

 **coverseal** *protect
your pool
environment*

Handleiding
COVERSEAL
Model 102
Aluminium rails

2024

Deze handleiding bevat instructies en gedetailleerde toelichtingen over de werking en het gebruik van de COVERSEAL-veiligheidsafdekking voor zwembaden, model 102 uitgerust met aluminium rails. Voor uw veiligheid en gebruiksgemak lees deze handleiding aandachtig voordat u de zwembadafdekking in gebruik neemt.

Deze zwembadafdekking is conform de Franse veiligheidsnorm AFNOR NF P90- 308 van december 2013.

Het gelijkvormigheidsattest werd toegekend en afgeleverd door het Franse Laboratoire National d'Essais (LNE).

Het niet-naleven van de voorschriften (instructies inzake veiligheid, werking, winterbescherming en onderhoud) kan storingen van de zwembadafdekking of ernstig lichamelijk letsel veroorzaken, waarvoor noch de fabrikant noch de installateur aansprakelijk kunnen worden gesteld. Zij zullen zich in voorkomend geval verplicht zien alle contractuele garanties te annuleren.

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



1. Veiligheidsinstructies

Page 4

- 1.1 Algemene veiligheidsinstructies Page 4
- 1.2 Veiligheidsinstructies van de zwembadafdekking Page 5
- 1.3 Inspectie van de veiligheidselementen (dient periodiek te gebeuren) Page 6
- 1.4 Elektrisch potentiaal omgeving zwembad/woning Page 6
- 1.5 Verankeringsoppervlakken Page 6

2. Werking

Page 6

- 2.1 Algemene regels Page 6
- 2.2 Stappen voor openen/sluiten van de afdekking Page 8
 - Automatisch model Page 8
 - Semiautomatisch model Page 9
 - Manueel model Page 9
- 2.3 Procedure bij verstopping van het membraan Page 10
- 2.4 Door de fabrikant opgegeven waterniveau Page 10
- 2.5 Controle van goede werking Page 11
- 2.6 Waterbehandeling met een Coverseal-afdekking Page 11

3. Winterbescherming

Page 12

- 3.1 Actieve winterbescherming Page 12
- 3.2 Passieve winterbescherming Page 12
- 3.3 Batterijen en schakelaar voor winterbescherming Page 12

4. Onderhoud

Page 13

- 4.1 Veiligheidsomstandigheden Page 13
- 4.2 Reinigingsomstandigheden Page 13

1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

1.1 ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



Opgelet, de veiligheid is pas gewaarborgd met een correct gesloten en vergrendelde afdekking die is geïnstalleerd overeenkomstig de instructies van de fabrikant.

Het zwembad kan een ernstig gevaar inhouden voor kinderen; verdrinking is snel gebeurd. Kinderen in de buurt van een zwembad vereisen voortdurende waakzaamheid en actief toezicht, ook al kunnen ze zwemmen. De fysieke aanwezigheid van een verantwoordelijke volwassene is essentieel wanneer het zwembad open is.



Leer levensreddende technieken.








Hang bij het zwembad de volgende noodnummers op en leer ze van buiten:

-  Brandweer (18 voor Frankrijk of 112 met een mobiele telefoon overal in Europa).
-  Ziekenwagen (15 voor Frankrijk of 112 met een mobiele telefoon overal in Europa).


















