

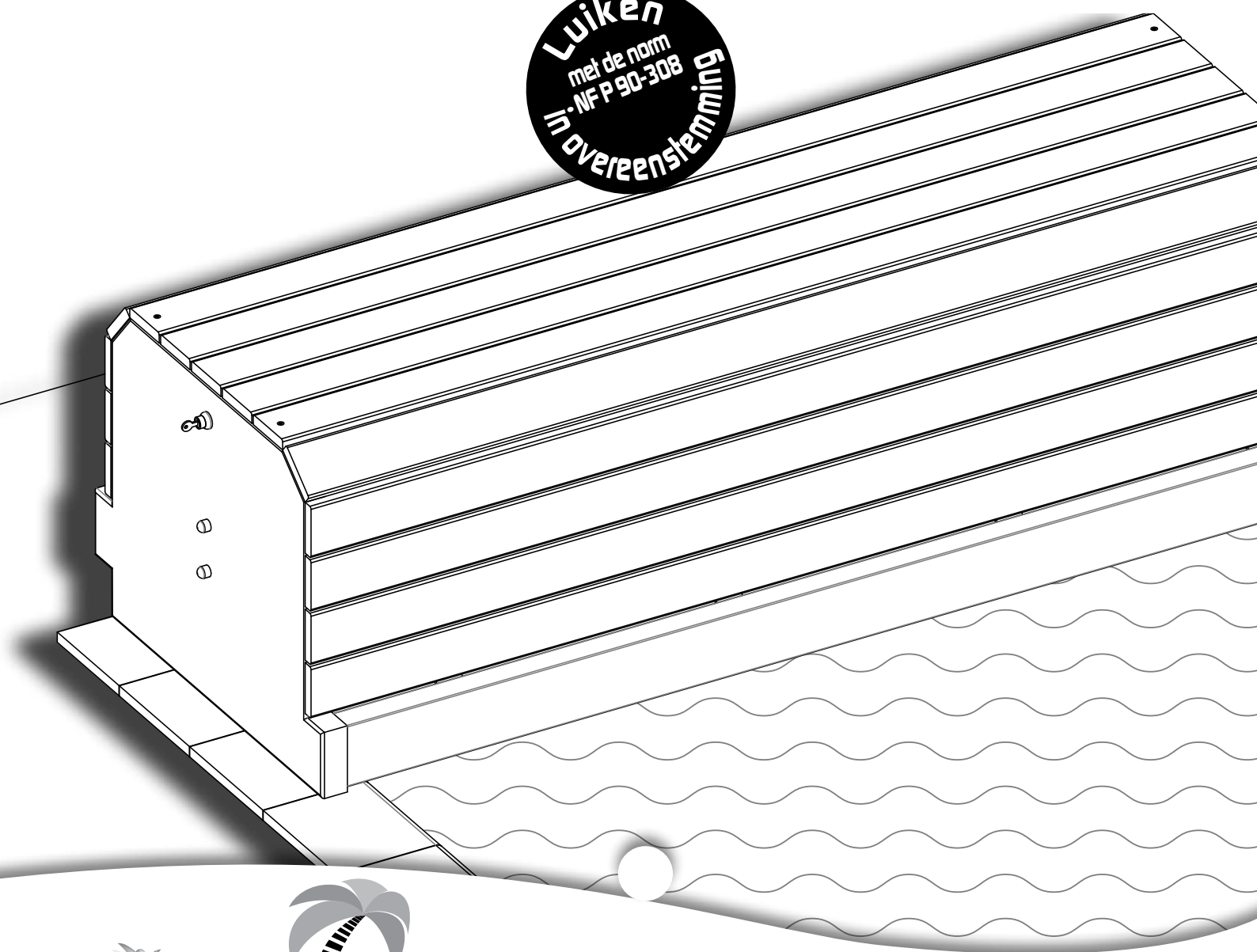
AUTOMATISCHE ZWEVENDE VEILIGHEIDSAFDEKKING

BANC Classic

Installatiehandleiding

Aandachtig lezen en bewaren voor toekomstig gebruik

Versie 11/2013



WOORD VOORAF

Deze instructiehandleiding is bestemd voor personen die een veiligheidsafdekking van ABRIBLUE moeten installeren en in gebruik nemen.

Deze handleiding moet, samen met de gebruikers- en veiligheidshandleiding, aan de zwembadeigenaar bezorgd worden zodat hij deze later kan raadplegen.

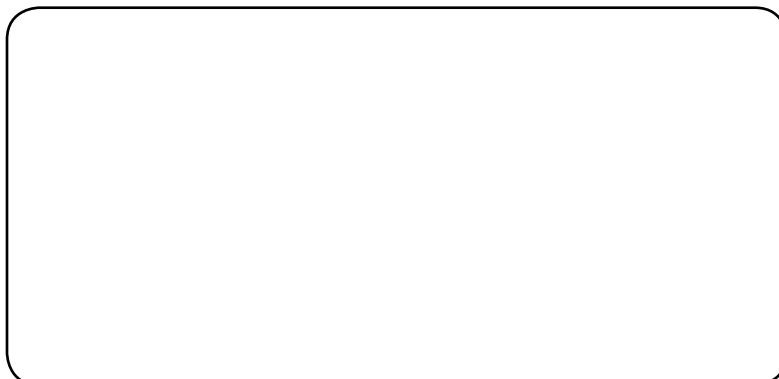
De adviezen in deze handleiding zijn gebaseerd op de ervaring van het bedrijf AS POOL (ABRIBLUE): meer dan 55.000 automatische afdekkingen sinds 1995. Ze bieden u de mogelijkheid om het maximum uit dit product te halen en de gebruikers volkomen tevreden te stellen.

Onze veiligheidsafdekking beantwoordt aan de allerhoogste vereisten en is ontworpen om de toegang tot het zwembad te verhinderen voor kinderen jonger dan 5 jaar wanneer deze uitgerold en vergrendeld is.

Het zwevende veiligheidsluik vormt geen vervangingsmiddel voor uw gezond verstand noch voor uw verantwoordelijkheden. Het dient niet ter vervanging van het toezicht door een verantwoordelijke volwassene, een essentiële voorwaarde voor de bescherming van jonge kinderen.

NUTTIG ADRES

Uw verdeler (stempel):



OVERZICHT

1. Voorbereiding van het zwembad

4

- 1.1 Elektrische aansluitingen en kabeldoorvoeren 4
- 1.2 Ruwbouw 5
- 1.3 Controle van de rechtstandigheid 5

2. Levering en inontvangstname

6

- 2.1 Levering 6
- 2.2 Inontvangstname 6
- 2.3 Elementen in de kist: 6
- 2.4 Benodigd gereedschap 6

3. Montage van de oprolinrichting

7

- 3.1 Plaatsing van de oprolinrichting op het zwembad 7
- 3.2 Voorbereiding van de bevestigingen 7
- 3.3 Plaatsing van de bouten 7
- 3.4 Insnijding van de dekstenen 8
- 3.5 Definitief volume van de afdekking 8

4. Elektrische aansluitingen

9

- 4.1 Kast 9
- 4.2 Motor en bediening met sleutel 9
- 4.3 Rotatietest oprolinrichting 9
- 4.4 Ontkoppeling 9

5. Montage van de plaatjes

10

- 5.1 Plaatsing van de plaatjes op het water 10
- 5.2 Montage van de plaatjes 10
- 5.3 Afstelling van het aantal plaatjes 10
- 5.4 Controle van de speling 10
- 5.5 Plaatsing van de trapplaatjes 11
- 5.6 Uitrictingseenheid van de plaatjes 11
- 5.7 Bevestiging van het scherm aan het zwembad 12
- 5.8 Bevestiging via antihefgespen 12
- 5.9 Bevestiging met het Coverlock-systeem. 13

6. Instelling van de eindaanslagen

15

- 6.1 Eindpunt van het ontrollen 15
- 6.2 Montage van het scherm aan de as 15
- 6.3 Instelling van de eindaanslag van het oprollen 15

7. Testgids bij storingen

16

- 7.1 Controle van de kast 16
- 7.2 Controle van de voedingskabel tussen de kast en de motor van de oprolinrichting 17
- 7.3 Bediening van de sleutelschakelaar 17
- 7.4 Controle van de gelijkstroom van de motor 17

8. Controles

18

9. Inontvangstname van het luik door de eindklant

19

1. Voorbereiding van het zwembad

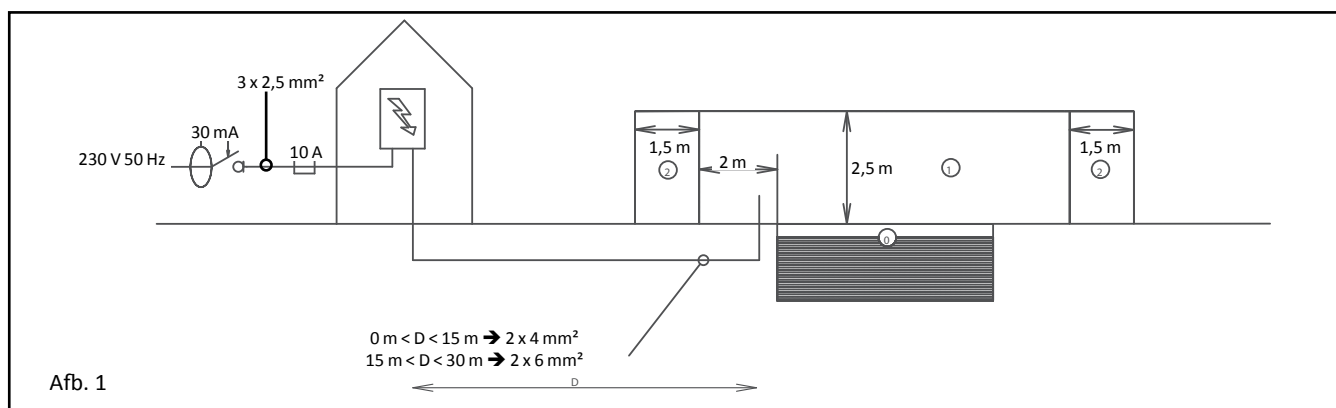
1.1 Elektrische aansluitingen en kabeldoorvoeren

1.1.1 Voeding van de kast

Afb. 1

Voorzie een elektrische voeding van 230 V met behulp van een R2V 3G-kabel van 2,5 mm² (of een Ro2V 3G-kabel van 2,5 mm²) voor de elektrische kast, die geïnstalleerd kan worden buiten de volumes, ①, ②, en ③ op een droge plaats (technische ruimte).

Raadpleeg de geldende normen en met name de elektrische norm NF C15-100.



1.1.2 Elektrische bescherming

Deze voeding moet beschermd worden met een beveiligingsschakelaar of een zekering van 10 A en een differentieelschakelaar van 30 mA.

1.1.3 Kokers

Voorzie een beschermde verbinding in een koker voor de voeding van 24 V gelijkstroom tussen de kast en de oprolinrichting met een kabel van 2x4 mm² als de kabel korter dan 15 m is een kabel van 2x6 mm² als de kabel korter de 15 m en 30 m lang is.

1.1.4 Optionele communicatie behandelingsapparaat

Voorzie een verbinding tussen de kast en de oprolinrichting met een kabel van 2x1,5 mm² als u de optionele kast voor communicatie met het behandelingsapparaat wilt installeren.

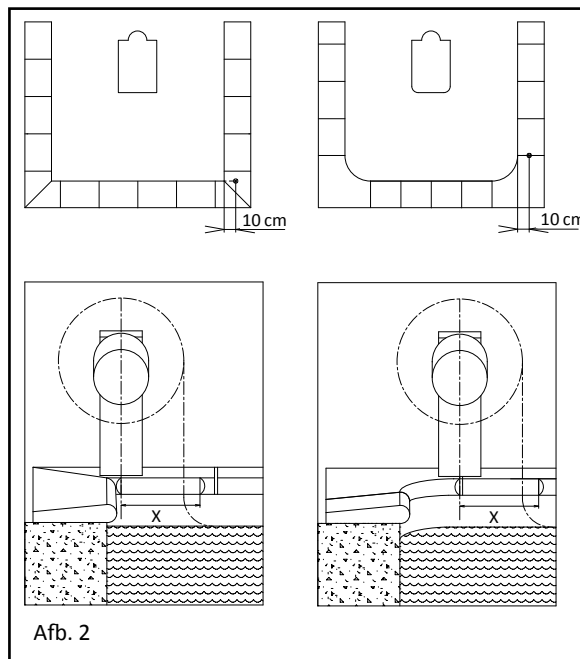
1.1.5 Kabeldoorvoer

Scheid de kabels die verschillende spanningen (24 V en 220 V) vervoeren door ze in verschillende van elkaar gescheiden kokers te plaatsen volgens de norm NF C 15-100.

1.1.6 Kabeluitgang

Afb. 2

Laat de kabels naar buiten komen op 10 cm van de zwembadrand in het verlengde van de dekstenen achteraan het zwembad bij gehoekte dekstenen van 90°. Gebruik indien van toepassing de waarde van de straal of het afgestompte vlak in de hoek van het zwembad.



1.2 Ruwbouw

1.2.1 Betonband

Afb. 3

Voorzie een band in beton met een dosis van 350 kg cement per m³ beton met afmetingen B 25 cm x H 40 cm x L 100 cm van minimaal 0,10 m³ om de oprolinrichting stabiel te kunnen bevestigen.

1.2.2 Overloop

Afb. 4

Voorzie een beheerinrichting voor het waterniveau op -12 cm van de effeningslaag met behulp van een overloop van $\varnothing$ 50 mm, onafhankelijk van de skimmers en met behulp van een automatische vulling.

