



Stardeck AX-IN, beschermt prachtige zwembaden

ONDERWATERAFDEKKING MET MOTOR IN DE AS

AUTOMATISCHE ONDERWATERAFDEKKING BWT STARDECK AX-IN

Verkrijgbaar in de uitvoeringen Klassiek, Hoog Peil en INÉO

EENVOUDIG TE INSTALLEREN

Voor het Stardeck AX-IN lamellenluik is geen droge put nodig. De waterdichte motor bevindt zich in het zwembad, in de rolas.

Snelle plaatsing: de structuur van de Stardeck AX-IN wordt in slechts één uur geïnstalleerd!

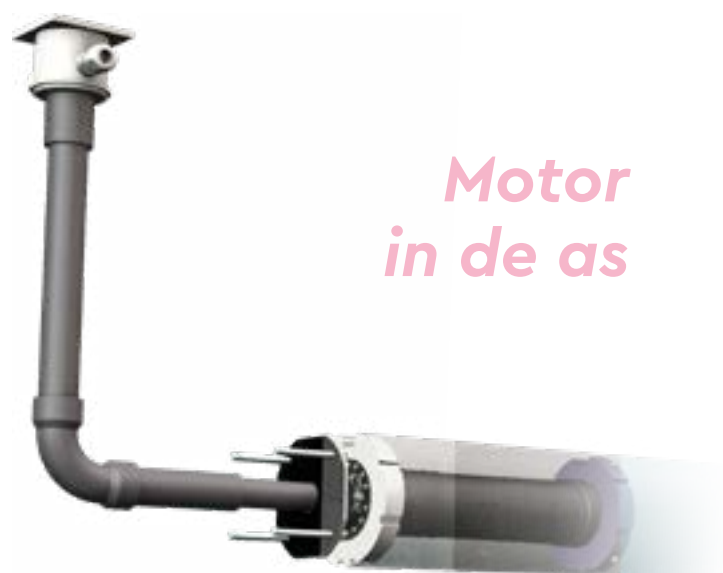
EEN EENVOUDIG, GOED ONTWERPEN SYSTEEM

Stardeck AX-IN is een afdekking uit de BWT-reeks. De afdekking maakt gebruik van de expertise en professionaliteit van een vooraanstaande speler op de markt, bekend om de uitstekende kwaliteit van zijn producten en diensten.

ZUIVERDER WATER MET EEN AANGENAME TEMPERATUUR

Stardeck AX-IN vermindert de fotosynthese en beperkt de vorming van microscopische algen. Uw water is schoner, het filteren gaat sneller en er zijn minder behandelingsproducten nodig.

Het dek beschermt uw zwembad ook tegen de gevolgen van frisse nachten en koude windvlagen. U kunt in het voorjaar eerder gebruikmaken van het zwembad en u profiteert optimaal van het mooie naseizoen.



VOORDELEN

- Geschikt voor te bouwen zwembaden,
- Zonder droge put,
- Perfecte uitstraling,
- Compatibel met betonnen wanden van elke dikte,
- WinterClean anti-bladeren reinigingssysteem,
- Lange garantie,
- Voldoet aan de huidige regelgeving,
- Elektrische aansluiting in een aansluitdoos op zwembadpeil, net achter de boordsteen,
- Stille, onopvallende motor.
- Verkrijgbaar in een niet-uitschakelbare en een uitschakelbare uitvoering, waardoor het zwembad veilig blijft bij stroomuitval of motorstoring
- Verkrijgbaar in uitvoering met in te bouwen onderdelen en muurbevestigingen

ZOMER OF WINTER, **BWT** BIEDT DE ALLERBESTE BESCHERMING



JURIDISCHE INFORMATIE

Alle BWT-afdekkingen voldoen aan de norm NF P90-308 (mei 2004 met betrekking tot zwembadbescherming) voor zover alle onderdelen door BWT POOL PRODUCTS geleverd worden.

Veiligheidsafdekking voor zwembaden, ontworpen om de toegang tot het zwembad te voorkomen voor kinderen jonger dan 5 jaar. Deze afdekking is geen vervanging voor gezond verstand of individuele verantwoordelijkheid. Dit product is ook niet bedoeld als vervanging voor de waakzaamheid van ouders of verantwoordelijke volwassenen, die de essentiële factor blijft in de bescherming van jonge kinderen.



BWT, DE PERFECTE LAMEL

en weldoordachte

De lamellen van BWT combineren alle troeven: **buitengewoon drijfvermogen, sterke isolatie, hoge betrouwbaarheid**. Ze zijn ontworpen om de meest veeleisende gebruikers tevreden te stellen

EXCLUSIEF ANTIBUIGINGSSYSTEEM

De scharnierhoek van de lamellen is het kleinst van de markt (-50° tot +15°). Dit beperkt het indrukken van het vlak onder het gewicht van een mens en biedt meer veiligheid bij een ongelukkige val.

Met zijn stijve lamellen met drie luchtcellen is Pearl Protect de kampioen van het drijfvermogen. Een extra veiligheidstroef.

Alleen bij BWT !

