

**COMPASS**  
*enjoy the moment*



20 YEARS  
**COMPASS**  
EUROPE

POOL  
COLLECTION



# INHALT

<b>POOL COLLECTION</b>	18
GARDEN PLUNGE POOLS	22
SMALL GARDEN POOLS	28
MEDIUM POOLS	32
LARGE POOLS	38
MAXIRIBS	46
COLOUR	49
CARBON CERAMIC POOLS®	54
INNOVATION & TECHNOLOGY	59
HYDROPRO SYSTEM	60
SELF-CLEANING POOL	66
ROLLO COVER BEACH LINE	68
<b>ZUBEHÖR</b>	
HYDROSTAR TURBINENANLAGE	77
SANDFILTERKESSEL – PUMPEN	78
LUFTWÄRMEPUMPE	80
SCHWIMMBAD – REINIGUNGSROBOTER	86
WASSERDESINFEKTION	88
POOL MODELLE	94

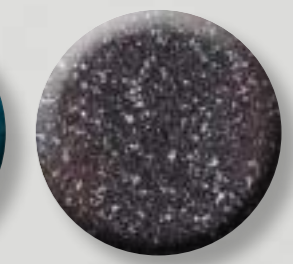
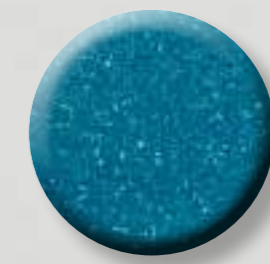


# 25 YEARS COMPASS EUROPE

# JUBILÄUMS KOLLEKTION

VAN GOGH 2.0

DA VINCI 2.0



JUBILÄUMS ANGEBOT  
Jubiläumspools mit kabellosem  
Reinigungsroboter als Geschenk!\*



\*Bei Bestellung eines Pools in Jubiläums Kollektion schenken wir Ihnen den kabellosen CE Reinigungsroboter! Solange der Vorrat reicht.



Compass  
Europe  
Photo Award  
Winner 2024





WIR BIETEN  
EXTREME STABILITÄT  
– IN UNSEREN POOLS  
UND IN UNSERER  
ZUSAMMENARBEIT

85.000+ VERKAUFTE COMPASS POOLS IN AUSTRALIEN  
UND EUROPA – VIELEN DANK – JEDER EINZELNE POOL ZÄHLT!

32 LÄNDER  
110+ COMPASS  
EUROPE  
VERTRETER

- AUSTRIA
- AZERBAIJAN
- BELGIUM
- CROATIA
- CZECH REPUBLIC
- DENMARK
- ESTONIA
- FINLAND
- FRANCE
- GERMANY
- GREECE
- HUNGARY
- ISRAEL
- ITALY
- LATVIA
- LITAUEN
- LUXEMBOURG
- MONTENEGRO
- NETHERLANDS
- NORWAY
- POLAND
- ROMANIA
- SERBIA
- SLOVAKIA
- SLOVENIA
- SPAIN
- SWEDEN
- SWITZERLAND
- UAE
- UKRAINE
- UNITED KINGDOM
- TURKEY

# COMPASS TIMELINE



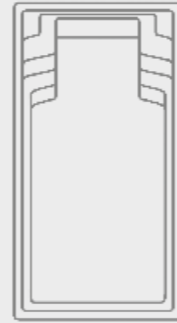
2005

Gründung des COMPASS Europe Werkes mit den Technologien des australischen Produktionsprozesses  
Lieferung der ersten COMPASS Pools nach Deutschland

2008

Gründung von COMPASS Pools Deutschland mit eigenem Zentrallager in Niederbayern

Compass-Rolloabdeckung eingeführt! – einzigartige Rolloabdeckungen, die exklusiv für Compass Pools entwickelt wurden



2012

Compass Europe etabliert sich als führender Poolhersteller in Europa

2014

Excellence in design  
Nach der Einführung des Yachtpools auf dem Markt gewannen wir den Reddot – Award sowie den iF-Design Award



reddot award

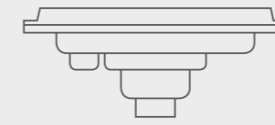


2016

Eröffnungsfeier des neuen COMPASS Europe Werkes:  
In einem Jahr bauten wir wieder auf, möblierten und eröffneten die neue Produktion.  
Wir wurden zum modernsten und umweltfreundlichsten Pool-Hersteller in der EU

2018

Neue Innovationen mit dem High-Level-Skimmer und dem neuen Modell Trend 73



2020

Compass feiert das erfolgreichste Jahr der Firmengeschichte

2022

Frischer Wind & Kontinuität

Eigentümerwechsel bei Compass Europe – Franz Reps & Tibor Meszaros

8 neue Poolmodelle eingeführt

2023

Der erste freitragende Compass Swim



1980

Australien  
Gründung des COMPASS Mutterwerkes in Australien

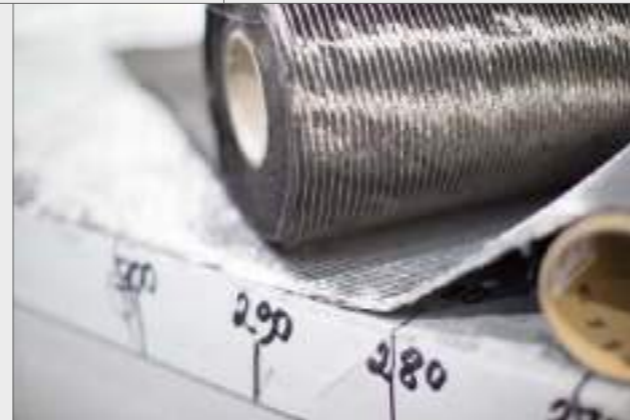


2007

Entwicklung der Cyber Farben und neuer Poolform mit römischer Treppe und geradem Beckenboden

2010

Eröffnung des ersten COMPASS Pools – Showroom in München



2013

COMPASS CARBON – REVOLUTION:  
Durch das Hinzufügen von Carbon zu unseren Pools bekam unser Produkt noch mehr Stabilität und Haltbarkeit

2015

Brand im COMPASS – Werk:  
Eine der härtesten Zeiten für COMPASS Pools war im Sommer 2015 als die Produktionshalle abbrannte



2017

Wir haben drei neue Poolmodelle entwickelt und starteten die Aqua Nova und XL-Lounger Linie

2019

Wir entwickeln den ersten Infinity-Pool von COMPASS Pools



2021

COMPASS Europe – Gastgeber der größten Pool-Konferenz Europas in Dubai

2025

20. Jahrestag COMAPSS Europe



## UNSERE ÜBERZEUGUNG

Wir sind stolz, als traditionsreicher Poolhersteller mit australischen Wurzeln auf über 40 Jahre Erfahrung zurückgreifen zu können, in der sich Compass Pools einen hervorragenden internationalen Ruf erarbeitet hat.

Die perfekte Kombination aus Qualität, Design und Innovation ermöglicht es uns, ein Produkt der Premium-Klasse zu produzieren. Mit größter Sorgfalt und der einzigartigen Carbon-Ceramic-Technologie werden unsere Pools im Handlaminatverfahren hergestellt.

Angetrieben von unserer Leidenschaft für Pools, ist es unser Ziel, unseren Kunden faszinierende Entspannungs- und Wohlfühlmomente in höchster Qualität zu bieten.

Ihr perfekter Pool ist unser Antrieb.

1980–2023

85.000+ VERKAUFTE POOLS WELTWEIT  
COMPASS POOLS ERFOLGSGESCHICHTE

## INSPIRIERT DURCH DIE GESCHICHTE

**Ihr eigener Pool – lassen Sie Ihren Traum Wirklichkeit werden und tauchen Sie in ein unverwechselbares Erlebnis ein. Mit einem original COMPASS CARBON CERAMIC POOL erleben Sie unvergleichliche Stunden in Ihrem Zuhause.**

Seit der Gründung der Compass Europe Fabrik entscheiden sich Jahr für Jahr immer mehr Liebhaber für ein Poolerlebnis der Extraklasse – weltweit. Die Steigerung der Lebensqualität jedes einzelnen Poolbesitzers sowie das begeisterte Glitzern in den Augen unserer Kunden, bestätigt uns Tag für Tag in unserer Arbeit!



GLÜCK IST  
NUR ECHT  
WENN MAN  
ES TEILT



# POOL COLLECTION



# POOLSERIE CLASSIC

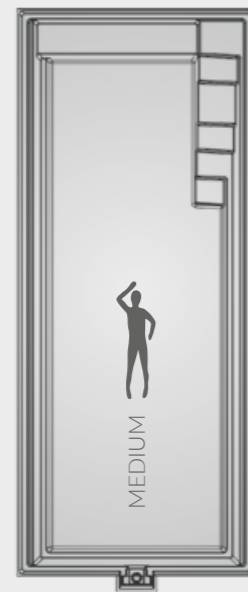
CLASSIC 103



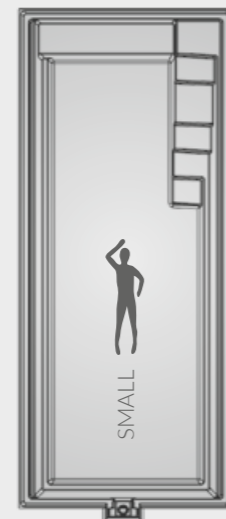
CLASSIC 93



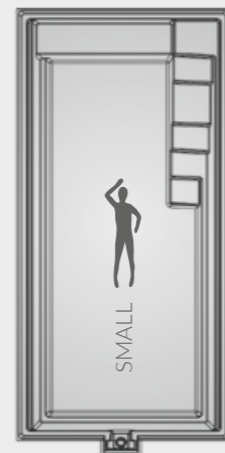
CLASSIC 83



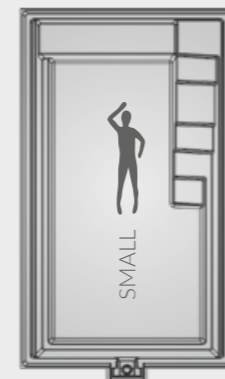
CLASSIC 73



CLASSIC 63



CLASSIC 53



TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
Classic 53	5,35 m	3,18 m	1,50 m	16 m <sup>3</sup>	600 kg
Classic 63	6,37 m	3,15 m	1,50 m	20 m <sup>3</sup>	650 kg
Classic 73	7,40 m	3,18 m	1,50 m	23 m <sup>3</sup>	750 kg
Classic 83	8,37 m	3,52 m	1,50 m	31 m <sup>3</sup>	850 kg
Classic 93	9,37 m	3,52 m	1,50 m	35 m <sup>3</sup>	950 kg
Classic 103	10,37 m	3,52 m	1,50 m	39 m <sup>3</sup>	1000 kg





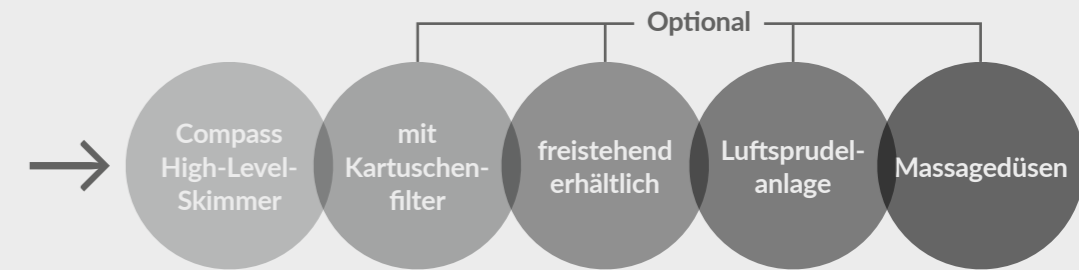
# GARDEN PLUNGE POOLS

BIS ZU 6 m LANG

Diese Pools sind ideal für viel Spaß auf kleinem Raum. Sie können aus einem Angebot von Modellen wählen, welche durch ihr kompaktes Design und Größe perfekt für kleinere Gärten ausgelegt sind. Ausgestattet mit einer Gegenstromanlage erfreuen sich auch die sportlichen Typen daran.

# PLUNGE 35

# NEW



## PLATZEFFIZIENTES DESIGN

„Perfekt für kleinere Gärten konzipiert, bringt der Plunge den Luxus des Badens direkt vor deine Haustür, egal wie groß dein Außenbereich ist“

### Edel & Effektiv:

Geringere Anschaffungs- und Installationskosten im Vergleich zu klassischen Pools. Verminderte Kosten für Wartung und Chemikalien.

### Vielseitig:

Geeignet zur Entspannung, Hydrotherapie und für sanfte Übungen. Kann im Innen- und Außenbereich, unterirdisch oder oberirdisch installiert werden. Ideal für verschiedene Wünsche und Vorstellungen.

### Individuell:

Optionale Features wie Beleuchtung, Heizung und Wasserspiele erhältlich. Der Plunge bietet den idealen Platz für Massagedüsen und Luftsprudelanlage. Verschiedene Designoptionen zur Erfüllung eines jeden Traums.

### Nachhaltig:

Geringere Wassermenge erforderlich im Vergleich zu herkömmlichen Pools.



TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
Plunge 35	3,50 m	2,45 m	1,25 m	5,28 m³	320 kg

SCAN FÜR FOTOS



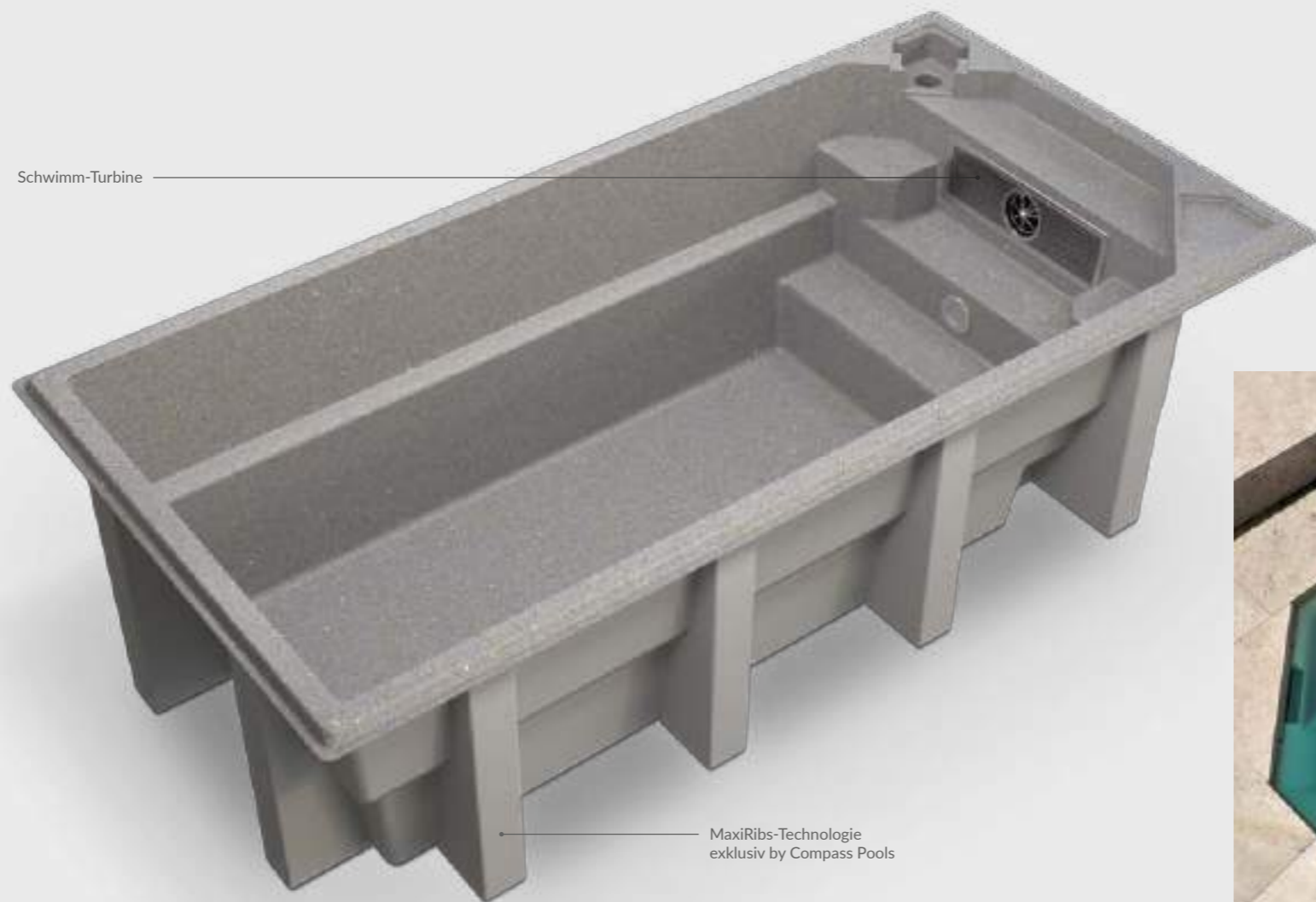
Plunge 35 | Nova Anthracite | Compass Pools Netherlands

# COMPASS SWIM

## COMPASS SWIM – DAS MULTITALENT UNTER DEN COMPASS POOLS

Egal ob versenkt im Garten verbaut oder oberirdisch selbsttragend auf der Terrasse aufgestellt. CompassSwim ist für beide Arten der Montage geeignet. Mit den kompakten Größen findet sich in vielen Gärten Platz für den CompassSwim. Ausgestattet mit Massagedüsen und Turbinenanlage ist der CompassSwim als Whirlpool und Schwimmbad in Einem nutzbar.

Bauen Sie sich Ihren eigenen **PassivPool**. In Kombination mit Energiesparpumpe und PV-Anlage ist der CompassSwim als PassivPool verwendbar. Entscheiden Sie selbst ob Ihr Passivpool mit Sand- oder Kartuschenfilter betrieben wird. CompassSwim kann beides.

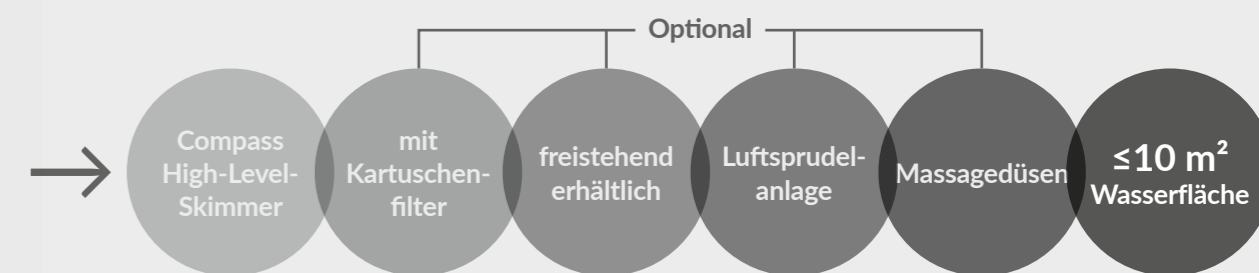


TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
CompassSwim 50	5,00 m	2,45 m	1,35 m	10 m <sup>3</sup>	600 kg
CompassSwim 60	6,00 m	2,45 m	1,35 m	12 m <sup>3</sup>	700 kg

SCAN  
FÜR  
MEHR  
INFO



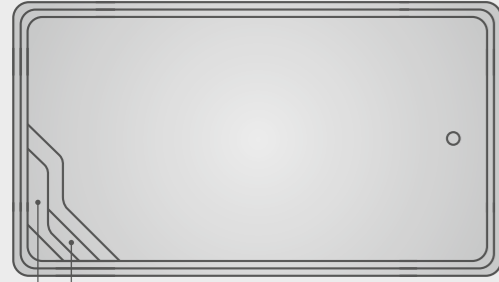
CompassSwim 50 | Nova Anthracite | Compass Pools UK



CompassSwim 50 | Nova Pearl | GartenSzenario

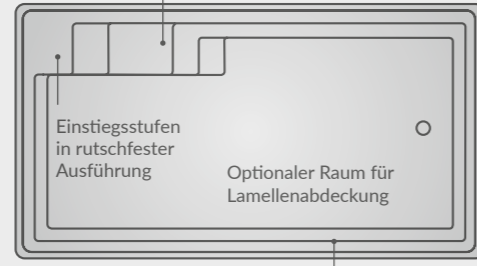
# SMALL GARDEN POOLS

BRILIANT 66 / 74



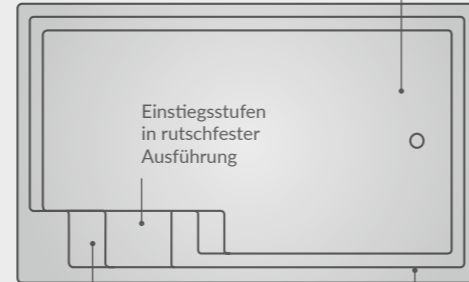
Einstiegsstufen in rutschfester Ausführung  
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise

CLASSIC



Integrierte Kante für eine sichere Auflage der Lamellenabdeckung

AQUA NOVA 53



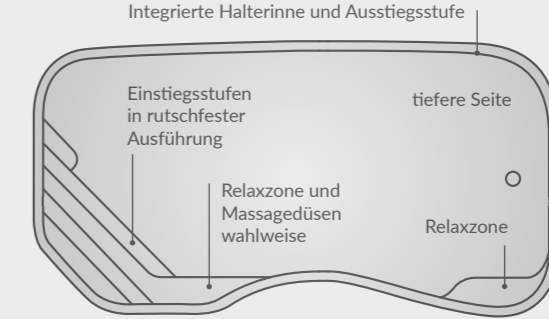
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise  
Integrierte Kante für eine sichere Auflage der Lamellenabdeckung

XL-TRAINER 72



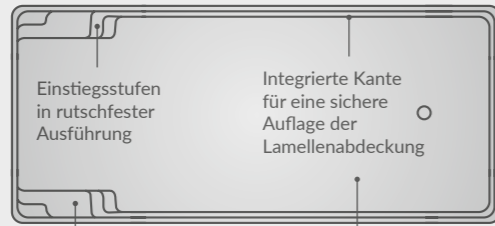
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise  
Einstiegsstufen in rutschfester Ausführung  
Integrierte Kante für eine sichere Auflage der Lamellenabdeckung  
Raum für Lamellenabdeckung oder für Massagedüsen

RIVERINA 67



Integrierte Halterinne und Ausstiegsstufe  
Einstiegsstufen in rutschfester Ausführung  
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise  
Relaxzone  
tieferer Seite

BABY-POOL



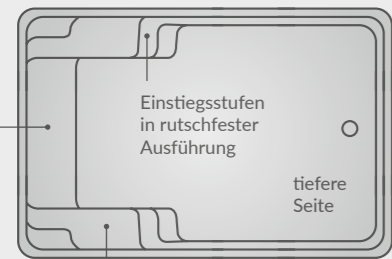
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise  
Optionaler Raum für Lamellenabdeckung

CLASSIC TOP



Integrierte Kante für eine sichere Auflage der Lamellenabdeckung  
Einstiegsstufen in rutschfester Ausführung  
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise  
Optionaler Raum für Lamellenabdeckung

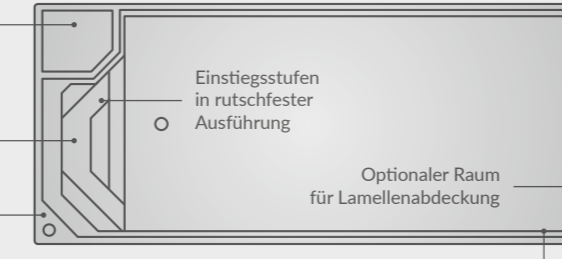
X-TRAINER 45 SB\*\*



Relaxzone  
Einstiegsstufen in rutschfester Ausführung  
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise  
tieferer Seite

\*\*SB - abfallender Boden

TREND 73



Integrierter Technischacht (optional) mit Abdeckung in Poolfarbe zur Aufnahme der Filteranlage  
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise  
Einlaminiertes High-Level-Skimmer für maximal hohen Wasserstand  
Optionaler Raum für Lamellenabdeckung  
Einstiegsstufen in rutschfester Ausführung  
Integrierte Kante für eine sichere Auflage der Lamellenabdeckung

FUN 74 / FUN 74 S\*



Optionaler Raum für Lamellenabdeckung  
Relaxzone und Massagedüsen wahlweise  
Einstiegsstufen in rutschfester Ausführung  
ggf. Sicherheitsstehstufe und Handlauf  
\*S - ohne Sicherheitsstehstufe

TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
X-Trainer 45 SB	4,45 m	2,94 m	1,21-1,49 m	15 m <sup>3</sup>	600 kg
Aqua Nova 53	5,30 m	3,20 m	1,50 m	21 m <sup>3</sup>	700 kg
Classic	6,19 m	3,21 m	1,50 m	23 m <sup>3</sup>	700 kg
Classic Top	6,37 m	3,23 m	1,10 m	20 m <sup>3</sup>	500 kg
Baby-Pool	6,52 m	2,40 m	0,88 m	12 m <sup>3</sup>	600 kg
Briliant 66	6,62 m	3,62 m	1,40 m	27 m <sup>3</sup>	850 kg

TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
Riverina 67	6,72 m	3,44 m	1,11-1,57 m	24 m <sup>3</sup>	800 kg
XL-Trainer 72	7,19 m	3,30 m	1,50 m	30 m <sup>3</sup>	920 kg
Trend 73	7,30 m	3,30 m	1,50 m	31 m <sup>3</sup>	1100 kg
Fun 74	7,53 m	3,77 m	1,50 m	35 m <sup>3</sup>	1050 kg
Fun 74 S	7,50 m	3,71 m	1,50 m	35 m <sup>3</sup>	1050 kg
Briliant 74	7,63 m	3,64 m	1,40 m	32 m <sup>3</sup>	920 kg

# SMALL



# MEDIUM POOLS

7,70 – 9,00 m

Ihr eigener See im Garten – das bieten Ihnen die CompassCeramicPools. Breite und komfortable Einstiegsstufen gewährleisten Entspannung und Komfort. Ergänzen Sie Ihre Wasserattraktionen und der Spaß kann beginnen.

# OVERFLOW

## INFINITY HIGH-END-POOL

### POOL MIT GRENZENLOSER WASSERFLÄCHE

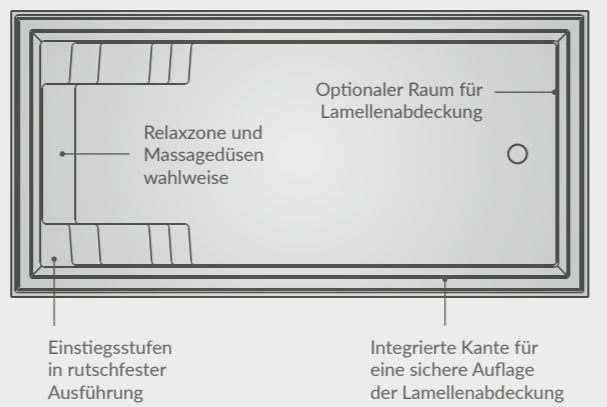
#### Perspektive über dem Horizont

Unvergleichliche Attraktivität und spektakuläre Aussichten werden durch die grenzenlose Verschmelzung der Wasseroberfläche mit der Umgebung erreicht.

Durch die Stein-Überlaufrinne entsteht eine einzigartige Wasser-Stein-Optik, welche sich dezent und zugleich in eleganter Art in die Gartenanlage integrieren lässt und eine harmonische Einheit bildet.

Optional kann der Infinity Pool auch mit einem Gitterrost statt mit einer Stein-Rinne montiert werden.

INFINITY 80



SCAN FÜR MEHR INFO

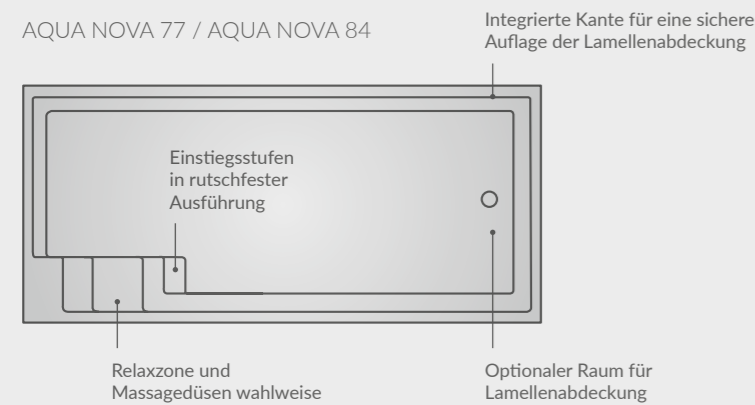


TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
Infinity 80	8,30 m	4,05 m	1,46 m	40 m <sup>3</sup>	1100 kg

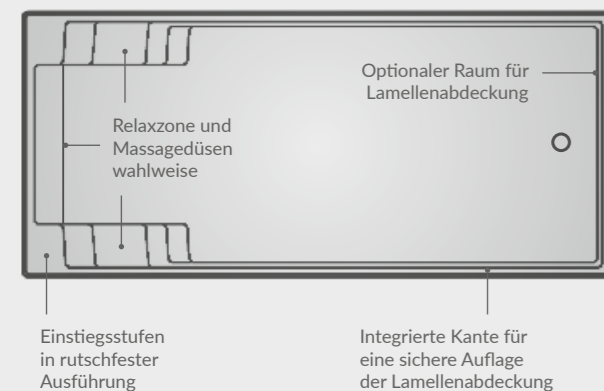


Infinity 80 | Nova Stone | Reps Pools

AQUA NOVA 77 / AQUA NOVA 84



FUN 80 / FUN 80 S\* / FUN 80 D\*\*



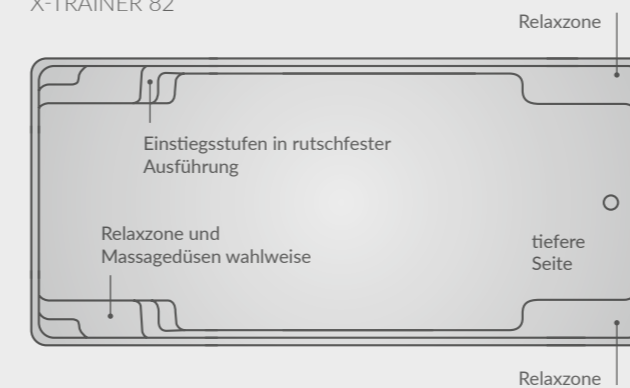
\*S – ohne Sicherheitsstehstufe

\*\*D – tiefere BeachLine-Abdeckung und High-Level-Skimmer für ein noch besseres Pool-Erlebnis