Handleiding COVERSEAL : Type C500M/C700M/C500SA/C700SA/C600/C650/C800/C850/C900
 Model 102 conform veiligheidsnorm Afnor NF P90-308 van december 2013 - LNE bevestigd







1.2 VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VAN DE ZWEMBADAFDEKKING

-  De zwembadafdekking dient niet ter vervanging van het gezond verstand of de individuele verantwoordelijkheid. Ze vervangt ook niet de waakzaamheid van de ouders en/of verantwoorde volwassenen. Deze blijft een essentiële factor voor de veiligheid van jonge kinderen.
-  Alleen verantwoorde volwassenen mogen de afdekking gebruiken.
-  De afdekking moet systematisch worden gesloten en vergrendeld met de sleutel wanneer er niemand thuis is (ook al is het maar even).
-  Controleer of er geen zwemmers of vreemde voorwerpen in het zwembad aanwezig zijn voor en tijdens het openen/sluiten van de afdekking.
-  De hulpmiddelen (sleutel, afstandsbediening of manuelebediening) die vereist zijn om de afdekking te bedienen, moeten buiten het bereik van kinderen worden gehouden.
-  **In geval van storingen van de afdekking die de beveiliging van het zwembad verhinderen, moeten alle maatregelen worden genomen om jonge kinderen de toegang tot het zwembad te verhinderen tot wanneer de storing hersteld is.**
-  Respecteer het door de fabrikant opgegeven waterniveau (zie punt 2.4).
-  Het is raadzaam om bij elke sluiting te controleren of er geen zichtbare schade aan het volledige membraan is. Zo ja, neem dan contact op met uw installateur om de schade te laten herstellen.

HET ZWEMBAD IS NIET MEER VEILIG WANNEER:

-  De afvoergaten in de afdekking verstopt zijn.
-  Regenwater kan niet meer natuurlijk wegstromen en er liggen plassen op de afdekking.
-  Het opgegeven waterniveau wordt niet gerespecteerd.
-  De afdekking is niet correct en totaal gesloten en vergrendeld in de rail.
-  De afdekking is beschadigd (scheuren, gaten ...).
-  Het mechanisme is niet tot aan de aanslag gelopen.
-  Een rail vertoont blutsen en/of krassen.
-  Een rail is verplaatst.
-  De verbinding tussen twee rails is niet correct uitgevoerd.
-  Het laterale luik in de behuizing dat de toegang tot de bedieningskast verhindert, is niet vergrendeld (C600-C650-C800-C850-C900).
-  De behuizing (gelakte kast) is niet aanwezig op het mechanisme (C600-C650-C800-C850-C900 + C500-C700 met optie).
-  De behuizing (gelakte kast) is in gesloten of open positie niet op de grond geplaatst indien de afdekking is uitgerust met vijzels (C650-C850).
-  De bedieningskast is niet losgekoppeld op het mechanisme (C500SA-C700SA).
-  De manuele bediening is na gebruik niet uit het systeem getrokken.
-  De conformiteitsstang zit niet op zijn plaats (C500M-C500SA-C700M-C700SA).

1.3 INSPECTIE VAN DE VEILIGHEIDSELEMENTEN (DIEN PERIODIEK TE GEBEUREN)

-  Controleer of de afdekking perfect in de rails passen en verwijder indien nodig.
-  Controleer alle onzuiverheden (zand, mierennesten, bladeren, takken, aarde ...) voor u de afdekking bedient.
-  Controleer de staat van het membraan, van de dichtingen en naden (geen gaten, scheuren ...).
-  Controleer de staat van de riemen.
-  Controleer of de verankeringsoppervlakken (boordstenen, randen of terrassen) vlak, stabiel en sterk genoeg zijn.
-  Controleer het waterniveau in het zwembad en, in voorkomend geval, de doeltreffendheid van de automatische regeling van het waterniveau ("overloop").

1.4 ELEKTRISCH POTENTIALAAL OMGEVING ZWEMBAD/WONING

De hele omgeving van het zwembad moet verplicht geaard zijn. Vraag daarom aan uw installateur om een "poolterre"-aarding te installeren (overeenkomstig de geldende normen). Als dat niet het geval is, kunnen parasitaire reststromen ongecontroleerde oxidaties veroorzaken aan de metalen elementen rond en in het zwembad (zoals schroeven, ladder, rails en andere metalen onderdelen van de afdekking ...).