1.2.3 Skimmer

Plaats de skimmers in de mate van het mogelijk op de breedtes van het zwembad en niet op de lengtes om de verplaatsing van de afdekking te vereenvoudigen.

1.3 Controle van de rechtstandigheid

Afb. 5

1.3.1 Om uw oprolinrichting loodrecht op de lengtes van het zwembad te kunnen plaatsen, moet u de diagonalen meten.

1.3.2 Breng een markering (1) aan op de zwembadbekleding ter hoogte van de effeningslaag tegenover de kabeluitgang.

1.3.3 Meet een precieze waarde 'A' van ongeveer 1 m minder dan de lengte van het zwembad en breng een markering (2) aan ter hoogte van het uiteinde van A op de zwembadbekleding.

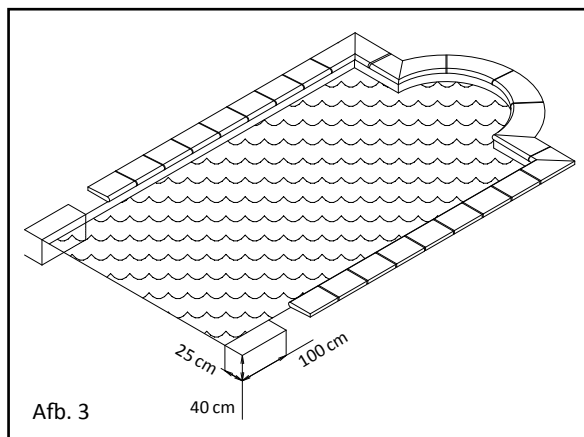
1.3.4 Breng een markering (3) aan op de tegenoverliggende lengte, tegenover (1).

1.3.5 Bepaal de waarde 'A' op basis van (3) om de markering (4) aan te brengen.

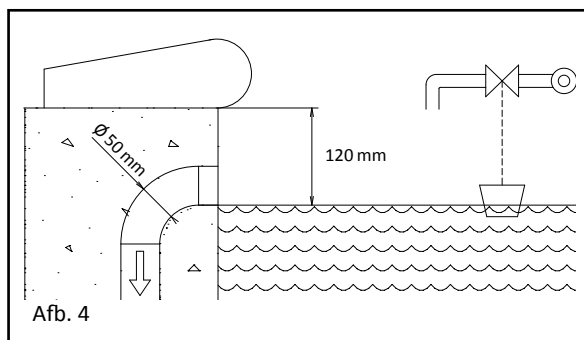
1.3.6 Meet de afstand 'B1' tussen (1) en (4).

1.3.7 Meet de afstand 'B2' tussen (2) en (3).

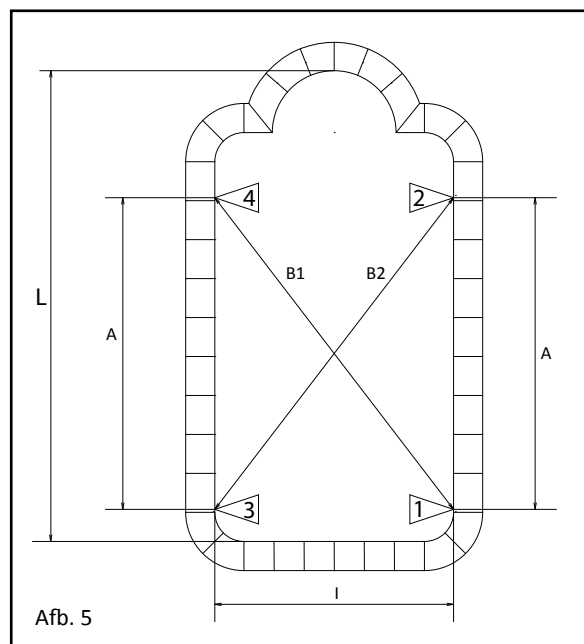
1.3.8 Wanneer de waarden 'B1' en 'B2' gelijk zijn, gaat u naar de volgende stap, anders moet u de locatie van de markeringen (3) en (4) corrigeren en de interventie herhalen totdat B1 = B2.



Afb. 3



Afb. 4



Afb. 5

2. Levering en inontvangstname

2.1 Levering

Afb. 6

- 2.1.1 Voorzie 2 tot 6 personen of een heftruck om de afdekking te hanteren. Deze wordt geleverd in een niet-recycleerbare container in hout die minimaal 40 cm breder is dan de breedte van het zwembad. Het geheel is zwaar en fragiel.
- 2.1.2 Voor een zwembad van 4 x 8 weegt de container 290 kg en meet deze 4,6 x 0,6 x 0,8(h).
- 2.1.3 Voor een zwembad van 5 x 10 weegt de container 390 kg en meet deze 5,6 x 0,6 x 0,8(h).

2.2 Inontvangstname

- 2.2.1 Open het pakket in aanwezigheid van de bezorger en controleer de staat en de conformiteit van de goederen. Bewaar de oorspronkelijke verpakking.
- 2.2.2 Noteer uw voorbehouden op de leveringsbon in geval van schade of ontbrekende onderdelen (bijv.: pakket opengescheurd). De vermelding 'onder voorbehoud van uitpakken' is niet geldig. Stuur binnen de 2 dagen een aangetekend schrijven (met ontvangstbevestiging) naar de transporteur. Vermeld in deze brief nauwkeurig de vastgestelde schade. Stuur ter informatie een kopie naar het bedrijf AS POOL.
- 2.2.3 Bewaar de onderdelen van de afdekking in de container. Bewaar de container uit de zon, in een ruimte met een matige temperatuur wanneer de montage niet onmiddellijk plaatsvindt.
- 2.2.4 Controleer de inhoud op basis van de bestelbon.
- 2.2.5 Lees de handleiding volledig voordat u tot de montage overgaat.
- 2.2.6 De installatie duurt 4u en moet door 2 personen gebeuren.

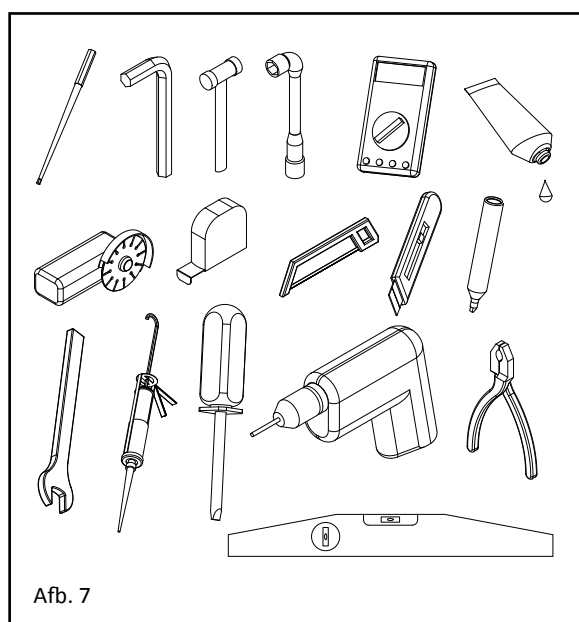
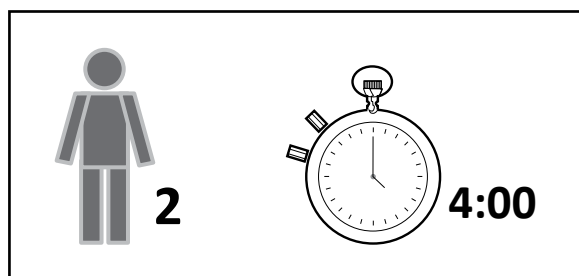
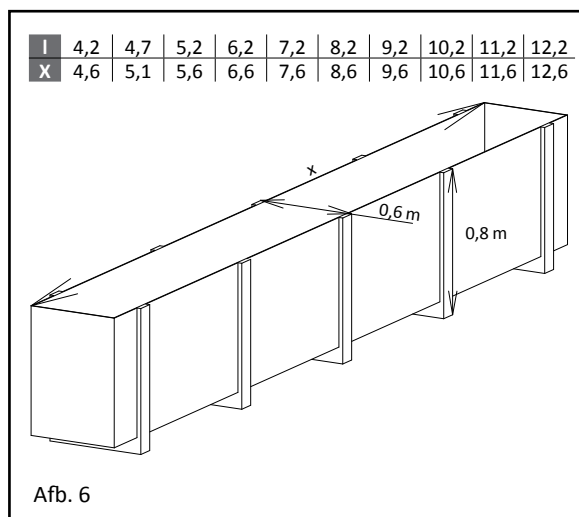
2.3 Elementen in de kist:

- Een scherm bestaande uit lamellen
- Een oprolas
- Twee flenzen bevestigd aan een geraamte voor de as.
- Een kast van 19 x 25 cm
- Een bevestigingsset
- Een installatiehandleiding

2.4 Benodigd gereedschap

Afb. 7

Voorzie het nodige materiaal voor de montage: ponsmachine, set platte sleutels, dopsleutels en inbussleutels, set schroevendraaiers, houten hamer, universele tang, waterpas, lijmpistool, breekmes, meetketting van 10 m, slijpmachine, markeerstift en zaag.



3. Montage van de oprolinrichting

3.1 Plaatsing van de oprolinrichting op het zwembad

Afb. 8

- 3.1.1 Verwijder de verwijderbare bovenzijde van de Banc door de schroeven los te draaien en daarna het paneel met twee personen omhoog te tillen voor directe toegang tot de gemotoriseerde as. (Bij een breedte van meer dan 6 m, bestaat de bovenzijde uit twee delen die apart verwijderd moeten worden).

3.1.2 Afb. 9

Open het deksel van de aftakdoos (2) binnen in de Banc. Stop de voedingskabel in de voorzieningen (5) en maak ze vast.

- 3.1.3 Voer de elektrische aansluitingen uit en stel de eindaanslagen in volgens de onderstaande instructies (§ 4).

- 3.1.4 Plaats de Banc direct op de effeningslaag (lage ligger aan zwembadzijde).

- 3.1.5 Voer rol- en onttoltesten uit om de positie van de Banc te optimaliseren, rekening houdend met een maximumafstand van 10 cm tussen het achterterras en de onderzijde van de ligger van de Banc en 15 cm aan zwembadzijde tussen de onderzijde van de ligger (Banc) en het waterniveau.

3.2 Voorbereiding van de bevestigingen

Afb. 10

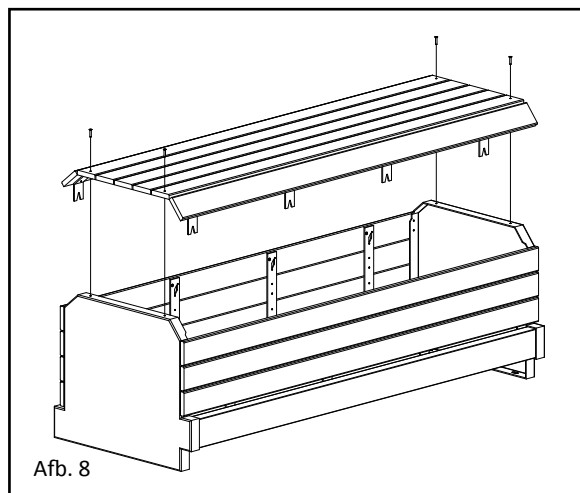
- 3.2.1 Duid de positie van de 4 bevestigingsgaten aan en boor tot een diameter van 10,5 mm voor de M10-bouten.

- 3.2.2 Blaas de openingen uit om deze schoon te maken.

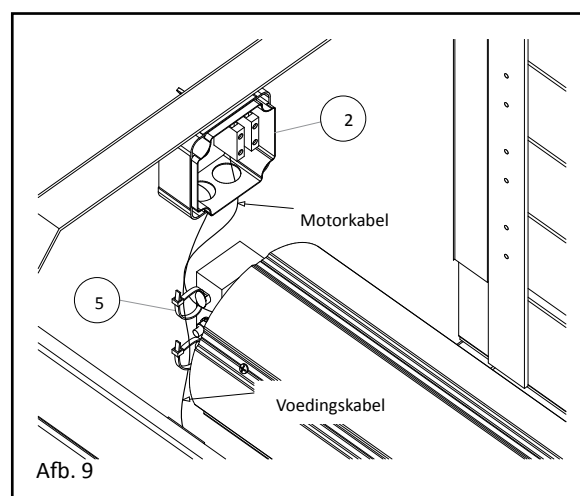
3.3 Plaatsing van de bouten

Afb. 11

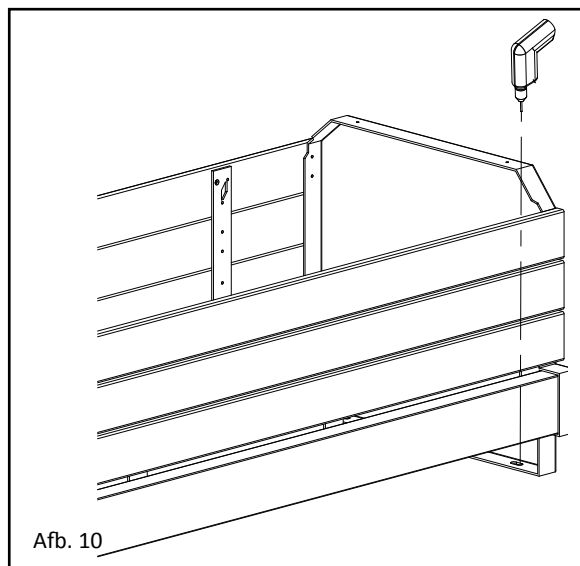
Klop de M10-bouten in met een houten hamer zodat deze 15 cm voorbij de flens steken.