MINDER VERDAMPING BIJ BINNENZWEMBADEN

Het afdekkingsvlak vormt een volledig scherm waardoor verdamping en condensatie op ramen en muren worden vermeden. Verder zorgt het ook voor een aanzienlijke vermindering van het warmteverlies en drukt zodoende de kosten voor het verwarmen aan het water.

KENMERKEN VAN DE AFDEKKING

- Dynamische profilering, voor een uitstekende krachtoverbrenging en gemakkelijk gebruik
- Hoge weerstand tegen omgekeerde wikkeling
- Bestand tegen de oversteek van een volwassene van 100 kg
- Onderlinge verbinding van de lamellen met haken
- De ultrasoon gelaste eindstukken maken de lamellen volledig waterdicht
- Conform de norm NF P90-308

LEVERING VAN DE AFDEKKING

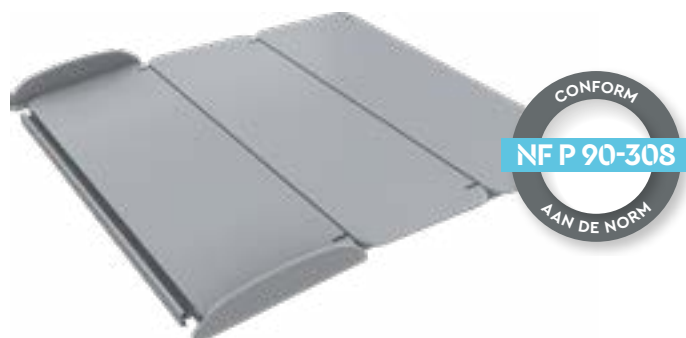
- Levering per pak van 6 lamellen voor een 2 tot 3 maal snellere assemblage
- De lamellen worden geleverd met hun toebehoren af fabriek gemonteerd

ASSEMBLAGE MET SCHUIFSYSTEEM

De lamellen zijn ontworpen om schuivend geassembleerd te worden, zodat de verbindingselementen van de lamellen gevrijwaard blijven. De schuivende montage is ideaal voor grote kuipen en maakt een assemblage van alle soorten afdekkingen mogelijk. Een tot in het kleinste detail goed uitgedacht systeem.

ASSEMBLAGE MET KLIKSysteem

Het kliksysteem geldt als assemblagealternatief voor het schuifstelsel. Het is aangepast aan smalle omgevingen en is geschikt voor kuipen tot 4 m breed.





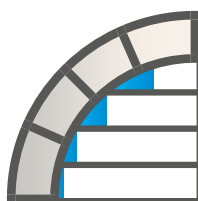
Ecologisch verantwoorde oplossing

Door uw kuip schoon te houden en de filtratietijd te beperken, maakt de BWT Pearl Protect afdekking dat u minder energie en chemische producten verbruikt. Dit verkleint uw ecologische voetafdruk. Tot slot kan ook het pvc van de BWT Pearl Protect lamellen worden gerecycled.

DE AFWERKING VAN DE LAMELLEN

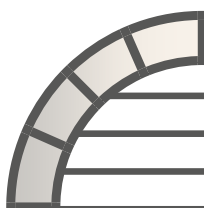
Alle rolluiken kunnen voorzien worden van een rechte, romaanse of gepersonaliseerde trap.

Twee afwerkingwijzen: Trapsgewijze of vormafwerking.

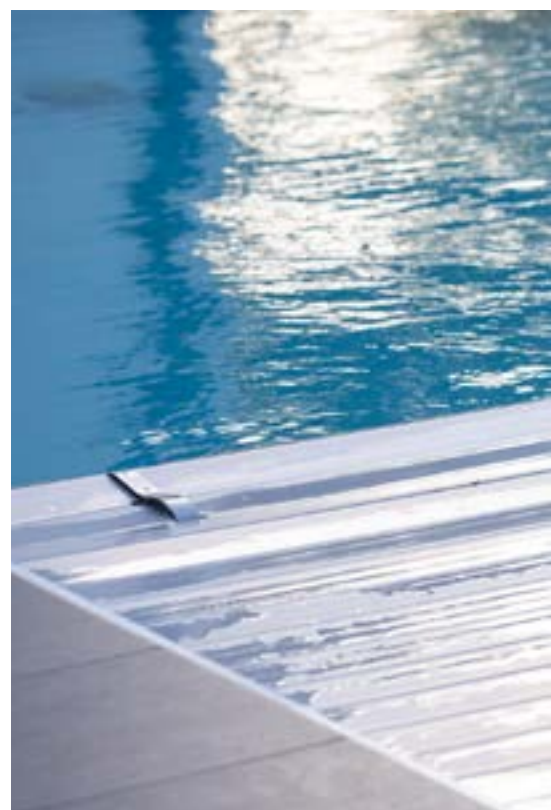


Trapsgewijze afwerking
(Gelaste doppen)

Maximale opening = 250 mm

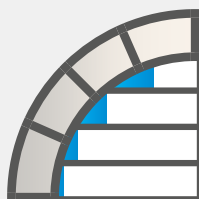


Vormafwerking
(Gladgestreken met plamuur)



HET DEK VAN POLYCARBONAAT LAMELLEN

Speciaal voor onderwaterafdekkingen en kantelafwerking.



