



Skimmerbecken:

Ihr Traum wird wahr - durch uns! Sie können ihre Freizeit wirklich nutzen um sich vom Alltag zu erholen. Denn Ihr Garten soll die Ruhezone für Sie zu Hause sein. Lassen Sie sich diesen Traum von uns erschaffen, nach ihren Wünschen und Vorstellungen.



Ihr Schwimmbad mit 2 Skimmer, 4 Einlaufdüsen, 1 Scheinwerfer 12 Volt 300 Watt auch LED Farbwechsel Scheinwerfer möglich. Mit den Folien ist beinahe farblich alles möglich, z.B. Wände mit weißer Folie und der Boden mit einer Marmorfolie, einfarbig uvm. für jeden individuell und einzigartig gestaltbar.



K. Schneeberger – Schwimmbad-Montage-Technik e.U.

Albenedt 12, A-4655 Vorchdorf

Tel.: +43 7614 6302

office@schwimmbad1a.at - www.schwimmbad1a.at



Skimmerbecken mit einem Innenliegenden 45° Einstieg und Sitzbank. Mit kombinierter Holzumrandung, lädt das Pool zum schwimmen und Erholen ein.

Eine außenliegende Römertreppe mit Steinumrandung ist ein Zeitloser Klassiker.



Ein Platzsparender 45° Eckeinstieg für Becken die nicht XXL-Masse haben.

Für jeden ist etwas dabei:

Größe, Farbe und Still frei kombinierbar

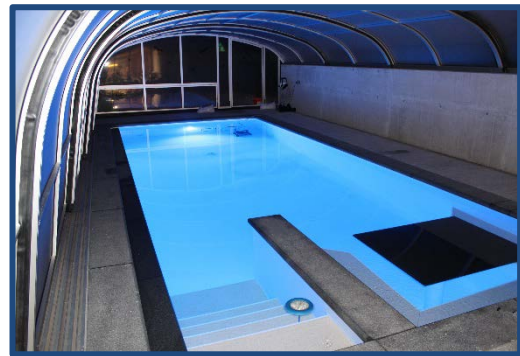
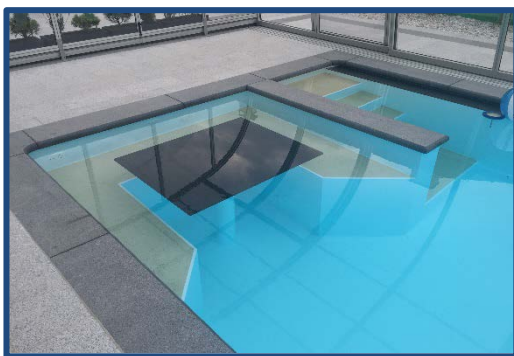
Überlaufbecken:

Ihr Traum wird wahr - durch uns! Sie können ihre Freizeit wirklich nutzen um sich vom Alltag zu erholen. Denn Ihr Garten soll die Ruhezone für Sie zu Hause sein. Lassen Sie sich diesen Traum von uns erschaffen, nach ihren Wünschen und Vorstellungen.



Bau-Prinzip:

Um weitere Stemm- u. Grabarbeiten zu vermeiden, gibt es bei uns keinerlei **Leitungen** im Erdreich. Alles befindet sich im Technischacht, sogar der Scheinwerfer. Wir gehen sogar soweit, dass wir die Leitungen nicht in Beton verlegen, wegen der unterschiedlichen Ausdehnung. Somit wird ein Leitungsschaden verhindert. Bei den Leitungen durch den Beton verwenden wir eine spezielle Mauerdurchführung mit 2-K Schaum. Das bedeutet eine lange Lebensdauer und kundenfreundliche Anlagen. Sämtliche Einbauteile sind eingeschäumt und nicht einbetoniert, dass erhöht die Lebensdauer um ein Vielfaches.



Beschreibung:

Diese Becken gibt es mit ein-, zwei-, oder vierseitigem Überlauf. Das Wasser welches über den Überlauf abläuft wird natürlich, nachdem es gereinigt wurde, wieder dem Pool zugeführt.

Die Vorteile des Überlaufbeckens sind:

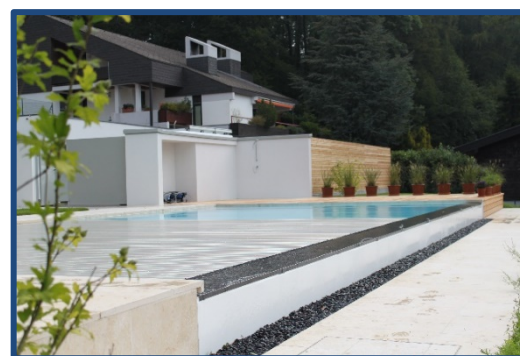
Sehr hoher Wasserstand, keine Oberflächenverschmutzung durch Laub oder Insekten, kein Folienrand sichtbar (dadurch entfällt die Randreinigung).



Durch einen waagerechten Überlaufstein im Becken, hat man die Möglichkeit die Trittfläche somit auch als Überlauf zu nützen.



Überlaufbecken haben den Vorteil, dass sie keinen Beckenrand zu putzen haben. Einen höheren Wasserstand im Schwimmbad haben und eine schnelle Oberflächenreinigung



ISOSTONE[®]

Schwimmbad-Bausystem

K. Schneeberger

Schwimmbad · Montage · Technik

www.schwimmbad1a.at



***extra
hart***

***doppelte Isolierung
...für eine
verlängerte
Badesaison...***

ISOSTONE[®]
XXL
Schwimmbad-Bausystem

Beton-Schw

Erschwinglicher Luxus und mehr Lebensqualität,
- mit dem **ISOSTONE** - Schwimmbad-Bausystem
können Sie sich diese Wünsche kurzfristig erfüllen.

Erstellen Sie mit Ihrem **ISOSTONE** - Fachhändler
schnell und kostengünstig Ihren individuellen
Traumpool mit doppelter Isolierung in Ihrer
Wunschgröße.

Mit **ISOSTONE** aus dem Bayerischen Wald können
Sie nach dem Prinzip der verlorenen Schalung
beliebige rechteckige und runde sowie freie
Beckenformen realisieren.

Auf einer doppelt armierten betonierten Boden-
platte werden die **extra harten ISOSTONE**
im Verbund aufgebaut, mit Betonstahl armiert
und mit Beton aufgefüllt.

Auf Beckenwand und Bodenplatte wird das
Spezialunterlegvlies **SANIVLIES[®]** aufgebracht.
Es dient als Polster-, Dränschicht und Trennlage
und ist aktiv gegen Bakterien und Pilzwachstum
ausgerüstet.

**extra
hart**

**doppelte Isolierung
...für eine
verlängerte
Badesaison...**

Ihr individuelles

mmbecken mit doppelten

Individualbecken erfordern eine Folienfachverlegung mit gewebeverstärkter Folie. Einfache Beckenformen können auch mit einem preiswerten vorgefertigten Foliensack ausgestattet werden.

Im Idealfall können Sie nach nur 10 Tagen baden!

Sparen Sie Zeit und Geld beim Aufbau sowie Energie beim wirtschaftlichen Betrieb Ihres Traum pools!

Bauen Sie preiswerter, schneller und müheloser!

Baden Sie früher, wärmer und länger!

Genießen Sie mit **ISOSTONE** angenehm warme Wassertemperaturen.
Verlängern Sie Ihren Urlaub zu Hause!

ISOSTONE XXL

- eine neue Dimension des Schwimmbadbaus!

ISOSTONE XXL erzeugen eine Wandfläche von 0,625 [m²] pro Schalstein. Das entspricht 250 [%] der Wandfläche von Schalsteinen mit 100 x 25 x 25 [cm]. Damit bauen Sie Ihren Traum pool noch preiswerter, schneller und wärmer!

Ihre Vorteile mit **ISOSTONE**

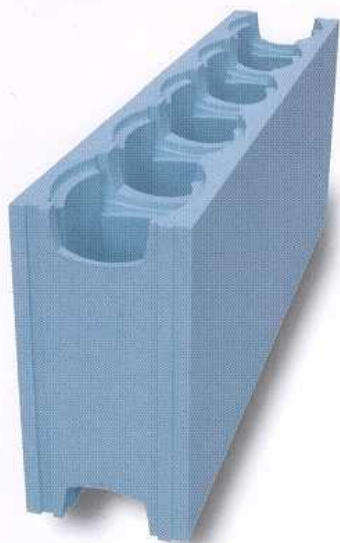
- ✓ **Flexibilität im 25 [cm] bzw. 50 [cm] - Raster** für Ihren Traum pool nach Maß
- ✓ **prompte Lieferung** nach 2-5 Werktagen direkt auf die Baustelle
- ✓ **einfacher Beckenaufbau** durch abgestimmte Komponenten
- ✓ **kurze Bauzeit** schneller Beckenaufbau, frühes Anbaden
- ✓ **maximale Stabilität und Passgenauigkeit** durch optimiertes Design und Minimaltoleranzen
- ✓ **Schneidemarken** alle 25 [cm] umlaufend, kein Anzeichnen notwendig
- ✓ **Wendestein mit asymmetrischer Seitenverzahnung** für noch einfachere Handhabung und weniger Nacharbeiten
- ✓ **Bogensteine passgenau und schieberfrei**
r=125 [cm] für D=2,5 [m]
r=150 [cm] für D=3,0 [m]
r=175 [cm] für D=3,5 [m]
r=200 [cm] für D=4,0 [m]
- ✓ **optimale Isolierung** für warme Beckenwände und wirtschaftlichen Betrieb
- ✓ **druckbeständige Beckenwände** durch **extra hartes PS 40, 50 oder 60** Material
- ✓ **Statik in prüffähiger Form** für freistehende Becken mit bis zu 2 [m] Tiefe
- ✓ **stabile verlorene Schalung** mit idealen Voraussetzungen für Betonpumpenverfüllung
- ✓ **Qualität aus Bayern** gemäß ISO EN 9002
- ✓ **kein Verputzen** der Beckenwände notwendig

ller Traum pool - warm &

Isolierung

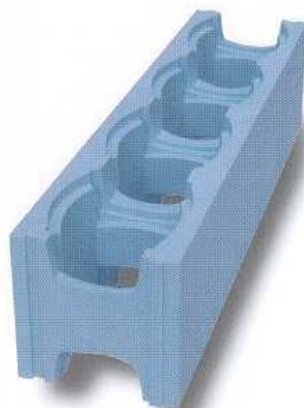
ISOSTONE in 6 Varianten

ISOSTONE[®]
XXL
Schwimmbad-Bausystem



ISOSTONE XXL

125 x 50 x 25 [cm] / 0,625 [m²]
Füllmengen: 71,96 [Liter/Stück];
115,14 [Liter/m²]



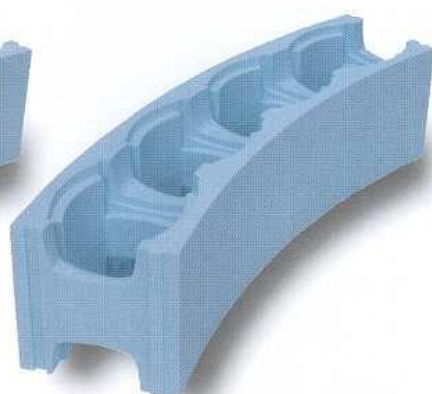
ISOSTONE

100 x 25 x 25 [cm] / 0,25 [m²]
Füllmengen: 32,97 [Liter/Stück];
131,88 [Liter/m²]



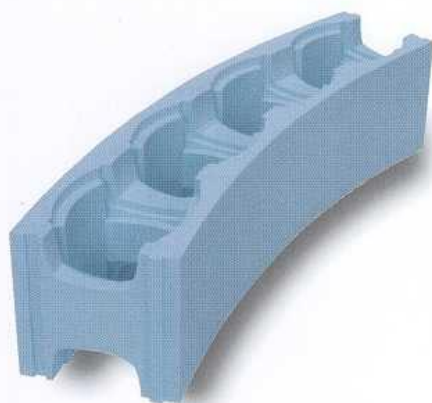
ISOSTONE Bogen / r = 1,25 [m]

98,18 x 25 x 25 [cm] / 0,245 [m²]
Füllmengen: 34,73 [Liter/Stück]



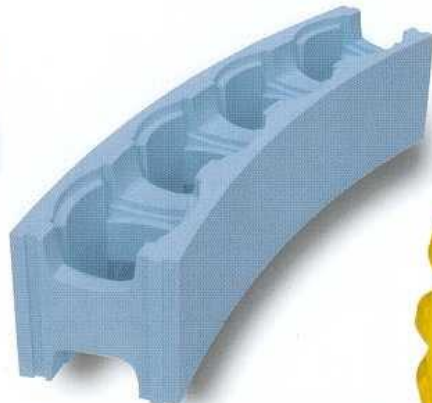
ISOSTONE Bogen / r = 1,50 [m]

94,25 x 25 x 25 [cm] / 0,236 [m²]
Füllmengen: 33,36 [Liter/Stück]



ISOSTONE Bogen / r = 1,75 [m]

99,96 x 25 x 25 [cm] / 0,25 [m²]
Füllmengen: 34,23 [Liter/Stück]



ISOSTONE Bogen / r = 2,00 [m]

104,72 x 25 x 25 [cm] / 0,262 [m²]
Füllmengen: 34,92 [Liter/Stück]



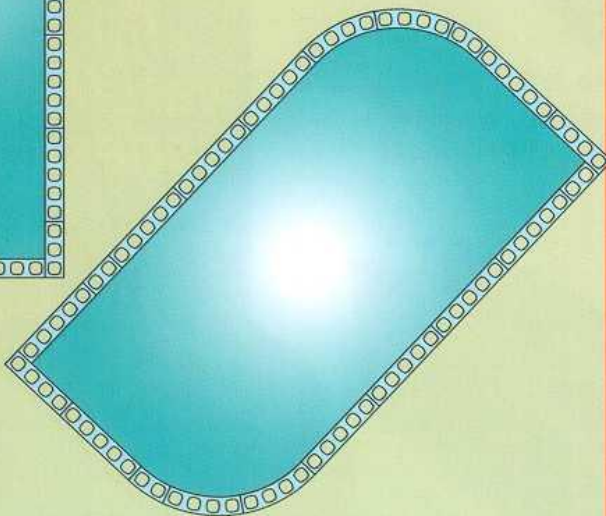
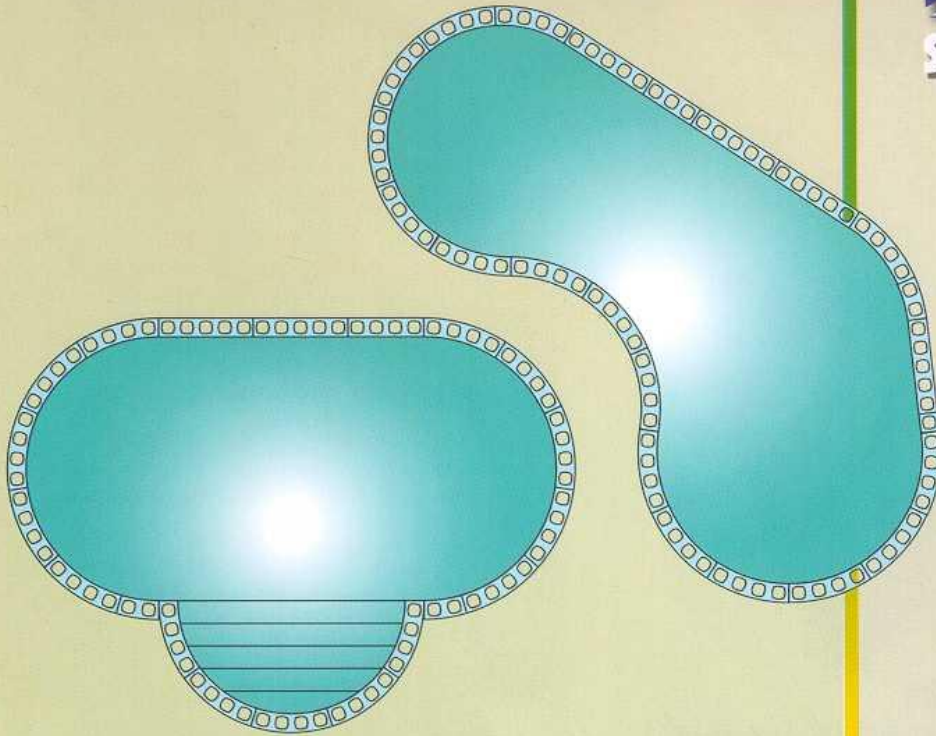
**extra
hart**

*doppelte Isolierung
...für eine
verlängerte
Badesaison...*

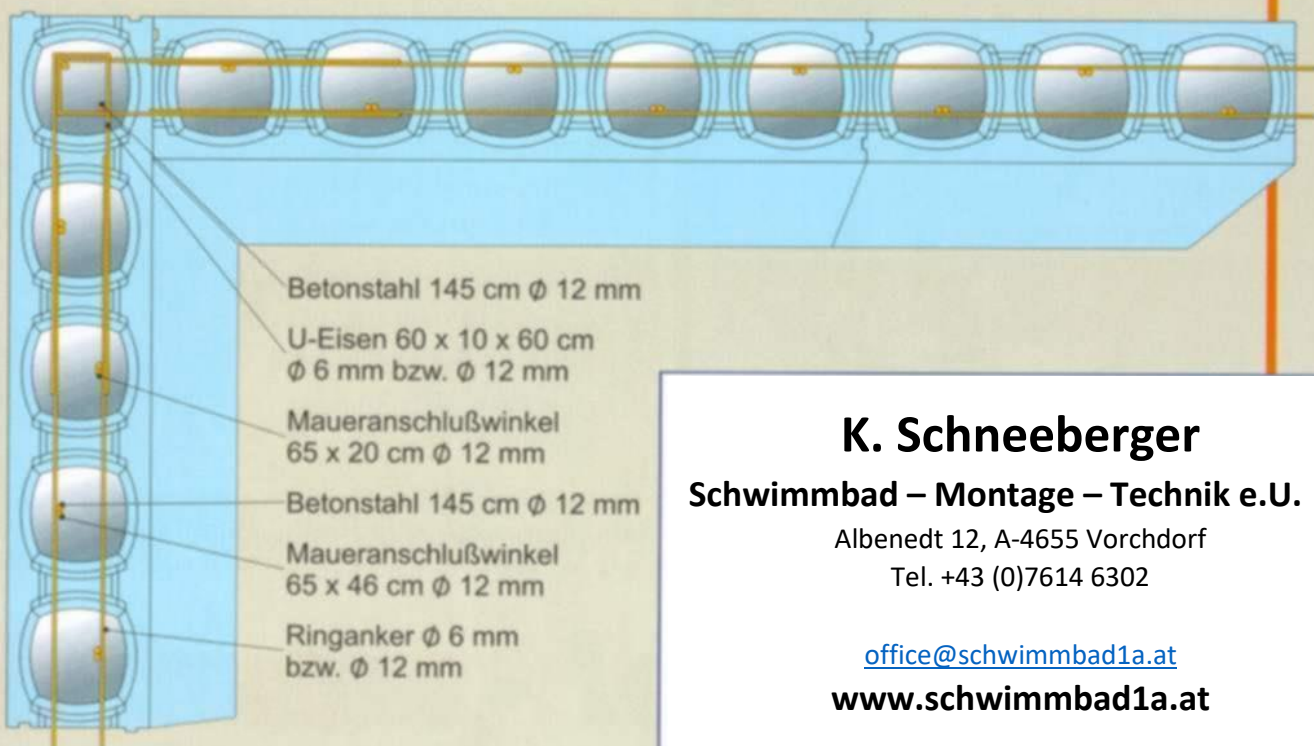
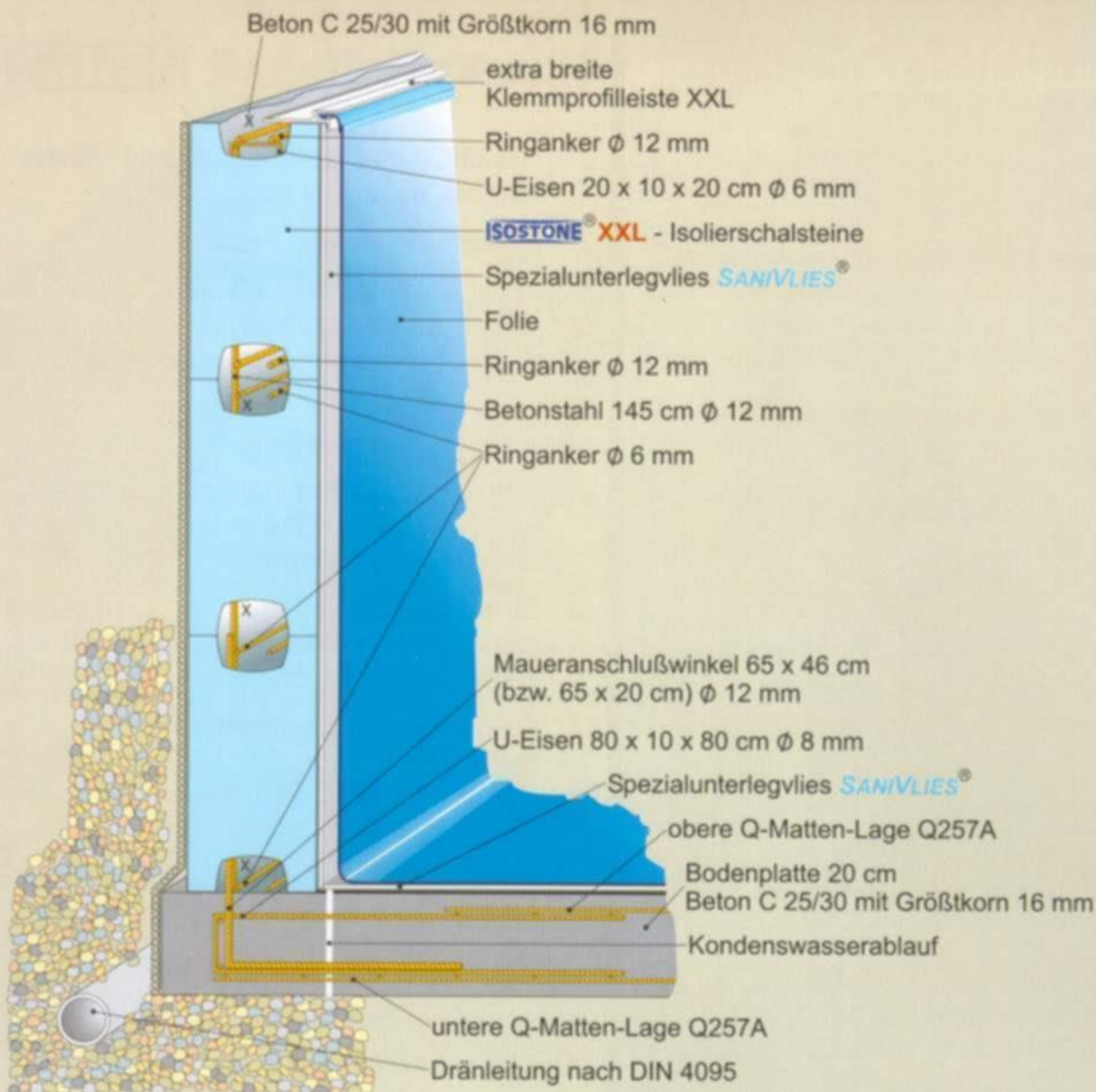


Anregungen für individuelle Beckenformen

ISOSTONE
Schwimmbad-Bausystem



Technischer Aufbau (gemäß Statik bis Wandhöhe 1,50 m)



K. Schneeberger
Schwimmbad – Montage – Technik e.U.

Albenedt 12, A-4655 Vorchdorf
Tel. +43 (0)7614 6302

office@schwimmbad1a.at
www.schwimmbad1a.at



FloPro™

EINE VIELFALT
 LANGLEBIGER
 UND EFFIZIENTER
 FILTERPUMPEN

1 LANGLEBIG

Die FloPro™ besteht aus korrosionsfreiem Material. Das glasverstärkte Polypropylen-Gehäuse sorgt für Langlebigkeit und ermöglicht es der FloPro™ sehr geräuscharm zu arbeiten.

2 LEISTUNGSSTARK

Die FloPro™ ist in 9 unterschiedlich leistungsstarken Modellen erhältlich, von 0,5 bis 2,0 PS. Ausgestattet mit einem hocheffizienten Asynchron-Motor, gibt es nahezu für jeden Pool die passende FloPro™.

3 SALZWASSERBESTÄNDIG

Alle FloPro™ Filterpumpen sind garantiert salzwasserbeständig bis zu einem Salzgehalt von 0,6 % (6 g Salz pro Liter Wasser).



VORTEILE DER FloPro™ FILTERPUMPEN



Leicht zu installieren, selbst bei bestehender Verrohrung

Dank des "Retrofit"-Systems ist die FloPro™ ohne, oder mit nur geringen, Umbauarbeiten als Ersatz für eine Vielzahl anderer Filterpumpen geeignet.



Einfache Wartung

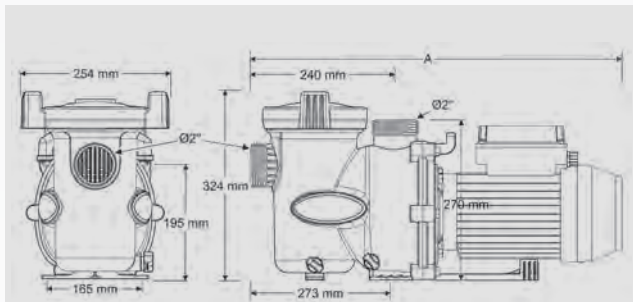
Der extragroße Vorfilterkorb nimmt mehr Schmutz als herkömmliche Filterpumpen auf und muss daher seltener geleert werden.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

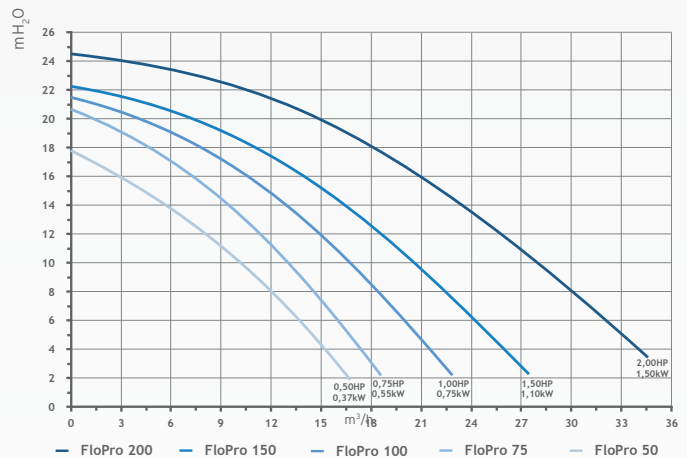
	FloPro 50M	FloPro 75M	FloPro 75T	FloPro 100M	FloPro 100T	FloPro 150M	FloPro 150T	FloPro 200M	FloPro 200T
50 Hz Stromanschluss	220-240 VAC	220-240 VAC	380-420 VAC	220-240 VAC	380-420 VAC	220-240 VAC	380-420 VAC	220-240 VAC	380-420 VAC
aufgen. Leistung in kW(P1)	0,80	0,80		0,93	1,00	1,36	1,50	1,75	2,10
Leistung in kW (P2)	0,37	0,55		0,75		1,10		1,50	
Leistung in PS (P2)	0,50	0,75		1,00		1,50		2,00	
Durchfluss bei 10 m Wassersäule	10,3 m³/h	13,2 m³/h		15,8 m³/h		20,8 m³/h		27,0 m³/h	
max. Durchfluss	16,8 m³/h	18,6 m³/h		22,9 m³/h		27,4 m³/h		35,5 m³/h	
max. Wassersäule	17,8 m	20,7 m		21,5 m		22,3 m		24,5 m	
Länge (A)	58,3 cm	58,3 cm	54,3 cm	58,3 cm	55,3 cm	58,3 cm	56,3 cm	58,3 cm	58,3 cm
Motor	Asynchronmotor, Isolierstoffklasse F, Welle & Lager aus Edelstahl								
Geschwindigkeit	2850 RPM								
Verträglichkeit	Salzwasserbeständig bis 6 g/L								
Vorfilter	2,6 L								

VORTEILE

- 63/50 mm Anschlüsse im Lieferumfang enthalten
- 2 optionale Montageplatten für die rasche und einfache Installation
- Salzwasserbeständig (bis 6 g/L)



LEISTUNGSDIAGRAMM



STANDARDAUSSTATTUNG



63/50 mm
Anschlussverschraubungen

FÜR WELCHE POOLS GEEIGNET?

1 ALLE ARTEN VON SCHWIMMBECKEN



2 POOLS BIS ZU 150 M³



ZUBEHÖR



Montageplatte niedrig

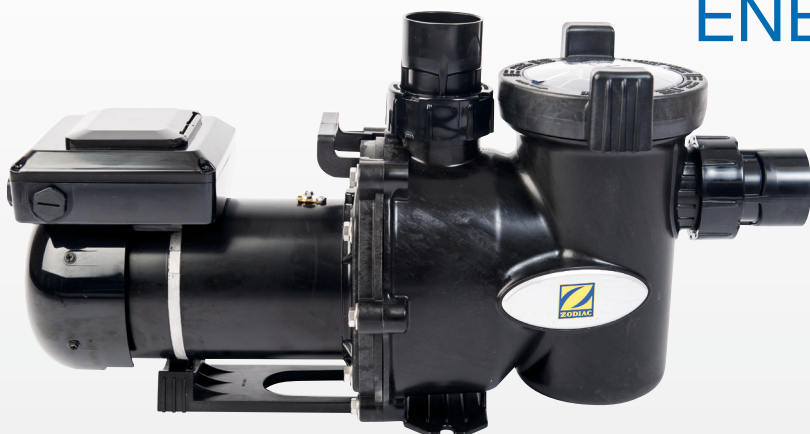


Montageplatte hoch

3 JAHRE
GARANTIE

RCS Paris 395 068 679 - © Crédits photos : Zodiac® - Zodiac® is a registered trademark of Zodiac International, S.A.S.U., used under license - www.le-fil.fr - Ref. : WL15620

FÜR DAS SMARTE, ENERGIESPARENDE POOL



FloPro™ E30 iQ

E30 iQ 100 – E30 iQ 200

1 ENERGIEEFFIZIENT UND LEISTUNGSSTARK

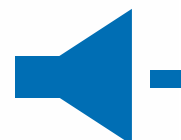
Dank ihrer **variablen Drehzahl** können E30 iQ-Filterpumpen länger auf niedrigerer Drehzahl laufen, **dadurch wird der Stromverbrauch um bis zu 80 % verringert**.

Mit ihren **3 programmierbaren Drehzahlen** in einem Bereich von 40 bis 100 % der vollen Drehzahl, können Sie die Pumpe den Anforderungen Ihres Schwimmbads anpassen und dabei Ihren Stromverbrauch optimieren.



2 SEHR LEISE

Die FloPro™ E30 iQ ist **bis zu 10 dB(A) leiser** als Standard Filterpumpen, vergleichbar mit dem Geräuschpegel in einer Bibliothek



3 NUTZUNGSKOMFORT

Die FloPro™ E30 iQ Filterpumpen bieten mit ihrem **neuen LCD-Steuerdisplay** und der **App-Anbindung** vollen Komfort und jederzeit aktuelle Informationen. **Das Einstellen und Steuern** Ihrer Pumpe mit variabler Drehzahl kann im Handumdrehen **auch aus der Ferne** erledigt werden.

Durch das Verbinden mit der **Fluidra Pool®-Anwendung** und die automatischen Updates sind Sie immer auf dem neuesten Stand.



4 EINFACHE INSTALLATION – AUCH BEI BESTEHENDEN POOLS

Dank des "Easy Retrofit"-Systems können die FloPro™ Filterpumpen bei den meisten Pools ohne Änderung der bestehenden Rohrleitungen nach gerüstet werden.

Die optional erhältlichen Montageplatten ermöglichen eine Vielzahl an Kombinationen um die Höhe der Pumpe zu variieren.



TECHNISCHE DATEN	E30 iQ 100	E30 iQ 200
Steuerung	einzeliges Display	
Timer	bis zu 6 verschiedene möglich	
speicherbare Geschwindigkeiten	3 – Werkseinstellung: ECO 50%, CLEAN 75%, BOOST 100%	
Leistungsabgabe PS (P2)	1	2
Leistungsabgabe kW (P2)	0,75	1,50
Geschwindigkeit	40 - 100% (einstellbar in 1%-Schritten)	
Vorfilter	2,6 l	
Stromversorgung	220 - 240 V AC, 50 Hz	
Salzwasserbeständig	bis zu 6 g/l	



EINGEBAUTES LCD-DISPLAY

- einfache Pumpeneinstellung
- Timer und Selbstansaugfunktionen eingeschlossen



APP-ANBINDUNG

- E30 iQ Filterpumpen können über die Fluidra Pool®-App eingestellt, gesteuert und aktualisiert werden

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG



Anschlussstücke
63/50 mm

OPTIONALES ZUBEHÖR

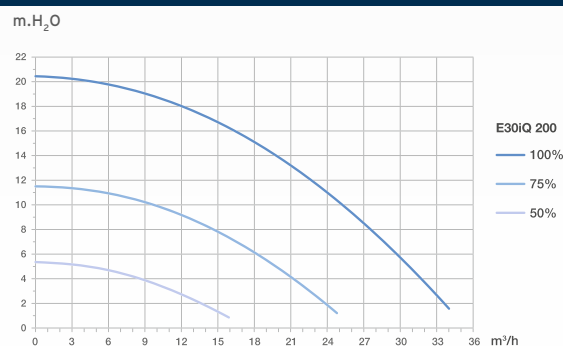
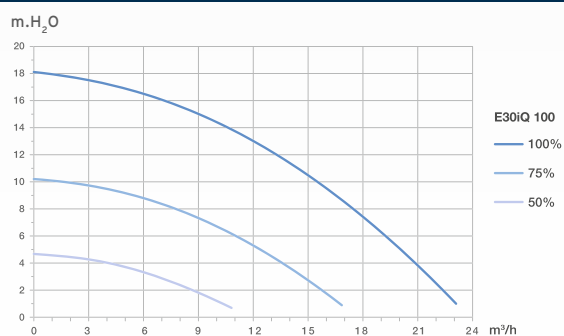


Montageplatte niedrig

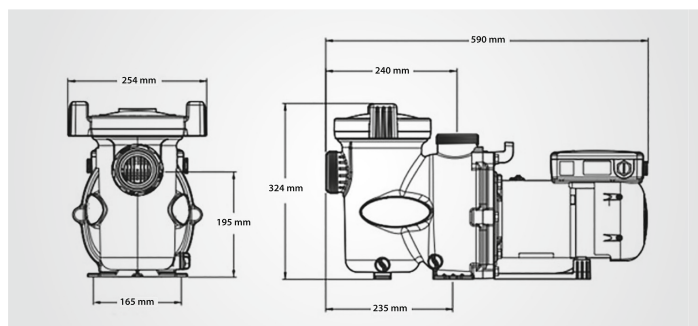


Montageplatte hoch

LEISTUNGSDIAGRAMME



ABMESSUNGEN



3 JAHRE
GARANTIE



Die richtige Filterpumpe wählen

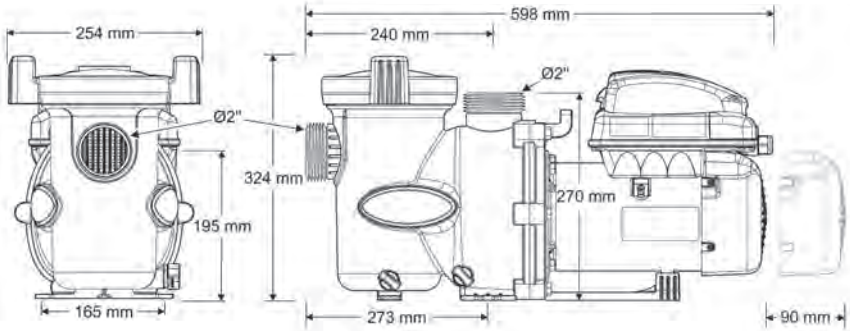


FloPro™ VS

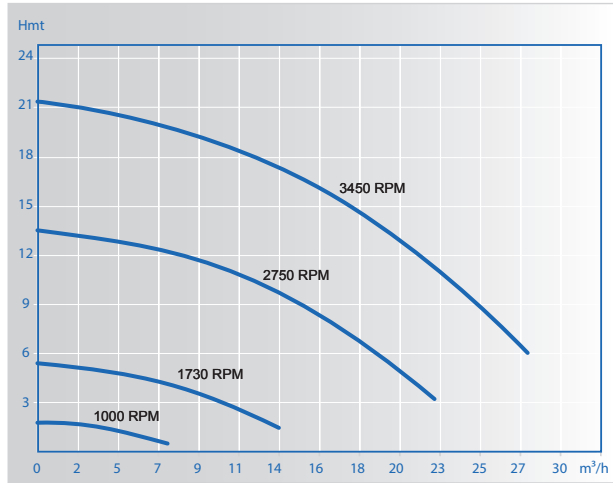
TECHNISCHE DATEN	
Nennleistung	1,65 PS
Stromversorgung	220-240 V - 50 Hz
Leistung P1	1,50 kW
Leistung P2	1,23 kW
Max. Durchfluß	29,5 m³/h
Durchfluß bei 10 m	24,0 m³/h
Max. Wassertemperatur	35°C
Geschwindigkeiten	600-3450 U/min 8 Geschwindigk. speicherbar
Isolierstoffklasse	F
Schutzart	IPX4
Anschlüsse	Potentialfreie Kontakte, ext. Aktivierung, Geschw. 1-4 RS485 Steuerung für die Verbindung mit iAquaLink® App.

RCS Paris 395 068 679 - A better life - © Photo credits: Getty - ZODIAC®
ZODIAC® is a registered trademark of Zodiac International, S.A.S.U., used under license - www.le-fil.fr - WL15620

Abmessungen



Leistungsdiagramm



Die einzelnen Kurven zeigen die Leistung bei unterschiedlichen Drehzahlen (RPM = U/min).

Der Druck ist in Hmt (Meter Wassersäule) und nicht in bar angegeben.
1 bar = 10,19 Hmt

IDEAL MIT DER FloPro™ VS FILTERPUMPE

Zodiac® MS Filter und Crystal Clear Filtermaterial



Qualitativ hochwertige Fiberglaskessel mit verstärktem Polyesterbehälter, erhältlich in verschiedenen Größen und perfekt als Ergänzung zur FloPro™ VS.



Ein reines Glas-Filtermaterial für außerordentlich feine Filterung und bis zu 75 % Wasserersparnis (sehr kurzes Rückspülen), erhältlich in 2 verschiedenen Körnungen. Crystal Clear hält bis zu 3-mal länger als herkömmlicher Filtersand.



3 Jahre
GARANTIE

FloPro™ VS

Intelligente Filterpumpe mit variabler Drehzahl

Die Filterpumpe ist ein ganz wesentlicher Bestandteil von jedem Swimmingpool. Sie befördert das Poolwasser durch den Filter, um es zu reinigen.

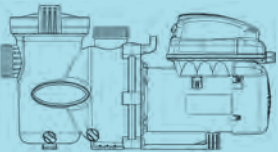
Auf der Basis von jahrelanger Forschung hat Zodiac® die intelligente, einfach zu installierende, umweltfreundliche FloPro™ VS mit variabler Drehzahl entwickelt.

EIN EINFACHES UND SICHERES PRODUKT



Einfache Montage

Das exklusive FloPro™ System ermöglicht auch eine einfache Nachrüstung, in den meisten Fällen ohne Veränderungen an der bestehenden Verrohrung.

Montagesatz	Als Ersatz für
Ohne 	Hayward® TriStar® (SS & VS), SuperPump® (SS & VS), Max-Flo®, Max-Flo II®, Max-Flo XL® (SS & VS), Power-Flo II® Kripsol® ONDINA-OK, CARIBE-CK, KORAL-KSE, KORAL-KSV, EPSILON-EP Pentair® SuperFlo® (SS & VS), SuperMax® Saci® Optima Speck® BETTAR, BADU®Top, BADU®90, BADU90 Eco VS, EUROSTAR II, EUROSTAR ECO TOUCH Sta-Rite™ (S)5PIR®
Dünn 	Espa® Blaumar S1, Blaumar S2, Silenplus, Silen2, Silver Hayward® Super II® Saci® Winner
Dünn + Abstandhalter 	DAB® EUROSWM 50, 75 & 100 Pentair® UltraFlow® (SS & VS), Ultra-Glas™ Sta-Rite™ (S)5P3R AstralPool® Europa
Dick 	AstralPool® Victoria Plus & Victoria Dual Speed, Discovery, Niagara Pentair® WhisperFlo® (SS & VS), WhisperPro®
Dünn & dick 	Pentair® (SW)5P6R (SS & VS), (S)5P2R

Anmerkung: Die Kompatibilität bei Ersatz ist angegeben in Bezug auf die Einlaßhöhe der Pumpe gemäß Herstellerangaben. Eine Toleranz von +/- 10 mm ist akzeptabel wenn die Länge des Zuflußrohres = 4 x Rohrdurchmesser, gemäß Standards für hydraulische Systeme.



Bedienerfreundlich

Die mehrsprachige Steuerung kann vom Gerät abgenommen und an einer gut sichtbaren Stelle montiert werden.



Einfach zu reinigen

Großer Vorfilter (2,6 L) um Verstopfungen im Poolfilter zu verhindern.



Leise

Sehr geringer Lärmpegel und anpassbare Geschwindigkeit von 600 bis 3450 U/min.

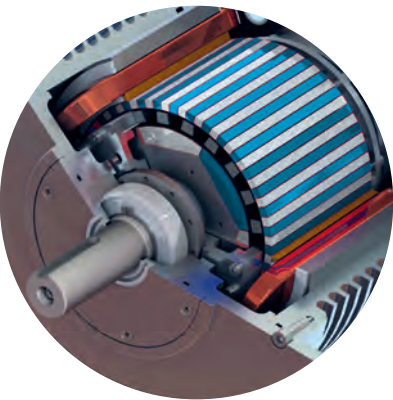


Sicher

Der Motor verfügt über eine elektronische Sicherung und einen Frostwächter.

VARIABLE DREHZAHLN: EINE ÖKONOMISCHE, UMWELTFREUNDLICHE LÖSUNG

FloPro™ VS verfügt über einen Hochleistungsmotor (> 80% gemäß IE3 Standard). Es ist ein TEFC⁽¹⁾ Synchron-Motor mit Permanentmagneten, unter Nutzung der ECM-Technologie⁽²⁾.



(1) TEFC (Komplett umschlossene Gebläsekühlung) : wasserbeständiger, gebläsegekühlter Motor
(2) ECM (Elektronisch kommutierter Motor) : 'bürstenloser' elektronisch gesteuerter Motor



Energieeinsparungen

Bei 100% variabler Geschwindigkeit kann die Filterpumpe für längere Zeiträume mit geringerer Drehzahl arbeiten. Sie arbeitet leise und der Energieverbrauch wird bis zu 90% reduziert, bei gleichzeitig besserer Filtereffizienz. Auf diese Art wird die Wasserpflege optimiert.



Intelligenz

FloPro™ VS ist zu 100 % kompatibel mit Zodiac® iAquaLink® App für eine optimierte Steuerung der Poolausstattung. Unterschiedliche Geschwindigkeiten können den einzelnen Geräten automatisch zugeteilt werden. Daher macht sich die FloPro™ VS dank der Energieeinsparungen schon in 3 bis 4 Poolsaisons bezahlt.



Variable Drehzahl

FloPro™ VS kann bis zu 8 verschiedene Geschwindigkeiten im Bereich zwischen 600 U/min. bis 3450 U/min. speichern. Dadurch können verschiedene Geschwindigkeiten für die einzelnen Funktionen eingestellt werden: normale Filterung, Rückspülen, Beheizung, Reinigung, Wasserattraktionen (Rutsche oder Wasserfall), etc.

Drehzahl 1	Drehzahl 2	Drehzahl 3	Drehzahl 4	Maximale Drehzahl
Start/stop Programmierung (Timer)		Programmierte Zeitdauer (Unterbrechungsfunktion für Zusatzpumpe, Wasserattraktionen, etc.)		Die maximale Drehzahl kann bei vorhandenen kleinen Filterkesseln gedrosselt werden.
Die Geschwindigkeiten 1-4 können durch potentialfreie Kontakte gestartet werden (gleichzeitige Verwendung mit einer Zusatzpumpe, Abdeckung etc.)				

DATENBLATT



Automatischer Stopp bei zu wenig Wasserdurchfluss in der Zelle.

Durch verstellbare Polumkehrung
selbstreinigende Elektroden.

Auf Steuerbox und Zelle
(3 Jahre), unabhängig von der
Fehlerursache.

(1) 3 Jahre uneingeschränkte Garantie (Gerät), 2 Jahre (pH-Sonde), 1 Jahr (Redox-Sonde und Verschleißteile).

PRODUKTREIHENBESCHREIBUNG

Modelle	eXO®IQ				eXO®IQ LS	
Name	eXO®IQ 10	eXO®IQ 18	eXO®IQ 22	eXO®IQ 35	eXO®IQ LS 10	eXO®IQ LS 18
Referenz	WW000326	WW000327	WW000328	WW000329	WW000334	WW000335
Behandelte Wassermenge (Unter guten Filterbedingungen)	40 m³	70 m³	100 m³	160 m³	40 m³	70 m³
Chlorproduktion (nominal)	10 g / h	18 g / h	22 g / h	35 g / h	10 g / h	18 g / h
Empfohlener Salzgehalt (empfohlen)	4 g / l				2 g / l	

TECHNISCHE INFORMATION

Benutzeroberfläche	TFT-Farbbildschirm
Anzahl der Sprachen	13 Sprachen
Betriebsart	Normal, Boost, Low (einstellbarer Bereich: 0 bis 30%)
Polaritätsumkehr	Einstellbar alle 2 bis 8 Stunden
Abdeckmodus	Reduzierte Chlorierung, wenn die elektrische Abdeckung geschlossen ist. Automatische oder manuelle Aktivierung (einstellbar von 0 bis 30 % Chlorierungsleistung)
Sicherheitsvorrichtungen	•Temperatursensor: Drosselung der Produktion zum Schutz der Elektrode bei kaltem Wasser •Anzeige „Salzmangel“: Drosselung der Produktion zum Schutz der Elektrode» •Meldung „Kein Durchfluss“: Unterbrechung der Produktion, solange die Bedingungen nicht optimal sind •Mechanischer Durchflussdetektor
Leistung/Versorgung	220-240 V / 50-60 Hz
Lebensdauer der Zellen	10 000 h

Die Salzelektrolysegeräte desinfizieren automatisch und wirksam.
Das Wasser wird bedienungsfreundlich und vollständig aufbereitet - bei geringem Wartungsaufwand.

FÜR WELCHE SCHWIMMBECKEN?



IM LIEFERUMFANG ENTHALTENES ZUBEHÖR



ZUSATZAUSRÜSTUNG



3 JAHRE
UNEINGESCHRÄNKTE
GARANTIE



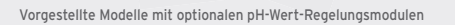
ELEKTROLYSEGERÄT

**PERFEKT
KONTROLLIERTES
WASSER**

FÜR VÖLLIGE
GELASSENHEIT OF MIND



eXO® iQ
eXO® iQ LS



1 ABSOLUTER KOMFORT BEIM BADEN

Genießen Sie alle Vorteile der Salzelektrolyse, die schonender für Ihre Haut und umweltfreundlicher ist. Dank seiner intelligenten Steuerung sorgt EXO iQ für eine automatische und kontinuierliche Aufbereitung, damit Sie jederzeit gesundes Wasser haben. Tauchen Sie sicher in Ihren Pool ein und erhalten Sie auf dem neuen, intuitiven Display alle wichtigen Informationen auf einen Blick. Damit Sie ganz beruhigt sein können, verfügt EXO iQ über eine langlebige Elektrode und eine bedingungslose 3-Jahres-Garantie.



2 ZENTRALE INTELLIGENTE POOL-STEUERUNG

Genießen Sie die volle Kontrolle über das Wassergleichgewicht, indem Sie die zusätzlichen „Plug & Play“-Module zur automatischen Regulierung des pH-Werts und der Chlorung hinzufügen.

Über die Reinheit Ihres Wassers hinaus können Sie Ihr Badeerlebnis direkt von Ihrem Elektrolysegerät aus individuell gestalten und alle Geräte Ihres Pools verwalten, wie z. B. die Filterpumpe (mit einfacher oder variabler Geschwindigkeit), das Heizsystem und die Beleuchtung (einschließlich der Farbwahl) und vieles mehr.



3 INTEGRIERTE KONNEKTIVITÄT

Dank des integrierten WLAN können Sie mit der Fluidra Pool®-App alle Funktionen Ihres Pools per Fingertipp verwalten, unabhängig von Ihrem Standort. Die App ist einfach und intelligent und ermöglicht es Ihnen, die Einstellungen aller Geräte in Ihrem Pool aus der Ferne anzuzeigen und zu verwalten..



SALZELEKTROLYSEGERÄT
eXO® iQ
eXO® iQ LS

PERFEKT KONTROLLIERTES WASSER FÜR VÖLLIGE GELASSENHEIT



Entdecken Sie den neuen Bildschirm des Elektrolysegeräts eXO® iQ, der spielerischer und intuitiver gestaltet wurde.

Mit seiner Farbdarstellung und den 12 Zeilen **bietet er eine klare Ablesbarkeit** aller Informationen auf einen Blick.

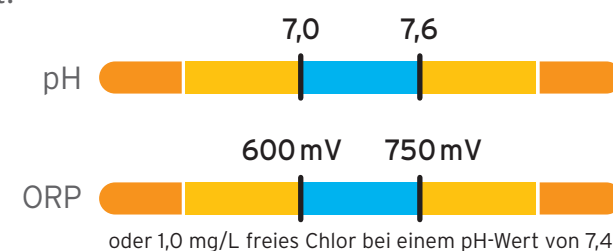
Profitieren Sie von einer **vollständigen Übersicht über den Zustand des Beckens** und der Geräte sowie über Maßnahmen, die anhand eines einfachen Farbcodesystems zu treffen sind. Jetzt in 11 weiteren Sprachen verfügbar, **erleichtert dieser Bildschirm den Zugang zu den Daten** für ein noch flüssigeres und angenehmeres Erlebnis.

ERGÄNZENDE MODULE FÜR EINE TOTALE KONTROLLE DES WASSERGEICHGEWICHTS

Die Elektrolysegeräte eXO® iQ und eXO® iQ LS sind über „Plug & Play“-Module zur automatischen Regulierung des pH-Werts und der Chlorung für alle Bedürfnisse skalierbar.

Die Regelsysteme von Zodiac® passen den pH-Wert automatisch an und halten den Chlorgehalt mithilfe von peristaltischen Dosierpumpen auf einem idealen Wert.

Für eine optimale Funktion des Elektrolysegeräts und einen hohen Badekomfort:



EIN EINZIGES GEHÄUSE ZUR INDIVIDUELLEN GESTALTUNG IHRES BADEERLEBNISSES

Für mehr Komfort können die Geräte im Voraus konfiguriert und programmiert werden.



FILTERUNG

Steuerung einer Filterpumpe mit einfacher oder variabler Geschwindigkeit.



HEIZUNG

Steuerung der Heizungsanlage, um die Leistung zu regeln und das Becken auf der gewählten Temperatur zu halten.



BELEUCHTUNG

Lichtmanagement mit Wahl der Farbe, um das Becken zu beleuchten und die gewünschte Atmosphäre zu schaffen.

DAS ELEKTROLYSEGERÄT EXO® iQ GIBT ES AUCH ALS LOW SALT-VERSION.



Die Version mit **niedrigem Salzgehalt**, die Leistung und Innovation miteinander kombiniert. Mit lediglich **2 g Salz pro Liter Wasser**, die Hälfte im Vergleich zu einem herkömmlichen Elektrolysegerät, garantiert es eine effiziente Desinfektion und ist gleichzeitig **schonender für die Umwelt** und für Ihre Geräte.

Weniger Salz bedeutet auch mehr Komfort für die Badenden: **weniger Reizungen, weniger Allergien und keinerlei Chlorgeruch** für ein angenehmeres Badeerlebnis.

EINE EINZIGE ANWENDUNG FÜR DIE STEUERUNG IHRER FLUIDRA-LÖSUNGEN



Von einem Smartphone aus lassen sich mit der Fluidra Pool®-App die verschiedenen Funktionen aller an Ihren Pool angeschlossenen Fluidra-Lösungen **steuern, konfigurieren und abrufen**.



Fluidra Pool® ist eine gesicherte und datenschutzkonforme App mit Datenschutz und Sicherheitsverfahren (RGPD).

Apple and the Apple logo are trademarks of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.



ZODIAC®

WASSERPFLEGE MIT MAGNESIUM

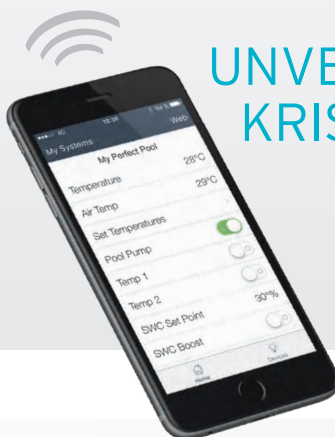
K. Schneeberger
Schwimmbad · Montage · Technik
www.schwimmbad1a.at



Exklusive Wasserpflege auf Basis von Magnesium

MagnaPool® iQ

UNVERGLEICHLICH SANFTES,
KRISTALLKLARES WASSER



1 REINSTES BADEVERGNÜGEN

Mit dem **MagnaPool® System** genießen Sie unvergleichlich sauberes, weiches und kristallklares Poolwasser, das sehr haut- und augenfreundlich ist – und die entspannende Wirkung von Magnesium – ohne unangenehmen Chlorgeruch.



2 MODERNSTE TECHNIK FÜR HÖCHSTEN KOMFORT

Die komplette Steuerung und Kontrolle der Wasserqualität ist in **einem einzigen Interface** zusammengefasst: Desinfektion, pH-Wert, zusätzliches Equipment (Filterpumpe, Beleuchtung, etc.). Dank eingebautem Wi-Fi und der **iAquaLink™ App** ist die Steuerung und Kontrolle via Smartphone oder Tablet (Android oder iOS) möglich.



3 ÖKONOMISCH UND UMWELTFREUNDLICH

Crystal Clear Glas-Filtermaterial für **MagnaPool®** Schwimmbäder besteht aus Tausenden von reinen Glaskörnchen, die für eine ultrafeine Filterung sorgen. Sie nehmen keine Bakterien auf und ermöglichen kürzere Rückspülzeiten für weniger Wasserverbrauch.



GUT ZU WISSEN

Mit dem Crystal Clear Glas-Filtermaterial kann der Wasserverbrauch durch kürzeres Rückspülen um bis zu 75 % verringert werden, was bis zu 5.280 Liter Wasser pro Jahr spart⁽¹⁾.

(1) Wasserersparnis berechnet für ein 50m³ Schwimmbad mit einer Filterleistung von 13 m³/h und 6 Monaten Betrieb/Jahr.

SPEZIFIKATIONEN

STOP

SICHERHEITSFUNKTION

schaltet automatisch bei zu geringem Wasserdurchfluß in der Zelle ab.



FAST WARTUNGSFREI

Selbstreinigende Elektrode durch Polaritätsumkehr.



ZUVERLÄSSIG UND LANGLEBIG

Titan-Elektroden mit einer exklusiven Alloy-Beschichtung.



3 JAHRE UNEINGESCHRÄNKTE GARANTIE⁽³⁾

für die Steuereinheit und Elektrode, egal wodurch der Schaden entstanden ist.

(3) 3 Jahre uneingeschränkte Garantie Steuereinheit und Elektrode, 2 Jahre Garantie pH-Sonde, 1 Jahr Garantie ORP-Sonde und Verschleißteile.

TECHNISCHE DATEN

MODELLE	MAGNAPOOL® iQ			
	10	18	22	35
Wasservolumen in gemäßigttem Klima bei 8h Filterdauer pro Tag	40 m³	70 m³	100 m³	150 m³
Chlor-Produktion	10 g/h	18 g/h	22 g/h	35 g/h
Bedienoberfläche	4-zeilig beleuchtetes LED-Display			
3 Betriebsarten	Normal, Boost, Low (Einstellbereich Low: 0 bis 30%)			
Equipment-Steuerung	Filterpumpe: Standard-Filterpumpe oder Zodiac® Filterpumpe mit variabler Drehzahl. 2 zusätzliche Ausstattungen: Beleuchtung, Wasserfall, etc.			
Polaritätsumkehr	2 bis 8h einstellbar (Werksteinstell. = 5 h)			
Mineraliengehalt (empfohlen/Minimum)	4.0 g/L - 3.3 g/L Minimum ⁽⁴⁾			
Sicherheit	Temperatursonde: verringert die Chlorproduktion bei kaltem Wasser um die Elektrode zu schonen			
	"Low minerals" Anzeige: verringerte Chlorproduktion zum Schutz der Elektrode			
	"No flow" Anzeige: bei zu geringem Wasserdurchfluss ist die Chlorproduktion unterbrochen			
	Mechanischer Durchfluss-Sensor			
Strom	195 W / 220-240 VAC / 50 Hz			

(4) Der Mineralgehalt kann mit handelsüblichen Testern für Salzgehalt gemessen werden. Für einen Mineraliengehalt von 4 g/L dem Poolwasser 5 Säcke Mineralien pro 10 m³ zufügen.

WIE FUNKTIONIERT ES?

Die MagnaPool® Wasseraufbereitung besteht aus 3 Grundkomponenten: dem MagnaPool® iQ-System, den exklusiven, auf Magnesium basierenden MagnaPool® Mineralien und dem außergewöhnlich feinen Glas-Filtermaterial Crystal Clear.

In der Zelle des MagnaPool iQ-Systems werden die im Poolwasser aufgelösten MagnaPool® Mineralien automatisch in ein natürliches Desinfektionsmittel umgewandelt, das für hygienisch sauberes Wasser sorgt (ähnlich wie bei der Salzelektrolyse). Darüberhinaus vermindern die MagnaPool® Mineralien die Bildung von Chloraminen deutlich und sorgen für außergewöhnlich klares Wasser ohne Zusatz von Chemikalien. Es gibt keinen unangenehmen Chlorgeruch und keine Irritationen von Haut und Augen – sondern unvergleichlich sanftes, sauberes und kristallklares Poolwasser.



MagnaPool® Mineralien

Die MagnaPool® Mineralien sind eine patentierte Mischung, die für die Desinfektion sorgt und die Entstehung von Chloraminen deutlich vermindert. Wird im Poolwasser aufgelöst. Verpackt in 10kg Säcken.



Crystal Clear Glas-Filtermaterial

Das Glas-Filtermaterial Crystal Clear sorgt für eine ultrafeine Filterung und hält bis zu 3mal länger als herkömmlicher Filtersand. Verwendung in 2 Körnungen (grob 1,0/3,0 mm und fein 0,7/1,3 mm). Verpackt in 15kg Säcken.

KOMPLETT ERWEITERBAR

Für automatisch optimales Wassergleichgewicht:



pH Link für die pH-Wert-Regulierung

Dieses praktische Einschubmodul misst und reguliert den pH-Wert im Poolwasser.



Dual Link für pH- Wert und Chlor-Regulierung

Dieses praktische Einschubmodul misst und reguliert den pH-Wert und die Chlorproduktion (ORP-Methode).



MagnaPool® – die neue Art der Wasseraufbereitung für höchste Ansprüche und unvergleichliches Badevergnügen.



ZODIAC®
a better life®

WASSERPFLEGE



K. Schneeberger

Schwimmbad · Montage · Technik

www.schwimmbad1a.at

Entdecken Sie alle
unsere Expert-
Lösungen

Scannen Sie diesen QR Code.



pH EXPERT

Automatische pH-Regulierung

Wählen Sie die
richtige Wasserpflege

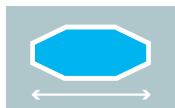


pH EXPERT

In einem Swimmingpool hängt die Wasserqualität sehr vom optimalen pH-Wert (7,2 bis 7,4) ab. Ein korrekter und stabiler pH-Wert ist für die effiziente Wirkung der Desinfektion (vor allem Chlor) und für den Komfort der Badenden entscheidend.

Die pH Expert-Regulierung verfügt über eine proportionale Dosiertechnologie um den eingestellten pH-Wert automatisch aufrecht zu erhalten. Aufgrund der Differenz zwischen gemessenem und optimalem (eingestellten) pH-Wert werden die Dosierzyklen automatisch für ein perfektes Wassergleichgewicht angepasst.

Ergebnis: angenehmes, hygienisches Poolwasser unabhängig davon, welche Desinfektion Sie verwenden.



Für alle Einbau-
becken bis zu
150 m³.



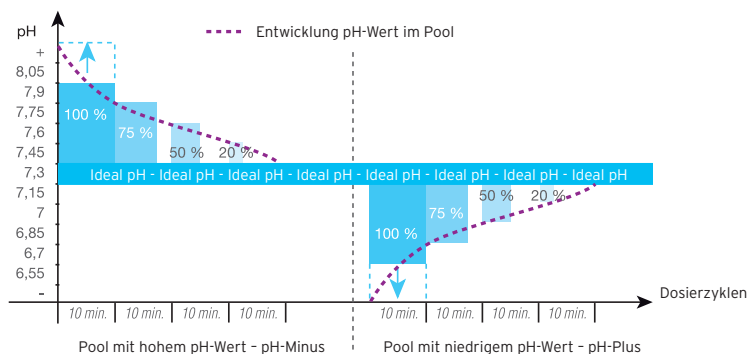
Kompaktibel mit
allen Arten der
Wasserdesinfektion

Sichere, genaue Dosierung

pH Expert verfügt über die Auto-Adaptive Dosierungstechnologie (AAD) um ein ideales Wassergleichgewicht in Ihrem Pool zu schaffen, 100% automatisch.

Durch die Verwendung einer exklusiven Sauglanze ist die Dosierung des pH-Korrekturmittels völlig sicher.

Exklusive, automatisch regulierte Dosierung



Maximale Kompatibilität

pH Expert erhöht die Effizienz Ihrer Wasserdesinfektion, welche Lösung Sie auch wählen. Kombiniert mit einem Salzwasser-System verlängert pH Expert die Lebensdauer der Zelle und verringert die Wartungsarbeiten.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (B x L x T)	235 x 200 x 85 mm
pH-Wert Messbereich	pH 0,0 - pH 14,0
Messgenauigkeit	+/- 0,1 pH
Schutzart	IP65
Display	beleuchtetes LCD-Display
Zubehör	Komplettes Zubehör für Installation und Inbetriebnahme mitgeliefert: - Sauglanze mit Füllstands-kontrolle (passend für Kanister 5 bis 25 Liter) - Pufferlösungen - pH-Sonde - Anbohrschellen DN 50 für Sonde und Injektionsventil



Eine 100% auto-
matisierte pH-Wert-
Regulierung zu einem
günstigen Preis



Anpassung der Dosierung
an den TAC- Wert des
Wasser (Totale Alkalität)

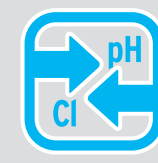


Alle Einstellungen
über bequeme
Menüführung



ALS OPTION:
der patentierte POD kit.
Ideal wenn pH- und
Chlor-Expert gemeinsam
eingesetzt werden. Als
Halterung für Mess- und
Injektionselemente sowie
kompakte, transparente
Messkammer

K. Schneeberger
Schwimmbad · Montage · Technik
www.schwimmbad1a.at



Ideal in Kombination
mit der automatischen
Chlor-Regulierung
Chlor Expert oder dem
Ei Salzwasser-System
von Zodiac®



KOMPAKTE FULL INVERTER WÄRMEPUMPE

Z 250 iQ

1 EINFACH UND LEISTUNGSSTARK

- **BOOST:** maximale Leistung für einen schnellen Temperaturanstieg.
- **SMART:** automatische Anpassung der Leistung abhängig von der Temperatur.
- **ECOSILENCE:** reduzierte Leistung für einen geringen Energieverbrauch.



2 NUTZUNGSKOMFORT

Mit der **Fluidra Pool®-Anwendung** und ihrer intuitiven Benutzeroberfläche können die Funktionen der Wärmepumpe Z 250 iQ jederzeit aus der Ferne über ein Smartphone eingestellt und abgefragt werden.



3 GROSSER LEISTUNGSBEREICH

Mit 7 verfügbaren Leistungsniveaus von **5,5 kW bis 24 kW*** ist die Z 250 iQ für eine große Breite an Schwimmbecken geeignet. Sowohl für ganz kleine als auch für größere Pools bis zu 120 m³.

*Luft 15°C / Wasser 26°C / Luftfeuchtigkeit 70%



TECHNISCHE DATEN



LCD Anzeige



mit Kühlfunktion

IDEAL FÜR FOLGENDE SCHWIMMBECKEN

1 FÜR UNTERFLURBECKEN, HALB
EINGELASSENE BECKEN UND
AUFSTELLBECKEN



2 AUSSEN- UND INNENBECKEN
BIS ZU 120 m³



3 FÜR JEDE ART DER
WASSERAUFBEREITUNG
GEEIGNET



TECHNISCHE DATEN

MODELL	Z 250 iQ MD3	Z 250 iQ MD4	Z 250 iQ MD5	Z 250 iQ MD6	Z 250 iQ MD8	Z 250 iQ MD9	Z 250 iQ MD12	Z 250 iQ TD8	Z 250 iQ TD9	Z 250 iQ TD12
Leistung : Luft 28°C / Wasser 28°C / Feuchtigkeit 80%										
Leistungsabgabe (kW bei max-min Geschwindigkeit)	7 - 2	9,5 - 2,3	13 - 2,4	15 - 2,5	19,0 - 7,5	24,0 - 6,7	31,0 - 9,2	19,0 - 7,5	24,0 - 6,7	31,0 - 9,2
Leistungsaufnahme (kW bei max-min Geschwindigkeit)	1,1 - 0,2	1,3 - 0,2	1,9 - 0,2	2,3 - 0,25	3,2 - 0,7	3,9 - 0,6	5,3 - 0,8	3,2 - 0,7	3,9 - 0,6	5,3 - 0,8
Leistungskoeffizient (COP bei max-min Geschwindigkeit)	13,4 - 6,5	13,5 - 6,7	16,4 - 6,5	16,3 - 6	12,5 - 5,6	13,7 - 5,4	13,7 - 5,4	12,5 - 5,6	13,7 - 5,4	13,7 - 5,4
Leistung : Luft 15°C / Wasser 26°C / Feuchtigkeit 70%										
Leistungsabgabe (kW bei max-min Geschwindigkeit)	5,5 - 1,4	7 - 1,5	9 - 1,7	11 - 1,9	15,0 - 5,4	18,0 - 4,9	24,0 - 6,3	15,0 - 5,4	18,0 - 4,9	24,0 - 6,3
Leistungskoeffizient (COP bei max-min Geschwindigkeit)	6,4 - 5,2	6,6 - 5,3	7,8 - 4,8	7,7 - 4,8	7,4 - 4,6	7,8 - 4,5	7,5 - 4,5	7,4 - 4,6	7,8 - 4,5	7,5 - 4,5
Technische Daten										
Empfohlenes Beckenvolumen* (m³)	40	50	60	70	90	110	120	90	110	120
Stromversorgung	220-240 V / 1 / 50 Hz							400 V / 3 / 50 Hz		
Hydraulikanschluss	ø 50 mm zum kleben									
Schalldruck bei 10 m dB(A)	31 - 19	34 - 21		36 - 23	38		40	40	43	
Abmessungen B (mm)	823			906	1103	1133		1103	1133	
Abmessungen H (mm)	646				746	846		746	846	
Abmessungen T (mm)	375				395	545		395	545	

* Geschätzte Max.-Werte für private Swimmingpools mit isothermischer Abdeckung, Betrieb vom 15. Mai bis 15. September.

Der **Leistungskoeffizient** entspricht dem Verhältnis zwischen der auf das Wasser des Beckens übertragenen Leistung und dem Stromverbrauch der Wärmepumpe. Ein Leistungskoeffizient von 5 bedeutet beispielsweise, dass die Wärmepumpe für einen **Stromverbrauch von 1 kWh** das Fünffache an **Energie auf das Wasser des Beckens überträgt, also 5 kWh**.

Folglich ist das Gerät **umso leistungstärker** und wirtschaftlicher, **je höher der Leistungskoeffizient** ist.

Hinweis: Der Leistungskoeffizient ist abhängig von der Temperatur (Luft und Wasser) und der Luftfeuchtigkeit.

Zodiac® Wärmepumpen punkten mit ihrem ausgezeichneten **Preis-/Leistungsverhältnis**. Sie sind leicht zu installieren und somit die **ideale Lösung**, um Ihren Pool **effizient zu beheizen** und Ihre **Badesaison energiesparend zu verlängern**.

Mit der **Z 250 iQ** profitieren Sie von der Innovation und Qualität einer starken Marke und genießen den **Zodiac® Service**.

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG



WINTERABDECKUNG

3 JAHRE

GARANTIE

5 JAHRE

GARANTIE KOMPRESSOR

10 JAHRE

GARANTIE KONDENSATOR
MIT KORROSIONSSCHUTZ



Hier finden Sie weitere Informationen und technische Unterlagen zur Z 250 iQ.

© Photo credits: ZODIAC®

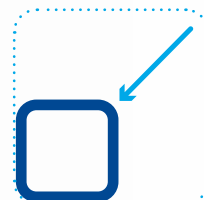
VERTIKALE FULL INVERTER



Z 350 iQ

1 PERFEKT INTEGRIERBAR

Die Wärmepumpe Z 350 iQ fügt sich auch bei engsten Platzverhältnissen optimal ein. Durch ihre reduzierten Abmessungen und den vertikalen Luftauslass benötigt sie dreimal weniger Platz als eine herkömmliche Wärmepumpe. Mit dem 45°-Hydraulikanschluss und drehbarem Top ist die **Z 350 iQ bestens geeignet**, um sich an alle Installationsstandorte anzupassen. Des Weiteren sorgt der Ruhemodus („**Silence**“) für ein erholsameres Baderlebnis.



2 MAXIMALE EFFIZIENZ

Mithilfe der **Full Inverter-Technologie** kann die die Wärmepumpe Z 350 iQ auf intelligente Art das Schwimmbecken heizen und **optimiert so den Energieverbrauch**. Zusätzlich gewährleistet die **Z 350 iQ** eine optimale **Funktionsweise bis zu -7 °C Außentemperatur**.



3 VIA APP STEUERBAR

Mit der App **iAquaLink®+** und ihrer intuitiven Benutzeroberfläche können Sie jederzeit aus der Ferne über Ihr Smartphone auf die Funktionen der **Wärmepumpe Z 350 iQ** zugreifen. Dank **automatischer Updates** ist die Wärmepumpe Z 350 iQ zusätzlich stets auf dem neusten Stand.



WÄRMEPUMPEN
Z 350 iQ

VERTIKALE FULL INVERTER

Was spricht für die kompakte Wärmepumpe Z 350 iQ?

Die Wärmepumpe Z 350 iQ ist ideal bei engen Platzverhältnissen und für sämtliche Konfigurationen geeignet. Zudem bietet sie einen geräuscharmen Betrieb ohne Leistungseinschränkungen.

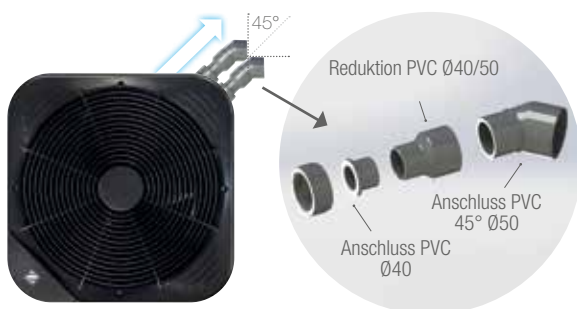
Eine Innovation von Zodiac®.

FÜR ALLE GEGEBENHEITEN GEEIGNET

Unauffällig und smart, die Z 350 iQ sorgt dafür, dass sie in der Beckenumgebung nicht wahrgenommen wird



Durch ihr drehbares Top kann das Bedienfeld so positioniert werden, dass ein optimaler Bedienkomfort gewährleistet ist.



Durch ihren 45°-Anschluss* und den vertikalen Luftauslass ist sie an zahlreiche Gegebenheiten anpassbar, und lässt sich selbst in schmalste Ecken einfügen.



- Platzbedarf einschließlich des nötigen freien Platzes: 1,7 m².
- Herkömmliche Wärmepumpe mit Horizontalgebläse > 10 m².

Dank ihrer **durchdachten Bauweise** benötigt sie 3 Mal weniger Platz als herkömmliche Wärmepumpen.

*Zum Patent angemeldet



DIE LEISTUNG DER FULL INVERTER-TECHNOLOGIE

3 BETRIEBSMODI



BOOST

- Ideal zu Beginn der Badesaison, wenn das Wasser noch kühl ist. Und selbst im Winter bei bis zu -7 °C dank eines schnellen Temperaturanstiegs.



ECO-SILENCE

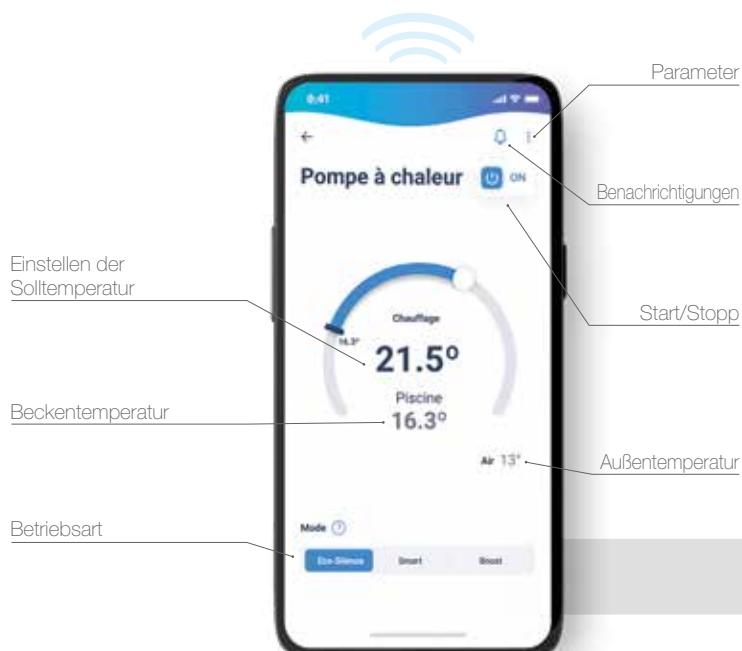
- Geräuscharmes und kostengünstigeres Heizen. Ideal zum Aufrechterhalten der Temperatur in jeder Jahreszeit.



SMART

- Automatisches, intelligentes Heizen für einen optimierten Energieverbrauch.

VIA APP STEUERBAR



Über ein Smartphone und die App **iAquaLink®+** kann die **Wärmepumpe Z 350 iQ** alle Badevorlieben realisieren: **Steuern, Konfigurieren und Abrufen** der verschiedenen Betriebsmodi.

Die **Z 350 iQ** wird dank Aktualisierungen über die App fortlaufend optimiert.

iAquaLink®+
CONTROL



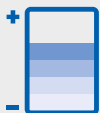
iAquaLink®+ ist eine gesicherte und datenschutzkonforme App, die das höchste Niveau an Datenschutz und Sicherheitsverfahren (RGPD) bietet.

TECHNISCHE DATEN

IDEAL FÜR FOLGENDE SCHWIMMBECKEN



Made in Italy



Full Inverter-Technologie

3 Betriebsmodi (Boost, Smart und Eco-Silence)



via APP steuerbar

Die Z 350 iQ kann mit Ihrem WLAN-Netz verbunden und über die App iAquaLink®+ per Smartphone bedient werden.

1 FÜR UNTERFLURBECKEN, HALB EINGELASSENE BECKEN UND AUFSTELLBECKEN



2 AUSSEN- UND INNENBECKEN BIS ZU 80 m³



3 FÜR JEDE ART DER WASSERAUFBEREITUNG GEEIGNET



TECHNISCHE DATEN

MODELL	Z 350 iQ MD4	Z 350 iQ MD5	Z 350 iQ MD6
Leistung : Luft 28°C / Wasser 28°C / Feuchtigkeit 80%			
Leistungsabgabe (kW bei max-min Geschwindigkeit)	11 - 3,1	14 - 4,4	16 - 4,7
Leistungsaufnahme (kW bei max-min Geschwindigkeit)	1,9 - 0,3	2,6 - 0,5	3,2 - 0,5
Leistungskoeffizient (COP bei max-min Geschwindigkeit)	10,3 - 5,8	8,8 - 5,4	9,4 - 5,0
Leistung : Luft 15°C / Wasser 26°C / Feuchtigkeit 70%			
Leistungsabgabe (kW bei max-min Geschwindigkeit)	8 - 2,5	10 - 2,7	12 - 3,0
Leistungsaufnahme (kW bei max-min Geschwindigkeit)	1,8 - 0,4	2,3 - 0,5	2,8 - 0,6
Leistungskoeffizient (COP bei max-min Geschwindigkeit)	6,3 - 4,4	5,4 - 4,3	5,0 - 4,3
Technische Daten			
Empfohlenes Beckenvolumen* (m³)	50	65	80
Stromversorgung	220-240V / 1N / 50Hz		
Hydraulikanschluss	2 PVC-Anschlüsse Ø40 - 2 PVC-Reduzierung Ø40/50 - 2 Anschlüsse 45° Ø50		
Winterabdeckung	Ja	Ja	Ja
Schalldruck bei 10 m dB(A) kW bei max-min Geschwindigkeit	39 - 33	40 - 32	42 - 34
Abmessungen in mm (LxTxH)	500 x 500 x 883		

* Geschätzte Max.-Werte für private Swimmingpools mit isothermischer Abdeckung, Betrieb vom 15. Mai bis 15. September.

Der **Leistungskoeffizient** entspricht dem Verhältnis zwischen der auf das Wasser des Beckens übertragenen Leistung und dem Stromverbrauch der Wärmepumpe. Ein Leistungskoeffizient von 5 bedeutet beispielsweise, dass die Wärmepumpe für einen **Stromverbrauch von 1 kWh** das Fünffache an **Energie auf das Wasser des Beckens überträgt, also 5 kWh**.

Folglich ist das Gerät **umso leistungstärker** und wirtschaftlicher, **je höher der Leistungskoeffizient** ist.

Hinweis: Der Leistungskoeffizient ist abhängig von der Temperatur (Luft und Wasser) und der Luftfeuchtigkeit.

Die kompakte, leistungsstarke und einfach zu integrierende Wärmepumpe **Z 350 iQ** ist die **ideale Lösung für enge Platzverhältnisse**. Dank ihrer Leistung und Funktionen kann sie Ihr Schwimmbecken schnell beheizen und gleichzeitig die Energiekosten senken sowie die Raumnutzung optimieren.



Hier finden Sie weitere Informationen und technische Unterlagen zur Z 350 iQ.

3 JAHRE
GARANTIE
5 JAHRE GARANTIE KOMPRESSOR
10 JAHRE GARANTIE KONDENSATOR MIT KORROSIONSSCHUTZ



UMWELTFREUNDLICHE FULL INVERTER WÄRMEPUMPE



Z 260 iQ

1 ÖKOLOGISCH UND LEISTUNGSSTARK

Die Z 260 iQ ist mit der **ökologischen Gasalternative R290 Gas (Propan)** ausgestattet.

- **BOOST:** maximale Leistung für einen schnellen Temperaturanstieg.
- **SMART:** automatische Anpassung der Leistung abhängig von der Temperatur.
- **ECOSILENCE:** reduzierte Leistung für einen geringen Energieverbrauch.



2 NUTZUNGSKOMFORT

Mit der **Fluidra Pool®-Anwendung** und ihrer intuitiven Benutzeroberfläche können die Funktionen der Wärmepumpe Z 260 iQ jederzeit aus der Ferne über ein Smartphone eingestellt und abgefragt werden.



3 GANZJAHRESBETRIEB

Die Z 260 iQ arbeitet ab einer Mindestaußentemperatur von **-20°C** und kann auch in den rauesten Klimazonen betrieben werden.



TECHNISCHE DATEN



LCD Anzeige



R290 (Propan) Gas ist aufgrund seines niedrigen globalen Erwärmungspotentials die beste umweltfreundliche Gasalternative



Bewertung "A" gemäß neuer EN17645 NORM

IDEAL FÜR FOLGENDE SCHWIMMBECKEN

1 FÜR UNTERFLURBECKEN, HALB EINGELASSENE BECKEN UND AUFSTELLBECKEN



2 AUSSEN- UND INNENBECKEN BIS ZU 90 m³



3 FÜR JEDE ART DER WASSERAUFBEREITUNG GEEIGNET



TECHNISCHE DATEN

MODELL	Z 260 iQ MD4	Z 260 iQ MD5	Z 260 iQ MD6	Z 260 iQ MD8
Leistung : Luft 28°C / Wasser 28°C / Feuchtigkeit 80%				
Leistungsabgabe (kW bei max-min Geschwindigkeit)	10,0 - 3,6	13,0 - 5,1	15,5 - 5,5	19,5 - 7,0
Leistungsaufnahme (kW bei max-min Geschwindigkeit)	1,6 - 0,3	2,0 - 0,5	2,4 - 0,5	3,2 - 0,7
Leistungskoeffizient (COP bei max-min Geschwindigkeit)	12,2 - 6,2	11,2 - 6,1	12,4 - 6,1	12,5 - 5,6
Leistung : Luft 15°C / Wasser 26°C / Feuchtigkeit 70%				
Leistungsabgabe (kW bei max-min Geschwindigkeit)	8,0 - 2,7	10,0 - 3,9	12,0 - 3,9	15,0 - 4,8
Leistungskoeffizient (COP bei max-min Geschwindigkeit)	7,7 - 4,8	7,3 - 4,9	7,8 - 4,9	6,7 - 4,6
Technische Daten				
Empfohlenes Beckenvolumen* (m³)	50	60	70	90
Stromversorgung	220-240 V / 1 / 50-60 Hz			
Hydraulikanschluss	ø 50 mm zum kleben			
Schalldruck bei 10 m dB(A)	32		33	40
Abmessungen in mm (LxHxT)	1135 x 750 x 423,50			

* Geschätzte Max.-Werte für private Swimmingpools mit isothermischer Abdeckung, Betrieb vom 15. Mai bis 15. September.

EINE NEUE NORM - EN17645

Diese Norm fördert die **Nachhaltigkeit von Schwimmbadanlagen**, zu denen auch Wärmepumpen gehören, indem sie eine **Leistungsbewertung von "A" bis "F"** auf der Grundlage einer SCOP-Berechnung (Seasonal Performance Coefficient) festlegt.

Dieser **SCOP** wird auf der Grundlage **mehrerer COP-Messungen** berechnet.

Die beste Bewertung, "A", ist ein SCOP ≥ 7 .

WAS IST DER COP?

Der COP (Coefficient Of Performance) ist das Verhältnis zwischen der Heizleistung und der verbrauchten Energie.

Zodiac® Wärmepumpen punkten mit ihrem ausgezeichneten **Preis-/Leistungsverhältnis**. Sie sind leicht zu installieren und somit die **ideale Lösung**, um Ihren Pool **effizient zu beheizen** und Ihre **Badesaison energiesparend zu verlängern**.

Mit der **Z 260 iQ** profitieren Sie von der Innovation und Qualität einer starken Marke und genießen den **Zodiac® Service**.

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG



WINTERABDECKUNG

3 JAHRE
GARANTIE

5 JAHRE
GARANTIE KOMPRESSOR

10 JAHRE
GARANTIE KONDENSATOR
MIT KORROSIONSSCHUTZ



Hier finden Sie weitere Informationen und technische Unterlagen zur Z 260 iQ.

© Photo credits: ZODIAC®



DIE BESTE

EKS-SOLARDUSCHE SINGLE[®]

Patent Einsiedler



ÖKOLOGISCH · WIRTSCHAFTLICH · DEKORATIV · PRAKTISCH

***Das Duschen im Freien
endlich in vollen Zügen
genießen !***

DIE BESTE

EKS-SOLARDUSCHE SINGLE®

Patent Einsiedler

Lebensqualität muß nicht teuer sein

Erleben Sie die neue revolutionäre EKS Solardusche, die ideale Ergänzung für Ihren Garten oder Swimmingpool.

Mit der Solardusche SINGLE können Sie die Temperatur genau Ihren Bedürfnissen anpassen und das Duschen im Freien endlich in vollen Zügen genießen.

Die EKS Solardusche absorbiert die Sonnenstrahlung und speichert zugleich das Duschwasser. Der selektiv beschichtete Titanbehälter wandelt über 92% der Sonneneinstrahlung in Wärme um. Der Titanbehälter ist in einem stabilen EKS-Systembehälter montiert.

Die hygienischste Solardusche der Welt!

Keine Legionellenprobleme durch eine Speichertemperatur über 65°C. Sogar nach mehreren regnerischen Tagen sind die Legionellen immer noch verlässlich abgetötet.

Bei vielen anderen Solarduschen sowie alten Wasserboilern im Garten finden Legionellen hervorragende Bedingungen. Denn sie vermehren sich am besten zw. 30 und 45°C in Wasser; das längere Zeit steht. Erst ab einer Temperatur von 60°C werden die Bakterien verlässlich abgetötet.

Im Gegensatz zu anderen Solarduschen besitzt die EKS-Solardusche auch die Fähigkeit, unabhängig von der Außentemperatur zu arbeiten, was sie auch bei Bewölkung und wenig Sonnenlicht einsetzbar macht. Außerdem ist der Wärmeverlust durch die Vakuumisolierung so gering, daß man selbst am Morgen noch mit angenehm warmen Wasser duschen kann.

Sie ist vielseitig einsetzbar und bei Schwimmbädern, Hotels, Sportzentren, an Badeplätzen usw. sehr beliebt.

Die EKS Solardusche ist in 2 Ausführungen erhältlich:

Weiß

Aluminium pulverbeschichtet

Edelstahl

gebürstet

Ein Produkt höchster Qualität

Ökologisch - Dekorativ - Wirtschaftlich - Praktisch

**Sehr leicht zu montieren
und nicht teurer als eine normale Dusche !**

Ihr Fachhändler

K. Schneeberger

Schwimmbad - Montage - Technik

www.schwimmbad1a.at

Albenedt 12, 4655 Vorchdorf

Tel.: 07614 / 6302-0

office@schwimmbad1a.at

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Einzelheiten des Produkts ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Dieses Produkt ist eine Entwicklung der Firma
EINSIEDLER SOLARTECHNIK ©



**FREEDOM
TO
MOVE** 


MAXIMALE PERFORMANCE GANZ OHNE KABEL



FREERIDER™

RF 42 iQ – RF 5400 iQ – RF 5600 iQ

1 KABELLOSE FREIHEIT

Ganz ohne Kabel sind die FREERIDER™ Poolroboter im Alltag leicht zu bedienen und nehmen nur wenig Platz in Anspruch. **Ihre langlebige Lithium-Ionen-Batterie gewährleistet einen kompletten Reinigungszyklus** (Boden, Wand, Wasserstandslinie) und lässt sich in wenigen Stunden wieder vollständig aufladen. Die **App-Anbindung** sorgt dank der sofortigen Anzeige der Akkukapazität, durch Benachrichtigungen zum Ende des Zyklus oder die automatischen Aktualisierungen aus der Ferne für noch mehr Komfort und Flexibilität in der Poolreinigung.



2 TAP & LIFT™

Mit der neuen **Tap & Lift™ Funktion** wird das Entnehmen des Roboters aus dem Pool nun noch einfacher. Ein kurzer "Tap" auf die Oberseite der Abdeckung und schon **wacht der FREERIDER™ aus dem Ruhemodus auf**, fährt die nächstgelegene Wand bis zur Wasserstandslinie hoch und kann **ganz bequem aus dem Pool gehoben** werden.



3 OPTIMALE REINIGUNGSABDECKUNG

Die FREERIDER™ Poolroboter sind für den Einsatz in allen Schwimmbeckenformen und auf allen Oberflächen konzipiert. Dank ihrer **integrierten intelligenten Sensoren** sorgen sie für eine optimale Reinigungsabdeckung des Beckens. Zudem bestechen die FREERIDER™ Modelle durch ihr **exklusives Design und ihre Wendigkeit**.

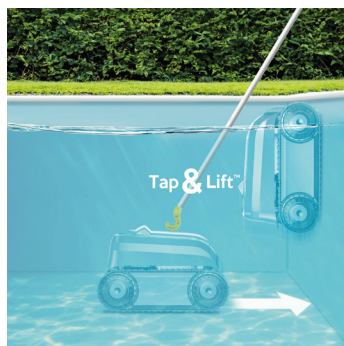


TECHNISCHE DATEN	RF 42 iQ	RF 5400 iQ	RF 5600 iQ
Poolgröße	bis zu 10 x 5 m	bis zu 12 x 6 m	
Poolarten*	private Einbau- & Aufstellbecken mit stabilen Wänden		
Poolform	flach, leicht abfallend, verschieden abfallend, diamantförmig		
Reinigung	– Boden, Wand und Wasserstandslinie (2 h)	– nur Boden (1,5 h) – Boden, Wand und Wasserstandslinie (2,5 h) – Smart (individuelle Zeit - via App) – nur Wasserstandslinie (45 min - via App)	
min. Batterielaufzeit	120 min	150 min	
Ladeart	Ladekabel	Ladestation	
Gewicht (nur Roboter)	9,2 kg		
Filtervolumen	4 l		
Filtergewebe	Einzelfilter – 100 µm	Doppelfilter – 150 & 60 µm	
Tap & Lift™ - System	Ja		
Antriebssystem	Raupenbänder		

*ACHTUNG: Der Roboter ist nur für Pools mit festem und ebenem Untergrund (fertige Wanne oder betoniert mit Folienauskleidung - faltenfreie Verlegung, etc.) geeignet. Der Betrieb in Schwimmteichen oder auf Kautschukfolien ist nicht möglich.

TAP & LIFT™

- kurz vor Beenden des Reinigungszyklus informiert der Roboter via Push Benachrichtigung den Nutzer und wartet an der Wasserstandsline
- wird der Roboter nach einigen Minuten nicht aus dem Wasser genommen sinkt er zu Boden und schaltet in den Ruhemodus
- mit der neuen „Tap & Lift“ Funktion kann man den Roboter wieder aufwecken



Schritt 1
mit der Teleskoptange und einem Haken auf die Oberseite der Abdeckung klopfen

Schritt 2
Der Roboter wacht auf, fährt zur nächsten Wand und klettert zur Wasserstandsline

Schritt 3
Den Griff des Roboters umfassen, um ihn aus dem Wasser zu nehmen

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG



Filterkorb
Einzelfilter 100 µm
(RF 42 iQ)



Filterkorb
Zweistufige Filterung: 150/60 µm
(RF 5400 iQ & RF 5600 iQ)



Universalhaken
zur Entnahme aus dem Wasser



Ladekabel
RF 42 iQ



Ladestation
RF 5400 iQ & RF 5600 iQ



Fernbedienung
nur RF 5600 iQ

Akku-Poolroboter mit leistungsstarker Lithium-Ionen-Batterie, die Ihnen mehr Flexibilität in der Poolreinigung bieten. Diese effizienten Poolroboter sind äußerst beweglich, reinigen selbst in den kleinsten Ecken und sind für alle Oberflächenarten geeignet - und das ganz ohne Kabel. Die App-Anbindung bietet bei der Verwendung eine optimierte Steuerung und Anzeige des Ladezustands der Batterie.

2+1 JAHR*

GARANTIE

* + 1 Jahr Garantie für RF 5400 iQ & RF 5600 iQ bei Registrierung des Poolreinigers mit der iAqualink™-App
Siehe Beschreibung im Garantieheft



LEISTUNGSTARK MIT DOPPELTER FILTERUNG UND LIFT-SYSTEM

VOYAGER™

RE 4400 IQ – RE 4600 IQ – RE 4700 IQ

1 DOPPELTE FILTERUNG + ZYKLONANSAUGUNG

Der erste Poolroboter mit **doppelter Filterung**: die zwei ineinander gesteckten Filterkörbe - der innere für grobe und der äußere für feine Partikel - fangen zuverlässig allen Schmutz auf. Die **patentierte Zyklonsaugtechnologie** ist leistungsstark und langlebig. **Helix-Rotationsbürsten**, eine große Ansaugöffnung und der 4l-Doppel-Filter sorgen für **effizientes Aufsaugen**, auch von größten Verschmutzungen. Mit dem VOYAGER™ bleibt Ihr Pool das ganze Jahr über makellos sauber.



2 OPTIMALE REINIGUNGSABDECKUNG

Der VOYAGER™ ist für den Einsatz in allen Schwimmbeckenformen und auf allen Oberflächen konzipiert. Dank seiner integrierten **intelligenten Sensoren** sorgt er für eine optimale Reinigungsabdeckung des Beckens. Zudem besticht der VOYAGER™ durch sein **exklusives Design und seine Wendigkeit**.



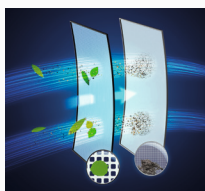
3 NUTZUNGSKOMFORT

Überwachen Sie den **Reinigungsfortschritt** jederzeit über die intuitive Benutzeroberfläche der App. Dank automatischer Updates kann der Poolreiniger VOYAGER™ auch aus der Ferne bei Produktoptimierungen aktualisiert werden. Der **leichte Zugang zum Filterkorb** und der **transparente Filterdeckel** mit Hintergrundbeleuchtung sorgen zudem in jeder Hinsicht für einen **hohen Bedienkomfort**.



TECHNISCHE DATEN	RE 4400 iQ	RE 4600 iQ	RE 4700 iQ
Poolgröße	bis zu 12 x 6 m		
Poolarten*	private Einbau- & Aufstellbecken mit stabilen Wänden		
Poolform	flach, leicht abfallend, verschieden abfallend, diamantförmig		
Reinigung	– nur Boden (1,5 h) – Boden, Wand und Wasserstandslinie (2,5 h)		
Kabel	18 m		18 m Swivel
Abmessungen (LxBxH)	43 x 40 x 30 cm		
Gewicht (nur Roboter)	8 kg		
Filtervolumen	4 l		
Filtergewebe	Doppelfilter – 150 & 60 µm		
"Lift"-System	Nein	Ja	
Antriebssystem	Raupe nbänder		

*ACHTUNG: Der Roboter ist nur für Pools mit festem und ebenem Untergrund (fertige Wanne oder betoniert mit Folienauskleidung - faltenfreie Verlegung, etc.) geeignet. Der Betrieb in Schwimmteichen oder auf Kautschukfolien ist nicht möglich.



PROGRESSIVE ZWEIFACHE FILTERUNG

- Effizientes Auffangen auch von feinsten Verschmutzungen



APP iAQUALINK™

- Start, Stopp und Fortsetzung der Reinigung
- Optimierung des Roboters dank automatischer Updates



TRANSPARENTER FILTERDECKEL

- schnellere und bessere Sichtbarkeit der Verunreinigungen im Filterkorb
- hoher Bedienkomfort

© Photo credits: ZODIAC® - ksthebride.fr

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG



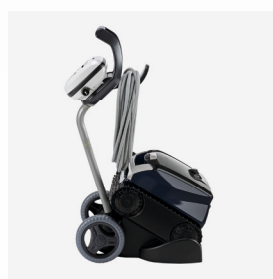
Steuerung



Filterkorb
Zweistufige Filterung: 150/60 µm



Sockel
für die Steuerbox
RE 4400 iQ



Caddy
RE 4600 iQ & RE 4700 iQ



Swivel
nur RE 4700 iQ

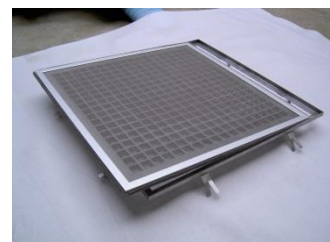
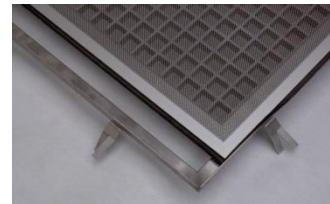
Elektrische Poolreiniger säubern Ihren Pool **automatisch** und sind unabhängig vom Filtersystem Ihres Pools. Sie werden einfach an das Stromnetz angeschlossen. Der Schmutz wird im eigenen Filterkorb gesammelt. Ausgestattet mit „künstlicher Intelligenz“ erreichen sie jede Ecke Ihres Pools.

2+1 JAHR*
GARANTIE

* + 1 Jahr Garantie bei Registrierung des Poolreinigers mit der iAqualink™-App
Siehe Beschreibung im Garantieheft

Schachtabdeckung für Technikraumbelüftung

Damit sich in ihrem Technikraum durch Luftfeuchtigkeit und Temperaturunterschiede kein Kondenswasser bildet, sollten sie ihn regelmäßig durchlüften. Dies erreichen sie jedoch auch einfacher, mit dieser Technikraumbelüftung.



Durch die Verwendung von edlen Materialien erhalten sie eine optisch sehr ansprechende und mechanisch extrem belastbare Abdeckung.

Auf Grund der Ausführung haben weder grober Schmutz noch Insekten die Möglichkeit in den Technikraum zu gelangen, und trotzdem wird dieser permanent durchlüftet.

Die Abdeckung wird außerdem mit einer Einbruchsicherung geliefert, sodass ein Öffnen von außen nicht möglich ist (bei Benutzung als Lichtgitterschachtabdeckung).

Technische Daten:

	Material	Abmessung
Gitterrost	GFK	15 x 15 mm Raster (optional 14x14 mm)
Bürstenlänge	Kunststoff	12 mm (abweichende Längen möglich, müssen jedoch gesondert angegeben werden)
Insektengitter	Alu	2 mm Maschenweite
Abdeckrahmen	Aluminium	nach Wunsch (max. 2000x1000mm)
Belastbarkeit		135 kg (bei einer Größe bis zu 800x800 mm)

Schwimmbad -Rollabdeckung mit Winterkreuz



Energie und Kosten sparen:

Eine Poolabdeckung kann die Betriebskosten von Innen- und Außenpools nennenswert senken. Wenn die Wasseroberfläche dicht abgeschlossen ist, reduziert sich der Wärmeverlust auf ein Minimum. Außerdem wird die Sonneneinstrahlung optimal ausgenutzt, wodurch das Wasser schneller aufgeheizt wird.

Schmutz und Sicherheit:

Eine Abdeckung schützt das Schwimmbad vor Verschmutzungen wie Laub und anderen Verunreinigungen und verringert somit erheblich den Pflege- und Reinigungsaufwand. Gleichzeitig bietet eine Abdeckung sicheren Schutz und stellt damit einen wertvollen Sicherheitsfaktor dar, der nicht unterschätzt werden soll.



K. Schneeberger – Schwimmbad-Montage-Technik e.U.

Albenedt 12, A-4655 Vorchdorf

Tel.: +43 7614 6302

office@schwimmbad1a.at - www.schwimmbad1a.at

Die praktische Abdeckung für Rechteck- und Ovalformbecken.

Die Rollschutzabdeckungen sind aus hochwertigem beschichteten PVC-Gewebe, inklusive Aluträgerrohren Ø 40 mm und werden mit Abspannern sowie einem Aufrollgetriebe geliefert. Das Fertigmaß ist jeweils 50 cm größer als das Beckeninnenmaß. Max. Beckeninnenmaße: Breite: 5 m, Länge: 11,50 m.

Für andere Abmessungen gilt der Sonderanfertigungspreis. Bei der Berechnung der Größe müssen 50 cm auf Länge und Breite zugerechnet werden. Bei Anfertigung für Ovalformbecken erfolgt die Preisberechnung auf Basis des entsprechenden Rechteckbeckenmaßes.



Rollschutz mit Winterkreuz als Winterabdeckung nutzen. 100 kg/m²



K. Schneeberger – Schwimmbad-Montage-Technik e.U.

Albenedt 12, A-4655 Vorchdorf

Tel.: +43 7614 6302

office@schwimmbad1a.at - www.schwimmbad1a.at

Winterkreuz (Schneelastträger)

Mit Schneelastträgern können Sie Ihre Rollschutzplane wintertauglich machen. Einfach, schnell und effizient ist die Lösung. Sie benötigen keine aufwendige Konstruktion die auf oder über dem Schwimmbad angebracht werden muss. Mit etwas Übung können Sie die Träger sogar alleine in Position bringen.

Diese wurden statisch berechnet und sind so dimensioniert, dass die Rollschutzplane mit maximal 100 kg pro m² belastet werden kann.

Die Träger bestehen aus einem rechteckigen Aluminiumprofil, an beiden Enden ist ein auskragender Steg angeschweißt der auf dem Schwimmbadrand aufliegt. Die bereits vorhandene Rollschutzplane wird wie bisher über das Schwimmbad und damit über die Schneelastträger gerollt. Und fertig ist die Winterabdeckplane Ihres Schwimmbads!



Winterkreuz mit Rollabdeckung und Eisdruckpolster:

Die Druckpolster sind flexibel, sodass sie bei Eisbildung auf der Wasseroberfläche zusammendrücken und so den Druck von den Beckenwänden nehmen. Außerdem ist der aus dem Wasser ragende Teil so konstruiert, dass eine optimale Wärmeaufnahme durch Sonneneinstrahlung gegeben ist.

K. Schneeberger – Schwimmbad-Montage-Technik e.U.

Albenedt 12, A-4655 Vorchdorf

Tel.: +43 7614 6302

office@schwimmbad1a.at - www.schwimmbad1a.at

Das Sicherheitsnetz

mit Sicherheit besser!

Die Tage werden kürzer und die Nächte werden länger, und schon bald ist der Winter mit all seiner Pracht ins Land eingezogen. Bevor es aber soweit ist, dass man den Winter genießen kann, sollte man sein Schwimmbad in seinen Winterschlaf begleiten.

Wer kennt das nicht, schwere Bleche, unhandliche Planen die große Mühe und Zeitaufwand fordern, nur um die Erholungsoase vor den Verschmutzungen und sein Kind, das es beim Spielen im Schnee nicht hineinfällt, zu schützen? Es ist so einfach und unkompliziert, wenn man weiß wie!

Die Lösung:

Eine Kindersichere Abdeckung für die Ruhepause Ihres Pools - alle Sorgen um die Sicherheit der Kinder und den großen Frühjahrsputz - Alles ist mit dieser Lösung verschwunden! Machen Sie Ihren Pool Winterfit!

Die optimale Winterabdeckung für Ihren Pool!



• Befestigungsschnallen aus Edelstahl • Befestigungsfedern aus Edelstahl • Schutzhülsen für Befestigungsfedern • Befestigungsbolzen aus Messing	• Imbusschlüssel zum Heraus- und Hineindreihen der Bolzen • Einschlagwerkzeug für Messingbolzen • Montagestange • Aufbewahrungs-Tasche
	 Verspannen des Netzes

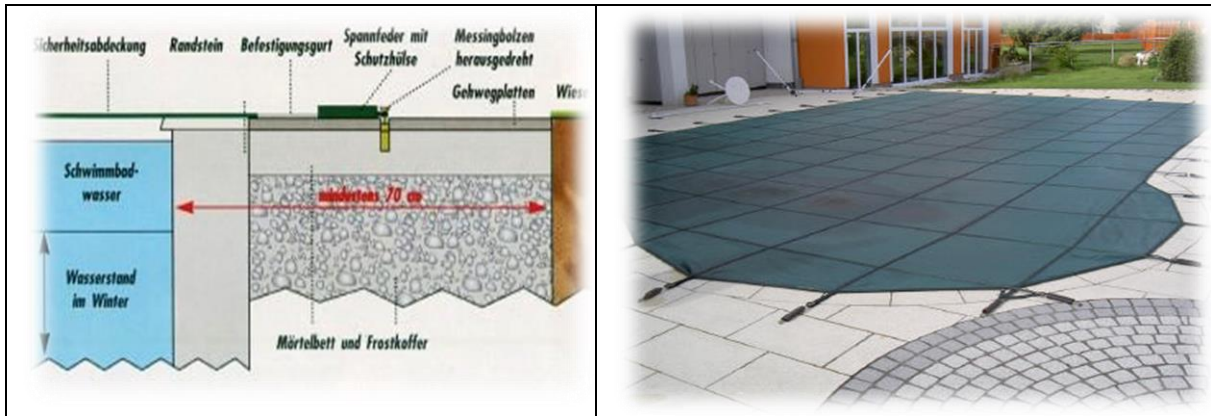
Leicht zu verspannen...

Die Montage der Schwimmbeckenabdeckung ist einfach und **in wenigen Minuten** erledigt. Zuerst werden die in den Steinplatten oder im Rasen versenkten Messingbolzen herausgedreht. Dann wird die Feder mit Hilfe der Montagestange mit einem Handgriff über den Bolzen geschoben und so **sicher befestigt**. - Auch vor neugierigen Kinderhänden.

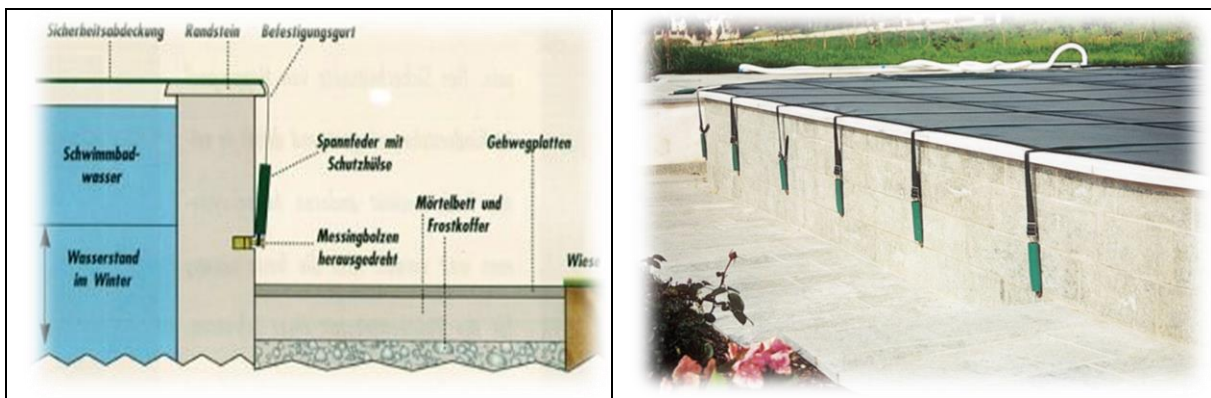
Einfach zu öffnen...

Auch das Entfernen der Schwimmbeckenabdeckung ist mit der Montagestange in Kürze durchgeführt. Anschließend nur noch die Bolzen versenken - fertig!

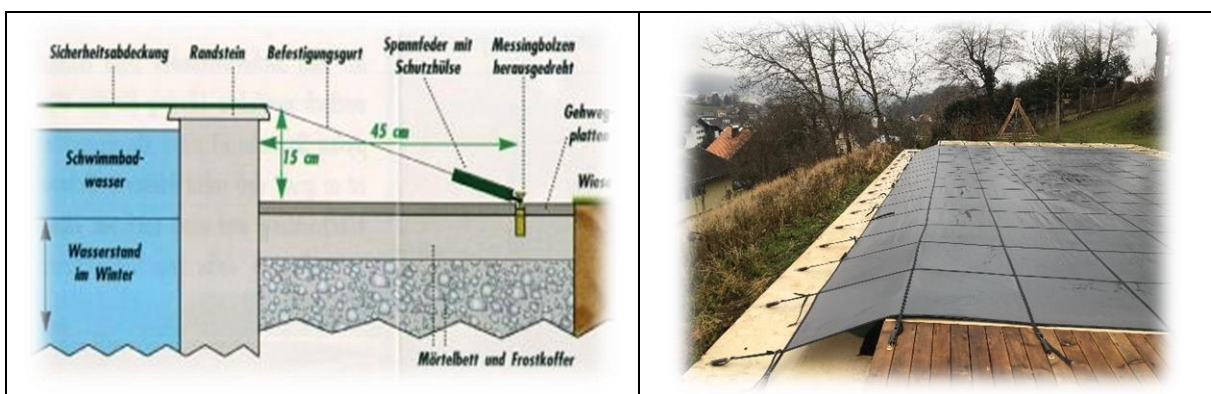




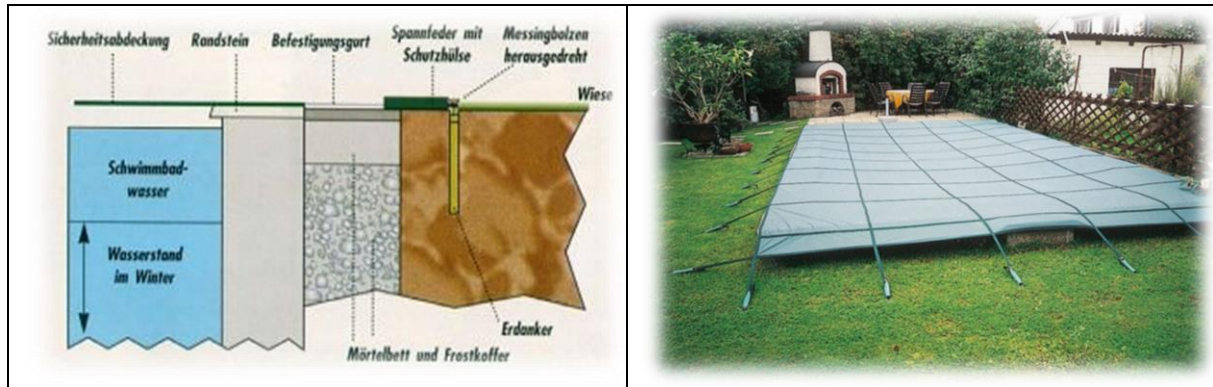
Die Schwimmbeckenabdeckung wird mittels Messingbolzen und Spannfedern befestigt. Die Bolzen können mit jeder Bohrmaschine eingedrillt werden. Im Sommer sind die Bolzen plan im Boden versenkt.



Für Schwimmbecken, die mehr als 40 cm aus dem Boden herausragen oder an einer Hanglage gebaut wurden, kann das Sicherheitsnetz auch lotrecht montiert werden.



Für Schwimmbecken, die mehr als 15 cm aus dem Boden ragen, wird der Messingbolzen mit einem Abstand von mindestens 45 cm von der Beckenkante am Gehweg oder in der Wiese montiert.



Für Schwimmbecken ohne umlaufenden Gehweg, werden spezielle Erdankern aus Edelstahl zur Befestigung angeboten, damit wird das Sicherheitsnetz in der Wiese befestigt. Im Sommer werden die Befestigungsbolzen im Boden plan versenkt, so dass ohne Probleme der Rasen gemäht werden kann und keine Verletzungsgefahr gegeben ist.



Notizen:

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Skizze:

