan uw zwembad (zak zout, vloeibaar chloor...).

Indien u deze richtlijnen niet naleeft, kan uw Coverseal-afdekking beschadigd raken. De waterzuiveringsproducten kunnen immers oxidatieverschijnselen veroorzaken en de biezen van de afdekking en bepaalde metalen elementen beschadigen.

De garantie op de afdekking geldt niet indien die aanwijzingen niet zijn opgevolgd.

*Met «zelfregulerend» systeem bedoelen we elk toestel dat in reële tijd de waarden van uw water berekent en de productie van chemische producten stopt of wijzigt om overdosering te voorkomen. Toch moet u erg goed opletten bij het onderhoud van de sondes van uw waterzuiveringssysteem. Die moeten regelmatig worden onderhouden anders kan de werking verstoord raken en kan er een overdosering van chemische producten gebeuren.

De Coverseal-zwembadafdekking is sterk en kan ook als winterafdekking worden gebruikt. Ze beschermt uw zwembad en houdt het veilig.

Wanneer de buitentemperatuur lager is dan 5°C mag de afdekking in geen geval meer worden gebruikt.

De overwintering moet gebeuren volgens de aanwijzingen en onder verantwoordelijkheid van uw zwembadbouwer. Hierbij moet artikel 2.4 Te respecteren waterniveau scrupuleus worden gevolgd.

Voor overloop- of spiegelzwembaden vindt u meer informatie onder punt 3.1 over de filtratie van uw afdekking.

3.1 VERSCHILLENDE STAPPEN BIJ ACTIEVE OVERWINTERING

1) Activeer de filtratie elke dag en respecteer hierbij de aanwijzingen van uw zwembadbouwer. Bij vriesweer raden we u aan om de filtratie onafgebroken te laten aanstaan (24 uur per dag).

2) De Coverseal-afdekking vereist dat een bepaald waterniveau wordt gerespecteerd (zie punt 2.4 «Te respecteren waterniveau»).

3) Bij het Automatische model (C600-C650-C800-C850-C900) kunt u de batterijen op het mechanisme van de afdekking laten zitten. Bij een temperatuur vanaf -20°C worden ze opgeladen via de zonnepanelen. Indien de temperatuur lager is dan -20°C, haalt u de batterijen eruit en bewaart u ze op een droge plek. Sluit ze aan op de lader op een omgevingstemperatuur tussen 5°C en 35°C.

4) Bij het Halfautomatische model (C500SA-C700SA) laat u het bedieningspaneel de hele winter op de lader van de afdekking zitten. Wanneer u de afdekking weer in activeert, zullen de batterijen klaar voor gebruik zijn. De lader verbruikt heel weinig bij een ononderbroken stroomtoevoer.

5) Bij het Manuele model (C500M-C700M) zorgt u ervoor dat de manuele bedieningspook niet met vocht in contact komt.

3.2 VERSCHILLENDE STAPPEN BIJ PASSIEVE OVERWINTERING

1. Verlaaghetwaterniveau tot net onder de skimmers, inspuiter en stofzuigeraansluiting.
2. Leeg het hydraulisch circuit.
3. Installeer de winterdoppen en bescherm de skimmers tegen vriestemperaturen (vraag raad aan uw zwembadbouwer).
4. Bij de Coverseal-afdekking moet u een bepaald waterniveau respecteren. Laat het waterniveau dus onmiddellijk opnieuw hoger komen (zie punt 2.3 «Te respecteren waterniveau»).
5. Bij het Automatische model (C600-C650-C800-C850-C900) kunt u de batterijen op het mechanisme van de afdekking laten zitten. Bij een temperatuur vanaf -20°C worden ze opgeladen via de zonnepanelen. Indien de temperatuur lager is dan -20°C, haalt u de batterijen eruit en bewaart u ze op een droge plek. Sluit ze aan op de lader op een omgevingstemperatuur tussen 5°C en 35°C.

6. Bij de Halfautomatische modellen (C500SA-C700SA) laat u het bedieningspaneel de hele winter op de lader van de afdekking zitten. Wanneer u de afdekking weer activeert, zullen de batterijen klaar voor gebruik zijn. De lader verbruikt heel weinig bij een ononderbroken stroomtoevoer.
7. Bij de Manuele modellen (C500M-C700M) zorgt u ervoor dat de manuele bedieningspook niet met vocht in contact komt.

Zorg ervoor dat het waterniveau 's winters nooit te laag is (zie punt 2.4 Te respecteren waterniveau). Bij een te laag waterniveau bestaat het risico dat de afdekking of het verankeringsoppervlak (zwembadranden, stranden of terras) beschadigd raken. Dan is de veiligheid van het zwembad niet langer gegarandeerd. Bij sneeuwval bijvoorbeeld, moet de afdekking op het water rusten om schade te voorkomen.

Als het zwembad geen waterniveauregelaar («overloop») heeft, kan het waterniveau na de winter te hoog staan. In dat geval moet u het water bijvoorbeeld met uw filterpomp of een kelderpomp van de afdekking afvoeren voordat u de afdekking (in de lente) opnieuw opent.



3.3 WINTERSCHAKELAAR: ABSOLUUT NOODZAKELIJK OM DE RADIOFREQUENTIEONTVANGER VAN DE AFSTANDSBEDIENING TE DEACTIVEREN

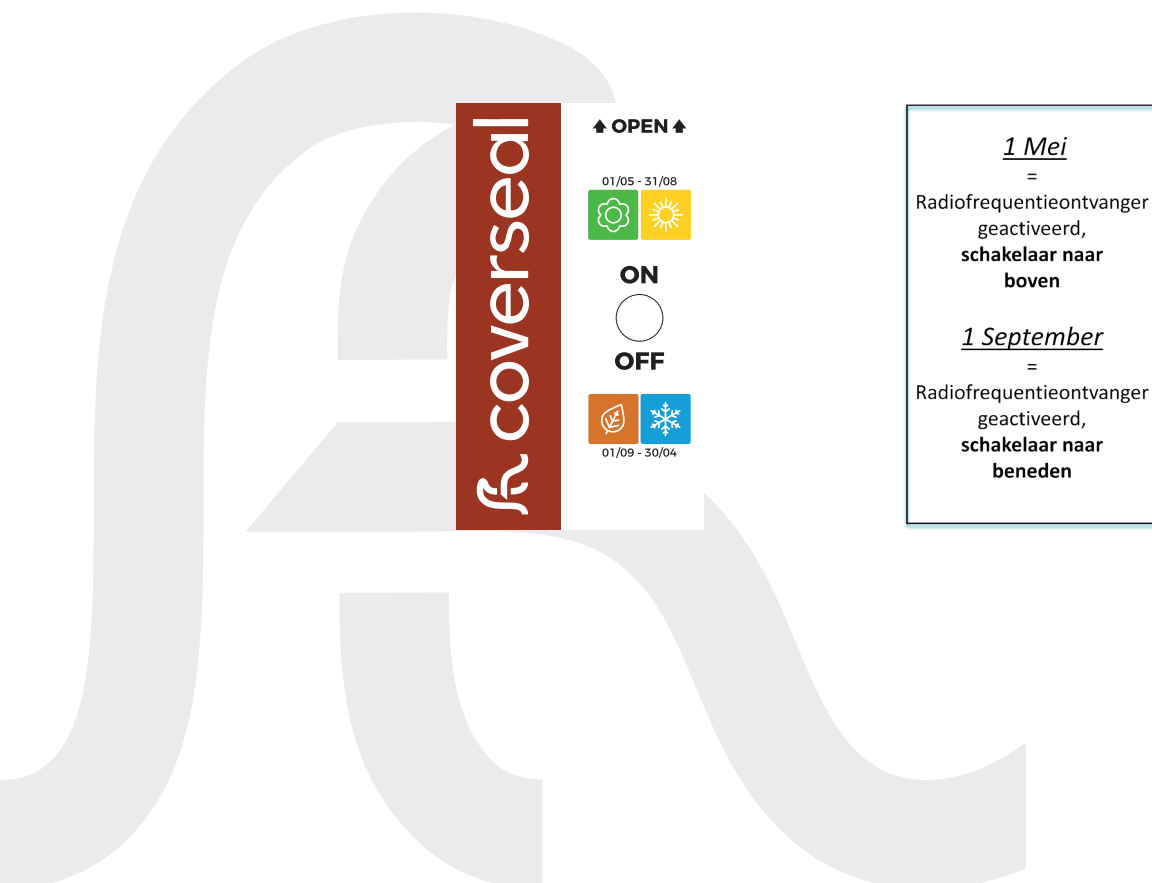
Bij het Automatische model (C600-C650-C800-C850-C900) zit er een winterschakelaar op de schakelkast die, in lage stand (OFF) het radiofrequentiesysteem (RF) (afstandsbediening) afschakelt tijdens de winterperiode van 1 september tot 1 mei (periode waarin u uw Coverseal het minste gebruikt).

Doordat er tijdens de winterperiode minder licht is, produceren de zonnepanelen niet genoeg energie voor het verbruik van de radiofrequentieontvanger (RF). De batterij loopt volledig leeg, raakt beschadigd en moet op uw kosten worden vervangen.

Wanneer de radiofrequentieontvanger met de winterschakelaar wordt afgekoppeld, verlaagt dit het elektriciteitsverbruik en kan de batterij niet volledig leeg raken. Om ervoor te zorgen dat u uw Coverseal goed kunt gebruiken, moet u deze instructie dus absoluut opvolgen.

Eens de schakelaar in OFF-stand is geplaatst, kunt u de afdekking openen en sluiten via de draadbesturing met drie toetsen. Zie punt 2.2 Openings- en sluitingsfases van de afdekking.

De firma Coverseal kan geen garantie bieden voor batterijdefecten die gekoppeld zijn aan een slecht geplaatste schakelaar tijdens de aangegeven periode.



De levensduur van uw COVERSEAL-afdekking en de goede werking ervan hangen af van een rigoureuze en regelmatig onderhoud.

Het onderhoud bestaat voornamelijk uit het verwijderen van afval dat zich afzet op de afdekking en aan de binnenkant van de rails en van het mechanisme van de biezen. De afdekking moet dus voor iedere actie grondig worden schoongemaakt.

Zorg er ook voor dat u de afdekking niet opgerold laat met tussen de plooien opgehoopte blaadjes of afval. Die kunnen gaan rotten en onuitwisbare vlekken maken op het pvc.

4.1 ALGEMENE VEILIGHEIDSVORWAARDEN

We dringen erop aan om de volgende veiligheidsvoorwaarden tijdens het onderhoud van uw Coverseal-afdekking scrupuleus na te leven:

-  Verwijder voor elke schoonmaakbeurt alle obstakels van de afdekking.
-  Gebruik beschermingshandschoenen bij het schoonmaken.
-  Zorg ervoor dat er geen onderhoudsproducten binnen het bereik van kinderen komen te staan.
-  Houd u aan de veiligheidsvoorschriften van de gebruikte schoonmaakproducten.



4.2 ONDERHOUDS-/REINIGINGSVOORWAARDEN

4.2.1 HET MEMBRAAN

U bent verantwoordelijk voor het schoonmaken van het membraan. We raden u aan om het regelmatig maar zeker tweemaal per jaar te reinigen, afhankelijk van de omgeving van het zwembad (aanwezigheid van bomen, zand, aarde...). In elk geval moet het worden schoongemaakt voor de eerste opening en voor het opnieuw in gebruik nemen van het zwembad.

In het ideale geval gebruikt u een hogedrukreiniger voor huishoudelijk gebruik. Zorg dat de druk beperkt is tot 80 bar.

U kunt hem gebruiken met een pH-neutraal product zoals de Stone (merk Kärcher).

NB: Opgelet, gebruik niet om het even welk product, bepaalde producten kunnen de afdekking beschadigen.

Poets de afdekking nooit met alcohol, oplosmiddelen, zure of corrosieve producten, maar gebruik alleen water of een product dat de firma Coverseal zelf heeft aangeraden (zie hierboven) en een spons of zachte borstel. Het is verboden om schurend gereedschap en professionele hogedrukreinigers met een zandstraalsysteem of andere te gebruiken.

De afdekking moet volledig gesloten en vergrendeld zijn voordat u ze kunt schoonmaken.

4.2.2 DE RAILS

Een regelmatig onderhoud van de rails verhoogt de levensduur van uw afdekking. Hiervoor moet u de binnenkant van de rails schoonmaken zodat alle vuil, stof, aarde, zand, naalden van bomen of andere wordt verwijderd. Dit moet u gebeuren bij een opgerolde afdekking (open zwembad). De rails schoonmaken, doet u eerst met een stofzuiger/blazer en daarna indien nodig met een waterstraal.

Om de binnenkant van de rails schoon te maken, moet u de zwarte riem (band) voorzichtig optillen.

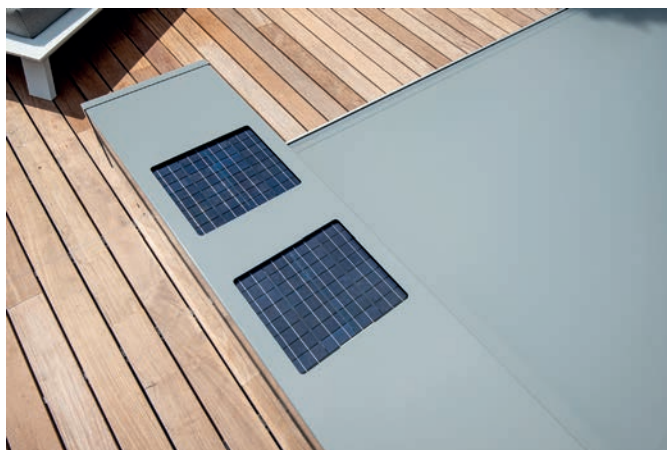
Het is essentieel dat u de riem daarna correct terug in de rail plaatst. Een slecht geplaatste riem kan uw Coverseal laten blokkeren.

Let erop dat het vuil zich niet ophoopt aan het einde van de rails, zowel bij een open als bij gesloten afdekking.



4.2.3 ZONNEPANELEN (MODELLEN C600-C650-C800-C850-C900)

Als de zonnepanelen vuil zijn, maakt u ze schoon met een doek van het type «zeemlap» en product om ramen te wassen. Als u de zonnepanelen regelmatig schoonmaakt, kan dit de levensduur van de batterijen verlengen. Gebruik geen bezem of borstel met harde haren op de zonnepanelen.



4.2.4 ONDERKANT VAN DE VOLLEDIGE AFDEKRUIMTE EN INKLIKSTUKKEN



Het is ook heel belangrijk om met een stofzuiger of een waterstraal het deel onder de afdekruiimte schoon te maken. Zo verwijdt u alle vuil, stof, bladeren, zand, aarde... die zich daar hebben opgehoopt. Dat geldt zowel voor het deel van het terras, op het membraan of op de rails en de motor.

4.2.5 AFDEKRUIMTE VAN ROESTVRIJ STAAL (MODELLEN SA500-SA700)

Om de elementen van uw afdekking in roestvrij staal schoon te maken, gebruikt u een zacht materiaal van het type «zeemlap», water en zeep. U werkt af met smeermiddel voor rvs (bijvoorbeeld: rvs-reiniger van het merk MOTIP, dat bij de installatie is meegeleverd). Gebruik zeker nooit schuursponsjes of -doekjes want die kunnen onherstelbare krassen op het roestvrij staal achterlaten.

4.2.6 GESCHILDERDE AFDEKRUIMTE

De afdekruimtes van gegalvaniseerd staal of aluminium zijn gepoedercoat. Deze industriële schildertechniek garandeert een lange levensduur. Om een beschilderde afdekruimte schoon te maken, gebruikt u een doek van het type «zeemlap», water en pH-neutrale zeep (type afwasmiddel, zonder ruwe of schurende elementen). Gebruik zeker nooit schuursponsjes of -doekjes want die kunnen onherstelbare krassen op het schilderwerk achterlaten.

4.2.7 OPLAADSYSTEEM VIA NETSTROOM VOOR BINNENBAD (MODELLEN C600-C650-C800-C850-C900)

Dankzij een regelmatig onderhoud van het oplaadblok kan de batterij correct opladen. Gebruik de ruwe kant van een afwassponsje of een nylonborstel om eventuele roestvlekjes te verwijderen, een ontvettende spray (bijv.: WÜRTH reiniger type 20 - niet-corrosief schoonmaakmiddel met antistatisch effect) om onzuiverheden te verwijderen en tot slot een siliconespray (spray van het merk SCO) die u bij de installatie van uw Coverseal heeft gekregen om het oplaadblok te beschermen.

4.2.8 VOORZORGEN BIJ INSECTEN

De afdekruimte van uw afdekking kan in sommige gevallen een ideale schuilplaats vormen voor bepaalde insecten (bijv. wespen).

Vooral in de zomer is het dus nodig om regelmatig te controleren dat zich binnenin de afdekruimte geen nest heeft gevormd. Dit ziet u makkelijk als u de luiken opent. Mocht er toch een nest zijn, contacteer dan een professional om het ongedierte weg te halen.

Aarzel niet om contact op te nemen met onze technische dienst mocht u verder nog vragen hebben.



 **coverseal**
by Becoflex