Trapsgewijze afwerking
(Gelaste doppen)

Het vormen van hoeken met een straal of een uitgesneden hoek minder of gelijk aan 150 mm is, zonder supplement, ingegrepen in de prijzen van de lamellen zoals hiernaast afgebeeld.



VEILIGHEID EERST!

Geniet met een gerust hart van uw zwembad

VEILIGHEID VERZEKERD

Stardeck AX-IN biedt, net als alle afdekkingen in het BWT-assortiment, optimale bescherming tegen het risico om in het water te vallen, in overeenstemming met de norm NF P90-308.

Met Stardeck AX-IN kunt u met een gerust hart van uw zwembad genieten.



Met een simpele draai aan de sleutel op het bedieningskastje wordt de afdekking moeiteloos afgesloten in slechts enkele seconden. Uw zwembad is veilig. En u bent vrij van zorgen.

OOG VOOR PRIVACY EN DETAIL

De Stardeck AX-IN afdekking wordt in het zwembad geïnstalleerd. Het is daarom perfect verborgen en volledig geïntegreerd in het zwembad. Niets steekt uit het water. Het uiterlijk van uw zwembad wordt zorgvuldig behouden. Het is onmisbaar voor elk te bouwen zwembad.

HET ZWEMBAD
VEILIG HOUDEN
BIJ STROOMUITVAL
OF MOTORSTORING!



VEILIGHEIDSHAKEN SYSTEMEN



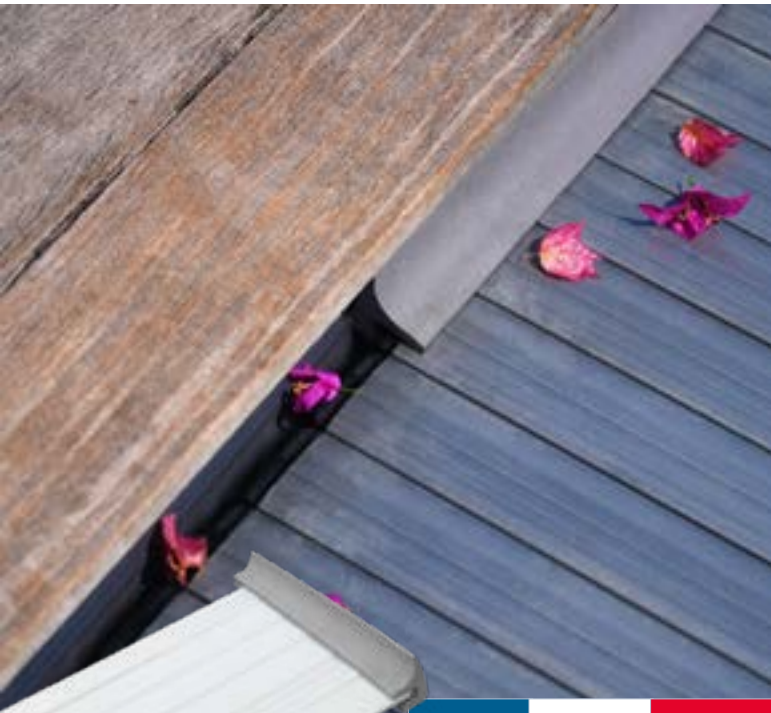
Een ruime keuze aan kleuren voor uw Lock-veiligheidshaken.

9 kleuren beschikbaar, vergelijkbaar met de kleuren van de liners :



Op de wand of onder de boordstenen

Blanc	Bleu clair	Bleu gris	Bleu France
Sable	Gris	Gris anthracite	Noir
Inox			



VERENIGBAAR MET ALLE LAMELLEN DIE OP DE MARKT TE VINDEN ZIJN

WINTERCLEAN P-F

Het WinterClean P-F systeem bestaat uit segmenten van polyethyleen met een hoge dichtheid die op de lamellen worden geklikt, waardoor de ruimte tussen de muur en de lamellen wordt afgedicht.