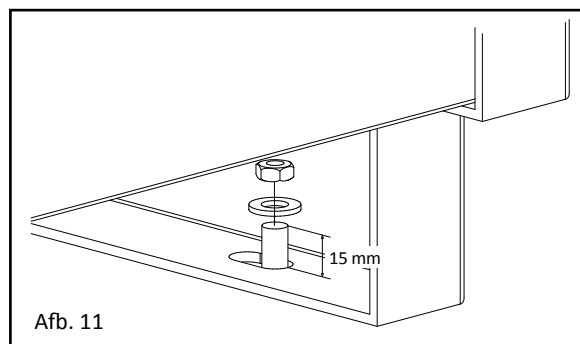
Afb. 8



Afb. 9



Afb. 10



Afb. 11

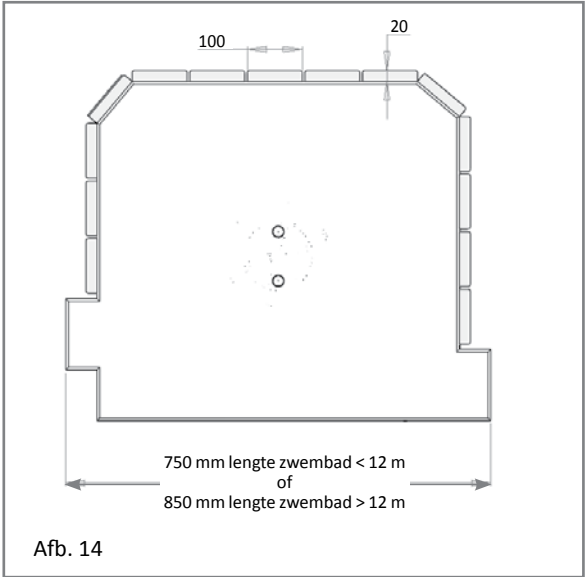
3.4 Insnijding van de dekstenen

Afb. 12 en 13

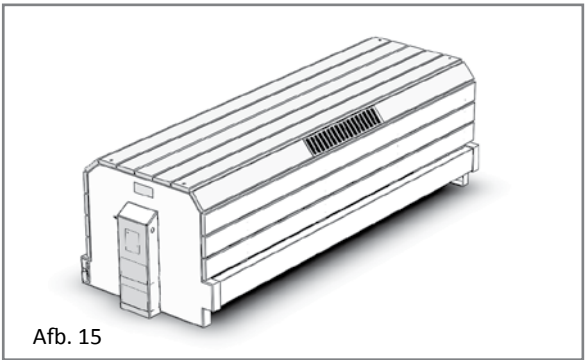
Snijd de uiteinden van de dekstenen in (wanneer deze laatste boven het zwembad uitsteken) over een lengte 'x' op basis van de lengte van het zwembad 'L' zodat de plaatjes van de as zich in de richting van het zwembad kunnen verplaatsen.

3.5 Definitief volume van de afdekking

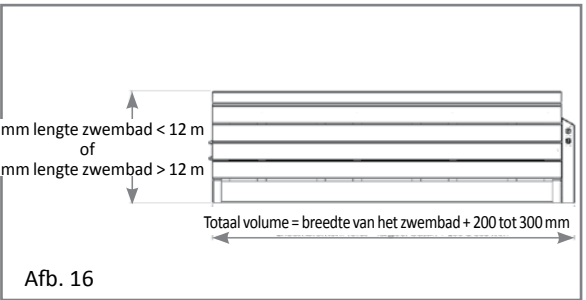
Afb. 14 -15-16



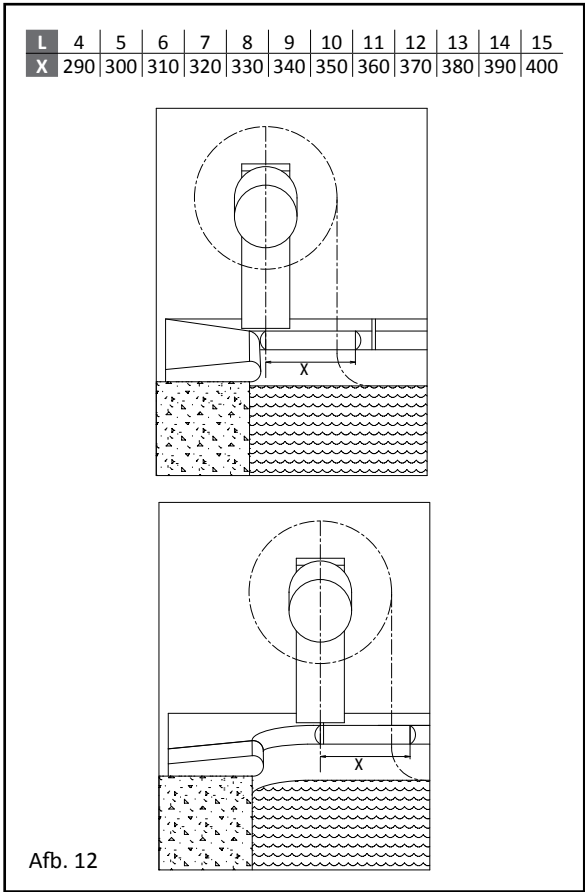
Afb. 14



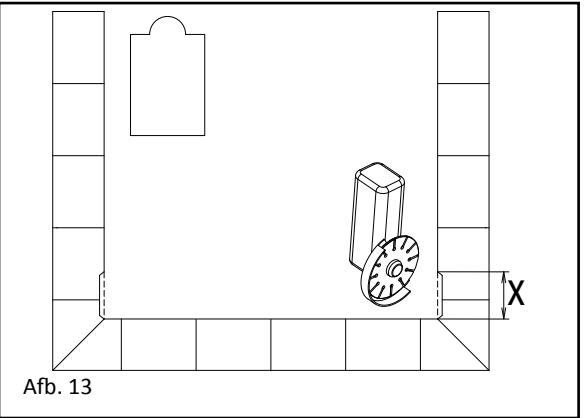
Afb. 15



Afb. 16



Afb. 12



Afb. 13

4. Elektrische aansluitingen

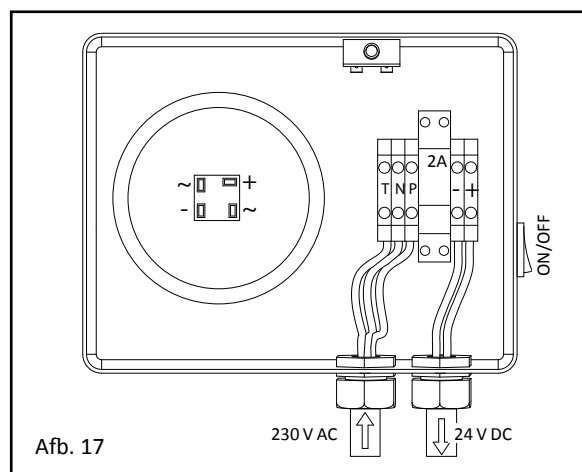
Laat de elektrische verbindingen uitvoeren door een bevoegde specialist en in overeenstemming met de geldende normen.

Plaats de transformatorkast in de technische ruimte.

4.1 Kast

Afb. 17

- 4.1.1 Sluit de voedingskabel van 230 V in de kast aan op de klemmen aangeduid met 'T' voor de aarding, 'P' voor de fase en 'N' voor de nulleider.
- 4.1.2 Sluit de 2 vermogensdraden van de verbindingkabel in de kast aan op de klemmen aangeduid met '+' en '-'.

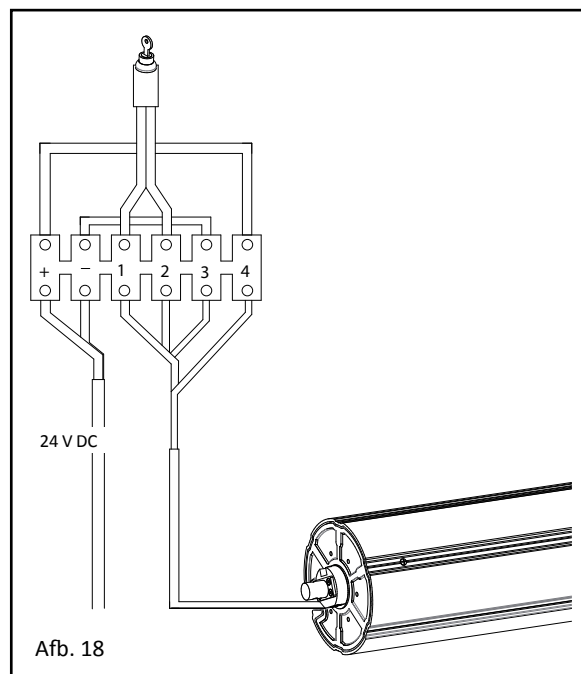


Afb. 17

4.2 Motor en bediening met sleutel

Afb. 18

- 4.2.1 Sluit in de aansluitkast van de Banc de vermogensdraden aan op de kroonsteentjes aangeduid met '+' en '-' en let daarbij op de polariteit.
- 4.2.2 Sluit de draden van de motorkabel met nummer 1, 2, 3 en 4 aan op de kroonsteentjes met nummer 1, 2, 3 en 4.



Afb. 18

4.3 Rotatietest oprolinrichting

Afb. 19

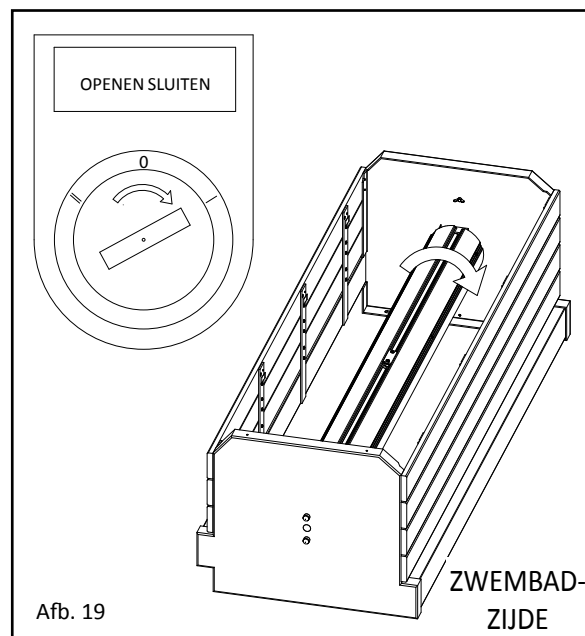
Test de rotatierichting van de buis in beide richtingen. De plaatjes worden boven de as opgerold. Wanneer de beweging niet overeenstemt met de gewenste rotatierichting, moet u draden 1 en 2 omkeren.

- 4.3.1 Draai de buis in de ontrolrichting totdat de motor tot stilstand komt (eindaanslag, ontrollen).
- 4.3.2 Stel de eindaanslagen verder in na het monteren van de plaatjes van de afdekking.

4.4 Ontkoppeling

- 4.4.1 Schakel de kast uit.
- 4.4.2 Verwijder de verwijderbare bovenzijde van de Banc.
- 4.4.3 Blokkeer de asrotatie door de plaatjes opgerold te houden op de as.
- 4.4.4 Ontkoppel de draden 1, 2, 3 en 4 van de motorkabel zodanig dat deze volledig in de richting van de as schuift en verwijder de vergrendelingsschroeven in de witte technyl-lager.
- 4.4.5 Begeleid het ontrollen van de rol handmatig en controleer of de motorkabel niet vastgeklemd zit.
- 4.4.6 Vergrendel de veiligheidsinrichtingen.

Bij de herinschakeling van de oprolinrichting, moeten de eindaanslagen van de motor opnieuw afgesteld worden.



Afb. 19

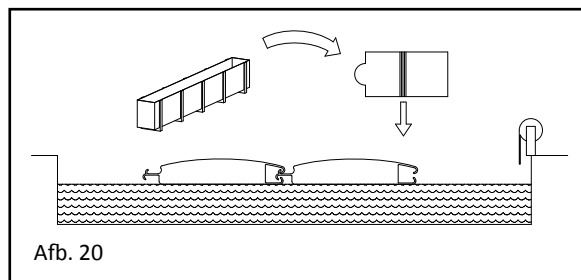
5. Montage van de plaatjes

U moet bijzonder voorzichtig zijn bij het hanteren van de plaatjes. De onderlinge verschuivingskracht kan tot onomkeerbare schade aan de doppen leiden. Daarom mogen ze niet aan elkaar geregen worden.

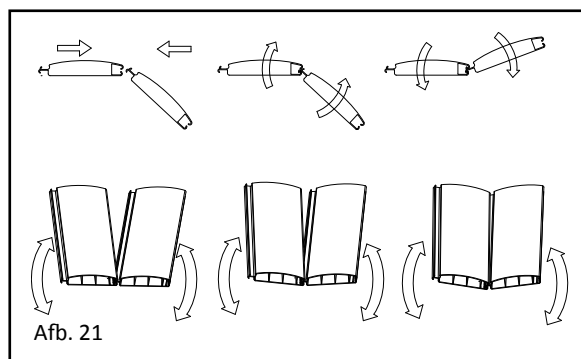
5.1 Plaatsing van de plaatjes op het water

Afb. 20

- 5.1.1 Plaats de plaatjes direct uit de container op het zwembadwater en vermijd alle mechanisch contact. Wrijf niet met de plaatjes over de grond.
- 5.1.2 Plaats de plaatjesgroepen direct op het watervlak, met de bolvormige zijde naar boven en met de dubbele mannelijke haak aan de overkant van de oprolinrichting. Plaats de specifieke plaatjesgroepen (de groep uitgerust met verbindingsriemen aan de as voor de zijde van de oprolinrichting, de groep uitgerust met de andere antihefinrichtingen voor de overzijde van de oprolinrichting, de plaatjesgroepen voor de trap).