De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor conformiteitsfouten die het resultaat zijn van een niet-conforme installatie.




1.5 VERANKERINGSOPPERVLAKKEN

De afdekking oefent een zware laterale tractie uit (tot 100 kg per strekkende meter). Het is dus essentieel dat deze verankeringsoppervlakken vlak, stabiel en stevig zijn. En dat ze in de tijd bestand zijn tegen dit type tractie.












2. WERKING

2.1 ALGEMENE REGELS

-  De afdekking (behalve het manuele model C500M en C700M) is uitgerust met twee batterijen van elk 12 volt die, afhankelijk van het model, continu worden geladen door twee zonnepanelen (C600-C650-C800-C850-C900), ofwel in de bedieningskast zijn geplaatst en via het net worden geladen met de bijgeleverde lader (C500SA- C700SA). Volledig geladen batterijen maken het mogelijk de afdekking van ongeveer 13 m lang 10 keer te openen/sluiten.
-  Voor afdekkingen uitgerust met een laadzuil is het essentieel dat u de voedingsstekker permanent laat zitten en de afdekking gesloten en geladen houdt zodra het zwembad niet meer wordt gebruikt.
-  Bij aanwezigheid van water, en obstakel of een gewicht op de afdekking bij opening, stopt het mechanisme automatisch doordat een verstopping (zie punt 2.3) ter hoogte van het membraan de beveiliging van de elektronische kaart beschadigt (behalve het manuele model C500M en C700M). U moet daarom de afdekking opnieuw sluiten en het obstakel verwijderen voor elke nieuwe bediening.

-  Het automatische model (C600-C650-C800-C850-C900) is uitgerust met een afstandsbediening, die wordt gevoed door een batterij en werkt met een magnetische of mechanische sleutel afhankelijk van de configuratie van het zwembad en de omgeving. Deze afstandsbediening moet permanent worden bevestigd op een vaste houder voor een direct zicht op het zwembad. De sleutel om de kast te bedienen moet buiten het bereik van kinderen worden gehouden en werkt volgens het principe van een dodemansknop (de afdekking stopt onmiddellijk wanneer u de sleutel loslaat bij openen/sluiten).
-  Bij een slecht bereik bij het bedienen van de afstandsbediening, is het raadzaam om de batterij te vervangen. In bepaalde omgevingen die gevoelig zijn voor elektromagnetische storingen, kan de goede werking van de afstandsbediening niet worden gewaarborgd en is het raadzaam de kabelbediening te gebruiken.
-  Voor afdekkingen op een infinity pool of een spiegelzwembad, is het essentieel dat het filtersysteem permanent geactiveerd is opdat het water op het dekzeil zou kunnen wegstromen en opdat de afdekking blijft voldoen aan de AFNOR-norm. Indien het filtersysteem zou moeten worden stilgelegd, moet u al het water op het membraan afvoeren met behulp van een waterpomp.

HET IS VERBODEN :

-  Op de afdekking en de behuizing te klimmen, lopen of springen. Onder de afdekking en de behuizing te zwemmen.
-  Te gaan zitten op de oprolas, het mechanisme, de behuizing of de zonnepanelen .
-  De oprolas, het mechanisme of de behuizing te gebruiken als springplank.
-  Op het bewegende mechanisme te gaan staan tijdens het openen/sluiten van de afdekking. De afdekking in een tussenpositie te stoppen.
-  Scherpe voorwerpen te gebruiken in de buurt van de afdekking (grasmaaier, bosmaaier ...).
-  De afdekking te bedienen wanneer de temperatuur minder bedraagt dan 5 °C.
-  De afdekking te bedienen wanneer er ijs op de rails ligt.
-  De afdekking te bedienen wanneer ze beschadigd lijkt of niet meer correct in de rail vergrendeld is.
-  De afdekking te bedienen wanneer het systeem zich niet meer loodrecht op de rails verplaatst.
-  De afdekking te bedienen wanneer er een obstakel of een gewicht op de afdekking ligt (waterplassen, sneeuw, ijs, mens, dier, diverse voorwerpen ...).
-  De afdekking te bedienen wanneer een correcte bevestiging van de rails niet meer gewaarborgd is (rail zit los, bevestiging verwijderd, beschadiging van de verankeringsoppervlakken ...).

Neem zo snel mogelijk contact op met uw installateur in geval van storingen of defecten.

2.2 STAPPEN VOOR OPENEN/SLUITEN VAN DE AFDEKKING

De persoon die de afdekking wil openen/sluiten moet vooraf controleren of er zich geen zwemmers in het water bevinden en het zwembad altijd in het oog houden tijdens het openen/sluiten. Het is verplicht om de afdekking volledig te openen/sluiten, zonder ze in een tussenpositie te laten staan.

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

a. Met afstandsbediening:

1. Steek de magnetische of mechanische sleutel in de afstandsbediening die tegen de muur is bevestigd.
2. Houd de sleutel in de Open-richting (openen) of de Close-richting (sluiten).
3. De afdekking stopt automatisch wanneer ze aan het einde komt. Verwijder vervolgens de sleutel uit de afstandsbediening.
4. Voor afdekkingen met vizels (C650-C850): houd de sleutel op zijn plaats tot wanneer de behuizing volledig op de grond ligt.

b. Met kabelbediening:

1. Ontgrendel het laterale luik van de behuizing met de sleutel en open het.
2. Neem de kabelbediening vast en druk tegelijkertijd op twee knoppen: centrale knop + open/close-knop. Houd deze twee knoppen ingedrukt om de afdekking te openen of sluiten.
3. Begeleid het mechanisme tijdens het openen/sluiten.
4. De afdekking stopt automatisch wanneer ze aan het einde komt. Zodra ze is gestopt, moet u de bediening weer op de hiertoe bestemde sokkel plaatsen.
5. Sluit het luik met de sleutel en verwijder de sleutel.
6. Voor afdekkingen met vizels (C650-C850): houd de knoppen ingedrukt tot wanneer de behuizing volledig op de grond ligt.

c. Manuele bediening:

Gebruik de manuele bediening alleen bij een stroompanne en niet om uw afdekking los te maken. Een verkeerd gebruik van de manuele bediening kan schade veroorzaken die niet onder de fabrieksgarantie valt.

In geen geval mag de handbediening worden gebruikt om uw afdekking los te maken !

1. Verwijder de twee luiken (één aan elke kant van de behuizing).
Voor modules zonder vizels: ga direct naar punt 4.
2. Breng de hendels aan de kant van de motor en aan de andere kant omlaag (2 aan elke kant).
3. Hef de behuizing aan elke kant op (let op gewicht) tot u een klik hoort.
Bij laterale samendrukking is het niet mogelijk de behuizing in de hoogte te blokkeren aan de samengedrukte kant.
4. Identificeer de rode motorkabel en koppel hem los.
5. Identificeer de flens voor de manuele bediening en steek hierin het bij de installatie geleverde verlengstuk.
6. Steek de ratelsleutel in het verlengstuk en zet het wielje in de gewenste stand (openen/sluiten).





U kunt het systeem nu bedienen om de afdekking te openen of sluiten. Ga omgekeerd te werk (van stap 6 naar 1) om de afdekking te sluiten.

2.2.2 SEMIAUTOMATISCH MODEL (C500SA - C700SA)

a. Met bedieningskast:

1. Koppel de bedieningskast los van de lader.
2. Steek de fiche van de bedieningskast in de connector op de afdekking.
3. Druk tegelijkertijd twee knoppen in: gele start-knop + open/close-knop.
4. Begeleid het mechanisme tijdens het openen/sluiten.
5. Stop de verplaatsing door de knoppen los te laten voor het einde van de rail (+/- 5 cm).
6. Zodra de afdekking helemaal open of gesloten is, moet u de bedieningskast terugzetten op de hiertoe bestemde lader.



b. Met manuele bediening:

Zie punt 2.2.3 (ook geldig voor volledige behuizing in optie).

DE BEDIENINGSKAST LADEN

U moet allereerst de laadzuil van uw bedieningskast identificeren en vervolgens uw lader aansluiten. De led Power, Slow (of normaal) en 24V branden alle drie. Zodra de batterij volledig geladen is, brandt ook het 100%-lampje.

Uw bedieningskast moet aangesloten blijven op de lader wanneer u hem niet gebruikt.

2.2.3 MANUEEL MODEL (C500M - C700M)

1. Steek het bij de installatie bijgeleverde verlengstuk in de hiertoe bestemde opening.
2. Steek de ratelsleutel op het uiteinde van het verlengstuk, en zet het wieltje in de stand van de gewenste richting (openen/sluiten).
3. Volg de afdekking bij het verplaatsen door laterale bewegingen uit te voeren.



2.3 PROCEDURE BIJ VERSTOPPING VAN HET MEMBRAAN

Wanneer er externe elementen aanwezig zijn op de afdekking, zal het mechanisme automatisch stoppen omdat een blokkering ter hoogte van het membraan de beveiliging van de elektronische kaart beschadigt.

Het is verplicht:

- ☞ Het systeem, elektrisch noch manueel, te forceren.
- ☞ Het obstakel te verwijderen voor elke nieuwe bediening.
- ☞ Te controleren of er niets geblokkeerd blijft in de rails van het systeem.
- ☞ De afdekking opnieuw volledig te sluiten met behulp van de ratelsleutel met inachtneming van de voorschriften van de afdekking (automatisch/semiautomatisch/manueel).

Bij herhaalde problemen moet u contact opnemen met uw installateur. Niet-naleving van de voorschriften kann de afdekking beschadigen en onbruikbaar maken waardoor de veiligheid van het zwembad niet langer gewaarborgd is! Alle schade vastgesteld als gevolg van het niet-naleven van de procedure bij verstoppingen wordt niet gedekt door de fabrieksgarantie.

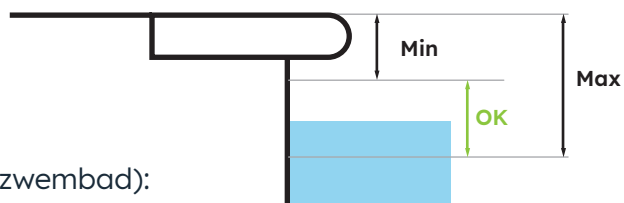
2.4 DOOR DE FABRIKANT OPGEGEVEN WATERNIVEAU

Behoud altijd een zeker waterniveau om de goede werking van het mechanisme en dus de veiligheid van het zwembad te waarborgen. Gebruik de afdekking nooit wanneer het waterniveau te laag is:

- ☞ Een te laag waterniveau (voorbij het maximumniveau) kan de afdekking, de boordstenen of de verankerooppervlakken beschadigen bij te ware belasting en dus niet langer de veiligheid van het zwembad waarborgen. Bij sneeuwval bijvoorbeeld, moet de afdekking kunnen rusten op het water van het zwembad om schade te vermijden.
- ☞ Een te hoog waterniveau kan de afdekking blokkeren terwijl ze in werking is, waardoor de veiligheid van het zwembad niet langer gewaarborgd is. In dat geval moet u het waterniveau verlagen en/of het water op de afdekking verwijderen met behulp van een filterpomp of bijvoorbeeld een afvoerpomp alvorens u de afdekking open.

Het is sterk aanbevolen een systeem te installeren dat het waterniveau automatisch regelt (“overflow”).

De afstand tussen de bovenkant van de boordsteen en het waterniveau in het zwembad moet altijd tussen de volgende waarden liggen (naargelang de breedte van uw zwembad):






Zwembadbreedte	minder dan 4m	tussen 4 en 5m	tussen 5 en 6m	tussen 6 en 7m	tussen 7 en 8m	tussen 8 en 9m	tussen 9 en 10m	tussen 10 en 11m	tussen 11 en 12m
Minimumafstand (Min)	8 cm	10 cm	12 cm	14 cm	16 cm	18 cm	20 cm	22 cm	24 cm
Maximumafstand (Max)	15 cm	17 cm	19 cm	21 cm	23 cm	25 cm	27 cm	29 cm	31 cm



2.5 CONTROLE VAN GOEDE WERKING

Wanneer u de afdekking lange tijd niet gebruikt, is het raadzaam om de goede werking te controleren en het mechanisme volledig te reinigen om alle bladeren, takken, aarde, zand of andere voorwerpen te verwijderen.

Voor elke bediening moet u :

-  Controleren of de afdekking goed in de rails vergrendeld zit.
-  Controleren of de afdekking niet beschadigd is (scheuren, gaten ...).
-  Controleren of de geleiderails niet geblokkeerd zijn door een voorwerp en/of altijd goed uitgelijnd zijn.

Tijdens de bediening moet u :

-  Ervoor zorgen dat de afdekking tot aan het einde van de loop gaat.
-  Ervoor zorgen dat de afdekking soepel en continu open en dicht gaat.

2.6 WATERBEHANDELING MET EEN COVERSEAL-AFDEKKING

Een zwembadafdekking van COVERSEAL = Minder onderhoudsproducten.


De afdekking helpt uw zwembad te beschermen en onderhoud te beperken. Ze dient echter niet ter vervanging van een passende waterbehandeling! Het is dus essentieel om regelmatig de belangrijkste parameters te controleren (zoals pH, percentage ontsmettingsmiddel) en bijgevolg de dosering van de producten aan te passen. Slechte waarden (pH, ontsmettingsmiddel ...) kunnen oxidatie van de metalen onderdelen van de afdekking veroorzaken en het membraan beschadigen (dichtingen, naden ...).

De installateur van uw zwembad is het best geplaatst om u te adviseren over de waterbehandeling in uw zwembad.

Omdat de afdekking bijna volledig waterdicht is en slechts weinig uv-stralen doorlaat, is het noodzakelijk dat u de hoeveelheid van bepaalde waterbehandelingsproducten vermindert. U moet daarom uw gewoontes op dat gebied en/of uw bestaande uitrusting aanpassen :

-  Bij een « **manuele** » **waterbehandeling** moet u regelmatig analyses uitvoeren (minstens 1 keer per week) van de belangrijkste parameters (pH, ontsmettingsmiddel ...) om over-/onderdosering te vermijden **(1)**. Het is raadzaam om niet te veel product in uw zwembad te gieten (chloorshock ...).
-  Bij een « **automatische** » **waterbehandeling die niet « automatisch geregeld (2) »** wordt, moet u de regeling van uw doseerpomp aanpassen en regelmatig de parameters (pH, ontsmettingsmiddel ...) controleren om over-/onderdosering te vermijden. Het is ook mogelijk de afdekking uit te rusten met een sluitingsdetector (optie verkrijgbaar bij Coverseal) die is gekoppeld aan de doseerpomp en de waterbehandeling stopt of vermindert. Bij waterbehandeling met elektrolyse (zoutbehandeling) die niet « automatisch geregeld » is, raden wij deze optie ten stelligste aan !* Het is belangrijk om te weten dat het zout de pH-waarde sterk beïnvloedt, wat schadelijk kan zijn voor uw zwembad en de zwembaduitrusting.

* **Vraag aan de installateur van het waterbehandelingssysteem inlichtingen over de compatibiliteit van uw apparaat met de sluitingsdetector van COVERSEAL.**



-  Bij een « **automatisch** » behadelingsysteem dat wel « **automatisch geregeld (2)** » wordt, is het erg belangrijk om waakzaam te blijven over de staat van de sondes van de doseerpomp; deze vereisen regelmatig onderhoud om storingen of over-/onderdosering te vermijden (1). Het is raadzaam de verschillende parameters en het verbruik van de producten te controleren.

Het niet-naleven van deze richtlijnen kan schade veroorzaken die niet onder de fabrieksgarantie valt.

- (1) Elke over- of onderdosering kan uw installaties onomkeerbaar beschadigen (ladder, liner, afdekking ...).
 (2) Onder “automatisch geregeld” systeem wordt verstaan: elk apparaat dat in real time de parameters van het water berekent en de productie van producten hieraan aanpast of stopzet.

3. WINTERBESCHERMING

3.1 ACTIEVE WINTERBESCHERMING

-  Als richttijd voor de vorming van ijs, raden wij aan het filtersysteem permanent te laten draaien (dag en nacht).
-  Respecteer de waarden opgenomen in punt 2.4 “Door fabrikant opgegeven waterniveau”.

3.2 PASSIEVE WINTERBESCHERMING (filter volledig stopzetten)

Zodra het waterniveau is gedaald en het hydraulisch circuit is eeg gemaakt, moet u de doppen voor winterbescherming installeren om het waterniveau opnieuw te verhogen met inachtneming van de waarden van punt 2.4 “Door fabrikant opgegeven waterniveau”.

3.3 BATTERIJEN EN SCHAKELAAR VOOR WINTERBESCHERMING

Bij het **automatische model** (C600-C650-C800-C850-C900) mogen de batterijen in het mechanisme van de afdekking blijven zitten. Ze worden geladen via de zonnepanelen wanneer de temperatuur meer bedraagt dan -15 °C. Is de temperatuur lager dan -15°C, moet u de batterijen verwijderen en in de lader steken, op een droge plaats met een omgevingstemperatuur van 5 °C tot 35 °C.

Tijdens de **winterperiode** (van 1 september tot 1 mei), wanneer u de afdekking minder gebruikt, zorgt de verminderde helderheid ervoor dat de zonnepanelen onvoldoende zijn voor het energieverbruik van de RF-ontvanger en worden de batterijen volledig ontladen.

Zet de schakelaar van de winterbescherming in de laagste stand (OFF) om het RF-systeem van de afstandsbediening te verbreken, het elektriciteitsverbruik te verlagen en de batterijen volledig te ontladen. Het blijft mogelijk de afdekking te bedienen met behulp van de kabelbediening met drie knoppen (zie punt 2.2). Respecteer dit voorschrift om de goede werking van de afdekking te waarborgen aangezien het vervangen van de batterijen niet onder de fabrieksgarantie valt.

Bij een **semiautomatisch** model (C500SA-C700SA) moet u de bedieningskast de hele winterperiode op de lader laten zitten. Zo zijn de batterijen klaar wanneer u het zwembad opnieuw gebruikt (de lader heeft een zeer laag continuverbruik).

Bij het **manuele model** (C500M-C700M) moet de manuele bediening op een droge plaats worden bewaard.



4. ONDERHOUD

De lange levensduur van de afdekking van COVERSEAL en de goede werking ervan hangen af van een grondige en periodieke reiniging, voor elke bediening.





Deze reiniging bestaat uit het verwijderen van afval op de afdekking, aan de binnenkant van de rails en het vergrendelingsmechanisme.

Laat het membraan niet opgerold terwijl er bladeren of afval in zitten. Deze kunnen beginnen rotten en onuitwisbare vlekken op het PVC achterlaten.

4.1 VEILIGHEIDSOMSTANDIGHEDEN



Wij raden u aan de volgende veiligheidsvoorschriften zorgvuldig na te leven wanneer u de afdekking reinigt:

-  Alle obstakels van de afdekking verwijderen.
-  Beschermhandschoenen dragen.
-  Bewaar de onderhoudsproducten buiten het bereik van kinderen.
-  De veiligheidsvoorschriften van de gebruikte reinigingsmiddelen respecteren.



4.2 REINIGINGSOMSTANDIGHEDEN

a. Het membraan :

Wij raden u aan de afdekking minstens twee keer per jaar te reinigen afhankelijk van de omgeving van het zwembad (aanwezigheid van bomen, zand, aarde ...). U moet de afdekking in elk geval reinigen wanneer u het zwembad voor de eerste opent en telkens u het daarna opnieuw in gebruik neemt. De afdekking moet bij reiniging volledig gesloten en vergrendeld zijn.

Gebruik een reinigingsmiddel met een lage druk (max. 80 bar) en een zachte borstel. Het is toegelaten een zeep met een neutrale pH-waarde te gebruiken.

Gebruik geen :

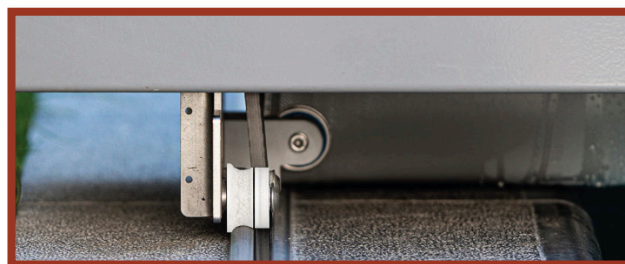
-  alcohol, oplosmiddelen, zure of corrosieve producten ...
-  schuurmiddelen, hogedrukreiniger ...

b. Rails en Vergrebdelinsonderdelen :

Een grondige en periodieke reiniging van de rails en vergrendelingsonderdelen onder het mechanisme verlengt de levensduur van de afdekking.

Om alle onzuiverheden te verwijderen (zand, mierennesten, bladeren, takken, aarde ...) moet u eerst een stofzuiger gebruiken en vervolgens een waterstraal om af te sluiten zodat de onzuiverheden zich niet verzamelen aan het uiteinde van de rails.

Om de binnenkant van de rails te reinigen, moet u de riem (zwarte band) opheffen wanneer de afdekking opgerold is (zwembad open). Vervolgens moet u de riem correct terugplaatsen in de rail.



c. Zonnepanelen :

Door de zonnepanelen regelmatig te reinigen, verlengt u de levensduur van de batterijen. Gebruik hiervoor enkel een microvezeldoek en zuiver water.

d. RVS behuizing :

Gebruik om de RVS-elementen van de afdekking te reinigen enkel een microvezeldoek, zuiver water en eindig met een RVS-reiniger.

e. Gelakte behuizing :

De behuizingen in gegalvaniseerd staal of aluminium zijn thermisch gelakt. Gebruik om deze te reinigen enkel een microvezeldoek, zuiver water en indien nodig een zeep met een neutrale pH.

f. Laadsystem voor binnenzwembad :

Door de laadzuil regelmatig te reinigen, garandeert u dat de batterij correct wordt geladen. Gebruik de schurende kant van een afwassponsje om eventuele corrosie te verwijderen, een ontvettende spray om onzuiverheden te verwijderen en ten slotte een siliconespray om de zuil te beschermen.

g. Voorzorgsmaatregelen tegen insecten:

De behuizing van uw afdekking kan, in bepaalde gevallen, bepaalde insecten aantrekken (wespen ...). Controleer daarom, vooral in de zomerperiode, of er geen nesten in de behuizing zetten door een snelle visuele controle na opening van de laterale luiken. Doe in voorkomend geval een beroep op een professional om nesten te verwijderen.

Hebt u nog vragen? Aarzel dan niet om contact op te nemen met uw installateur.

 **coverseal**
by Becoflex