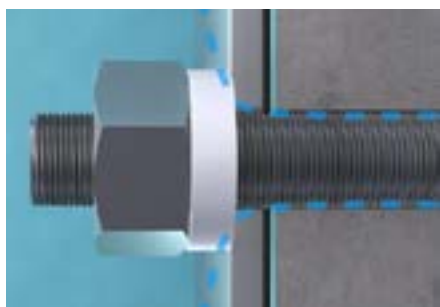


FIXATIONS & DÉBRAYAGE

Adaptez votre couverture à votre piscine

MUURBEVESTIGINGEN

Voor het aandraaien

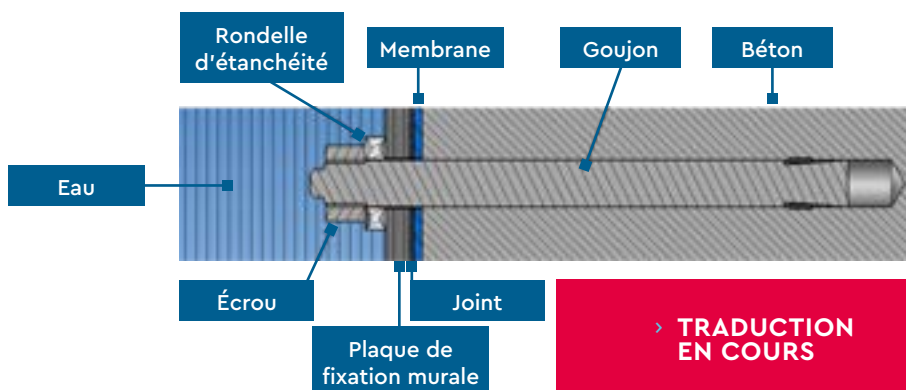


Na het aandraaien



BWT POOL PRODUCTS biedt nu de plaatsing van de Stardeck AX-IN en Stardeck INÉO AX-IN aan met muurbevestigingen. Het belangrijkste bij deze vorm van installatie is dat de bevestigingen waterdicht zijn. Een kunststof sluitring zorgt voor de afdichting zowel tussen een plaat en een moer als in de schroefdraad van de bevestigingsschroef waarop de moer wordt vastgedraaid.

Dit type sluitring vereenvoudigt het afdichten van een muurbevestiging aanzienlijk, omdat er geen plaat achter het membraan hoeft te worden aangebracht. Het kan dan worden gebruikt voor renovatie door het direct over het membraan te bevestigen. De noodzakelijke voorwaarde voor gebruik betreft het type muur: het moeten betonnen muren zijn met een stijf oppervlak, met zo min mogelijk ruwe randen.



TRADUCTION EN COURS

Motor ingeschakeld



Vue en coupe



Motor uitgeschakeld



Vue en coupe



UITSCHAKELING

BWT POOL PRODUCTS heeft een gebruiksvriendelijk uitschakelsysteem ontworpen voor de Stardeck AX-IN en Stardeck INÉO AX-IN. Het is gebaseerd op een trekpen die het draaien van een naaf in een ring mogelijk maakt. Omdat de motor aan de naaf is bevestigd, komt de hele as vrij. Om het dek te beschermen tegen de uitschakelpen wordt een behuizing gemonteerd, waardoor de breedte van het dek nog eens 21 mm kleiner wordt.



Inbouwdelen met
of zonder ont koppeling



Wandbevestiging met
of zonder ont koppeling



COMPATIBILITÉS

BWT POOL PRODUCTS a conçu ces deux systèmes dans le but de pouvoir les combiner, afin de donner le plus grand choix à l'installateur. Ainsi, la Stardeck AX-IN se déclinera en 4 versions :

- Version pièces à sceller sans débrayage
- Version pièces à sceller avec débrayage
- Version fixations murales sans débrayage
- Version fixations murales avec débrayage

Ces nouveautés seront aussi compatibles avec la version INÉO, tant pour le débrayage que pour les fixations murales. Ainsi, des plaques supports de poutre ont été créées afin de pouvoir fixer les poutres directement au mur. Un autre avantage de cette solution sera le respect systématique de l'entraxe entre les deux poutres INÉO, simplifiant de fait la pose des caillebotis.

Traversée de paroi
sans débrayage



Traversée de paroi
avec débrayage



Fixation murale moteur
avec débrayage



Fixation murale moteur
sans débrayage



Plaque de fixation de poutres pour INÉO
avec mur de séparation maçonné



Plaque de fixation de poutres pour INÉO
avec paroi de séparation industrialisée



HARMONISER L'HABILLAGE DE SA COUVERTURE

IN TE BOUWEN ONDERDELEN

- Passend bij de kleur van de balken.

BALK

- De balk ondersteunt de roosters. De balk wordt gemonteerd op afdekkingen voor zwembaden met standaard waterpeil.
- Je kunt kiezen uit twee soorten balken:
 - Een balk van 133 mm hoog
 - › Geschikt voor zwembaden van alle breedtes
 - › Geschikt voor boordstenen met een dikte tussen 30 en 55 mm
 - Een balk van 100 mm hoog
 - › Geschikt voor zwembaden ≤ 4,09 m breed
 - › Geschikt voor boordstenen met een dikte tussen 20 en 40 mm
 - › Verhoogt het waterpeil
- De balk wordt in de fabriek op maat gezaagd, zodat deze perfect past bij het zwembad waarin de balk geïntegreerd moet worden.
- De balken zijn gemonteerd op behuizingen die in de muur zijn ingebouwd, gelijk met het zwembadpeil. Ze worden geleverd met eindkappen zodat ze uitgelijnd kunnen worden met de rand van de boordstenen.
- **Poutre pour fixation sous margelle : Les poutres en aluminium laqué ont une hauteur de 133mm. Elles sont montées sur des sabots d'extrémité réglables, permettant d'ajuster leur alignement sur celui du nez de la margelle.**
- De balk is gemaakt van gelakt aluminium en verkrijgbaar in verschillende kleuren.



Balken voor bevestiging onder de boordsteen



Balken VOOR Inbouwdozen



Balk voor Ineo rolluik en Ineo AX-IN

	BWT Stardeck AX-IN	BWT Stardeck AX-IN Hoog Niveau	BWT Stardeck Inéo AX-IN
Wit	✓	✓	✓
Zand	✓	✓	
Grijs	✓	✓	

PPS-SCHEIDINGSWAND

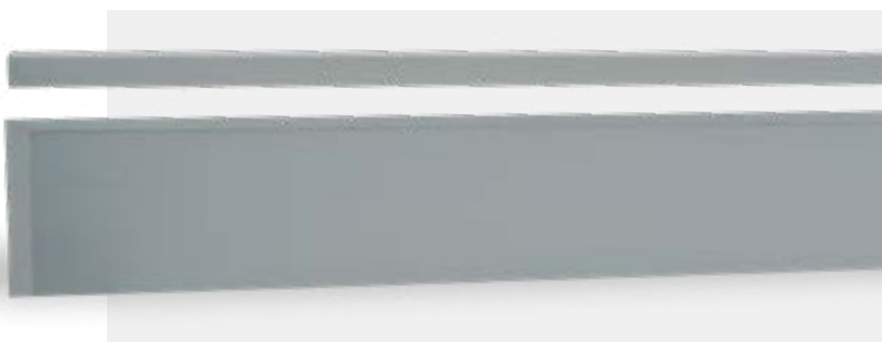
De PPS-wanden zijn speciaal ontworpen om zwembaden te laten voldoen aan de norm NF P90-308. Zij worden in de fabriek op maat gemaakt. Ze zijn compatibel met alle soorten vloeren (tegels, liner, versterkt PVC, enz.).

De PPS-wand wordt gemonteerd op de inbouwbehuizingen van de balk.

	BWT Stardeck AX-IN	BWT Stardeck AX-IN Hoog Niveau	BWT Stardeck Inéo AX-IN
Wit PVC	✓	✓	✓
Zand PVC	✓	✓	✓
Grijs PVC	✓	✓	✓
PVC Antracietgrijs			✓

Samenstelling:

- 2 zijdelingse geleideframes van PVC gekleurd in de massa,
- 1 bovenste afwerkingsprofiel van PVC gekleurd in de massa, versterkt met een aluminium profiel,
- 1 wand van in elkaar grijpende PVC-panelen van 40 mm dik, gekleurd in de massa.



ROOSTERS

De Stardeck AX-IN afdekroosters worden geleverd met afstandhouders om de hoogte van het rooster aan te passen aan de hoogte van de boordsteen (30, 40 of 55 mm dik).

Er zijn drie maten beschikbaar: 680; 830; 950 mm lang, bij 500 mm breed.

Met deze afmetingen is een perfecte aanpassing aan de lengte van uw zwembad mogelijk, zodat u optimaal kunt zwemmen.

	BWT Stardeck AX-IN	BWT Stardeck AX-IN Hoog Niveau	BWT Stardeck Inéo AX-IN
Wit PVC	✓		✓
Zand PVC			✓
Grijs PVC	✓		✓
PVC Antracietgrijs			✓
Ineo te lassen			✓
Klaar om te betegelen			✓
Exotisch hout	✓	✓	
Groen klasse IV	✓		

MECHANISCHE STRUCTUREN

- 1 wanddoorvoer,
- 1 lagerinbouw,
- 1 complete aluminium as met eigen aandrijfmotor,
- 1 elektrische regel- en beveiligingskast, met elektronische eindschakelaar,
- 3 of 4 tegengewichten, afhankelijk van de breedte van het zwembad.

BWT STARDECK AX-IN KLASSIEK

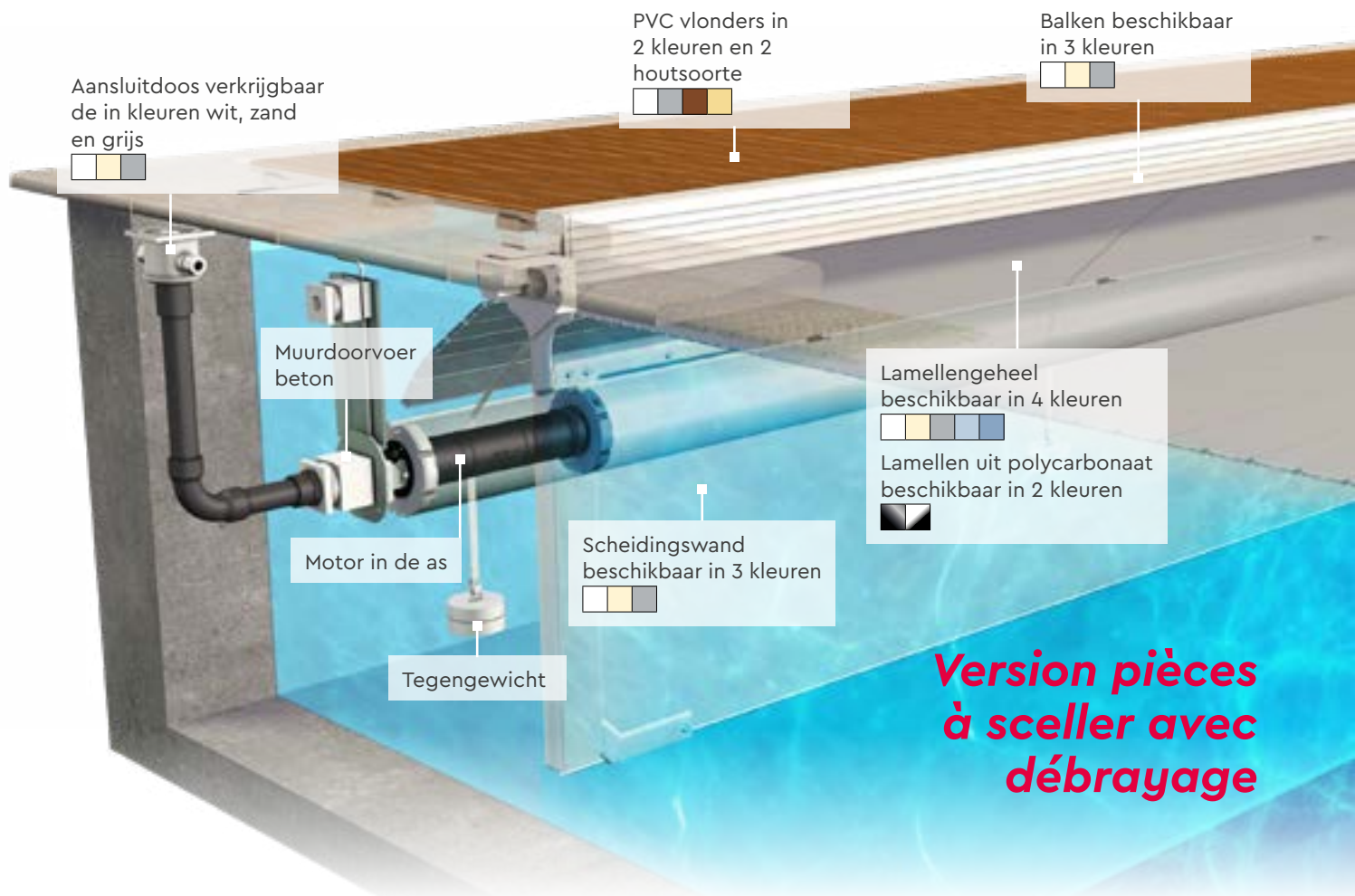


MAXIMALE AFMETINGEN

De maximale afmetingen van een Stardeck AX-IN afdekking zijn 20 × 6,09 m, met PVC-lamellen.

BEVESTIGINGSMETHODE NAAR KEUZE

Als de kwaliteit van de muur het toelaat, kan Stardeck AX-IN direct aan de muur worden bevestigd. De afdekking kan gebruikt worden in combinatie met een PPS-scheidingswand om een zwembad uit te rusten dat niet bedoeld is om afgedekt te worden.





BWT
STARDECK AX-IN
IS GESCHIKT
VOOR GROTE
ZWEMBADEN

BWT STARDECK AX-IN HOOG PEIL

ONGEËVENAARDE EXPERTISE

BWT stelt jarenlange ervaring en ultramoderne productiefaciliteiten tot uw dienst om te garanderen dat de kwaliteit van de producten perfect, consistent en streng gecontroleerd is.

Dankzij de BWT-spiegelskimmers kan het waterpeil in uw zwembad tot op slechts 5 cm van het boordsteen worden gebracht.

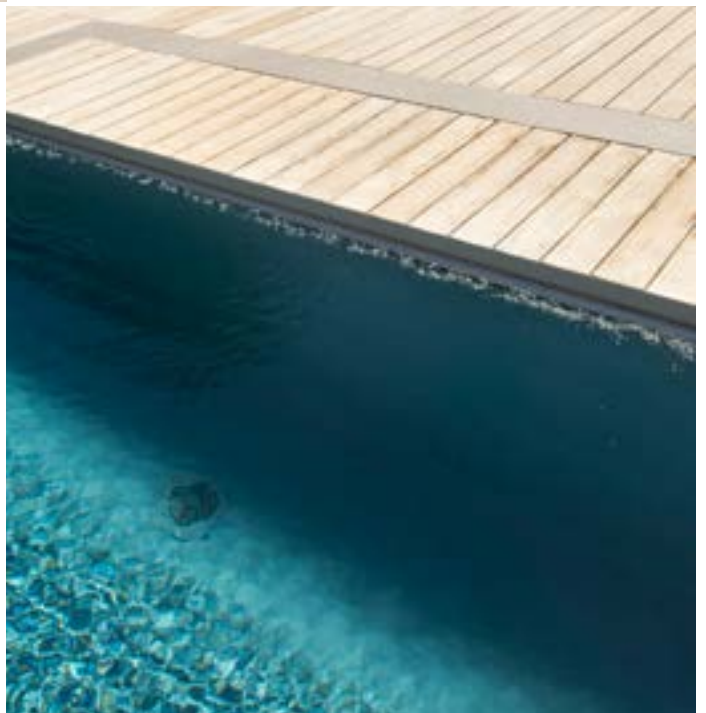


- Stardeck AX-IN is perfect te combineren met een **spiegelskimmer**, voor een prachtige wateroppervlak die bijna gelijk is met de boordsteen.
- De afdekking kan worden geïnstalleerd met standaard boordstenen van 30 tot 55 mm dik of met boordstenen van 20 mm dik. De **hoog peil beugels** worden bevestigd zonder de waterdichtheid aan te tasten, met behulp van platen die onder de boordstenen worden ingebouwd.
- Stardeck AX-IN Hoog Peil heeft een rooster van **massaranduba**, een exotisch hout met een hoge dichtheid dat zeer goed bestand is tegen vocht. Dit rooster kan het gewicht van een persoon van 80 kg dragen. Ze zijn 1 m breed, waardoor er minder beugels nodig zijn.
- Bij een hoog peil worden de PPS-wanden aan de muur bevestigd met inbouwplaten onder de boordstenen, zonder de waterdichting **aan te tasten**.
- Voor een **perfecte afwerking** wordt een aluminium profiel voor de roosters geplaatst. Keuze uit vier kleuren: wit, zand, grijs of hout.

Wit	Zand	Grijs	Exotisch hout
-----	------	-------	---------------
- Compatibel met alle soorten vloeren (tegels, liner, versterkt PVC, enz.)



MAAK DE
WATEROPPERVLAK
NOG MOOIER!



BWT STARDECK INÉO AX-IN

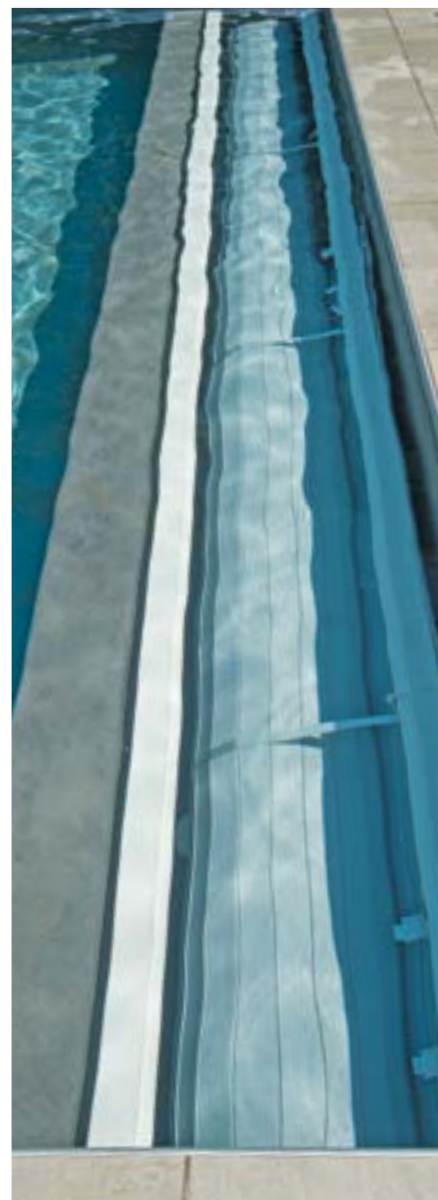
VOORDELEN

- Perfecte uitstraling
- Meerdere configuraties
- Bespaart ruimte om te zwemmen

LAAT UW
CREATIVITEIT
DE VRIJE
LOOP!

ONDERWATERBEHUIZING: VOLLEDIGE INTEGRATIE

Met het model Stardeck INÉO AX-IN bepaalt u zelf op welke diepte u de behuizing van het dek plaatst; afhankelijk van uw project wordt het een nauwelijks onder water liggend terras of de eerste trede van een trap.