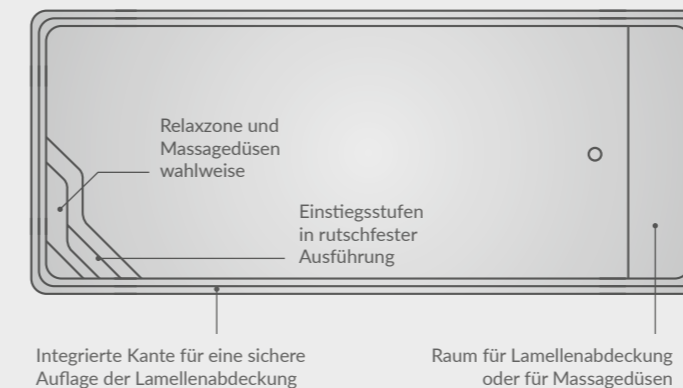


Aqua Nova 77 | Nova Stone | Compass Pools Belgium

X-TRAINER 82



XL-BRILIANT 88



Fun 80 | Nova Stone | Garten Handwerk – Bösch

TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
Aqua Nova 77	7,75 m	3,55 m	1,50 m	36 m <sup>3</sup>	1000 kg
Aqua Nova 84	8,45 m	3,55 m	1,50 m	42 m <sup>3</sup>	1200 kg
Fun 80	8,00 m	3,70 m	1,50 m	38 m <sup>3</sup>	1100 kg
Fun 80 S	8,00 m	3,70 m	1,50 m	38 m <sup>3</sup>	1100 kg
Fun 80 D	8,00 m	3,70 m	1,50 m	38 m <sup>3</sup>	1100 kg

TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
X-Trainer 82	8,25 m	3,68 m	1,09–1,76 m	36 m <sup>3</sup>	960 kg
XL-Briliant 88	8,78 m	3,82 m	1,50 m	45 m <sup>3</sup>	1100 kg

MEDIUM



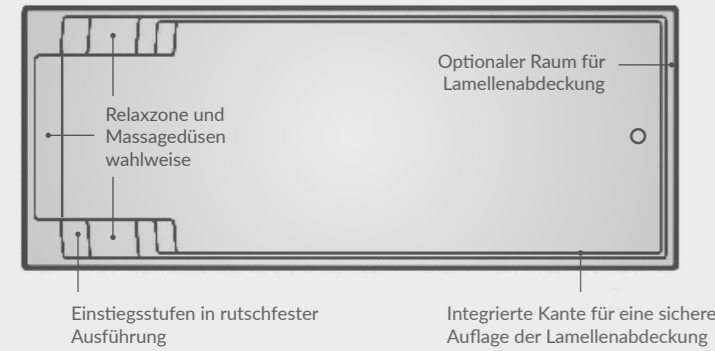
# LARGE POOLS

9,00 – 13,30 m

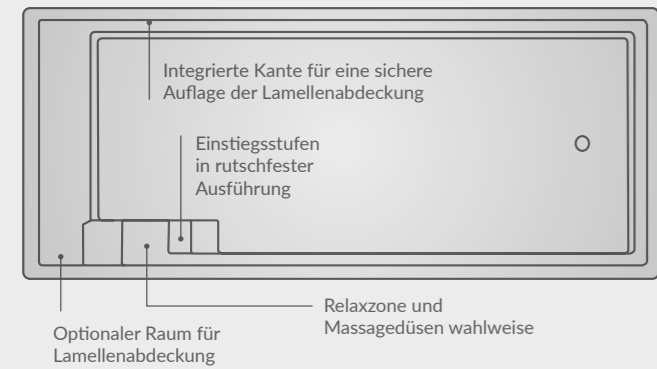
Es spielt keine Rolle, ob Sie einen Pool zum Vergnügen und Entspannen suchen oder sich sportlich betätigen möchten. Die Premium Large Pools von Compass Pools können beides verwirklichen.



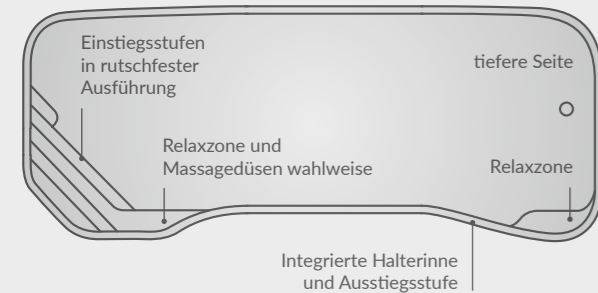
FUN 100



XL-LOUNGER 95 / 115

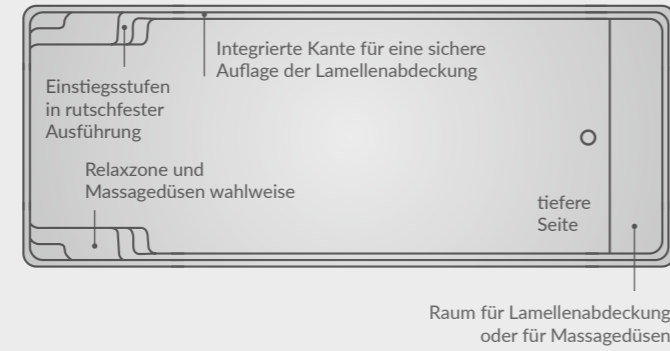


RIVERINA 106

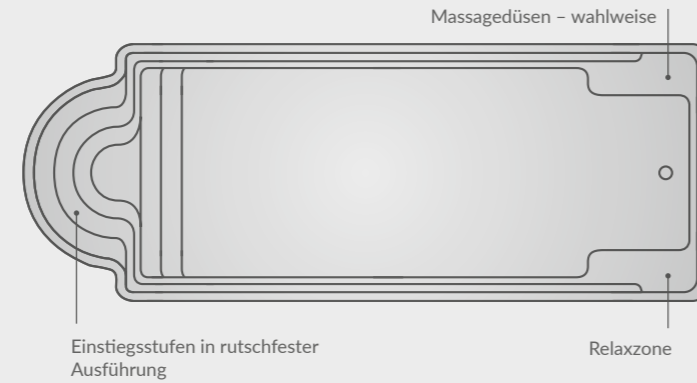


42 POOL COLLECTION

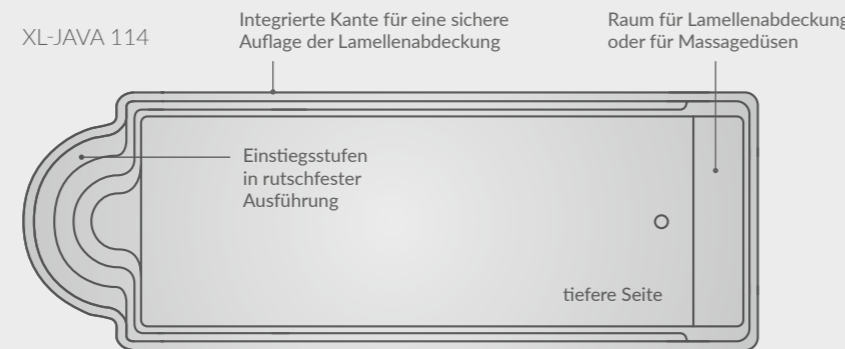
XL-TRAINER 110 FB\* / SB\*\*



JAVA 101



XL-JAVA 114



Fun 100 | Nova Blue | VitaBad

VIDEO

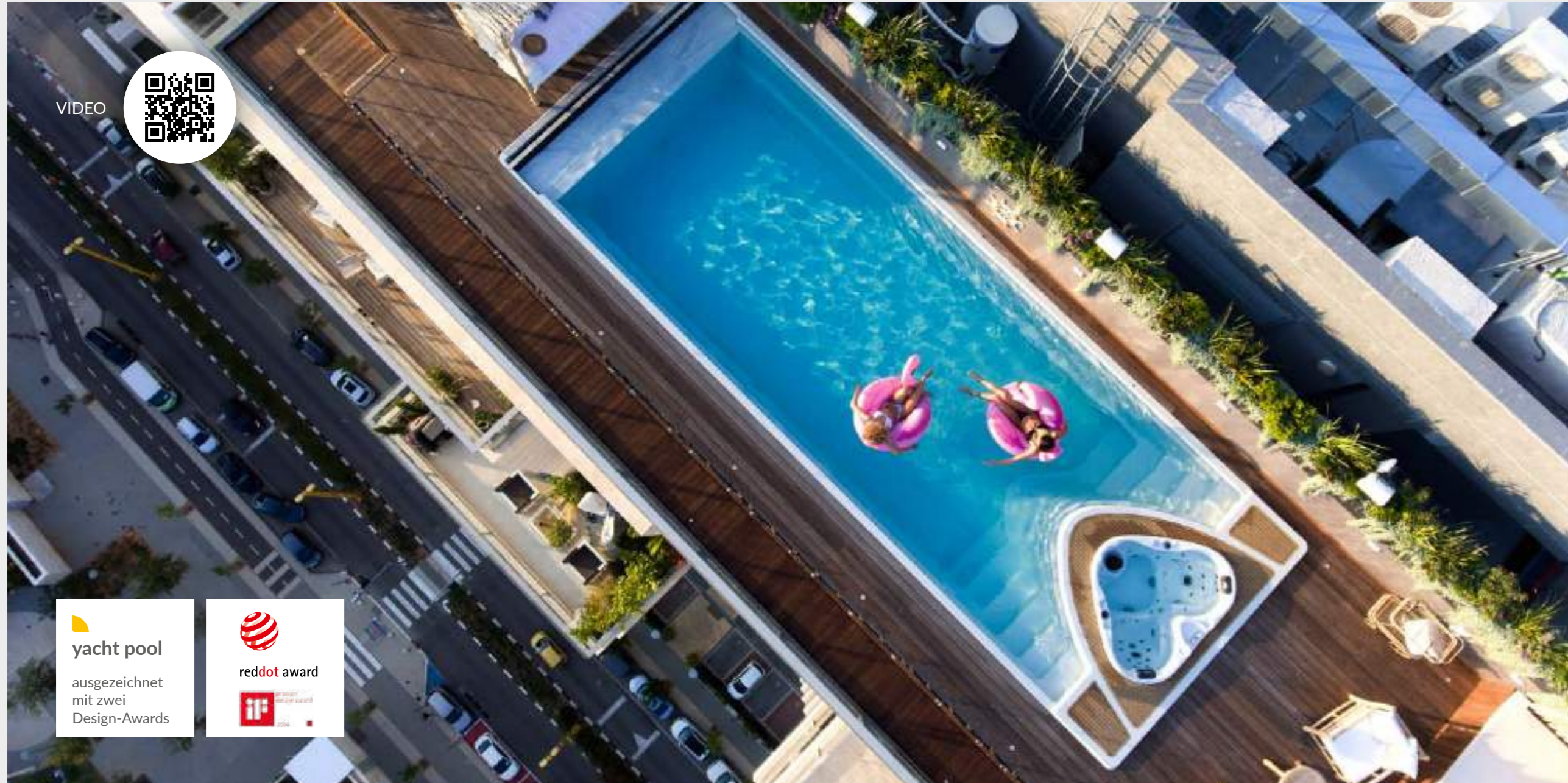


TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
Fun 100	10,00 m	4,00 m	1,50 m	52 m <sup>3</sup>	1300 kg
XL-Trainer 110 FB	11,02 m	4,02 m	1,50 m	52 m <sup>3</sup>	1350 kg
XL-Trainer 110 SB	11,02 m	4,02 m	1,12-1,82 m	59 m <sup>3</sup>	1300 kg
XL-Lounger 95	9,54 m	4,08 m	1,50 m	50 m <sup>3</sup>	1200 kg
<b>XL-Lounger 115</b>	11,50 m	4,08 m	1,50 m	59 m <sup>3</sup>	1450 kg
Java 101	10,03 m	3,80 m	1,50 m	49 m <sup>3</sup>	1200 kg
XL-Java 114	11,40 m	3,96 m	1,10-1,68 m	52 m <sup>3</sup>	1350 kg
Riverina 106	10,62 m	3,78 m	1,04-1,88 m	45 m <sup>3</sup>	1400 kg

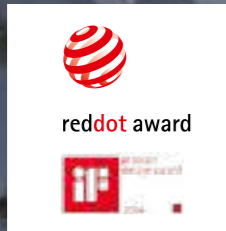
\*FB – gerader Boden / \*\*SB – abfallender Boden

LARGE

POOL COLLECTION 43

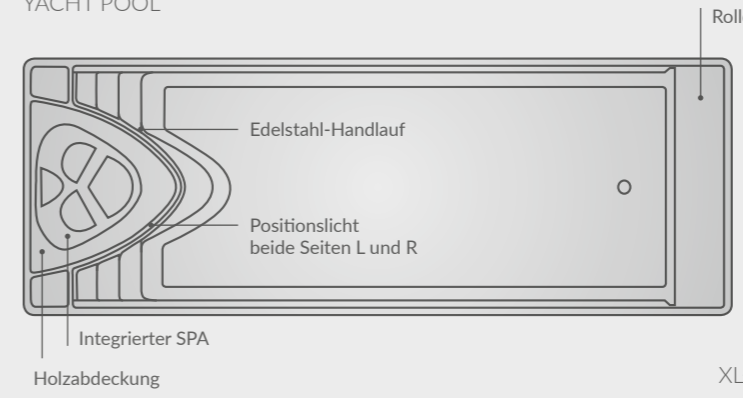


**yacht pool**  
ausgezeichnet  
mit zwei  
Design-Awards



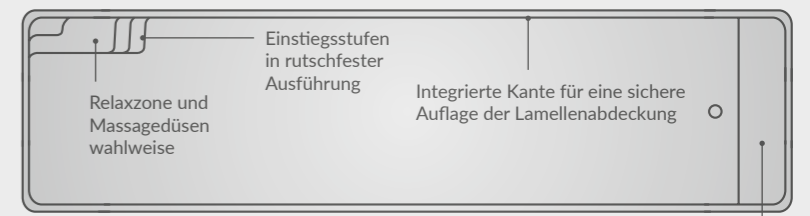
Yacht Pool | Compass Pools Israel

YACHT POOL



- Whirlpool für zwei Personen (mit 33 Massagedüsen)
- Teakholz – Abdeckung
- Edelstahl – Handlauf
- LED – Beleuchtung

XL-FAST LANE 122



XXL-TRAINER 133



TYP	LÄNGE	BREITE	TIEFE	VOLUMEN	GEWICHT
Yacht Pool	11,54 m	4,04 m	1,50 m	42 m³	1200 kg
XL-Fast Lane 122	12,15 m	2,89 m	1,50 m	43 m³	1500 kg
XXL-Trainer 133	13,28 m	4,49 m	1,50 m	75 m³	2400 kg

## EIGENER POOLSTIL MIT MAXIRIBS-TECHNOLOGIE

### Planen Sie einen Pool an einem anspruchsvollen Standort?

Ob auf einem Hanggrundstück, einer Dachterrasse oder in einer Innenraumumgebung – die MaxiRibs-Technologie von Compass Pools ist Ihre Lösung. Diese innovative Technologie vereinfacht den Installationsprozess selbst in den anspruchsvollsten Umgebungen.

Die MaxiRibs-Technologie exklusiv by Compass Pools, zeichnet sich durch hohle Kammern aus, die während der Herstellung an Ihren Compass Pool laminiert werden.

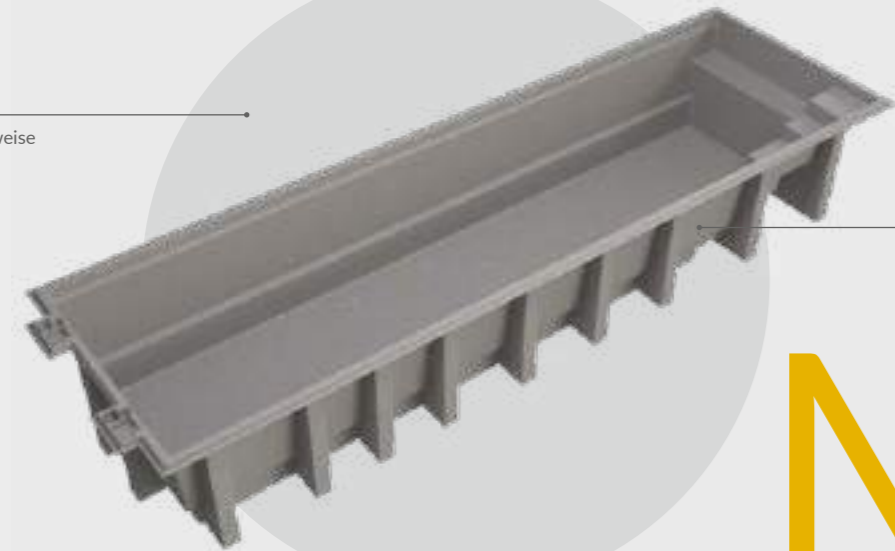
Diese Kammern ermöglichen Ihnen nach der fachgerechten Montage, eine teilweise oder vollständig freistehende Installation Ihres Compass Pools. Diese Methode sichert Ihren Pool nicht nur an den Seiten, sondern auch an der Basis, was eine außergewöhnliche Stabilität und Langlebigkeit gewährleistet.

Indem sie typische Installationsherausforderungen mühelos überwindet, bietet die MaxiRibs-Technologie eine Vielzahl von Lösungen, die auf Ihre spezifischen Bedürfnisse und Vorlieben zugeschnitten sind.

SCAN  
FÜR  
MEHR  
INFO



Geeignet für Poolanlagen, die teilweise oder komplett freistehend sind.



MaxiRibs-Technologie  
exklusiv by Compass Pools



# MAXIRIBS



# NOVA COLOURS

IHR POOL MIT ATEMBERAUBENDER AUSSICHT

Das Leben ist nicht schwarz oder weiß. Compass hat die Farben entsprechend Ihrer schönsten Urlaubserinnerungen entwickelt. Erschaffen Sie Ihren persönlichen Urlaubsort in Ihrem Garten.

## NOVA® COLOURS

Verwendet werden neue Arten von Farbchips und modernisierte Grundfarben-Mischungen. Ästhetisch in dem durchscheinenden holographischen Effekt ergibt es eine ausgezeichnete Brillanz.

## BI-LUMINITE®

Diese Farben verändern das Aussehen der Composite-Pools durch die Einführung kleiner, glimmernder Partikel unter die Oberfläche und durch die Anwendung zweier Farbschichten anstelle einer.

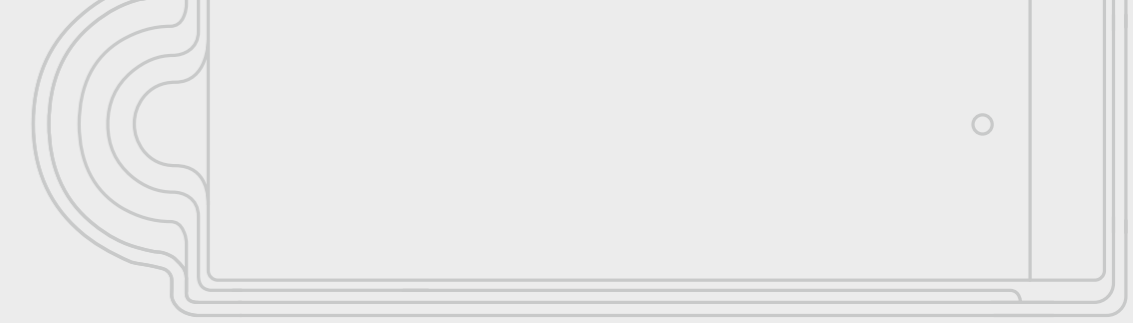
### Charakteristik

- 2 spezielle Farbschichten, die auf der Oberfläche unabhängig voneinander aufgetragen werden
- Farbeffekt der schönsten Meereslagune, die Sie sich nur vorstellen können
- die Farbschichten werden wie bei den teuersten Autos mit der Hand aufgetragen – darum ist jeder Pool ein Original
- Verwendung der neuesten Technologie der Nova™ – Farbschicht

NOVA® COLOURS

# COLOUR

BI-LUMINITE®



NOVA® STONE | Réunion Island



NOVA® ANTHRACITE | Seychelles



NOVA® PEARL | Zanzibar



BI-LUMINITE® GOLDEN PEBBLE | Tahiti



BI-LUMINITE® BLUE GRANITE | Bora Bora



BI-LUMINITE® SMOKEY QUARTZ | Mauritius



NOVA® GREY | Croatia



NOVA® NAVY | Maldives



NOVA® BLUE | Madagascar



BI-LUMINITE® BLUE SAPHIRE | Hawaii

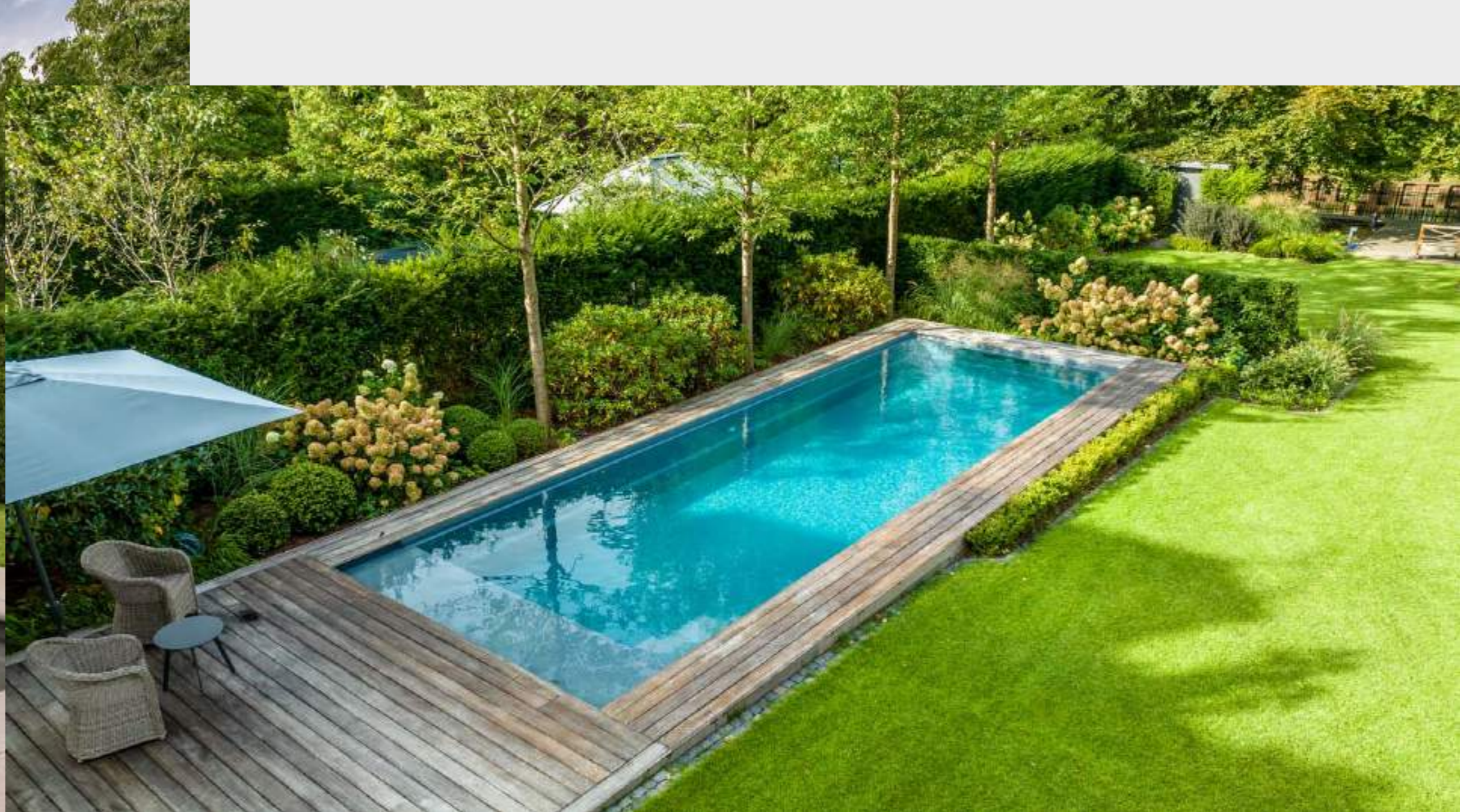


CYBER WHITE | Thailand



PAPYRUS WHITE | Greece

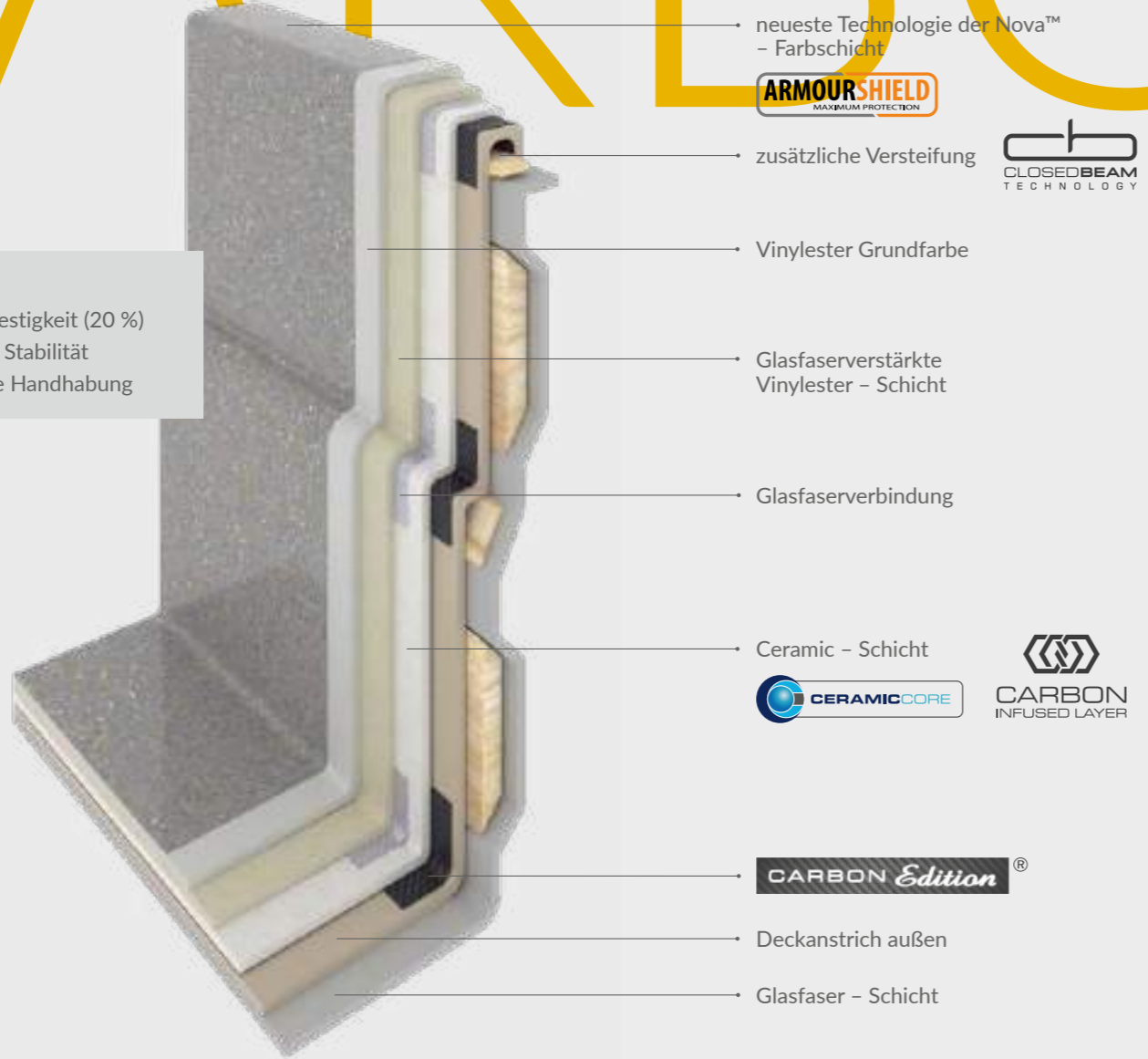




# CARBON CERAMIC POOLS®

**Vorteile**

- noch mehr Festigkeit (20 %)
- noch höhere Stabilität
- noch bessere Handhabung



Durch die zusätzliche Verwendung von Carbon im patentierten Ceramic-System werden die strukturell sehr beanspruchten Bereiche des Pools verstärkt.

Carbon hat die höchste Druckfestigkeit aller Verstärkungsmaterialien. Dasselbe Material, das aufgrund seiner hohen Festigkeit auch bei Automobilen, Schiffen und Flugzeugen Verwendung findet.

Carbon Ceramic Schicht CERAMICCORE CARBON INFUSED LAYER

Verbesserte Formel für noch höhere Stabilität und Lebensdauer ARMOURSHIELD MAXIMUM PROTECTION

High-Level-Skimmer

HydroProtection HYDROPRO

Ständige Entwicklung neuer und moderner Negativformen

Vantage – Selbstreinigungssystem

Nova® colours

Closed beam CLOSEDBEAM TECHNOLOGY

---

**Standard GFK-Poolbecken**

**Carbon Ceramic Pools  
exklusiv made by Compass**

neueste Technologie der Nova™ – Farbschicht

Vinylester Grundierung

Glasfaserverstärkte Vinylester-Schicht

Ceramic-Schicht

verstärkte Carbon-Schicht

Glasfaserverstärkte Polyester-Schicht

Isolieranstrich, wasserbeständig



IHR PERFEKTER POOL IST UNSER ANTRIEB!

Compass Europe

FABRIK

## UNSER VERSPRECHEN



Das Geheimnis für den Erfolg und die Langlebigkeit unserer Compass Carbon Ceramic Pools liegt in seinem patentierten Keramikern.

Wenn Sie sich für ein original COMPASS Fertigschwimmbekken entscheiden, versprechen wir Ihnen ein Produkt auf höchstem Niveau und außerordentlicher Qualität. Seit 2005 produzieren wir jährlich ca. 1.200 original Compass Ceramic Pools in unserem europäischen Werk.

Das Geheimnis unseres Erfolges liegt sicherlich in unserem patentierten Keramikern und an einer Vielzahl von Innovationen, wie z. B. dem Hinzufügen von Carbon zu unserem bewährten mehrschichtigem Wandaufbau.

- Werksinnovationen seit 2016
- Modernste Spritzpistolen und Negativformen
  - Patentierte Luftaustauschtechnologie
  - Deutliche Verringerung von Emissionen
  - Flexibel in der täglichen Produktion
  - TOP-Qualitätsemissionskontrolle
  - 40-jährige Werksgarantie auf die Dichtheit des Swimmingpools, sowie gegen Osmose
  - Erweiterung des CE-Geländes mit Logistikbereich

MEHR ÜBER DIE FABRIK





# Energieeffizienzklasse A\*



\* Die aufgezeigte Bauweise mit Isolierung des Beckens am Boden und an den Wänden entspricht der Energieausweisklasse A des Wärmedurchgangs nach DIN EN 17645.

Fragen Sie bei Ihrem Poolfachhändler nach der Berechnung der Energieeffizienz.

Details erhältlich bei Compass Europe.

## INNOVATION & TECHNOLOGY

### COMPASS POOLS BAHNT WELTWEIT DEN WEG ZUR FÜHRENDEN KERAMIKTECHNOLOGIE

Als Compass Pools der Schwimmbecken-Branche Mitte der 90er Jahre die Keramiktechnologie vorstellte, wurde es schnell zur anerkannten Technologie auf der ganzen Welt.



Effiziente Montagekonzeption



Carbon Ceramic Technologie



40 Jahre Garantie vom Hersteller



Vantage Selbstreinigungssystem



geeignet für Salzwasserbetrieb



High-Level-Skimmer



Rollo Cover



Armour Shield



Hydro Protection

#### Vorteile

- exklusiver, strahlender dreidimensionaler Glanz ohne Poren
- 40-jährige Werksgarantie auf die Dichtheit des Swimmingpools, sowie gegen Osmose
- Keramikkern (Patent PN 1690), erhöhte Festigkeit ohne Elastizitätsverlust
- schnelle und einfache Installation des Pools in wenigen Tagen
- Montage ohne Beton-Bodenplatte möglich
- hohe Qualität durch ständige Überwachung der strengen, einhaltungsverifizierten Technologien des australischen Produktionsprozesses
- absolut temperaturbeständig
- geeignet für Salzwasserbetrieb
- energiesparend aufgrund der außergewöhnlichen Wärmedämmeigenschaften

# HYDROPRO SYSTEM

## EINFÜHRUNG DES EXKLUSIVEN HYDROPRO-SYSTEMS

Compass Pools kann Ihnen jetzt einen noch besseren Schutz bieten – mit unserer exklusiven Hydrostatik-Garantie. Eines der potenziellen Risiken beim Besitz eines Schwimmbeckens ist die Möglichkeit von Schäden aufgrund eines hydrostatischen Ereignisses. Ein „hydrostatischer Schaden“ kann auftreten, wenn der Wasserstand im Boden höher ist als der Wasserstand in Ihrem Schwimmbecken. In diesem Fall wird sich Ihr Schwimmbecken auf natürliche Weise heben oder aufschwimmen, ähnlich wie ein Boot. Wenn das Grundwasser wieder sinkt und der Druck auf Ihr Schwimmbecken nachlässt, kann dies zu dauerhaften Ausbeulungen oder Rissen in den Wänden und im Boden führen.

## UNSER REVOLUTIONÄRES NEUES SCHUTZSYSTEM

Unser neues, patentiertes und exklusives hydrostatisches Ventilsystem wurde entwickelt, um den steigenden Grundwasserdruck drastisch zu reduzieren, und zwar um das Fünffache besser als die Standardventile, die in Glasfaserpools verwendet werden. Wir sind der Meinung, dass dies eine Weltneuheit ist.

## SCHUTZ VOR EXTREMEN WETTEREREIGNISSEN

Angesichts der zunehmenden Regelmäßigkeit von extremen Wetterereignissen und noch nie dagewesenen Regenfällen wollten wir dieses Risiko für alle Kunden von Compass Pools beseitigen. Das Forschungs- und Entwicklungsteam von Compass hat die letzten drei Jahre damit verbracht, ein patentiertes hydrostatisches Ventil zu testen und zu perfektionieren, das so empfindlich ist und eine so hohe Durchflussrate hat, dass wir jetzt einen einzigartigen Schutz gegen hydrostatische Schäden anbieten können.



COMPASS EXKLUSIVES  
HYDROPRO VENTIL



INDUSTRIELLES  
STANDARD-VENTIL



# HYDROPRO



# DIE KUNST DES NICHTSTUNS



## SELF-CLEANING POOL



**Stellen Sie sich einen Pool vor, der sich selbst reinigt, Geld spart und weniger Chemikalien verbraucht.**

Eine Quelle in den Bergen ist ein Symbol für Reinheit und Frische. Was ist der Grund dafür? Sie befindet sich in ständiger Bewegung. Der Bergstrom nimmt Schmutz und Staub mit. Da das Wasser zirkuliert, haben Algen und Bakterien keine Chance zu wachsen. Denselben Effekt können Sie natürlich auch in Ihrem Pool erreichen – durch das Vantage-Selbstreinigungssystem.

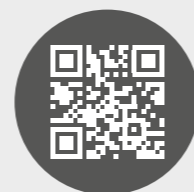
VANTAGE ist das weltweit beste Zirkulations- und Reinigungssystem und ist unübertroffen als Poolreiniger. Das Vantage-System reinigt effektiver und ergiebiger von der Oberfläche bis zum Beckenboden. Es ist fast unsichtbar und beeinträchtigt das Erscheinungsbild Ihres neuen und schönen Schwimmbades nicht. Ihr Vantage-System wird in zwei verschiedenen Düsen- und Halterungsfarben geliefert, damit es zu Ihrer Schwimmbadfarbe passt.

Wenn Sie neben Ihrem neuen Pool entspannen wollen, entscheiden Sie sich für das Vantage-System.

### Vorteile für Sie

- Selbstreinigung des Beckens bis zu 80 %-90 %
- bessere Zirkulation bzw. Beckenhydraulik, keine Schichtung der Wassertemperatur
- weniger Desinfektionsmittel erforderlich
- kein manuelles Reinigen (z. B. Roboter) mehr erforderlich
- mehr Zeit zum Relaxen und Entspannen

WEITERE  
INFORMATIONEN

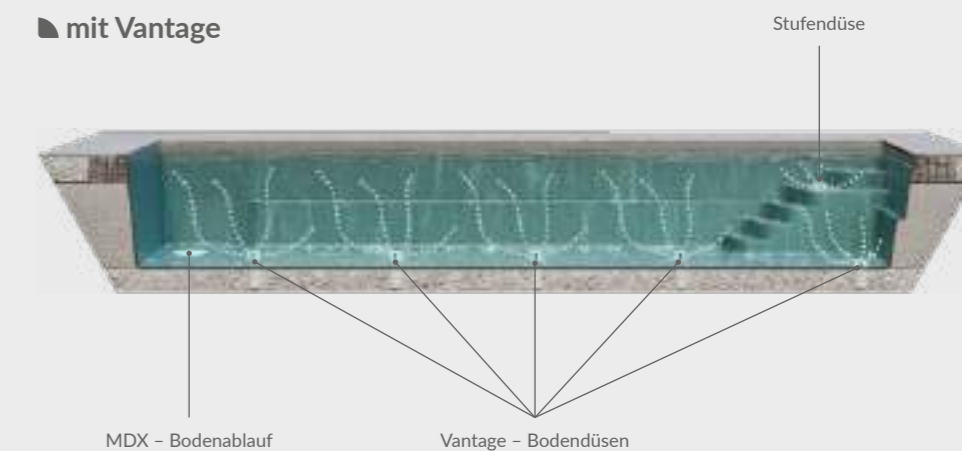


Fun 80 | Nova Stone | Compass Pools Belgium

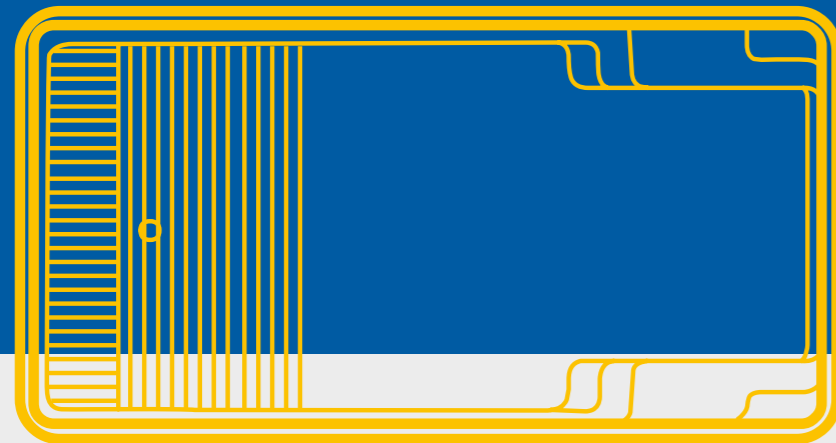
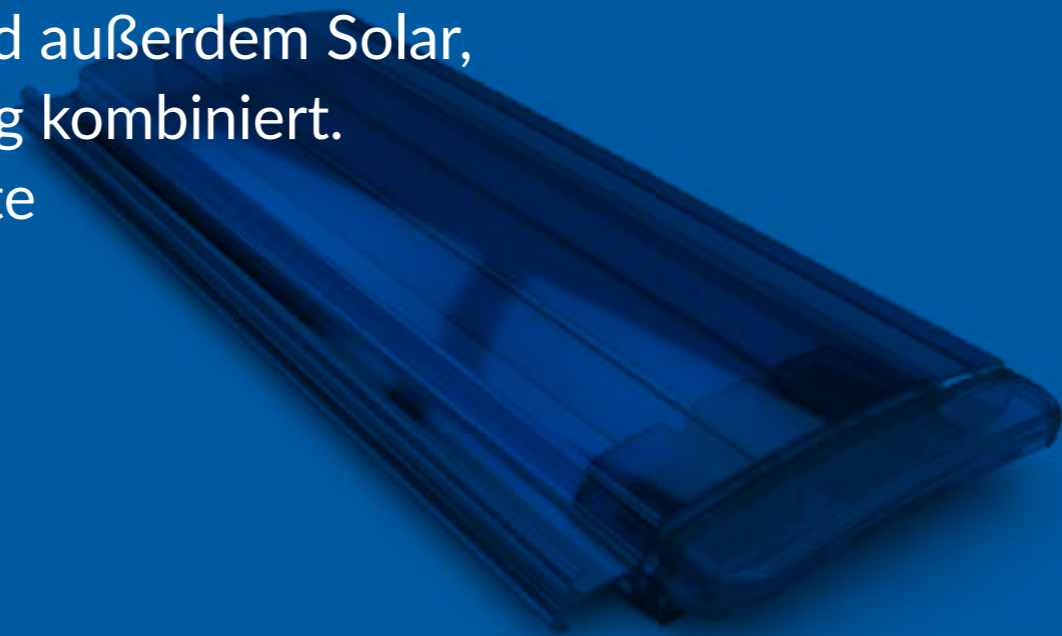
### ohne Vantage



### mit Vantage



Die neueste Generation der Polycarbonat-Lamellen werden im Quadro-Extrusionsverfahren hergestellt. Diese Technologie ist einzigartig in der Welt der Schwimmbadabdeckungen und ermöglicht es T&A, eine perfekte Solarlamelle herzustellen, die extrem schlagfest und langlebig ist und außerdem Solar, Anti-Algen und Antikondensationswirkung kombiniert. Die Lamellen sind verfügbar in der Variante „Black-Edition“ und „Titanium-Edition“.



## ROLLO COVER BEACH LINE



**Das Compass Pools Rollo Cover, eine integrierte Lamellenabdeckung, garantiert Ihnen ein Maximum an Energieeffizienz und absolute Sicherheit um Ihren Pool.**

Die Compass Pools Rollo Cover "Beach Line" ist eine spezielle Konstruktion aus V4A-Edelstahl für eine integrierte Unterwassersitzbank. Dank der im Pool einlamierten High-Level-Skimmer ist ein deutlich höherer Wasserstand, fast bis zum Beckenrand, möglich. Die Lamellen sind unter dem Wasserniveau aufgerollt und zum Schwimmbereich mit einer Trennwand in Poolfarbe abgetrennt. Die Oberseite der Konstruktion kann mit Stein oder mit einer Abdeckung in Poolfarbe belegt werden. Die Poolabdeckung wird mit einer Fernbedienung gesteuert und erfüllt die Sicherheitsstandards der EU.

Die Compass Pools Rollo Cover können bei betriebsgemäßem Wasserstand im Becken und vollständig ausgefahrenem Rollo dem Gewicht eines Haustieres, eines Kindes und sogar eines Erwachsenen – bis maximal 100 kg – standhalten. Für die Kindersicherheit gemäß der französischen Norm NF P 90-308 ist eine zusätzliche Sicherheitsbefestigung am Becken gegenüber dem Rollladenschacht notwendig. Diese ist optional erhältlich.

Durch eine integrierte Auflagenkante im Becken wird hierbei ein Absinken des Rollos verhindert und durch eine zusätzliche Sicherheitsbefestigung auf der gegenüberliegenden Seite des Rollladenschachtes werden die Vorgaben der französischen Norm erfüllt. Die Compass Pools Rollo Cover Solar-Lamellen bestehen aus Hart-PVC (Polycarbonat bzw. Anti-Algen-Lamellen optional) mit verbesserter Beständigkeit gegen mechanische Beschädigung und UV-Strahlung.

MEHR ÜBER  
ROLLO COVER



# ROLLO

## FARBGESTALTUNG VON LAMELLEN

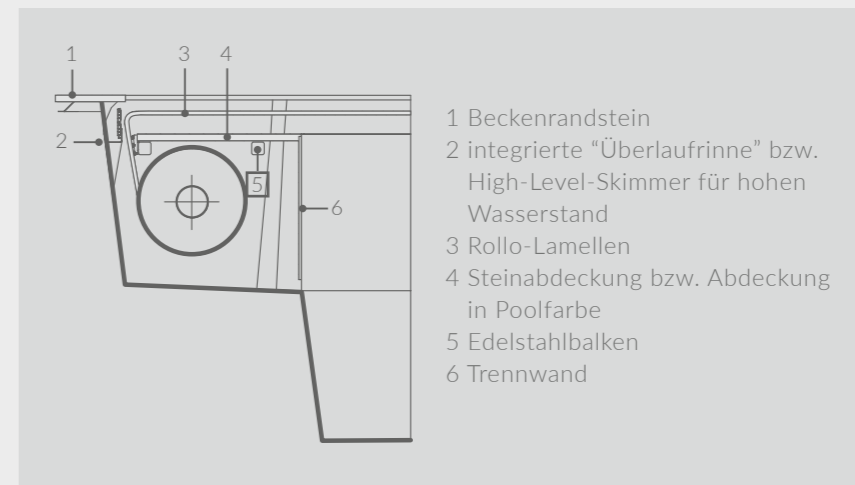


Classic 63 | Nova Pearl | Reps Pools

### HIER SIND IHRE VORTEILE

- garantiert maximale Energieeffizienz und volle Sicherheit
- Solar-Lamellen sorgen für eine optimale Erwärmung des Schwimmbadwassers von zusätzlich 4–8°C
- in der Nacht werden Verdampfung und somit der Wärmeverlust auf ein Minimum reduziert
- einzigartig hoher Wasserstand – dank einlaminiertes High-Level-Skimmer

### DETAIL BEACH LINE:



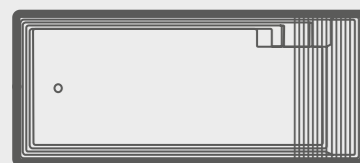
# COVER

# MODELLE

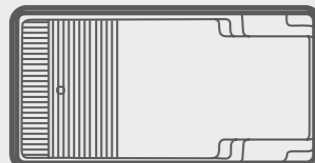
ROLLO COVER BEACH LINE  
geeignet für die folgenden Modelle



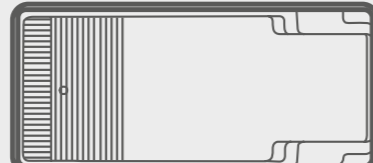
XL-LOUNGER 95 / 115



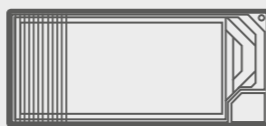
XL-TRAINER 110 RD



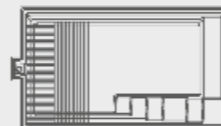
XXL-TRAINER 133



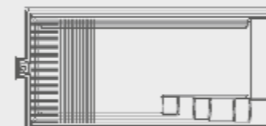
TREND 73



CLASSIC 53



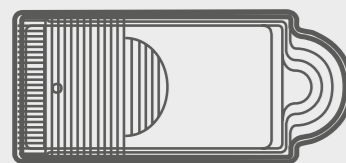
CLASSIC 63



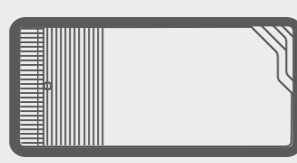
CLASSIC 73



XL-JAVA 114



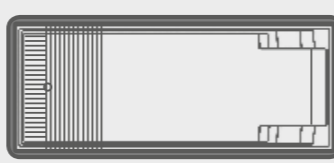
XL-BRILIANT 88



XL-FAST LANE 122



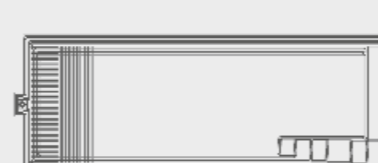
FUN 100



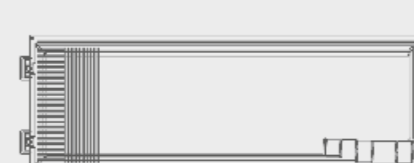
CLASSIC 83



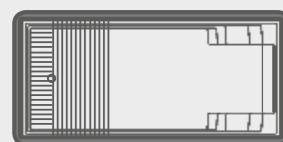
CLASSIC 93



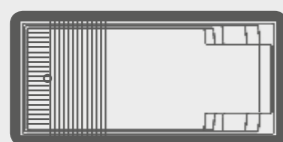
CLASSIC 103



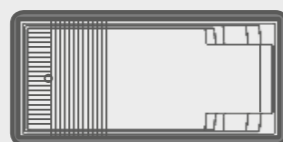
FUN 74



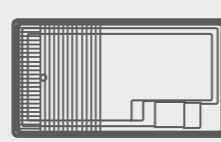
FUN 80



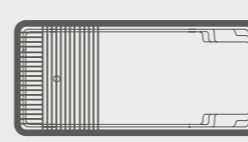
INFINITY 80



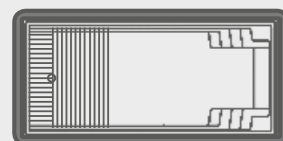
CLASSIC



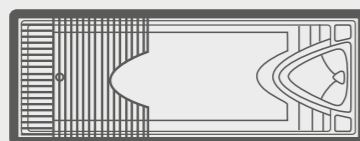
BABY-POOL



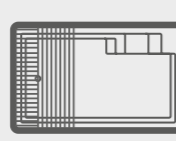
XL-TRAINER 72



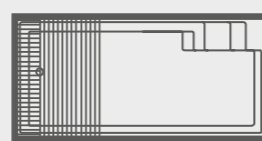
YACHT POOL



AQUA NOVA 53



AQUA NOVA 77



AQUA NOVA 84

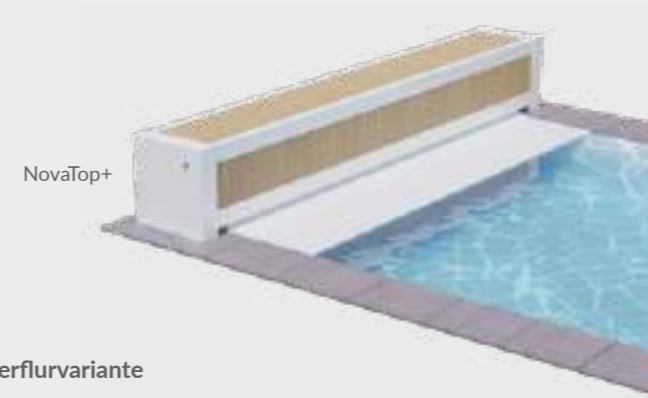


## ROLLO COVER OBERFLUR

### Die Oberflur-Rollladenabdeckung verspricht höchste Qualität und Langlebigkeit

Die Rollladenabdeckungen können für neu montierte Pools sowie für bestehende Pools verwendet werden.

Eine Aufrollvorrichtung am Beckenende wickelt die Lamellen automatisch auf und ab. Für den optischen Gesamteindruck kann die Aufrollvorrichtung mit Holz verkleidet werden, oder an die Garten- und Poolgestaltung angepasst werden.



### AquaTop – die Standard Oberflurvariante

Die Aufrollvorrichtung dieser Variante besteht aus Edelstahl AISI 316L. In eine der beiden Konsolen wird ein Elektromotor 24 V montiert. Die Steuerung und der Schlüsselschalter werden separat in der Pooltechnik integriert. Dadurch kann die Aufrollvorrichtung komplett verkleidet werden.

### EcoTop Plus – die klassische und exklusive Oberflurvariante

Die einfache und exklusive Lösung für maximalen Komfort

#### Vorteile

- Wickelwelle aus Aluminium
- Stützen aus Edelstahl pulverbeschichtet – wahlweise weiß oder anthrazitgrau – in Kombination mit Polywood
- Motor mit Trafo und Steuerung oder Solarantrieb mit Schlüsselschalter und Fernbedienung
- bauseitige Verkleidung mit Holz möglich (nicht bei Solarpanel)
- Solarpanel nachrüstbar/Energieeffizienz



mit Solarpanel



ohne Solarpanel



siehe Katalog Seite 15

## SICHERHEITSABDECKUNG COMPASS COVER



Die Sicherheitsabdeckung Compass COVER macht ihren Pool kindersicher. Haltestangen aus stabilen, eloxierten Aluminiumprofilen, Abdeckelemente aus verstärktem, elastischem PVC mit abriebfester Oberfläche und ein sicheres Befestigungssystem garantieren absolute Sicherheit um Ihren Pool.



#### Wichtigste Vorteile

- absolute Sicherheit für Kinder und Haustiere
- gemäß der französischen Sicherheitsnorm
- hochwertiges, antibakterielles Polyestergewebe, PVC-beschichtet
- UV-beständig
- temperaturbeständig von -30° bis +70°C
- Rand ist umlaufend hochfrequent verschweißt (25 mm)
- Regenabläufächer zwischen den Trägerprofilen
- Trägerprofile aus eloxierten Aluminium
- austauschbare Profile und Abdeckelemente
- einfaches und sicheres Befestigungssystem

## POOLÜBERDACHUNG



Compass Pools roof sind Überdachungen, deren Farben und Abmessungen den Compass Pools angepasst sind. Compass Pools roof nutzt die besten Ergebnisse, die in diesem Bereich erreicht worden sind, inklusive mehrerer Patente.

## QUALITÄTSGERECHTE, MASSGESCHNITTENE ÜBERDACHUNGS-LÖSUNG

### Wichtigste Vorteile

- Aluminium-Rahmenprofile in verschiedenen Standard – und Effektfarben
- „schwimmender“ Einbau der Verglasung
- superflache Laufschiene
- spezielle Führungsrollen mit wartungsfreien Edelstahl-Kugellager
- ständiger Schutz gegen Schmutz und Wind

## HYDROSTAR TURBINENANLAGE



**Turbinen erzeugen eine breite, gleichmäßige und kraftvolle Strömung. Wie stark sie sein soll, bestimmen Sie!**

**Powern Sie sich aus, während die Strömung Sie trägt – das ist Wellness für die Seele.**

Die Hydrostar – Turbinenanlage bringt Ihnen das natürliche Schwimmgefühl nach Hause. Mit individuell regelbarer Strömung – für alle Ansprüche.

**Eine für alle. Hydrostar.**

Möglich macht das die patentierte Technik: Turbinen erzeugen eine breite, gleichmäßige und kraftvolle Strömung. Wie stark sie sein soll, bestimmen Sie. Die Installation von HydroStar ist einfach und kann mit Hilfe der Easystar auch nachträglich erfolgen.

### Ihre Vorteile

- wartungsfreier, bürstenloser Gleichstrommotor
- wartungsfreie Gleitlager
- Motorsteuergerät mit Strom- und Temperaturüberwachung
- kein Revisionschacht und keine Verrohrung nötig
- alle Bauteile aus V4A oder PVC
- Bedienung über Funkfernsteuerung und über Piezo-Taster
- salzwasserbeständige Ausführung
- wartungsfreier Betrieb

# SANDFILTERKESSEL – PUMPEN

## Compass Pump DE VS neu

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- bis zu 60 % Energie- und Kostenersparnis
- 55,7 dB – deutlich leiser Betrieb
- Flüsterleise für maximalen Komfort
- Flexibilität – Nacht-, Tag- und Wintermodus
- Nachhaltig und umweltfreundlich



Filterbehälter der neuesten Generation mit großer Öffnung oben und großer Entleerung. Die Filterbehälter bestehen aus glasfaserverstärktem Kunststoff in hoher Qualität.



### Vorteile für Ihren Pool

- minimaler Energieverbrauch
- Pumpe selbstansaugend
- aus glasfaserverstärktem Material für einen sehr breiten Einsatzbereich
- sehr lauffähig
- bis zu 5 Jahren Herstellergarantie (je nach Modell)
- leichte Reinigung / Wartung

- inklusive automatischer und manueller Behälterentlüftung
- Innenverrohrung aus korrosionsbeständigen Kunststoffen
- inklusive Filterstern, Druckmanometer und Behälterentleerung
- keine (teueren) Kartuschen / Filtermedien
- keine Sandunterspülung
- marktbewährte Filtertechnologie



### Compass Pump

Bewährter Dauerläufer mit hoher Flexibilität und Leistung



### Compass Pump Pro

Établiert und zuverlässig – Premium Umwälzpumpe mit 5-Jahre-Qualitätsgarantie



### Compass Pump VS

Intelligent, schnell und leise – hocheffiziente Umwälzpumpe, die ihre Leistung voll nutzt



### Compass Pump Pro VS

Premium-sparsam & premium-leise intelligente Umwälzpumpe für Anspruchsvollere



## EINLAMINIERTER HIGH-LEVEL-SKIMMER

Der in die Beckenwand integrierte High-Level-Skimmer (Oberflächenabsauger) ermöglicht einen sehr hohen Wasserstand bis knapp unter den Beckenrand – nahe Infinitydesign. Der hohe Wasserstand sorgt für eine exklusive und elegante Optik der Schwimmbadanlage. Der Skimmer wird in der Produktion gleich mit anlamiert, somit sind keine separaten Flansche und Ausschnitte in der Beckenwand nötig und die Stabilität des Pools wird in keinsten Weise beeinflusst.

## BARRIEREFREIER BODENABLAUF

Spezial-barrierefreier Schwimmbadbodenablauf in Beckenfarbe, – keine Erhöhung (kein Flansch – sondern fest einlamiert) im Bodenbereich! Beckenboden und Bodenablauf sind auf einem Niveau.

Zudem bieten wir das komplette Zubehör wie Gegenstromanlage, Scheinwerfer, Edelstahlblenden, Niveausteuerng, etc. an.

# ZUBEHÖR

# LUFTWÄRMEPUMPE – COMPASS POOLS INVERTER PPIC



Die neueste Generation der Inverter-Luftwärmepumpen. Durch das patentierte System der InverPad Turbo – Lüftermotor wird die fortschrittlichste Technologie in der Geräuschentwicklung optimiert.

Luftwärmepumpen mit der InverPad Turbo-Technologie sind für den Betrieb auch bei kälteren Witterungen geeignet. Dank des Luftstroms der InverPad-Turbo wird die Heizleistung der Luftwärmepumpe maximiert, um eine hervorragende Leistung auch bei Kälte zu gewährleisten. Genießen Sie Ihren Pool – in allen vier Jahreszeiten!

#### Ihre Vorteile der Compass Pools Inverter PPIC:

- 10mal leiser als herkömmliche Inverter-Geräte
- Mitsubishi – Kompressor
- Wifi als Option
- moderne Steuerung
- perfekte Leistung
- trendiges Design

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

	PPIC 11	PPIC 14	PPIC 17	PPIC 22	PPIC 27	PPIC 32S	PPIC 41S
<b>Betriebsbedingungen: Luft 27°C / Wasser 27°C / Feuchtigkeit 80 %</b>							
Heizkapazität (kW) PERFEKT MODE	8,8	10,4	13	17,5	20,3	26,8	34,5
COP – Skala	15,0-7,3	15,0-7,4	15,0-7,1	15,5-7,4	15,2-7,3	15,8-7,2	16,0-7,0
Heizkapazität (kW) POWER MODE	11	13,8	17	22	26,5	31,5	40,5
<b>Betriebsbedingungen: Luft 15°C / Wasser 26°C / Feuchtigkeit 70 %</b>							
Heizkapazität (kW) PERFEKT MODE	5,8	7,6	9,2	12,4	14,4	18	23,9
COP – Skala	7,5-5,0	7,6-5,1	7,8-5,0	8,2-5,1	7,9-5,2	8,0-5,0	8,3-5,1
Heizkapazität (kW) POWER MODE	7,3	9,2	11,5	15	18	22,1	29
<b>Technische Spezifikation</b>							
Empfohlenes Poolvolumen (m³)	20-45	30-55	35-65	40-80	50-95	60-120	85-160
Betriebsumlufttemperatur (°C)	-15°C ~ 43°C						
Stromversorgung	230 V						
Kompressortyp	Twin – Rotary DC Kompressor						
Geräuschentwicklung bei 1 m dB (A)	36,3 ~ 44,5	36,5 ~ 45,9	39,3 ~ 46,7	39,5 ~ 49,8	39,8 ~ 50,2	40,5 ~ 50,9	40,6 ~ 51,3
Geräuschentwicklung bei 50 % dB (A)	38,4	40,3	42,2	43,1	43,0	45,6	45,7
Geräuschentwicklung bei 10 m dB (A)	16,3 ~ 24,5	16,5 ~ 25,9	19,3 ~ 26,7	19,5 ~ 29,8	19,8 ~ 30,2	20,5 ~ 30,9	20,6 ~ 31,3
Nenneingangsleistung (kW)	0,21 ~ 1,55	0,25 ~ 1,92	0,31 ~ 2,44	0,40 ~ 3,05	0,49 ~ 3,80	0,60 ~ 4,70	0,79 ~ 6,10
Nenneingangsstrom (A)	0,91 ~ 6,74	1,09 ~ 8,34	1,35 ~ 10,60	1,74 ~ 13,26	2,13 ~ 16,52	0,86 ~ 6,81	1,14 ~ 8,84
Geräuschpegel bei 10 m dB (A)	16,3 ~ 24,5	16,5 ~ 25,9	19,3 ~ 26,7	19,5 ~ 29,8	19,8 ~ 30,2	20,5 ~ 30,9	19,6 ~ 31,3
Abmessungen (LxBxH)	770x 530x 656	770 x530 x656	770x 530x 656	1007x530x756	1162x536x756	auf Anfrage	auf Anfrage

# WÄRMEPUMPE

# LUFTWÄRMEPUMPE

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

MODELL		PHP030E-K	PHP040E-K
max. Heizleistung	KW	13,8	18,2
	BTU/h	47000	62000
max. Kühlleistung	KW	nicht möglich	nicht möglich
	BTU/h	nicht möglich	nicht möglich
Leistungsaufnahme (H/K)	KW	2,1	3,0
Stromaufnahme (H/K)	Ampere	10,4	6,1
Stromversorgung	V/Hz	220-240/50	380-400/50
Kompressortyp		Rotary	Rotary
Geräuschentwicklung	dbA	54	56
Wasseranschluß	mm	32	50
min. Wasserfluß	m³/h	4,5	6,0
Abmessungen (LxBxH)	mm	956/385/600	1115/455/868
Transportabmessungen	mm	1040/415/615	1220/510/880
Gewicht/Transportgewicht	kg	55/64	83/97



## VORTEILE FÜR IHREN POOL

- korrosionsbeständiger Titanium PVC-Wärmetauscher (5 Jahre Garantie)
- auch als Inverter-Wärmepumpe verfügbar
- 100 % geeignet für Salzwasser oder jede andere Art der Wasseraufbereitung
- serienmäßig integrierte automatische Abtauung mit programmierbaren Parametern
- geräuscharmer Betrieb
- Installation im Außenbereich
- Gehäuse aus Kunststoff
- solide und korrosionsgeschützte Verarbeitung sorgt für jahrelangen zuverlässigen Betrieb
- einfache Installation
- Reduzierung des Schadstoffes und CO<sub>2</sub>-Ausstoßes
- Verlängerung der Badesaison
- kostengünstige Energie

# INVERTER – LUFTWÄRMEPUMPE

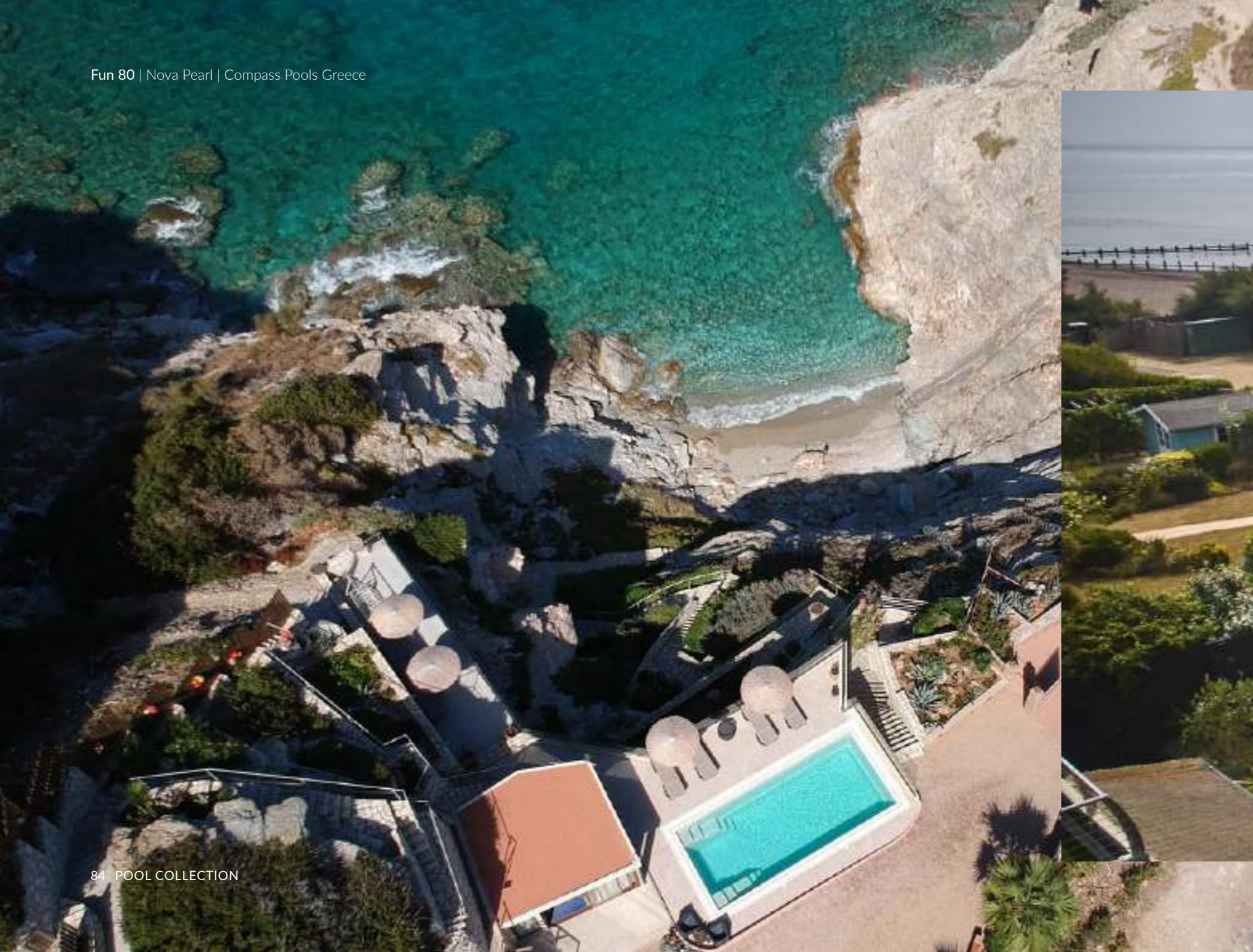


## TECHNISCHE INFORMATIONEN

MODELL		PHP030-IV
max. Heizleistung	KW	2,85-12,0
	(abhängig von Temperaturen)	BTU/h
Leistungsaufnahme (H/K)	KW	0,21-2,12
Stromversorgung	V	220-240 V
Kompressortyp		Rotary
Geräuschentwicklung	dbA	22-32
Wasseranschluß	mm	50
min. Wasserfluß	m³/h	4,2
Abmessungen (LxBxH)	mm	950x400x620
Zugrundeliegende Bedingungen		Außentemperatur 24°C Wassertemperatur 26°C

## SPEZIELLE VORTEILE DER INVERTER LUFTWÄRMEPUMPE

- stufenlose Leistungsregelung
- arbeitet immer am optimalen Betriebspunkt
- geringerer Stromverbrauch
- modernes Design
- längere Lebensdauer
- laufruhiger als herkömmliche Wärmepumpen



# ROBOTER

## SCHWIMMBAD – REINIGUNGSROBOTER



CE 1000

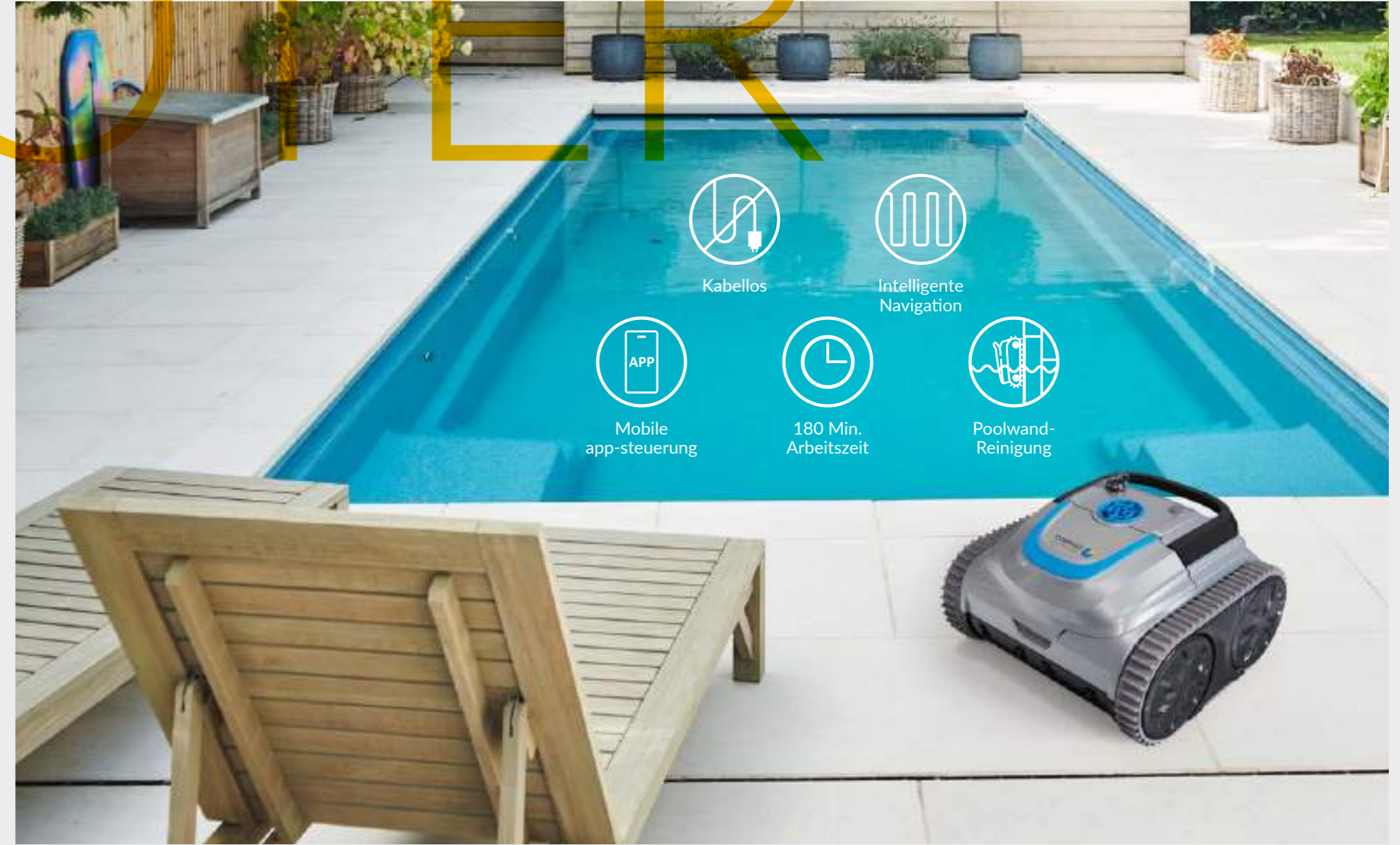
- **Kraftvoller 90-W-Motor:** Kompakt und leicht (8 kg) für einfache Handhabung.
- **Intelligente Navigation:** Reinigt Böden, Wände und Wasserlinien bis zu 97 %.
- **3-Stunden-Akkulaufzeit:** Enthält einen Zyklustimer für wöchentliche Reinigungsrouitinen.
- **7 Reinigungsmodi:** Passt sich verschiedenen Poolformen und -materialien an.
- **2 Jahre Garantie & OTA-Updates:** Zuverlässig und immer auf dem neuesten Stand.
- **Kabellos**



CE 2000

- **Kabelloses Design mit leistungsstarker Saugkraft** – Drei leistungsstarke Motoren.
- **Umfassende Reinigung** – Reinigt Böden, Wände, Stufen und Wasserlinien.
- **Schnellladung in 3 Stunden** – Bis zu 210 Minuten Laufzeit.
- **App- und manueller Schaltmodus** – 6 Reinigungswege und 7 Reinigungsmodi.
- **Zyklustimer** – 4 Mal pro Tag, 7 Tage die Woche.
- **Dual-Filter-Reinigung**
- **Multi-Sensor** – Für hohe Abdeckung und verbesserte Navigation.
- **Sechs-Achsen-Gyroskop** – Verbesserte Bewegung und Stabilität.
- **Tiefensensor** – Präzise Tiefenmessung für eine bessere Bedienung.
- **Sonar-Sensor** – Fortschrittliche Hinderniserkennung und Navigation.

	CE 1000	CE 2000
Produktgröße	L x B x H 466 x 432 x 296 mm	L x B x H 400 x 390 x 255 mm
Anwendbarer Pooltyp	eingebautes Schwimmbad Geeignet für PVC/Keramikfliesen/Mosaik/ Fiberglas/Beton	
Poolgröße	120 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>
Akkulaufzeit	180 Minuten	210 Minuten
Ladezeit	2,5 Stunden	3 Stunden
Adapter	29,4V/3A	29,4V/3A
Spezifikation des Akkupacks	25,2V 6400 mAh	25,2V 7800 mAh
Kletterfähigkeit	Poolboden/Wand/ Wasserlinie/Stufen/ Neigung	Poolboden/Wand/ Wasserlinie/Stufen/ Neigung
Steuerungsmodus	APP	APP & Manuelle Steuerung
Rolle	PVC	PVC
Filtrationskapazität	180 µm	180 µm
Filtrationsvolumen	4 L	4 L
Durchflussrate	12 m <sup>3</sup> /h	14 m <sup>3</sup> /h
Leistung	90 W	90 W
Sensoren	Infrarotsensor, Gyroskope	Infrarotsensor, Gyroskope
Fernaktualisierung	OTA	OTA



- Kabellos
- Intelligente Navigation
- Mobile app-steuerung
- 180 Min. Arbeitszeit
- Poolwand-Reinigung

# WASSERDESINFEKTION



## SALT WATER STATION

Unsere Salt Water Station stellt ein neues Konzept zur Desinfektion Ihres Schwimmbeckens dar. Sie verbessern die Wasserqualität ohne chemische Produkte und vereinfachen den Wartungsaufwand erheblich.

In minimal salzigem Wasser (zwischen 1 bis 2 g Salz pro Liter) wird fortlaufend und automatisch Natrium Hypochlorid (flüssiges Chlor sowie Ozon und Sauerstoff) zur Desinfektion des Wassers produziert. Dies substituiert zu 100 % den Zusatz von Chlor, eliminiert schädliche Chloramine und bewirkt ein komplett geruchsfreies Wasser. Die Hydrolyse-Systeme produzieren Chlor sowie Ozon und Sauerstoff.

Das hierfür nötige Salz muss dem Beckenwasser in einer Konzentration von 1 – 2 kg/m<sup>3</sup> (15 mal weniger als im Meerwasser vorhanden) zugeführt werden. Die Wasserbehandlung mit Hydrolyse ist ein geschlossenes System, indem kein Salz verbraucht wird. Das generierte Chlor sowie Ozon und Sauerstoff zerstört organische Materie und vorhandene Krankheitserreger im Wasser, bevor es sich erneut wieder in Natrium Chlorid (gewöhnliches Salz) zurückverwandelt. Das Chlor entsteht als Spaltprodukt der Hydrolyse, wirkt und zersetzt sich dann wieder zu Salz. Dies erklärt, wieso die Salzkonzentration im Wasser ständig gleich bleibt und sich das Salz nicht verbraucht.

Das durch die Salzwasserhydrolyse produzierte Chlor sowie Ozon und Sauerstoff ist für den Badenden nicht gesundheitsschädlich. Es reizt weder Augen noch Haut und stellt einen vollkommenen Badegenuss sicher. Zudem erhält man mit Hilfe der Salzwasserhydrolyse ein angenehmeres und weiches Wasser, als bei anderen Desinfektionsarten. Das Verfahren ersetzt Kauf, Handhabung und Lagerung chemischer Produkte zur Gänze. Es ist auch für Personen mit Chlor-Allergie und Hautproblemen geeignet!



## SERIENAUSSTATTUNG DER SALT WATER STATION

### 1 Elektronische Einheit

- Feuerfester ABS-Kunststoff in kompakter Größe mit 4,3" großem Touch-Display
- Alarmmeldungen für Störungen aller Art integriert
- Selbstreinigung der Zellen kann je nach Wasserhärte programmiert werden, um die Gebrauchsdauer der Zelle bis zu 15 000 Stunden zu verlängern
- Erfasst Betriebsstunden
- Anzeige Effizienz der Zelle
- Mitteilung des Lebenszyklus-Endes der Zelle
- integrierte Filterpumpensteuerung (auch für drehzahlregelte Pumpen)
- integrierte Lichtsteuerung
- Integrierte Temperatursteuerung

### Hydrolyse Intensitätskontrolle

Ein 16 Bit Mikroprozessor kontrolliert die Produktion der Oxidationsmittel und reguliert die Stromstärke. Das System produziert Hypochlorid sowie Ozon und Sauerstoff und andere Desinfektionsstoffe im Wasser mit einer Mindestleitfähigkeit zwischen 500 und 6 000 mS

### 2 Selbstreinigende Zelle

Die Zelle ist anionisch und kathodisch beschichtet. Dadurch wird auch während des Selbstreinigungsvorgangs die Produktion von desinfizierenden Stoffen sichergestellt

### Optionale Besonderheiten

- Netzwerkfähig durch Ethernet-Modul
- pH-Wert – Regelung
- vollautomatische freie Chlormessung



# WASSER

# WASSER

## POOL-CONTROLLER

Mit dem Pool-Controller wird die Steuerung Ihres Pools ganz einfach. Das Pool-Controlling-System für die perfekte Wasserpflege und die komplette Steuerung von Umwälzpumpe, Heizung, Scheinwerfer, Wasserattraktionen und weiterer Features. Über zusätzliche Relais können weitere Funktionen wie Rollosteuern, Rückspülsteuerung mit Stangenventil, Massagedüsen, Gegenstromanlage, Gartenbeleuchtung, etc. geregelt werden.

Die übersichtliche Menüstruktur macht die Bedienung des Pool-Controllers einfach und intuitiv. Ein selbsterklärender Touchscreen vereinfacht die Benutzung des Pool-Controllers wesentlich. Mittels Fernzugriff kann über das lokale Netzwerk als auch über das Internet auf das Gerät zugegriffen werden. Durch Echtzeitübertragung erfolgt die Bedienung über den Fernzugriff auf die gleiche Weise als stünde man vor dem Gerät selbst.



- 1 Touchscreen
- 2 pH-Pumpe
- 3 Flockmitteldosierpumpe
- 4 Messzelle mit Probeentnahmehahn
- 5 Pool-Controller



## POOL CONTROLLER FEATURES

XL-Lounger 95 | Papyrus White | Vita Bad AG



- Elegantes **Design**
- Einfache und intuitive **Bedienung** über Touchscreen
- Standardmäßige Steuerung von Umwälzpumpe, Heizung, Scheinwerfer, etc.
- Vielfältige **Anschlussmöglichkeiten** über zusätzliche Relais von Zusatzgeräten, wie Rollosteuern, Niveausteuern, Rückspülsteuerung mit Stangenventil, Massagedüsen, Gegenstromanlage, Schwall, Gartenbeleuchtung, etc.
- **Freie Chlormessung** für perfekte Wasserqualität in Verbindung mit der bewährten Hydrolyse. Misst fortlaufend das Freie Chlor Niveau (ppm) und aktiviert automatisch die Titaniumzelle der Hydrolyse, wenn der gemessene Wert unter den eingestellten Wert abfällt. (Optional kann der Pool-Controller auch mit Chlor oder Sauerstoff verwendet werden.)
- **Flockmitteldosierpumpe** mit leiser Schlauchpumpe

- **pH-Kontrolle**  
Eine präzise, automatische Messung und Kontrolle des pH-Wertes im Wasser inkl. Dosierung
- **Temperatur**  
Einstellung und Kontrolle der Wassertemperatur in Verbindung mit der Schwimmbadheizung, wie z. B. Luftwärmepumpe, Wärmetauscher, etc.
- **Messzelle** mit Probeentnahmehahn sowie Durchflussüberwachung und – einstellung
- **Historie**  
Weitreichende Langzeit-Logbuchfunktion zur Speicherung der Betriebsdaten
- **Fernanzeige und Bedienung** per PC, Smartphone, Tablet, etc. (Internetanschluss erforderlich)

# DESINFEKTION

COMPASS NATURE



THE NEXT GENERATION OF SWIMMING POOLS

**Living Water**  
Nachhaltige Pools mit gesundem, natürlich reinem Wasser, das unsere Gesundheit und Umwelt schützt.

**Ressourcenschonend**  
Geringer Energieverbrauch, keine Zusatzstoffe, minimale Systemwartung und nachhaltige Bewässerung für den umliegenden Garten.

**0 % Pool Chemie 100 % Natural**  
Klares Wasser – ganz ohne Chemie.

**Zuverlässiger Support**  
Eigener Labor-Support für Installation und Wartung mit automatischen Systemupdates.

**Funktioniert in allen Klimazonen**  
Automatische Reaktion auf Wetterveränderungen und Verschmutzungsgrad. Das Wasser bleibt auch bei heißem Wetter klar und gesund.

WEITERE  
INFORMATIONEN



KATALOG  
HERUNTERLADEN



Classic 62 | Nova Grey | Hügel mehr Garten

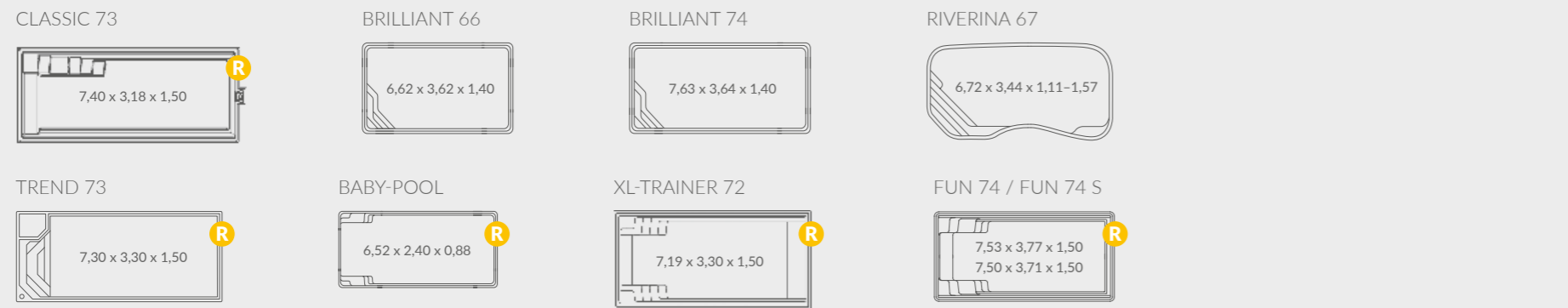
# POOL MODELLE

# MODELLE

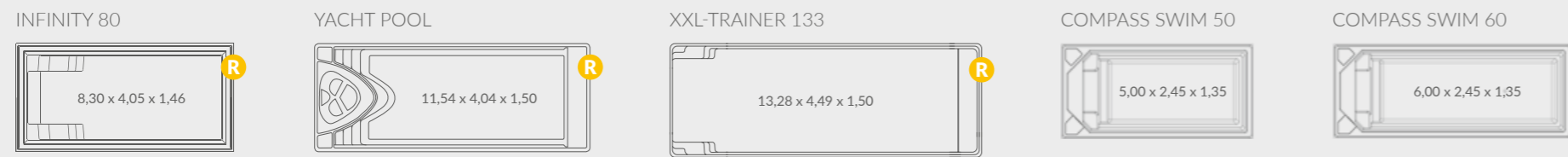
## PLUNGE POOLS



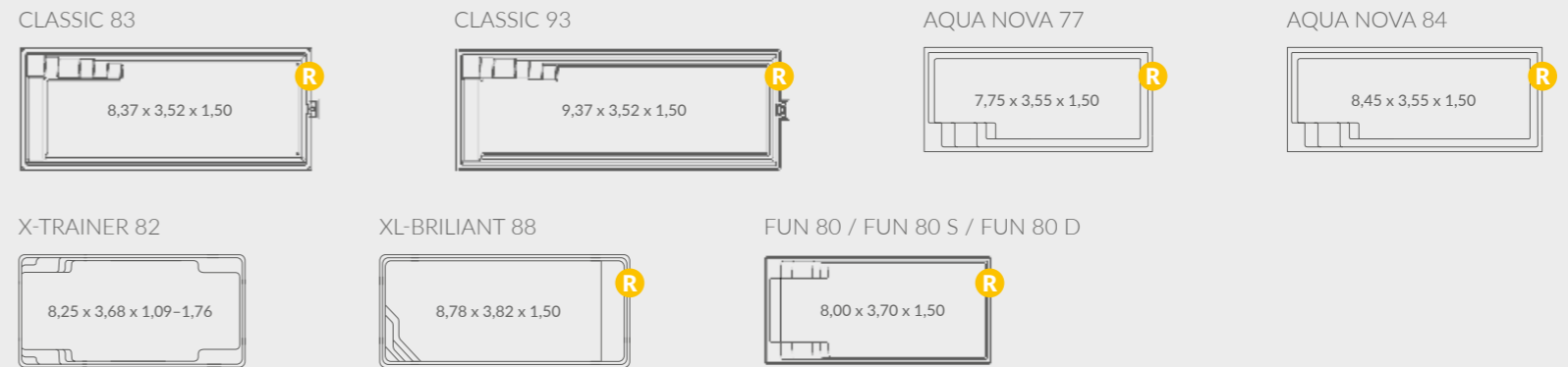
## SMALL



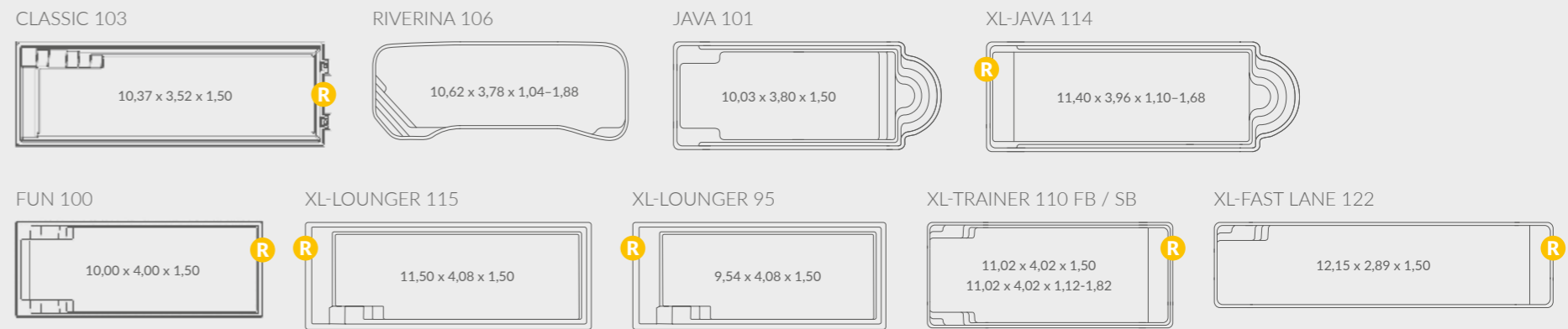
## HIGH-END



## MEDIUM



## LARGE



**R** Unterflur Rollo Abdeckung erhältlich

**\*S** – ohne Sicherheitsstehstufe / **\*\*D** – tiefere BeachLine-Abdeckung und High-Level-Skimmer für ein noch besseres Pool-Erlebnis / **\*\*SB** – abfallender Boden  
Die Angaben zu Gewicht und Volumen im Katalog sind als Näherungswerte zu verstehen.

Compass Pools Partner

**Compass Europe, s. r. o.**

Poľná 4 | 903 01 Senec | Slovakia

T: +421 911 912 012

info@compasspools.eu

compasspools.eu



Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.