Afb. 20



Afb. 21

5.2 Montage van de plaatjes

Afb. 21

- 5.2.1 Klik de plaatjes vast door de dubbele mannelijke haak te plaatsen in het vrouwelijke deel van het vorige plaatje te stoppen en door deze plaatjes vervolgens ten opzichte van elkaar te kantelen om een 'V' naar boven toe te vormen.
- 5.2.2 Maak schommelbewegingen om de klikverbinding over de lengte van het plaatje te bevestigen.

5.3 Afstelling van het aantal plaatjes

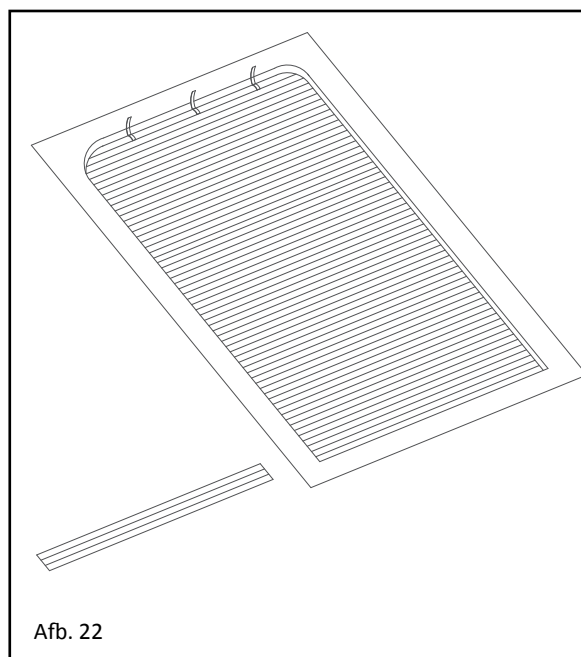
Afb. 22

Plaats alleen de plaatjes die nodig zijn om het volledige watervlak te bedekken wanneer ze aan elkaar bevestigd zijn. De eventuele extra plaatjes moeten opgeborgen worden.

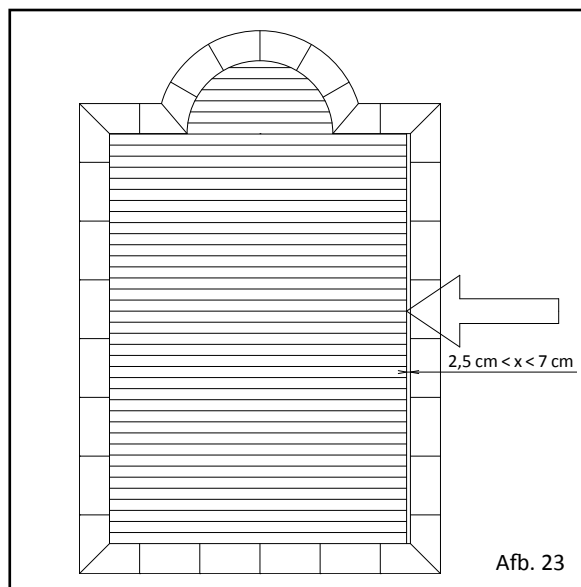
5.4 Controle van de speling

Afb. 23

Plaats de afdekking tegen een lengte van het zwembad. Controleer of de speling groter is dan 2,5 cm is tussen het uiteinde van de vleugels en de zwembadwand (nodige werkingsspeling) en kleiner dan 7 cm (anders komt de conformiteit in het gedrang). Er zijn vleugels van 10, 20, 25 en 30 mm verkrijgbaar op bestelling.



Afb. 22



Afb. 23

5.5 Plaatsing van de trapplaatjes

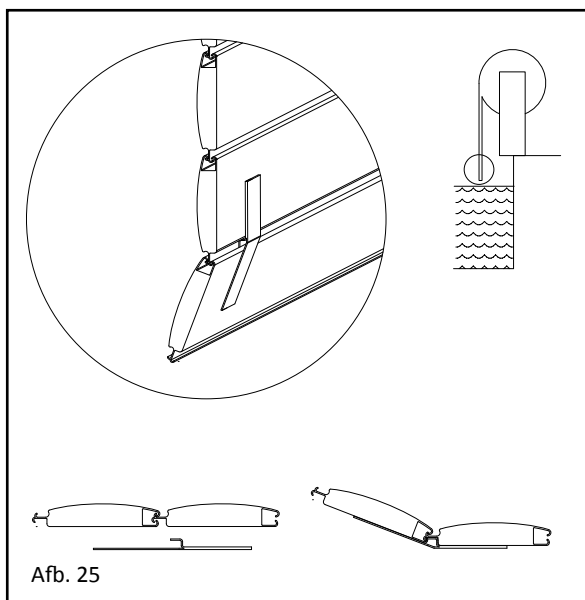
Afb. 24

Centreer de trapafdekking in de uitsparing en monteer deze aan de rest van de afdekking door een inkeping te maken in de dubbele mannelijke haak langs beide kanten van de trap om plaats te laten voor de dop van het basisplaatje van de trap.

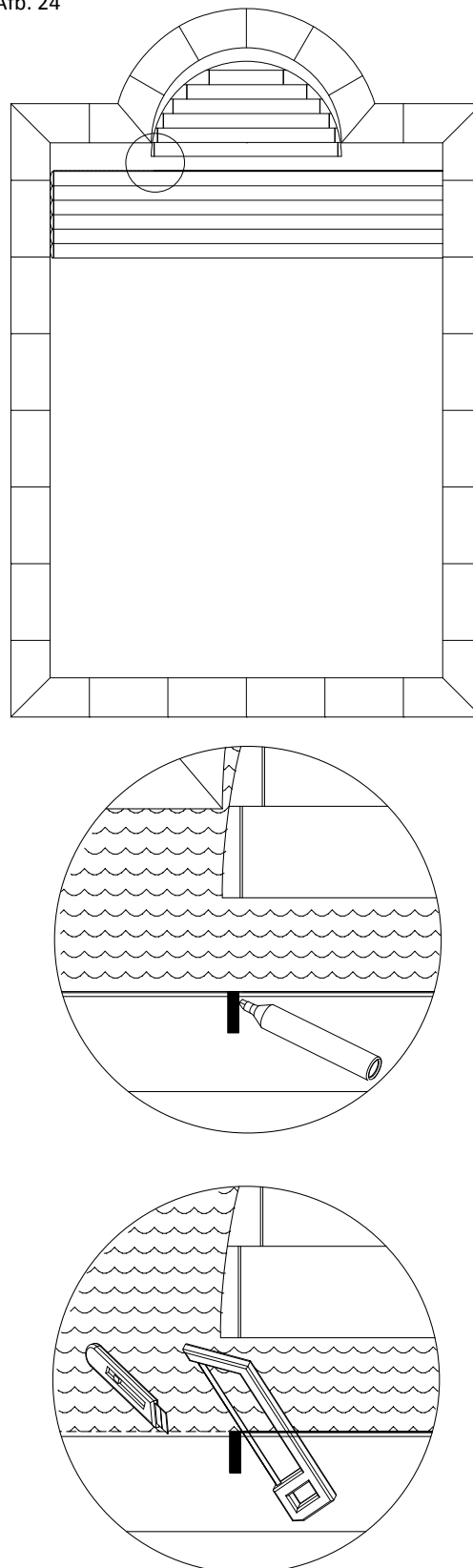
5.6 Uitrustingseenheid van de plaatjes

Afb. 25

Om de plaatjes te ontrollen naar het andere uiteinde van het zwembad, moet u de uitrichtingseenheid vooraf plat op de binnenkant van de afdekking plaatsen tussen het plaatje dat het verst verwijderd is van de oprolinrichting en het volgende plaatje. Geef het opnieuw zijn gebogen vorm om het eerste plaatje dat in het water komt omhoog te brengen om het ontrollen te vereenvoudigen en om te vermijden dat de afdekking naar achteren beweegt.



Afb. 24



5.7 Bevestiging van het scherm aan het zwembad

Afb. 26

Voor luiken van het type IMM'AX, IMM'AX Solar Energy, IMM'BOX, VEESIO, NO STRESS, BANC Classic en BANC Solar Energy, mag u de veiligheidssystemen enkel aanbrengen op de tegenoverliggende breedte van de oprolinrichting.

Voor luiken van het type MANU, OPEN One, OPEN Classic, OPEN Solar Energy, OPEN SURF System, BANC SURF System en DIVER, mag u de veiligheidssystemen op beide breedten van het zwembad aanbrengen (ofwel aan de kant van de oprolinrichting ofwel aan de overkant ervan).

5.8 Bevestiging via antihefgespen

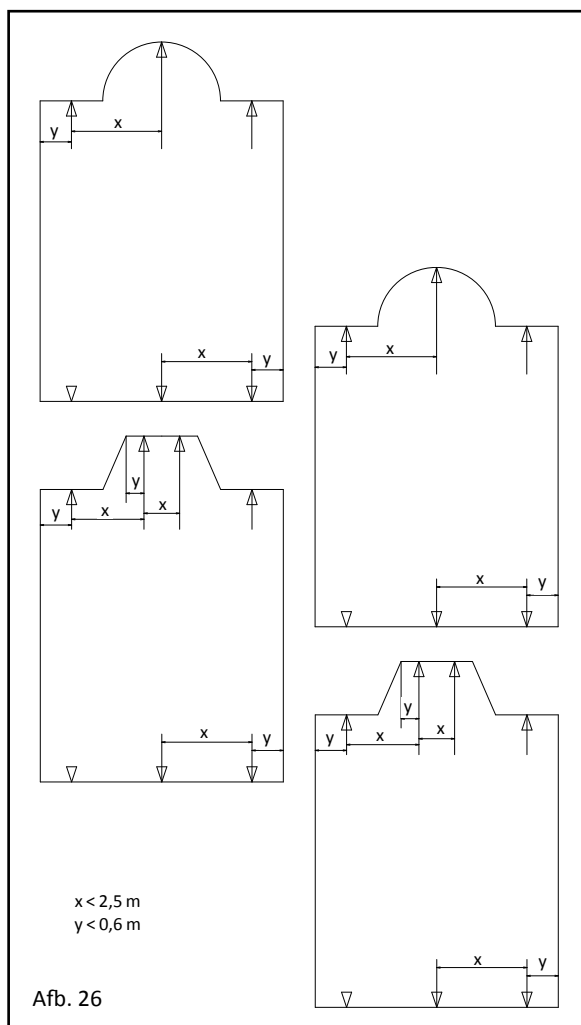
Afb. 27 en 28

Bevestig de vrouwelijke gespen aan de wand op 40 mm boven het water tegenover de posities van de antihefinrichtingen die vooraf op de plaatjes geïnstalleerd zijn.

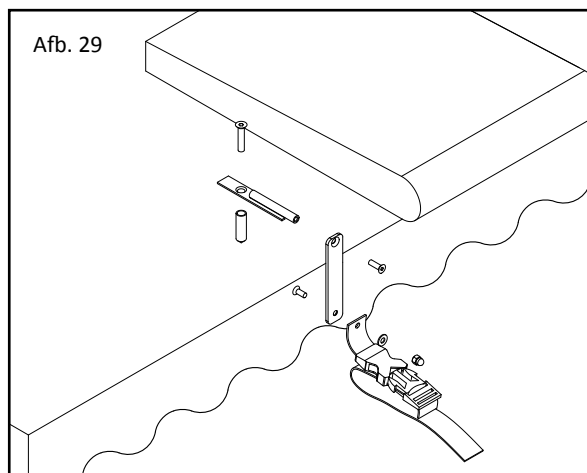
Afb. 29 en 30

Optionele bevestiging aan de effeningslaag: bevestig de haakse steun in de betonnen band, onder de dekstenen, door deze haaks tegen de zwembadwand aan te brengen.

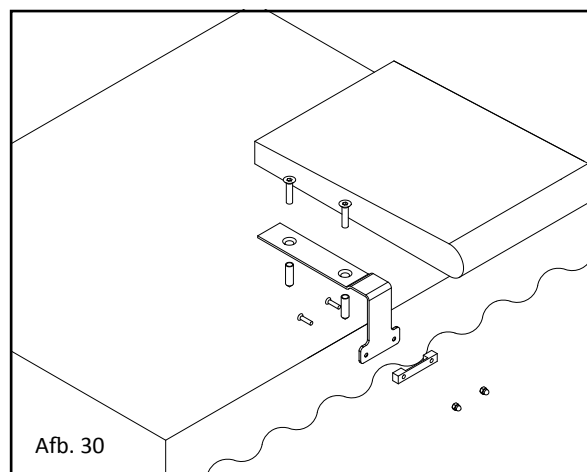
Probeer alle voorzieningen vast en los te klikken. Span de riemen aan om de plaatjes tegen de wand te spannen (drukken) voor een goede bescherming van het zwembad. Alle antihefinrichtingen moeten ontgrendeld worden om het luik te bedienen en de eindaanslagen in te stellen.



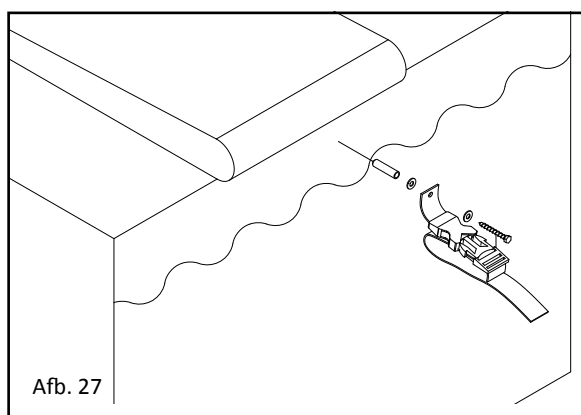
Afb. 26



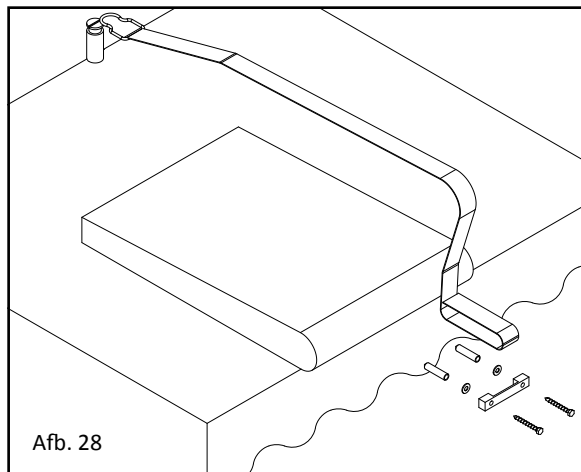
Afb. 29



Afb. 30



Afb. 27



Afb. 28

5.9 Bevestiging met het Coverlock-systeem.

Plaats de ankerhaken en sluitveren tegenover elkaar om een perfecte uitlijning en een goede werking te verkrijgen.

5.9.1 Afb. 31

Plaats elke ankerhaak voor ① op het mannelijke deel van het laatste plaatje van het scherm met behulp van twee schroeven van het type TFPZ 3x16 mm.

Zodra alle nodige ankerhaken geïnstalleerd zijn, snijdt u het resterende mannelijke deel van het plaatje af met een breekmes en een metaalzaag. Zo voorkomt u eventuele schade aan de liner.

5.9.2 Afb. 32: Bevestiging van de trekveren aan de wand:

Bepaal de gaten door het stuk ② in het midden van de ankerveer te plaatsen.

Boor een diameter van 6 mm per 35 mm diepte.

Bevestig het stuk ② met behulp van schroeven van het type TRHC M5x30 mm en pluggen in messing van het type M5.

Waak erover dat dit zich horizontaal bevindt.

Bevestig de zijkant aan het stuk ② met schroeven van het type TRPZ 4x16 mm.

5.9.3 Afb. 33: Bevestigingsoptie van de trekveren aan de effeningslaag:

Bevestig het stuk ② aan de steun ③ met behulp van schroeven van het type TFHC M5x16 mm en moeren van het type M5.

Monteer de steun dan ③ op de effeningsplaat ④ met behulp van schroeven van het type TFHC M5x16 mm, waarbij het geheel een driehoek moet vormen.

Centreer het geheel op de ankerhaak, plaats de steun en de effeningsplaat dan correct tegen de wand van het zwembad en de effeningslaag.

Duid de gaten aan en boor een diameter van 8 mm per 35 mm diepte.

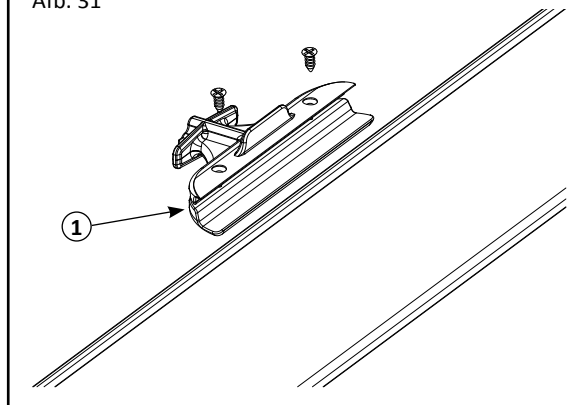
Bevestig het ten slotte met schroeven van het type TFHC M6x30 mm en pluggen in messing van het type M6.

De voorzijde van de trekveer wordt bevestigd aan het stuk ② met twee schroeven van het type TRPZ 4x16 mm.

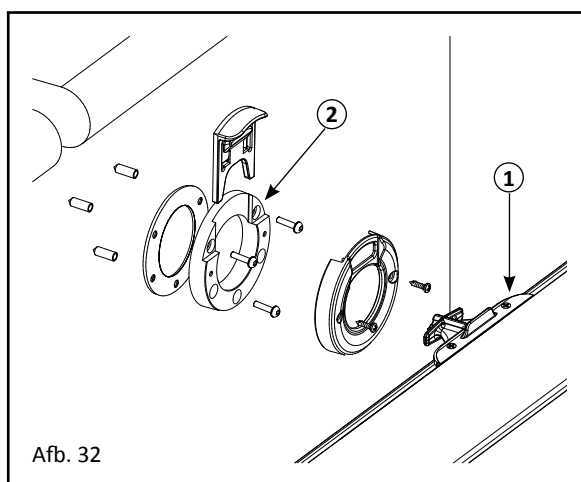
5.9.4 Afb. 34

Sluit de afdekking om het systeem te koppelen.

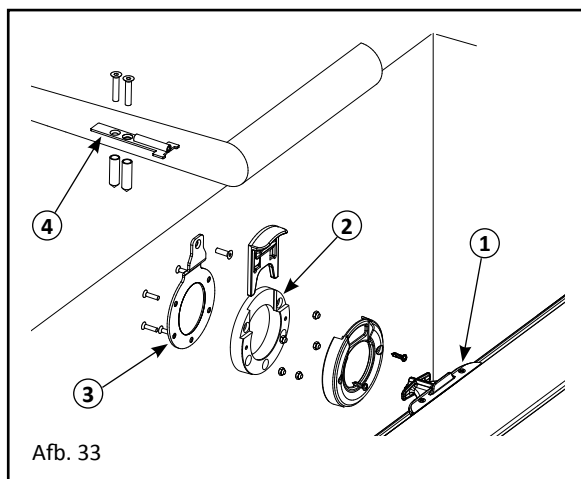
Afb. 31



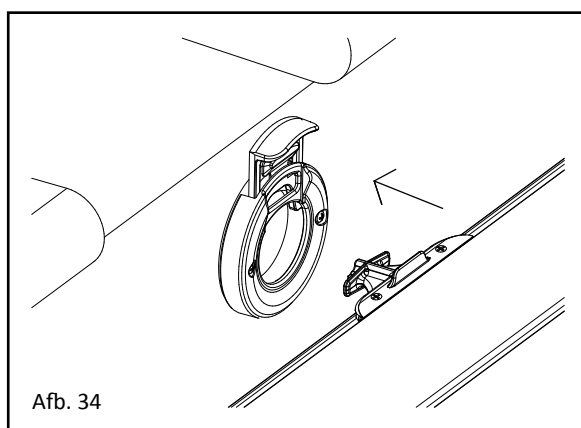
Afb. 32



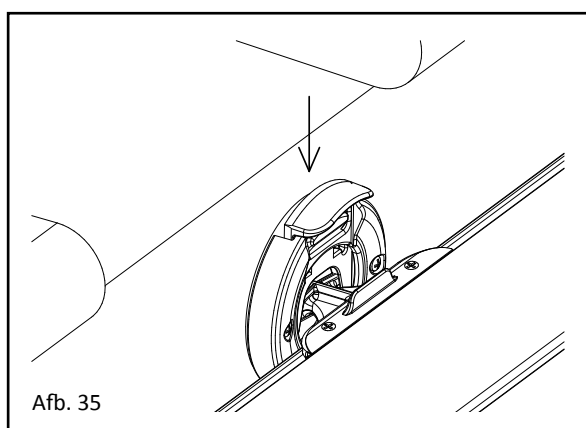
Afb. 33



Afb. 34



Afb. 35



5.9.5 Afb. 35

Beveilig het zwembad door op de trekveer te duwen.

5.9.6 Afb. 36

Duw voor het openen op de pen en trek deze gelijktijdig naar boven om de trekveer te verwijderen.

5.9.7 Afb. 37

Open de afdekking om het systeem te ontkoppelen.

5.9.8 Afb. 38

Plaats de achterste ankerhaak door vastklemming in het vrouwelijke deel van het laatste plaatje.

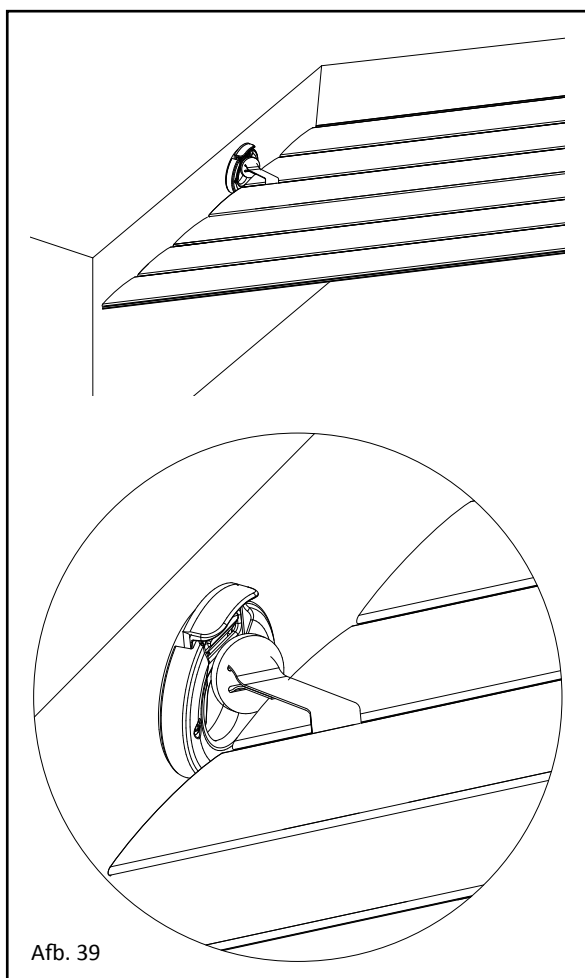
5.9.9 Afb. 39

In geval van een trapeziumvormige of Romaanse trap, wordt een riem geleverd in plaats van een ankerhaak in zones met hellingen of rondingen.

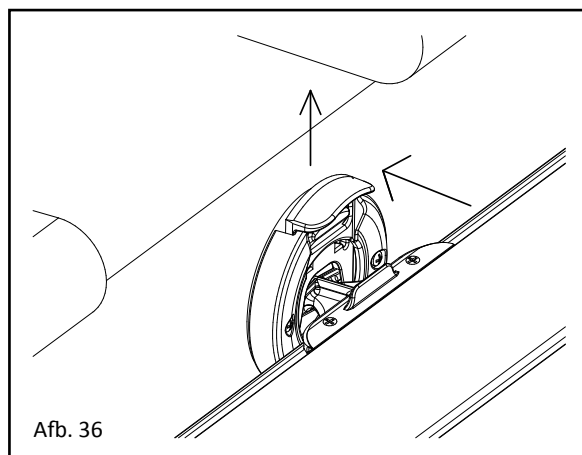
U moet dus:

De twee plaatjes op de voorziene plaats losklikken, een inkeping van twee centimeter breed maken op het mannelijke deel, de riem in deze inkeping stoppen en ervoor zorgen dat er een sluitring onder het plaatje zit. Dan moet u beide plaatjes vastklikken. De riem zit geblokkeerd tussen de plaatjes dankzij de twee sluitringen aan zijn uiteinden.

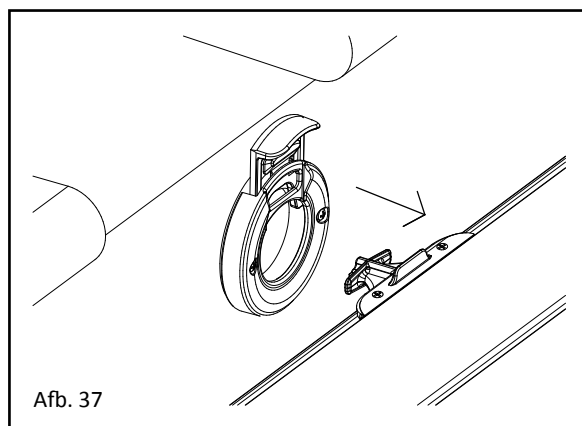
De bovenste sluitring dient voor de verankering in de Coverlock.



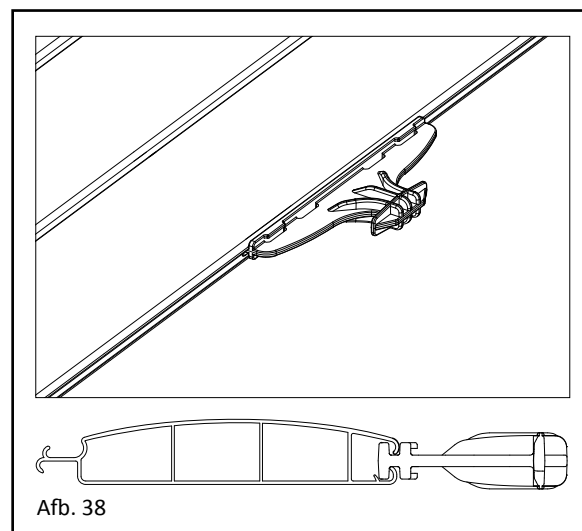
Afb. 39



Afb. 36



Afb. 37



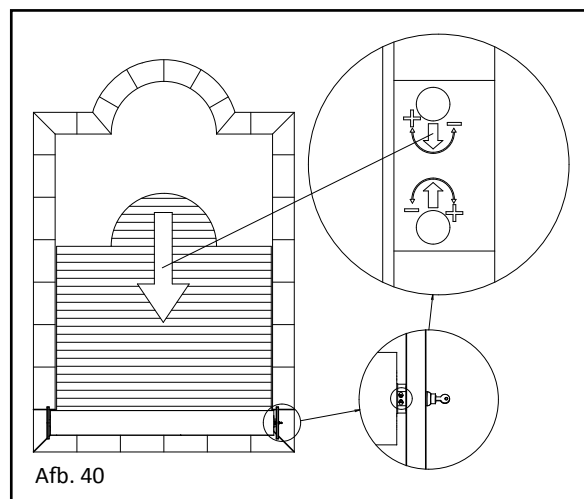
Afb. 38

6. Instelling van de eindaanslagen

6.1 Eindpunt van het ontrollen

Afb. 40

- 6.1.1 Zoek de 2 instelschroeven voor de eindaanslag op de motor tussen de paal en de oprolbuis door de afdekking van de eindaanslag te draaien.
- 6.1.2 Met de schroef aan terraszijde stelt u het eindpunt van het ontrollen in. Bedien de gemotoriseerde buis met behulp van de rotatiesleutel in de ontrolrichting totdat de motor vanzelf stopt. (Hierdoor zal de positie van het eindpunt van het ontrollen bepaald worden.)

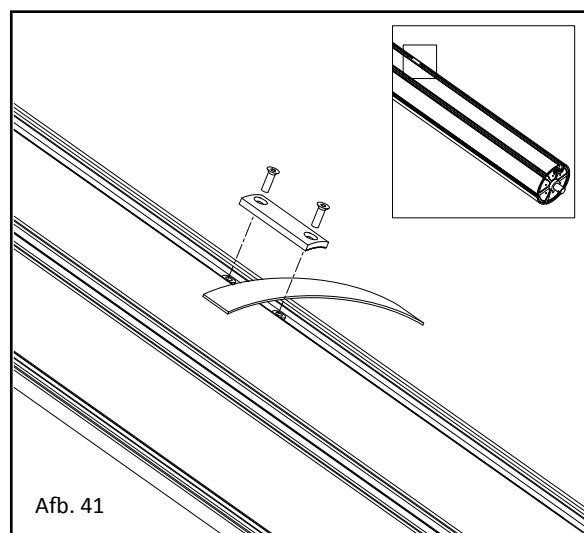


Afb. 40

6.2 Montage van het scherm aan de as

Afb. 41

- 6.2.1 Schuif de platte clips van de zwarte riem op de as tegenover de verankeringsriemen op de plaatjes en klem de riemen dan onder de zwarte vlakken van 30 x 80 door de schroeven vast te draaien. Controleer of de speling van het scherm in het zwembad gelijk verdeeld is tussen beide kanten vanaf het begin van het oprollen.
- 6.2.2 Corrigeer de locatie van de platte clips van de riem als de verdeling niet gelijk is.



Afb. 41

6.3 Instelling van de eindaanslag van het oprollen

Afb. 40

Bedien het oprollen met de sleutelbediening: wanneer de reductiemotor vanzelf stopt voordat de afdekking opgerold is, moet u de aanslag instellen door de instelschroef aan zwembadzijde rechtsom te draaien met de meegeleverde blauwe inbussleutel om de slag te vergroten.

- Wanneer de volledige afdekking opgerold wordt zonder dat de reductiemotor gestopt wordt, moet u deze 1 m ontrollen en dan de slag instellen door de instelschroef aan zwembadzijde linksom te draaien om de slag te verkleinen en dan de eindaanslag voor het oprollen opnieuw vanaf het begin regelen.

7. Testgids bij storingen

De volgende lijst is opgesteld om te helpen bij het vaststellen en corrigeren van storingen die tijdens de installatie kunnen optreden. Deze gids mag enkel gebruikt worden door personeel dat het luik mag installeren. Respecteer dit om van de garantie te blijven genieten. Wanneer de oorzaak van de storing niet bepaald kon worden op basis van deze informatie, moet de professional contact opnemen met de verkoper van het luik of de fabrikant.

Volledig lezen voor het uitvoeren van interventies. Raadpleeg afbeeldingen 14 en 15.

Zet de schakelaar van de kast op uit/off of '0' voor het aankoppelen - loskoppelen.

De naleving van de polariteit tussen de kast en de oprolinrichting is belangrijk omdat de rotatierichting van de motor bepaald wordt door draden 1 en 2 van de motorkabel en niet direct door de '+' en '-' van de kast.

Controleer de goede staat en bevestiging van de elektrische aansluitingen.

7.1 Controle van de kast

- 7.1.1 Controleer of de zekering en het thermisch relais in goede staat zijn.
- 7.1.2 Ontkoppel aan de klemmen '+' en '-' de 2 draden van de kabel die instaat voor de verbinding tussen de kast en de motor van de oprolinrichting.
- 7.1.3 Zet de schakelaar van de kast op aan/on of '1'.
- 7.1.4 Meet op het circuit de aanwezigheid van de opgegeven spanning aan de volgende klemmen:
- 7.1.5 Voedingstest kast: 230 V AC (wisselstroom) aan de klemmen 'P' en 'N' van de kast waarop 230 V aangesloten is
- 7.1.6 Transformatortest: 24 V AC aan de uitgang van de transformator, aan de stekkers die aangesloten worden op de vierkante gelijkrichter aan de diagonaal tegenoverliggende klemmen met AC-markering
- 7.1.7 Gelijkrichtertest: 24 V DC (gelijkspanning) aan de vierkante gelijkrichter: de klem '+' staat loodrecht op de andere 3 klemmen. De klem '-' bevindt zich diagonaal ertegenover.
- 7.1.8 Test van het thermisch relais: 24 V DC aan de klemmen aangeduid met '+' en '-' waar de verbindingskabel aangesloten is.
- 7.1.9 Wanneer een spanning nul is of een andere waarde heeft, moet u een nieuwe test doen en controleren of de contactpunten van de multimeter goed in contact staan met de klemmen en of uw multimeter geijkt is en zich op de juiste meetpositie bevindt. De afwezigheid van spanning of een andere spanning dan de gevraagde duidt erop dat de geteste component niet meer werkt. Vervang deze of stuur hem terug naar AS POOL voor onderzoek.
- 7.1.10 Wanneer de spanningen correct zijn, werkt de kast correct.

7.2 Controle van de voedingskabel tussen de kast en de motor van de oprolinrichting

- 7.2.1 Sluit de kabel die de oprolinrichting voedt opnieuw aan in de kast en ontkoppel deze in de paal van de oprolinrichting ter hoogte van zijn aansluiting op de kroonsteentjes aangeduid met '+' en '-'.
- 7.2.2 Meet op het circuit de aanwezigheid van de opgegeven spanning aan de volgende klemmen:
- 7.2.3 Test verbindingkabel: 24 V DC in de kast aan de klemmen aangeduid met '+' en '-' en waar de verbindingkabel aangesloten is. Dan 24 V DC aan de klemmen van de 2 draden naar de paal. Wanneer de spanning lager is dan 22 V, volstaat deze niet voor de goede werking van de motor.
- 7.2.4 Wanneer de spanning nul is of een andere waarde, duidt dat erop dat de kabel defect, onderbroken of beschadigd is, een slechte weerstand heeft of zich in de buurt bevindt van een andere voedingskabel die de werking ervan verstoort. Vervang de kabel. Maak een tijdelijke gelijkstroomverbinding met een andere kabel tussen de kast en de motor om nieuwe testen uit te voeren.

7.3 Bediening van de sleutelschakelaar

- 7.3.1 Gebruik de continuïteitsmeting van uw multimeter om te controleren of de contacten (NO) achter de schakelaar één voor één sluiten wanneer de sleutel afwisselend in beide richtingen gedraaid wordt.
- 7.3.2 Aan de kroonsteentjes aangeduid met +, -, 1, 2, 3, 4,
- 7.3.3 Meet 24 V DC tussen de '+' en de '-',
- 7.3.4 Meet 24 V DC tussen de 3 en de 4,
- 7.3.5 Meet 24 V DC tussen de 3 en de 1 wanneer de sleutel in een richting bediend wordt,
- 7.3.6 Meet 24 V DC tussen de 3 en de 2 wanneer de sleutel in een andere richting bediend wordt.

7.4 Controle van de gelijkstroom van de motor

- 7.4.1 Neem twee kroonsteentjes.
- 7.4.2 Sluit de +24 V DC aan op een kroonsteentje en de '-' (0) op het tweede kroonsteentje.
- 7.4.3 Neem de motorkabel en sluit draad 4 aan op de '+' en draad 3 op de '-'. De polariteitsrichting is belangrijk.
- 7.4.4 Breng draad 1 in contact met draad 4 (+ 24 V): de motor moet in een bepaalde richting draaien.
- 7.4.5 Verwijder draad 1.
- 7.4.6 Breng draad 2 in contact met draad 4 (+ 24 V): de motor moet in de andere richting draaien.
- 7.4.7 Door het omkeren van draden 1 en 2 wordt de rotatierichting van de motor omgekeerd.
- 7.4.8 Om er zeker van te zijn dat de motor zich niet aan de eindaanslag bevindt, draait u de instelschroeven voor de eindaanslag rechtsonder naar de aanduiding '+'.
- 7.4.9 Wanneer de motor na deze testen nog altijd niet draait, duidt dat op een motorfout. Dat kan het gevolg zijn van een te hoge spanning door een onweer, een aansluitfout of een defecte component. Vervang deze of stuur hem terug naar AS POOL voor onderzoek.

8. Controles

Controleer de volgende punten met betrekking tot de norm NF P 90-308 en controleer de goede werking van het luik.

- Door de bedieningssleutel van het luik te bedienen, ziet u het zwembad in zijn geheel. Controleer de afwezigheid van badgasten tijdens het sluiten. De sluitbeweging wordt beëindigd wanneer u de sleutel loslaat. U kunt de sleutel uit de kast verwijderen.
- Het luik wordt correct ontrold en opgerold.
- De veiligheidsinrichtingen kunnen gemakkelijk bediend worden voor de aanbevolen waterhoogte en er zijn er voldoende (aantal en positie). Controleer of ze vergrendeld zijn aan het einde van de installatie.
- De speling over de lengte, tussen de plaatjes van het scherm en de zwembadwand is kleiner dan 7 cm en het scherm wrijft niet 'abnormaal' tegen de wand.
- De ruimte tussen de onderzijde van de Banc (ligger) en het water is minder dan 15 cm aan zwembadzijde.
- De ruimte tussen de onderzijde van de Banc (ligger) en het terras is minder dan 10 cm aan terraszijde achteraan het zwembad.
- De voedingsspanning van het luik is lager dan 30 V DC.
- De eindaanslagen werken.
- De installatieplaats is opgeruimd na de plaatsing van het luik en of de verpakkingen en het afval zijn verwijderd.

9. Inontvangstname van het luik door de eindklant

- De installateur legt de werking van het ABRIBLUE-luik uit aan de eindklant en brengt hem op de hoogte van de veiligheids-, gebruiks-, onderhouds- en overwinteringsinstructies.
- Hij bezorgt hem de handleidingen van het luik: 'Installatiehandleiding' en 'Veiligheids- en gebruiksinstructies van het automatische luik'.
- Hij demonstreert de werking van het luik en de legt de gebruiksbeperkingen van het luik uit.
- De installateur en de eindklant vullen de garantiebon in en ondertekenen deze. Deze getuigt van de conformiteit van de installatie, de ontvangst van de luikdocumenten en de informatieoverdracht aan de eindklant.

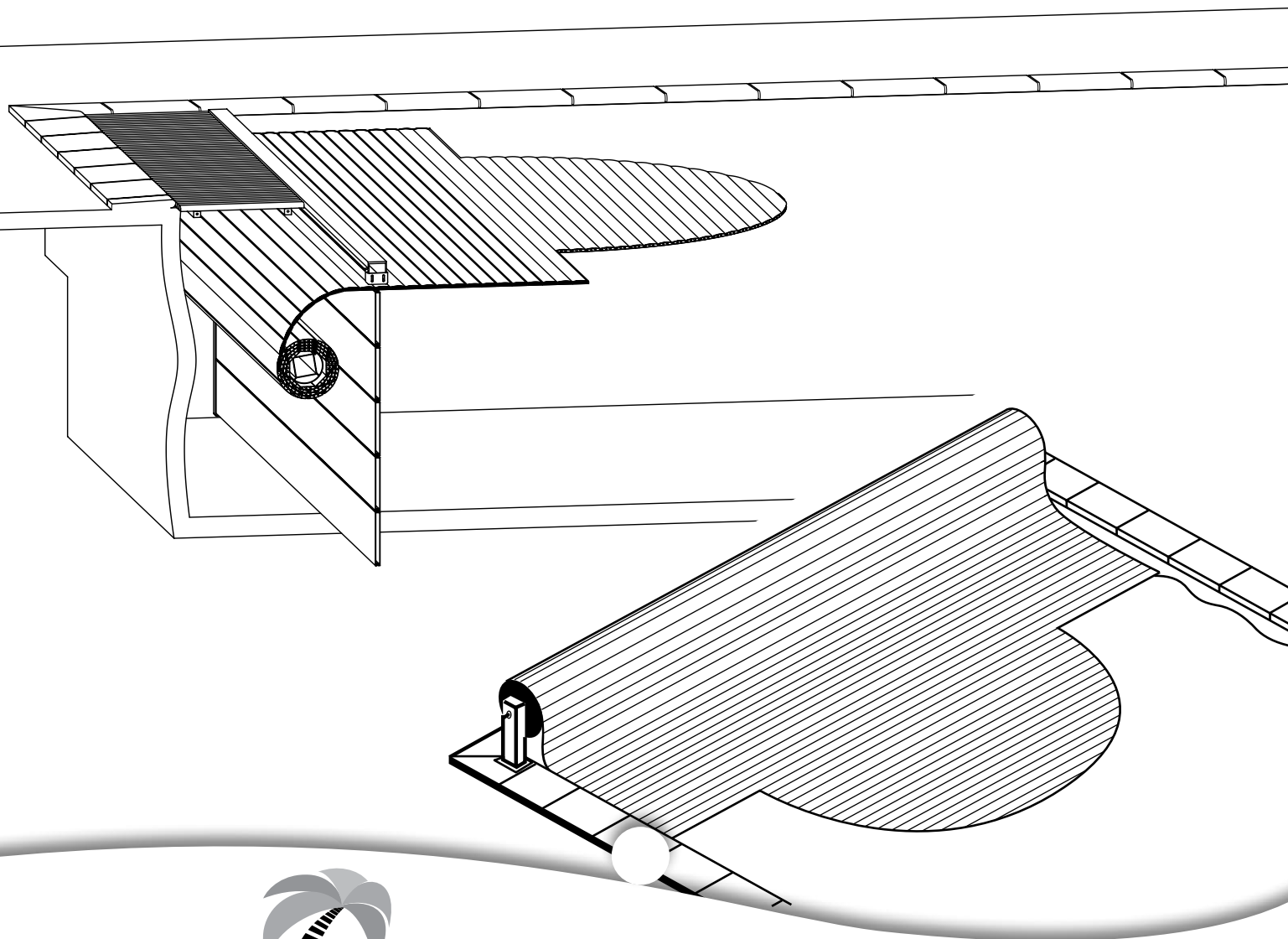
Product: BANC Classic
Bedrijf: AS POOL
Adres: zac de la Rouvellière
F-72700 SPAY- LE MANS
Tel.: +33 (0)811 901 331
Fax : +33 (0)243 479 850
contact@abriblue.com
www.abriblue.com



Luiken

Veiligheids- en gebruiksinstructies van het automatische luik

Aandachtig lezen en bewaren voor toekomstig gebruik
Versie 11/2013



OVERZICHT

1. Veiligheidsinstructies	2
2. Gebruiksaanbevelingen	3
3. Onderhoudsaanbevelingen	4
4. Onderhoudsadvies	5
5. Overwinteringsaanbevelingen	6
6. Garantie	6

Conformiteitsattesten

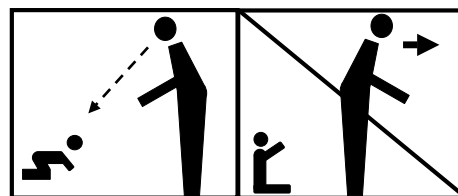


1. Veiligheidsinstructies

WAARSCHUWING:

Het zwembad vormt een ernstig gevaar voor uw kinderen. Dood door verdrinking is bijzonder snel gebeurd. Kinderen in de buurt vereisen uw voortdurende oplettendheid en uw actieve bewaking, zelfs wanneer ze kunnen zwemmen.

De fysieke aanwezigheid van een verantwoordelijke volwassene is van essentieel belang wanneer het zwembad geopend is.



Zorg dat u eerste hulp kunt verlenen

Onthoud en hang de volgende eerstehulpmaatregelen in de buurt van het zwembad.

Brandweer: 112
Ambulancedienst: 15
Antigifcentrum: Noteer het nr.: ...

- Deze afdekking vormt geen vervanging voor gezond verstand noch individuele verantwoordelijkheid. Deze dient evenmin ter vervanging van het toezicht door de ouders en/of de verantwoordelijke volwassenen, een essentiële voorwaarde voor de bescherming van jonge kinderen.
- De veiligheid is alleen gegarandeerd met een volgens de instructies van de fabrikant gesloten, vergrendelde en correct geïnstalleerde afdekking.
- De afdekking moet systematisch geïnstalleerd en vergrendeld worden in geval van afwezigheid.

- Controleer de afwezigheid van badgasten of vreemde voorwerpen in het zwembad voor en tijdens de bediening van het luik.
- Berg de nodige hulpmiddelen voor de bediening van de afdekkingen op buiten het bereik van kinderen.
- Het mechanisme mag alleen door een verantwoordelijke volwassene geplaatst worden.
- Het is verboden om op een veiligheidsafdekking te klimmen, te stappen of te springen.
- Neem alle voorzorgsmaatregelen om de toegang tot het zwembad te verhinderen voor jonge kinderen wanneer de afdekking beschadigd is of bij het vaststellen van een storing die de sluiting en de beveiliging van het zwembad verhindert of bij een tijdelijke niet-beschikbaarheid van de uitrusting van het zwembad.
- Leef de waterhoogte vastgesteld door de fabrikant na.

2. Gebruiksaanbevelingen

- Controleer altijd of het waterniveau van het zwembad constant blijft en in overeenstemming is met de aanbevelingen van de fabrikant (standaard - 12 cm) voor het gebruik van de afdekking om blokkering van de plaatjes in de put (tegen de ligger of de scheidingsmuur) te voorkomen, net als wrijving tegen de dekstenen of vervorming van de plaatjes door te veel of te weinig water. Controleer of de overloop en de waterniveauregelaar werken zodat de skimmers geen lucht aanzuigen bij een te laag waterniveau.
- Verwijder alle drijvende voorwerpen die de goede werking van de ABRIBLUE-afdekking zouden kunnen schaden bij het sluiten ervan en vergrendel de toegang tot het zwembad met behulp van de vergrendelingsriemen.
- Vergeet de veiligheidsinrichtingen niet te ontgrendelen voor het openen van de afdekking. Anders bestaat het risico op beschadiging van de automatische afdekking.
- Houd het zwembad altijd in het oog tijdens het openen en sluiten. Het is mogelijk nodig om het scherm handmatig te begeleiden tijdens het ontrollen of oprollen om deze correct te plaatsen in geval van een krachtige zijwind, een zwembad met een onregelmatige vorm of een specifieke configuratie.
- U mag het zwevende luik niet in tussenpositie stoppen. Dit houdt een risico in op vastknelling van personen, ter hoogte van de omkasting van het luik, bij gebruik van het zwembad. De persoon die dit manoeuvre uitvoert, moet controleren of er geen badgasten aanwezig zijn.
- Controleer of de buis of de voedingskabel van de automatische borstel niet samen met de afdekking opgerold wordt. Hierdoor kan de werking van de oprolinrichting geblokkeerd worden en kunnen de pvc plaatjes beschadigd worden.
- Controleer of het ontrollen en oprollen correct uitgevoerd wordt over de eerste meters (de plaatjes rollen zonder moeite op, geen blokkering op de as met de 'bolvormige' bovenzijde naar de buitenkant van de rol), beëindig het manoeuvre indien nodig onmiddellijk om de oorzaak van een slechte werking te verhelpen.
- De rotatiesnelheid van de as is niet constant door het oprollen/ontrollen van elke nieuwe laag plaatjes, waardoor de rol in onbalans raakt. Pas de rotatiesnelheid van het handwiel aan voor het handmatige model om blokkering te vermijden wanneer u het handwiel met twee handen bedient.
- Tijdens het oprollen of ontrollen mag u de sleutel alleen loslaten wanneer de eindaanslagen bereikt zijn (met name op de BANCs) om de plaatjes goed op de as te plaatsen aan het einde van het oprollen, of op het water aan het einde van het ontrollen.
- Voor het model zonder eindaanslagen mag u de plaatjes aan het einde van het oprolbeweging niet te veel oprollen. Anders bestaat het risico dat ze naar achteren vallen en beschadigd worden.
- Bedien het luik niet meer dan 15 minuten aan één stuk door.
- Het is verboden om het luik te bedienen bij een belasting op de vloerbekleding van een onderwaterluik. Hierdoor kan de afdekking onder de ligger schuren.
- Vermijd overbelasting op de vloerbekleding in geval van een onderwaterluik op grond van de fysieke beperkingen van de ligger en de bevestigingen. De vloerbekleding op de effeningslaag en op de ligger is ontworpen voor een maximale belasting van 400 kg op het geheel (inclusief rooster) en 150 kg per strekkende meter.
- Niet op de oprolinrichting van de BANC wandelen noch erop springen om vervorming te vermijden.
- Om veiligheidsredenen moet u de sleutel van de bedieningskast of het handwiel verwijderen terwijl het openen of sluiten uitgevoerd wordt.
- Programmeer de inschakeling van de filtrering van zodra er zonnestralen op de 'zonneplaatjes' vallen. Wanneer het luik bij felle zonnestralen gesloten is, kan de watertemperatuur tot 30 °C of meer stijgen, waardoor de plaatjes beschadigd kunnen worden.
- Het wordt sterk afgeraden om het zwembad leeg te maken zonder de toestemming van uw installateur.
- Wanneer het luik uitgerust is met een WING System® mag u het luik pas bedienen nadat u het WING System® op het scherm omgeslagen hebt. Wanneer u het luik bedient terwijl het WING System® uitgevouwen is, veroorzaakt dit aanzienlijke schade aan het luik en het zwembad.
- Wanneer het luik uitgerust is met een SURF System (mobiele oprolinrichting), moet u de oprolinrichting correct op het zwembad plaatsen voor de automatische bediening van de plaatjes.
- In geval van een noodinterventie zal een persoon die op het scherm wandelt met zijn voeten in het water staan.
- Beperk de bediening van het luik wanneer de temperatuur onder de 5 °C daalt en bedien de afdekking niet onder de 0 °C en wanneer deze bevroren is. Vermijd schokken en mechanische contacten op de plaatjes onder een temperatuur van 0 °C.
- Wanneer het luik op een overdekt zwembad geïnstalleerd wordt, moet u de luchttemperatuur begrenzen tot maximaal 40 °C. Zorg voor ventilatie van de omgevingslucht om vervormingen en beschadigingen van de onderdelen (pvc plaatjes, gladde elementen van de Banc, roosters, ...) te vermijden.

3. Onderhoudsaanbevelingen

Het onderhoud van de automatische afdekking ABRI-BLUE is voor rekening en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

- Door het gebruik van een automatische afdekking wordt de waterkwaliteit behouden en daalt de te gebruiken hoeveelheid behandelingsproduct.
- Houd een goed waterevenwicht om schade aan uw automatische afdekking te voorkomen.

Kenmerken van het water	Aanbevolen minimumwaarde	Aanbevolen maximumwaarde
pH	7,2	7,6
Chloor	0,7 ppm	1,2 ppm
Broom	1,5 ppm	2,5 ppm
TAC	80 ppm	120 ppm
TH	100 ppm	300 ppm
Stabilisator	10 ppm	40 ppm
Temperatuur	1 °C	30°C

- Langdurige of herhaaldelijke productoverdoseringen zijn nadelig voor de pvc plaatjes. Een zure pH van minder dan 7 kan tot corrosie van de metalen elementen leiden. Het gebrek aan behandeling leidt tot algenontwikkeling en stimuleert het rottingsproces, waardoor permanente bruine vlekken op de pvc plaatjes kunnen verschijnen.
- Controleer de werking van het elektrolyseapparaat wanneer u het zwembad langdurig afsluit. Dit type apparaat, dat niet uitgerust kan worden met een productieregelaar, kan onherstelbare schade veroorzaken aan de mechanische onderdelen onder water (corrosie) wanneer een sterke concentratie van een chloorhoudend product langdurig in contact komt met de pvc plaatjes. Om deze situatie te verhelpen, moet u het watervlak regelmatig verluchten door de afdekking te openen. U moet de toegang tot het zwembad bewaken terwijl het zwembad niet beveiligd is.
- Rol bij een overchlorering de afdekking op, activeer de filtrering en bewaak de toegang tot het zwembad van kinderen jonger dan 5 jaar.
- Reinig uw afdekking minimaal twee keer per jaar met een hogedrukapparaat of een spons met behulp van een ontkalker en/of een ontvetter (type watergel). Gebruik geen oplosmiddel noch schuurproduct waarmee u de pvc plaatjes mogelijk kunt beschadigen. Spat geen water op de as. Het risico bestaat dat de motorisering beschadigd wordt.
- Reinig tijdens de zomerperiode één keer maand de opslagput van de plaatjes met een handmatige borstelstofzuiger. Voer regelmatig alle afval van het scherm af.
- Controleer de goede werking van de waterniveauregeling (overloop niet verstopt, automatisch vullen goed ingesteld).

- Controleer of de zone waarin de luikmotor zich bevindt uitgerust is met een waterafloop die de onderdompeling van de motor op elk moment verhindert (in geval van overstroming).
- Controleer of de plaatjes geen temperatuurverschil > 15° ondergaan tussen de buitenlucht en het water om vervorming te vermijden (sterk verwarmd zwembad in koude omgeving: bergen bijvoorbeeld).
- Wanneer het luik op een overdekt zwembad geïnstalleerd wordt, moet de directe omgeving verlucht worden om de temperatuur te begrenzen tot maximaal 40 °C en een oververhitting van de plaatjes en de gladde elementen van de Banc te vermijden.
- Bescherm de houten elementen zoals de roosters of de gladde elementen van de Banc. Hout ondergaat, ongeacht zijn soort, dagelijks aanvallen van zijn omgeving: voetafdrukken, weer en wind, vocht of droogte. Het heeft dus een minimum aan onderhoud. Gebruik bij voorkeur een impregneermiddel. Voor een doeltreffende werking adviseren we u om dit middel met een penseel aan te brengen en in de drager te laten dringen om deze te stabiliseren en om de uitstoot van looizuur te voorkomen. De lagen moeten vochtig op vochtig aangebracht worden zonder droogtijd tussen elke laag (2 of 3 lagen op basis van de porositeit). Vermijd impregneermiddelen op basis van was of silicone, deze worden bijzonder snel afgebroken door UV-stralen en weggespoeld door weer en wind. Naargelang van de weersomstandigheden wordt exotisch hout bedekt met een zilverkleurige grijze patina. Vermijd vernis en lakken, ze vormen weinig stabiele films die afschilferen. Wij adviseren de producten van Durieu DESKS OLJE D1 (vermeld in het tijdschrift 'Techniques PISCINES') voor het onderhoud van exotisch hout. Bij looizuurvlekken op uw dekstenen of beschermingsgordijn, adviseren we u om met een penseel geconcentreerd chloorwater aan te brengen en dit achteraf overvloedig af te spoelen.
- Bedek de ondoorschijnende plaatjes niet met een hermetisch dekzeil. Anders bestaat het risico op een aanzienlijke opwarming (broeikas effect), waardoor de plaatjes onomkeerbaar vervormd kunnen raken.
- Controleer de goede staat, vastheid en bevestiging van de veiligheidsgespen.
- Controleer of de verbindingsriemen van de plaatjes aan de as goed op hun plaats zitten en gelijkmatig verdeeld zijn.
- Controleer de uiteinden van de plaatjes, controleer of ze uitgelijnd zijn en of de doppen en vleugels niet beschadigd zijn. Een plaatje dat niet uitgelijnd is met de rest van het scherm kan komen vastzitten tijdens de verplaatsing van het luik en tot aanzienlijke schade leiden.

4. Onderhoudsadvies

In geval van storingen of reparaties die het sluiten en beveiligen van het zwembad verhinderen, moet u alle nodige maatregelen treffen om de toegang tot het zwembad te verhinderen voor kinderen jonger dan 5 jaar.

- Het bedrijf AS POOL (ABRIBLUE) verdeelt zijn technische producten alleen via een netwerk van zwembadprofessionnels dat instaat voor de installatie en de opvolging van de specifieke zwembadconfiguratie. Zwembadeigenaars mogen niet direct contact opnemen met het bedrijf AS POOL (ABRIBLUE). Laat het onderhoud en de reparatie van de automatische dekking uitvoeren door een in zwembaden opgeleide professional (wij adviseren uw zwembadinstallateur waarvan de gegevens vermeld staan op de kaft van deze handleiding) die contact kan opnemen met onze technische begeleidingsdienst. Alle reserveonderdelen moeten origineel zijn om onze garantie en de overeenstemming van het luik met de norm te behouden.
- Voer één keer per jaar een volledige revisie van het luik uit.
- Bij elke ingebruikname moet het luik geïnspecteerd worden om beschadigingen op te sporen die de goede werking van het luik in het gedrang zouden kunnen brengen. Een professional zal bepalen of bepaalde plaatjes vervangen moeten worden.
- Controleer of de onderhoudsaanbevelingen toegepast zijn en of de gebruiker zijn controles regelmatig uitvoert. Voer ze anders één voor één uit.
- Controleer de bevestiging van de koppelingsbouten, van de borgring en van alle schroeven op de as.
- Controleer de bevestiging van de elektrische aansluitingen en hun werking. Controleer de afwezigheid van vocht en oxidatie op alle elektrische contacten van het luik (aansluitklemmen van de behuizing, aansluitingen van de kast, contacten van de sleutelbediening).
- Controleer de toestand en de veroudering van de blokkeerinrichtingen en de toestand van de nodige trekkabels voor het vasthouden van de pvc plaatjes. Controleer de bevestiging van de riemen op de as.
- Controleer de goede werking van de filtrering, de overloop en de waterniveauregelaar.
- Doe meerdere oprol- en ontroltesten van het luik om de goede werking ervan te controleren en in het bijzonder om te controleren of de eindaanslagposities correct geplaatst zijn.
- Wanneer het systeem niet meer werkt, kan uw zwembadinstallateur het zwembad beveiligen door de oprolinrichting van het luik los te koppelen en door het scherm handmatig op het zwembad te ontrollen voor het vergrendelen van de veiligheidsinrichtingen die de afdekking met het zwembad verbinden. In dit geval zal het zwembad niet gebruikt kunnen worden voor baden terwijl het luik gerepareerd wordt.

- Lees het deel over het ontkoppelen van het oprolmechanisme met lier volledig voor het uitvoeren van deze interventie. Raadpleeg hiertoe de installatiehandleiding.

1 Schakel de kast uit.

2 Blokkeer de asrotatie door de plaatjes opgerold te houden op de as.

3 Verwijder voor de OPEN het carter aan motorzijde (verwijder de pvc afdekking van de OPEN, draai de composiet klem van de bekleding van de OPEN Solar los). Ontkoppel de draden 1, 2, 3 en 4 van de motorkabel zodanig dat deze volledig in de richting van de as schuift en verwijder de vergrendelingsring.

4 Verwijder voor de BANC de verwijderbare bovenzijde en schroef de vinderschroef van het carter in de BANC Solar los. Ontkoppel de draden 1, 2, 3 en 4 van de motorkabel zodanig dat deze volledig in de richting van de as schuift en verwijder de vergrendelingsring.

5 Voor de IMM'Box: verwijder de spie tussen de as en de motorboring of verwijder de motor.

6 Voor de MM'Ax: ontkoppel in de motoraansluitkast in de buurt van het zwembad de draden van de eindaanslagen en de vermogensdraden van de motorkabel om de motorkabel volledig naar de as te schuiven. Verwijder het trekblokje om toegang te krijgen en til de ontgrendelingstrekkers omhoog.

7 Begeleid het ontrollen van de rol handmatig en controleer of de motorkabel niet vastgeklemd zit.

8 Vergrendel de veiligheidsinrichtingen.

Bij de herinschakeling van de oprolinrichting, moeten de eindaanslagen van de motor opnieuw ingesteld worden.

5. Overwinteringsaanbevelingen

De overwinteringstips staan hieronder beschreven, maar de installateur moet het type oplossing aanbevelen op basis van de beschikbaarheid van de klant en de geografische ligging van het zwembad.

- Pas een actieve overwintering toe door de watercirculatie en filtrering te activeren op de koudste momenten van de dag (een antivorstthermostaat kan de filtrering activeren van zodra de luchttemperatuur onder 0 °C daalt).
- Behoud het normale waterniveau, het overtollige water zal via de overloop afgevoerd worden.
- Reinig de ontkolde plaatjes op het zwembad met een hogedrukapparaat, veeg dan het zwembad en de opslagput. Behandel het water met overwinteringsproducten.
- Laat uw afdekking ontkolde over het watervlak en bevestig, wanneer deze omringd is door veel vegetatie, een niet-waterdichte netafdekking om het ontbinden van blaadjes of andere plantaardige overblijfselen op de pvc plaatjes te voorkomen. Bewaar de opgerolde afdekking niet met bladeren of overblijfselen erop. Dit kan leiden tot een onomkeerbaar rottingsproces door het optreden van vastgekoekte vlekken op de pvc plaatjes. Dit fysieke fenomeen valt niet onder de garantie op de plaatjes.
- Bescherm uw skimmers en de blootliggende leidingen tegen vorst.
- Bescherm de motors tegen overstromingen.
- Onderbreek de voeding van de elektrische kast.
- Gebruik de afdekking niet en raak de plaatjes niet aan wanneer deze bevroren zijn. Verwijder bij een risico op bevriezing van het zwembad de as en de motor van de drijvende oprolinrichtingen.
- Voor modellen met voeding op zonne-energie mogen de accu's geplaatst blijven wanneer het zonnepaneel niet afgedekt is en zijn laadfunctie blijft vervullen. Wanneer het paneel afgedekt is en dus geen zonne-energie meer kan leveren, moeten de accu's losgekoppeld worden en droog bewaard worden. Laat de accu's bij de heringebruikname opnieuw laden (een halve dag zonneschijn) voordat u het luik gebruikt.

6. Garantie

Onze garantie dekt gedurende één jaar alleen de vervanging of reparatie van defecte onderdelen en alle fouten of gebreken in het kader van de installatie, het gebruik, het onderhoud en de overwintering in overeenstemming met onze handleidingen.

Deze gaat alleen in vanaf de verzenddatum wanneer de doorverkoper of de installateur de defecte onderdelen voor zijn rekening terugstuurt om deze te laten onderzoeken.

De garantie dekt alle elektrische materialen op voorwaarde dat de bekabeling uitgevoerd is volgens onze handleidingen en in overeenstemming met de norm C15-100.

De garantie dekt niet de onderdompeling van de motoren die hiertoe niet voorzien zijn, noch de gevolgen van bliksem.

Buiten de algemene garantie, kennen we de volgende garantietermijnen toe:

- de verzending van de naar behoren ingevulde garantiebon hieronder, binnen de 8 dagen na de installatie van het luik, geef recht op een gratis verlenging van de garantie van de reductiemotor van 1 jaar tot 3 jaar
- het oprolmechanisme: 3 jaar (1)
- de pvc plaatjes van het luik: 3 jaar (2)
- zonnepaneel: 10 jaar
- accu's: 1 jaar.

(1) De garantie dekt de weerstand van de gebruikte materialen met uitzondering van corrosie en beschadiging van bepaalde materialen door het gebruik van apparaten die een elektrochemische of elektrofysische reactie veroorzaken, die over het algemeen de corrosie van de metalen versnelt.

(2) De garantie dekt het drijfvermogen, de dichtheid en de scharniering van de plaatjes. Deze dekt geen bruine vlekken noch de verkleuring van de plaatjes. Zijn eveneens uitgesloten: de vervorming van de doorschijnende blauwe zonneplaatjes door een gebruik dat afwijkt van onze technische aanbevelingen. Zijn uitgesloten: schade veroorzaakt door hagel. Alle wijzigingen aan een plaatje leiden tot de annulatie van de garantie op het scherm.

Zijn uitgesloten: de kosten van alle werkuren voor de demontage en hermontage, verplaatsing, levering van water, producten, kosten voor schade en alle claims die om welke reden ook ingediend worden.

Garantiebon

De effectieve garantiebon bevindt zich in de container van het luik met de garantiedocumenten. U moet deze garantiebon terugsturen naar het onderstaande adres binnen een maximale termijn van 1 week te tellen vanaf de ingebruikname van het product.

Deze geeft recht op een garantie-uitbreiding voor de motors van de Abriblue-luiken die drie jaar bedraagt vanaf de ingebruikname.

Gebruikersinformatie

Naam:

Adres:

Postcode/gemeente: [][][][][][]

Installateurinformatie

Bedrijf:

Adres:

Postcode/gemeente: [][][][][][]

Geïnstalleerd model

Serienr. ____ / ____ / ____

Type luik			Kleur plaatjes luik	
☐ MANU	☐ BANC Classic	☐ No Stress	☐ Wit pvc	☐ Transparant polycarbonaat
☐ OPEN One	☐ BANC SURF System	☐ IMM'Ax	☐ Zandkleurig pvc	☐ Blauwachtig doorschijnend polycarbonaat
☐ OPEN Classic	☐ BANC Solar Energy	☐ IMM'Ax Solar Energy	☐ Blauw pvc	☐ Blauwachtig tweelaags polycarbonaat
☐ OPEN SURF System	☐ IMM'Box	☐ DIVER	☐ Grijs pvc	☐ Zilverkleurig tweelaags polycarbonaat
☐ OPEN Solar Energy	☐ VEESIO		☐ Blauw gemarmerd pvc	

VERPLICHTE INFORMATIE VOOR DE BEVESTIGING VAN DE GARANTIE

Controles bij de ingebruikname door de installateur

Controles uitgevoerd door:

Ja Nee

Controles uitgevoerd door: ☐ ☐

Installatie uitgevoerd volgens de geldende normen volgens de handleiding van de fabrikant: ☐ ☐

Spanning van 24 V (luik): ☐ ☐

Aanwezigheid van een automatische waterniveauregelaar (luik): ☐ ☐

Aanwezigheid van een onafhankelijke overloop: ☐ ☐

Controle van de oprolbeweging (luik): ☐ ☐

Controle van de ontrolbeweging (luik): ☐ ☐

Vergrendeling van het zwembadscherm (luik): ☐ ☐

Installatie zonder voorbehoud: ☐ ☐

Datum ingebruikname:

Veiligheids-, gebruiks- en onderhoudsaanbevelingen uitgelegd en overgemaakt aan de verantwoordelijke gebruiker: ☐ ☐

Handtekening en stempel (verplicht)

(Met de handgeschreven vermelding 'gelezen en goedgekeurd')

Opmerkingen:

.....

.....

.....

AS Pool

postcode

ZAC la Rouvelière, 72 700 Spay - FRANKRIJK

Telefoon

+33 (0) 811 901 331

Fax

+33 (0) 243 479 850