BELANGRIJK

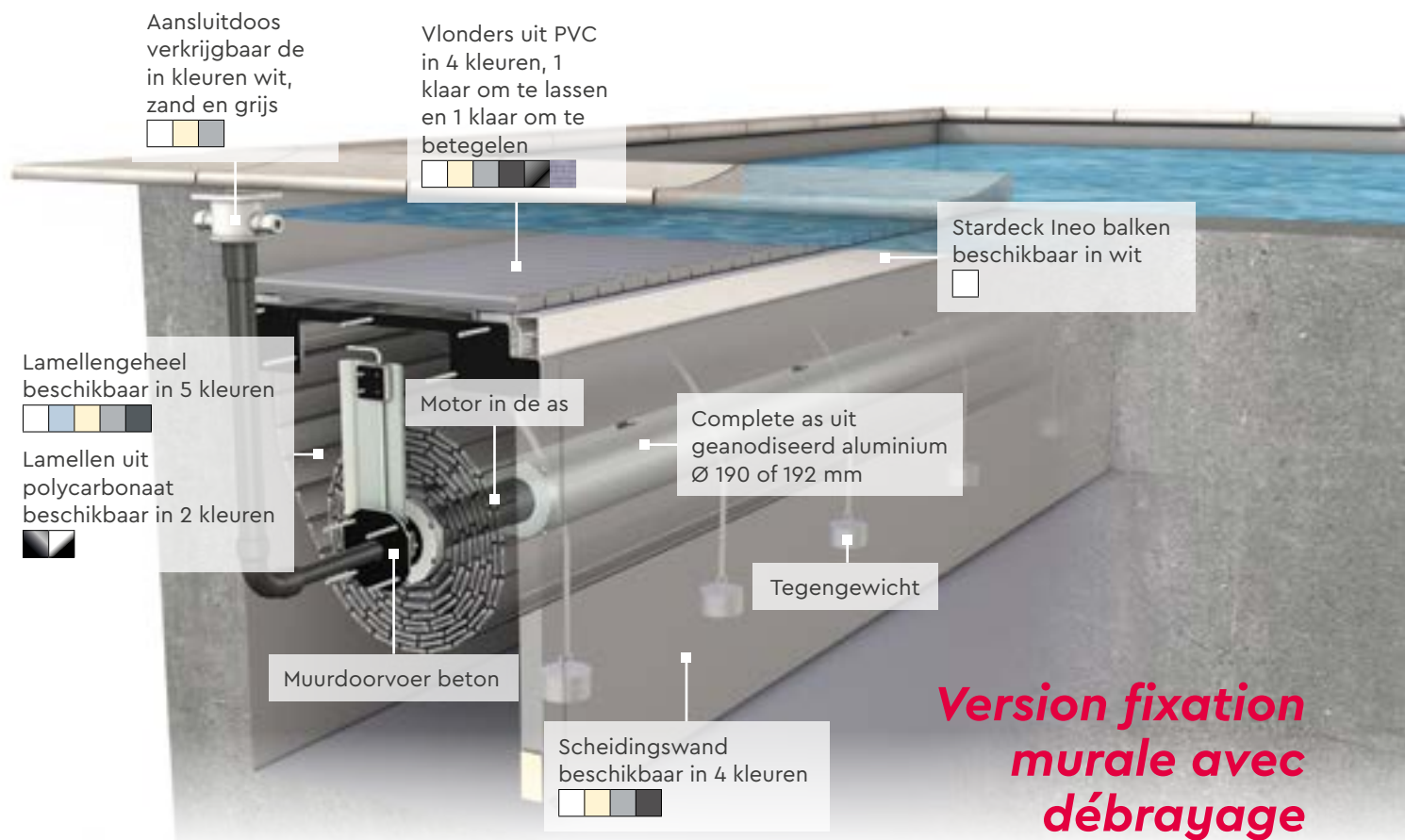
- Niet geschikt voor liner-vloeren,
- Vereist een bodemafvoer en afvoermondstuk in de behuizing,
- De maximale afmetingen van de Stardeck Ineo AX-IN afdekkingen zijn:
 - › Breedte : 6,09 m
 - › Lengte : 16 m (inclusief asdiepte)
- Voorbeeld: Voor een zwembad van 13 m met een as op 1 m diepte is de lengte van het dek 14 m.



BWT STARDECK INÉO AX-IN



Stardeck Ineo is ontworpen voor baden met rechte hoeken (90°) en in gewapend membraan 150/100^{ste}, tegels of beton. De rolluikbak moet voorzien worden van een bodemput en een inspuiter.



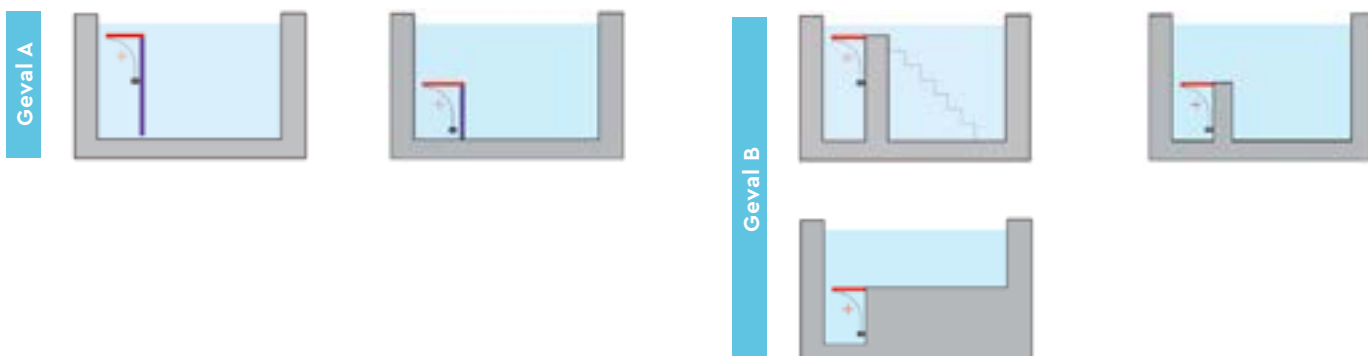
Een bestelling voor een INEO automatische rolluik moet worden bevestigd met behulp van een informatie document om de haalbaarheid te verifiëren. Dit document is beschikbaar op procoshop.com of bij uw agentschap.



PERFECTE UITSTRALING

**Een reeks
afdekkingen
voor een grote
verscheidenheid
aan
configuraties.**

	Geval A	Geval B
Deflector	X	X
Kit van 2 balken	X	X
INÉO-techniek	X	X
680 × 500-rooster	-	X
730 × 500-rooster	X	-
PPS-wand max 6,09 m	X	-
Contragewicht	X	X
Veiligheidshaken	Voor aan de wikkelzijde en aan de zijde tegenover de wikkelaar	





Stempel van de dealer:

