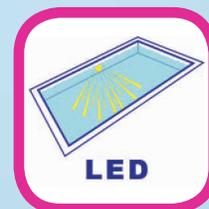
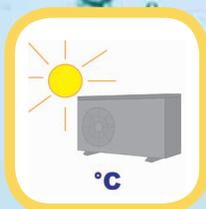
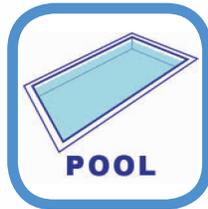




blue technologie



**Saubere Lösungen
für eine Gewinn bringende Zukunft**



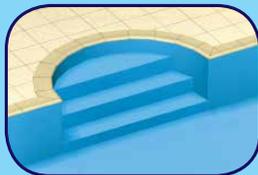
 **blue**



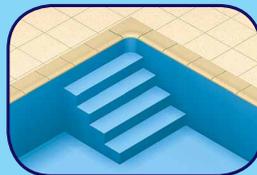
Elementtreppen



Ecktreppe



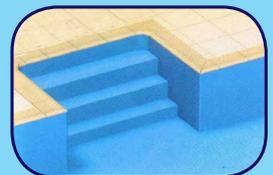
Römische Treppe



Innentreppe



Ganze Breite



Gerade Treppe

Varianten Wasserstand

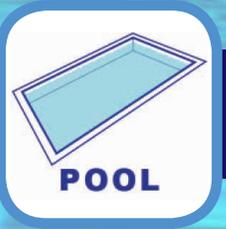


Normaler Wasserstand



Hoher Wasserstand

ELEMENT-BETONBECKEN PREMIUM



Bauphasen



Erstellt mit vorgefertigten, armierten Wandelementen



Fertig betoniertes Becken mit 30 cm Auflagerand



Breites Sortiment an Treppen und Randabschlüssen



Hinterfüllung mit Spezial-Isolation

Folienauskleidung



Schutzfilz verlegen



Vorbereitung der Treppe



Folienauskleidung fertig verlegt



Überlaufrinne Deluxe - Wasserlinie auf dem höchsten Punkt



Überlaufrinne Infinity - Wasser läuft über den Beckenrand

Montage der Überlaufrinne



Rinne setzen und mit den Schrauben einnivellieren



Ganze Rinne aufgesetzt



Aufgesetzte Rinne und Ausgleichstank



Ausgiessen der Rinne mit Gefälle zum Tank



Auskleiden der Rinne mit Folie



Folie und Verrohrung im Ausgleichstank



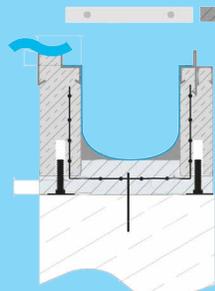
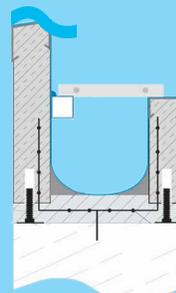
Model Deluxe

Wasserstand auf der Oberkante des Beckens



Model Infinity

Das Wasser läuft über die Beckenkante hinaus



Das Wasser läuft in der Rinne zum Ausgleichstank.

Deluxe und Infinity können kombiniert werden.



Neue Folie verlegen



Becken vorbereiten, reinigen und desinfizieren



Montieren der Bleche an der Wand und auf der Treppe



Genaueres verschweissen der Folie auf Poolgrösse

Blitzübersicht

Unsere blue-Folie wird vor Ort in den Pool geschweisst. Deshalb passt sie genau und es können auch komplizierte Beckenformen und Einbauten perfekt abgedichtet werden.

Durch die verschiedensten Farben und Muster können sehr individuelle und edle Poolanlagen gestaltet werden.

Auch für bestehende Becken als Sanierung perfekt geeignet.

Ihr Gewinn

- 1.5 mm dicke Materialstärke
- Eingearbeitetes Gewebe zur Verstärkung
- Oberflächenveredelung mit Acryl, deshalb grosse UV- und Chemikalienbeständigkeit
- Einfache Reinigung der Oberfläche
- Langlebige Beckenabdichtung
- Grosse Designvielfalt für edle Gestaltungen
- Passgenaue Fertigung vor Ort, auch bei komplizierten Formen und Bauteilen

STANDARD



SUPRA - ACRYLVEREDELT



DESIGN - ACRYLVEREDELT





blue



FILTRATION



Drehzahlregulierte Pumpe



- Leistung der Pumpe wird genau auf Ihre Anlage eingestellt
- Geringe Wassergeschwindigkeit im Filterkessel, deshalb viel bessere Reinigung
- Je nach gewählter Geschwindigkeit sehr geringer Stromverbrauch (bis zu 75% weniger)
- Im Sparbetrieb extrem leise
- Für Anlagen ohne Steuerung kann die Pumpe auch manuell betrieben werden. Die Filterzeiten und die Drehzahlen werden dann auf der Pumpe eingestellt.



Lamellenfilter



- Filterfläche 39 m²: 140-mal grösser als Glasfilter (0.28 m²)
- Filtriergeschwindigkeit 0.55 m/h (90-mal langsamer als Glasfilter mit 50 m/h)
- Reinigung nur 1-2 mal je Saison (Glasfilter wöchentlich)
- Wasserverlust bei Reinigung: 100 Liter / Saison (spart gegenüber dem Glasfilter 20'000 Liter Wasser)
- Filterfeinheit 20 Mikron, doppelt so fein als Glasfilter (40 Mikron)

Sparsame und perfekte Filtration

Steuerung Aquarite Plus

Mit unserer Steuerung steuern Sie alle Prozesse von einem Ort:



- Filterzeiten
- Ansteuerung der Pumpendrehzahl
- Temperatur Regulierung
- Anschluss der automatischen Mess- und Regeltechnik
- Anschluss eines Strömungswächters
- Anschluss der Salzelektrolyse
- Anschluss der pH-Dosierpumpe
- Ansteuerung von bis zu vier Ausgängen
- Bedienteil kann bis 10 m entfernt montiert werden (Option)
- Ganze Anlage kann mit WIFI aus der Ferne bedient und mit Computer, Smartphone, Tablet etc. kontrolliert werden (Option)

Steuerzentrale garantiert einen sicheren Betrieb



Automatische Mess- und Regeltechnik

Mit Messsonden stellen wir sicher, dass die Steuerung immer genau weiss, ob die Qualität des Poolwassers stimmt. Je nach Messwerten wird dann die pH-Korrektur und/oder die Entkeimung gestartet.

Ihre Wasserwerte stimmen immer - vollautomatisch

Salzelektrolyse - die natürliche Wasseraufbereitung



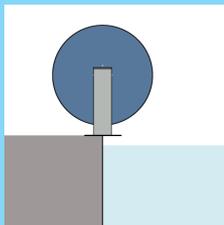
Produktion des Entkeimungsmittels erfolgt vor Ort in der Anlage. Das Entkeimungsmittel wird aus der natürlichen Ressource Salz gewonnen. Es wird immer genau soviel produziert, wie die Anlage benötigt.

Low Salt - Mit einer kleinen Salzmenge, erzielen wir ein perfektes Resultat (nur 1.5 gr/m³).

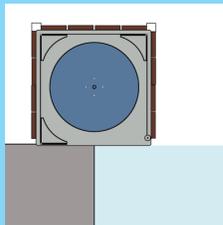
Gesundes und frisches Wasser - natürlich aufbereitet

Aufrollvorrichtungen

Überflur

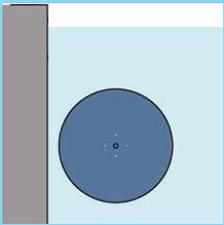


Ohne Verkleidung

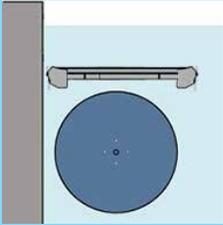


Verkleidet

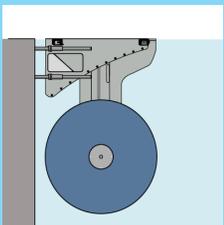
Unterflur



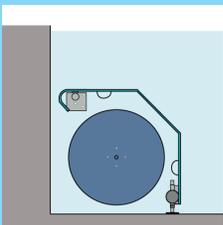
Ohne Verkleidung



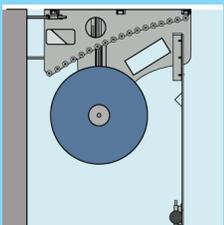
mit Sitzbank oben



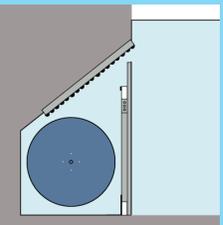
Schmal - 55 cm



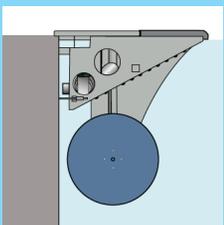
mit Sitzbank unten



Breit - 92 cm



Rucksack



Niveau Hoch - kein Skimmer nötig

Wasserstand nur 4 cm unter der Beckenoberkante, Ansaugrinne über ganze Beckenbreite integriert.

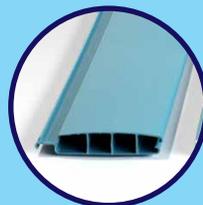


Covrex Classic Profil

Standard Hohlprofil

Covrex Classic-Profil

ISOLATION



Standardprofile isolieren bis zu 20% weniger, weil zwischen den Profilen offen ist.

Das ganze Profil ist ausgeschäumt und isoliert deshalb perfekt.



ALGEN & SCHMUTZ
Wo die Profile eingehängt sind ist ein Hohlraum, dort bilden sich Algen und Schmutz.

Die Lamellen sind mit einem Gummiprofil verbunden, somit gibt es keine Hohlräume.



HAGEL
Schäden bei Hagel und Frost sind wegen den Hohlräumen schnell möglich

Voll ausgeschäumt und keine Hohlräume = maximaler Schutz bei Hagel.



AUTOMATISCHE ROLLADENABDECKUNG



Covrex Solar

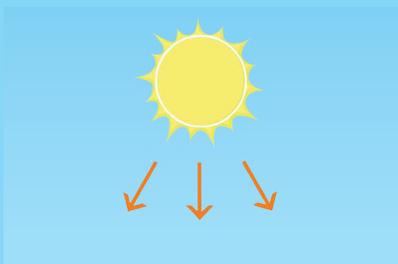
Standard Hohlprofil

HEIZENDE OBERFLÄCHE

ca. 70%

MATERIAL

PVC, Oberseite transparent, Unterseite schwarz



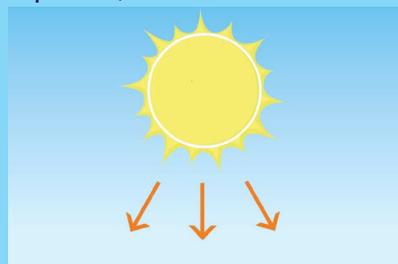
Covrex Solar

HEIZENDE OBERFLÄCHE

>99% - ca. 30% mehr

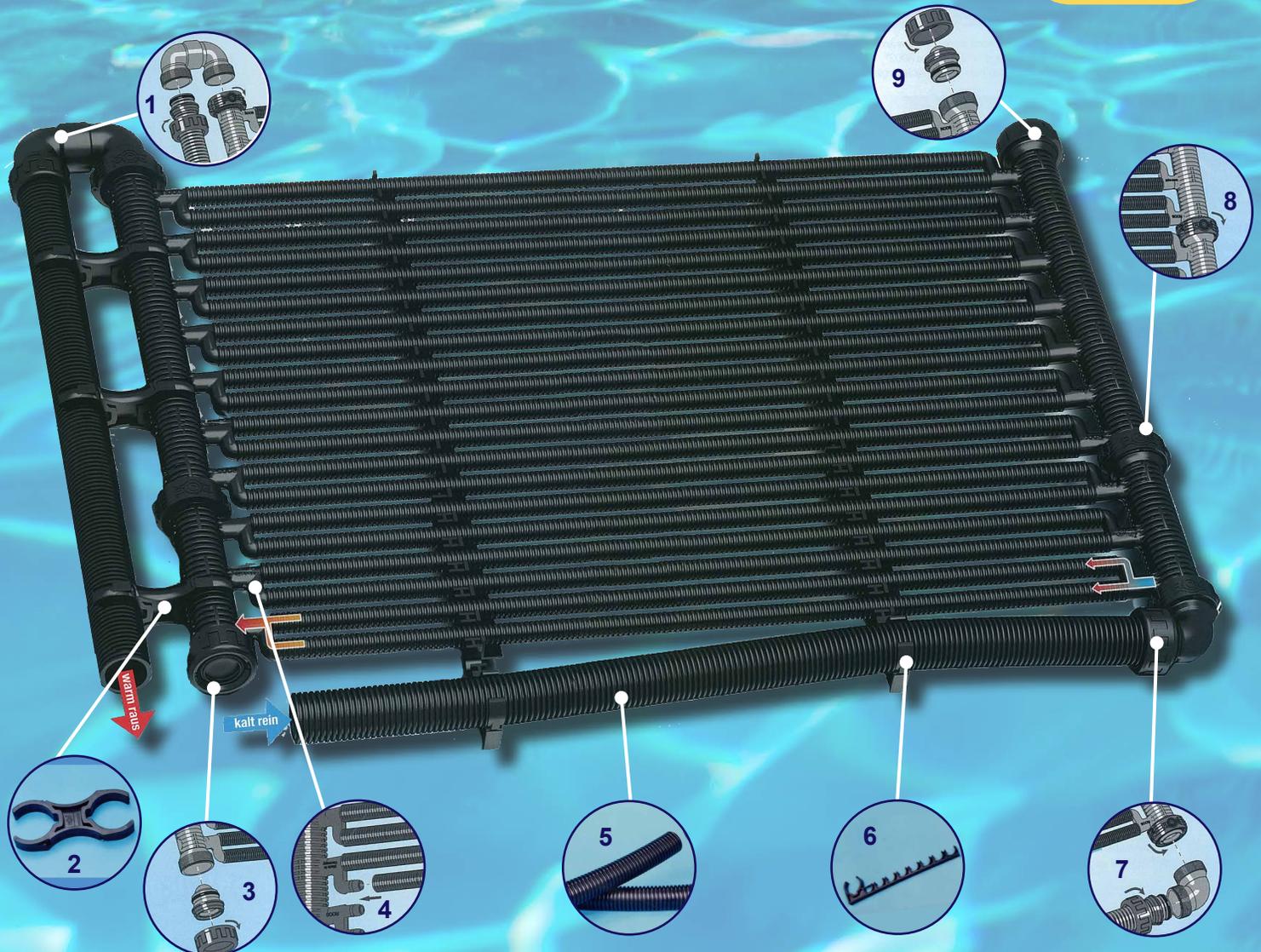
MATERIAL

Acryl (PMMA): Sehr widerstandsfähig, Oberseite transparent, Unterseite schwarz



Ihr Gewinn

- Viel bessere Isolation, deshalb **höhere Wassertemperaturen**
- **Geringere Ennergiekosten**
- **Sehr leichte Reinigung**, weil es keine Hohlräume gibt
- **Höherer Widerstand** gegen Hagel
- **Grosse Auswahl** an Aufrollvorrichtungen
- Alle wassergeführten Teile aus **Kunststoff** oder **Chromstahl V4A**
- Kann mit unserer **blue-Salz-**elektrolyse eingesetzt werden



Blitzübersicht KEINE KLEBSTELLEN!

- 1 U-Anschluss zum Schrauben
- 2 Doppelclips zum sauberen verlegen der Ableitung
- 3 / 9 Endkappe / Entleerung zum Schrauben
- 4 Rippenrohr 25 mm mit Gummidichtung
- 5 Zu- und Ableitung im gleichen Material wie Kollektor aber mit d 50
- 6 Rohrhalter zum sauberen verlegen der Zuleitung
- 7 Winkel-Anschluss zum Schrauben
- 8 Verbindung Verteiler zum Schrauben

Ihr Gewinn

- Warmwassser von Frühjahr bis Herbst
- Hoch effizient (Wirkungsgrad 91.3 %)
- Günstig: Schnelle Wärme mit der Kraft der Sonne
- Einfache Montage auf dem Dach
- Baukasten-Prinzip, auch Selbstbau möglich
- Steckerfertig: Inbetriebnahme sofort nach Montage
- Kein kleben auf dem Dach: Das Rippendesign bietet dem Wind keine Angriffsfläche
- Durchmesser 25 mm, deshalb kein verkalken möglich
- Aussen gerippt, deshalb grössere Fläche für die Sonne



blue

WÄRMEPUMPE



Blitzübersicht

Besonderes **Premium Silent**
 Leiseste Pumpe auf dem Markt. Mit ihrem elegantem Chromstahlgehäuse und der **besonderen Laufruhe** wird sie überall dort eingesetzt, wo besonders hohe Ansprüche an leisen Betrieb und **Design** gestellt werden.

Gehäuse Chromstahl

Geräuschpegel 3m 40 dB(A)
 10m 30 dB(A)

Hayward all season

Diese Wärmepumpe wurde für den ganzjährigen Allwetterbetrieb konzipiert. Sie funktioniert bis **-12°C**. Deshalb eignet sie sich besonders **für Hallenbäder** und für **Aussenbäder in kühleren Regionen**.

Kunststoff

10m 47 dB(A)



 **blue**

LED



Blitzübersicht

Wenn Sie einen Pool bauen oder Ihren Pool renovieren, dann sollten Sie auf keinen Fall auf die Poolbeleuchtung verzichten. Sie erhalten damit auch am Abend eine wunderbare Ferienstimmung und ein tolles Ambiente.

Ihr Gewinn

- Weisses Licht, aber auch Farblicht möglich
- Kleiner Energieverbrauch von 20 - 50 Watt (herkömmliche Beleuchtung 300 Watt)
- Auch bei bestehenden Scheinwerfern nachrüstbar
- Lange Lebensdauer



 **blue**

BODENSAUGER



CLEAN



Blitzübersicht Royal VAC

Für alle Becken mit flachem oder leicht schrägem Boden. Reinigt den Boden und die untere Ecke des Beckens. Schaltet sich nach dem Reinigen selber ab.

Technische Daten:

230 Volt - 24V im Wasser

Kabellänge: 15m

Beckengrösse bis: 60 m²

Reinigung: 17 m³/h

Blitzübersicht Royal VAC pro XL

Für alle Beckentypen geeignet. Reinigt den Boden, die Wasserlinie und die Wände. Sie können zwischen den Programmen "NUR Boden" oder "Boden, Wand und Wasserlinie" auswählen.

Technische Daten:

230 Volt - 24V im Wasser

Kabellänge: 17m

Beckengrösse bis: 90 m²

Reinigung: 17 m³/h

Ihr Gewinn

- Sauberer Pool für ungetrübten Badespass
- Reinigt das Wasser zusätzlich zu Ihrer Filteranlage, somit haben Sie eine noch bessere Filtration
- Für alle Beckentypen geeignet
- Entspannung pur: Geniessen Sie die Sonne während der Bodensauger das Pool putzt.
- Sehr einfache Reinigung: Mit Lamellenfilter ausgestattet, die sehr einfach zum reinigen sind.
- Sehr hohe Filterfeinheit dank Lamellenfilter





 **blue**

Blitzübersicht



Schnellste Montage

Zeit ist Geld - montieren Sie Ihren Terrassenboden sicher und einfach bis zu 5-mal schneller!



Umweltfreundlich

Das Material DURO besteht zu einem grossen Teil aus Reishülsen.



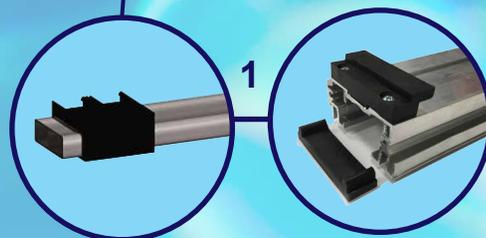
Keine Schrauben

Unser patentiertes Installationssystem ermöglicht eine Installation ohne Schrauben, Abstandshalter, usw.



Pflegeleicht

DURO ist wartungsarm und trotzdem immer schön.



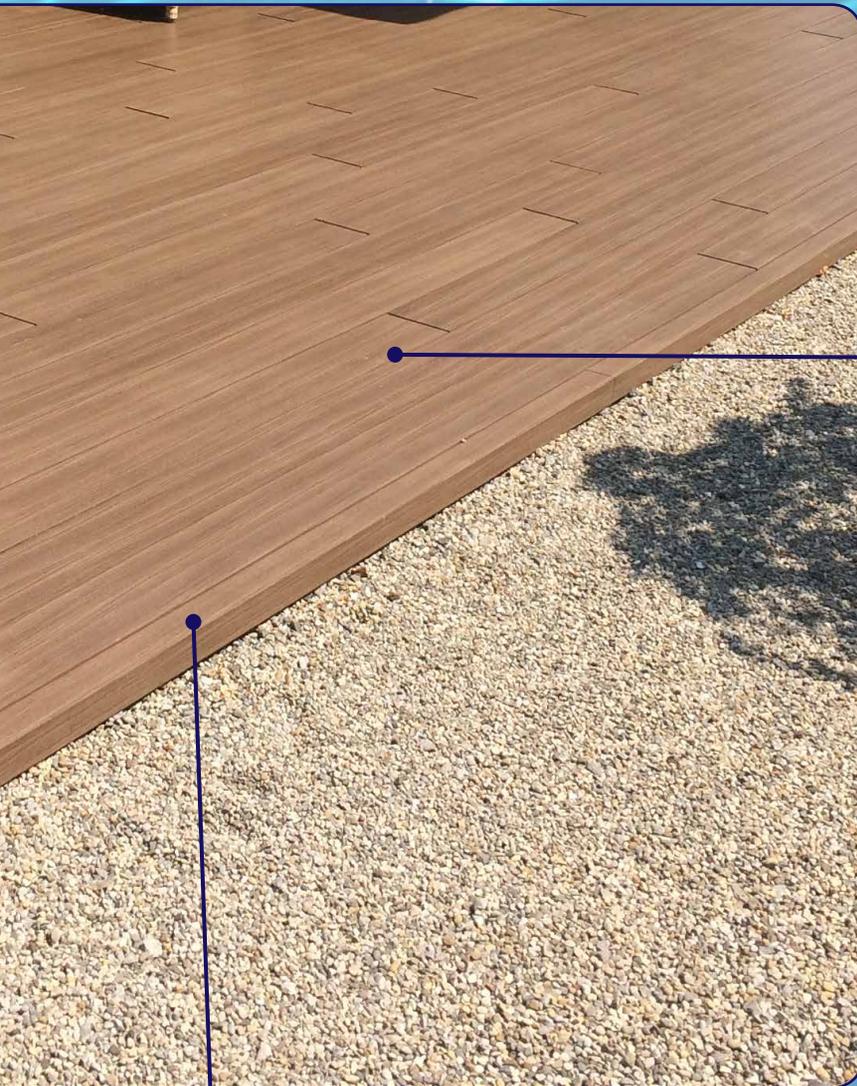
EasyClick - Verlegesystem

Verlegen Sie Ihre Terrasse nur mit Ihren Füßen - einfach Bodenpaneel platzieren und mit den Füßen ein-clicken - FERTIG!

1. Aluminium-Unterkonstruktion mit vorinstallierten Clips
2. Terrassenboden aus DURO, Bambus oder Echtholz
3. Randabschluss mit Winkelprofil zum ein-clicken



iDECKING - REVOLUTIONÄRE TERRASSENSYSTEME



2

Terrassenboden

DURO wird aus Reishülsen und PVC hergestellt. Dieser innovative und umweltfreundliche Werkstoff ist zu 100% recycelbar und sehr vielseitig, robust und langlebig. Kein billiges WPC



Es verspricht nicht nur eine völlig natürliche Optik, sondern auch ein einmaliges „Barfusserlebnis“.

ECHTHOLZ



Unsere Alu-Unterkonstruktion kann selbstverständlich auch mit Echtholz belegt werden.

Der Vorteil ist, dass keine Verrottung der Unterkonstruktion mehr möglich ist.

Farbauswahl DURO



Teak

Terra

Denim

Mooreiche

Materialauswahl ECHTHOLZ



Bambus

Kebony

IPE

Thermokiefer

Douglasie



3

Easy Change - Verlegesystem - ideal im öffentlichen Bereich

Der Boden wird mit einem Spezial-Schlüssel verlegt. Später können einzelne Bretter oder grössere Bereiche sehr einfach demontiert oder geöffnet werden.

1. Aluminium-Unterkonstruktion mit vorinstallierten Clips
2. Terrassenboden aus DURO, Bambus oder Echtholz
3. Randabschluss mit Abschlussbrett





blue technologie

Bei unserer blue technologie finden Sie zuverlässige Produkte, die besondere Qualitäten und ein hohes Potential zum Energiesparen aufweisen.



www.pool-und-sauna.ch



**Saubere Lösungen
für eine Gewinn bringende Zukunft**