



www.weidemannrpt.de

info@weidemannrpt.de

www.schwimmbadtechnik-calden.de

Königsstühle 12, 34379 Calden (+49) (0)5674 5682

(+49) (0)173 2791275

Planung Schwimmbecken / Abfrage Kundeninformationen / Empfehlungen und Hinweise vom Fachhändler

Liegen Leitungen im Ba	ubereich	der Baugrı	ıbe (Gas, Wasse	r, Abwasser, Stro	om, Telefon etc	.)	Ja	Nein	noch offen
			ø	Breite	Länge	Höhe	m³ Ø	m³ Oval	m³ Rechteck
Schwimmbeckenmaße:			Be:				0 m³	0 m³	0 m³
Das Becken soll wi	eviel cm	heraussteh	en:						•
Schwimmbadform:						Bodenbeschaff	enheit:		
Rund	Ja	Nein	noch offen			Grundwasser	Ja	Nein	noch offen
Oval	Ja	Nein	noch offen			Lockere Erde	Ja	Nein	noch offen
Rechteck	Ja	Nein	noch offen			Fester Boden	Ja	Nein	noch offen
Splitt Bodenplatte	Ja	Nein	noch offen			Hanglage	Ja	Nein	noch offen
Betonbodenplatte	Ja	Nein	noch offen			Preisvorstellun	g bzw. Lim	it:	
Selbstbaukunde	Ja	Nein	noch offen						
Schwimmbeckenhöhe: Foli		Folienfarbe:	enfarbe: Folienstärke:						
1,20 m			Blau			0,6 mm	Ja	Nein	noch offen
1,35 m			Sand			0,8 mm	Ja	Nein	noch offen
1,50 m			andere			1,0 mm	Ja	Nein	noch offen
Handlauf: Eink		Einbauteile aus:			Beckeneinstieg	:			
Standard P1 Ku		Kunststoff	nststoff		Einstelltreppe		Tiefbecken Leiter		
Handlauf P1 / P3 Ed		Edelstahl	elstahl		Einbautreppe		Halbhochl	becken Leiter	
Klemmprofil P 3 Bro		Bronze		andere Leiter			Hochbecken Leiter		
							· •		,
Filterkessel: Filtermate		aterial:		Pumpe:		bereits vo	rhanden		
Kunststoff		Quarzs			ohne Extras		Ja	Nein	noch offen
GFK		Glasfilt	ermaterial		mit Ein- / Au	<u>sschalter</u>	Ja	Nein	noch offen
Edelstahl		Fibalon			mit Zeitscha	ltuhr	Ja	Nein	noch offen
bereits vorhanden		andere	Sorten		mit Energien	nodus	Ja	Nein	noch offen

Salzelektrolyse:	
ohne pH + Redox	
mit pH	
mit pH + Redox	

Seite 2 zu Planung Schwimmbecken / Abfrage Kundeninformationen / Empfehlungen und Hinweise vom Fachhändler

Ausstattung:					
Bodenablauf			Ja	Nein	noch offen
Unterwasserstrahler	Einhänge	Einbau	Ja	Nein	noch offen
Gegenstromanlage	Einhänge	Einbau	Ja	Nein	noch offen
Unterwasserreiniger	über Filteranlage	automatisch	Ja	Nein	noch offen
Wärmepumpe	230 V	400 V	Ja	Nein	noch offen
Solarabsorber	PP	EPDM	Ja	Nein	noch offen
Auf-, Abrollvorrichtung	Unterflur	Überflur	Ja	Nein	noch offen
Wärmetauscher	elektrisch	Heizung	Ja	Nein	noch offen
Luftpolsterfolie	300 mμ	400 mμ	Ja	Nein	noch offen
Winterabdeckung	Standard	Luxus	Ja	Nein	noch offen
Abdeckung Sommer + Winter	Standard	Luxus	Ja	Nein	noch offen
Safe Top	•		Ja	Nein	noch offen
Cabrio Dome	Ja	Nein	noch offen		
Schiebehalle	Ja	Nein	noch offen		
Dusche			Ja	Nein	noch offen
Bodenreinigungsset	Standard	Luxus	Ja	Nein	noch offen
Wasserprüfgerät	Pooltester	Photometer	Scuba		Quicktester
Thermometer	Dosierschwimmer	Kescher			
Kunden	<u> </u>	•			
wünsche:					

Seite 3 zu Planung Schwimmbecken / Abfrage Kundeninformationen / Empfehlungen und Hinweise vom Fachhändler

Empfehlung: Bei Grundwasser sollte eine Drainage um das Schwimmbecken gelegt werden.

Bei der Baugrube ist der Grenzabstand je nach Gemeinde oder Stadt zu Berücksichtigen.

Die Erstellung der Bodenplatte und wenn erforderlich die Wände erfolgt durch den Kunden bzw. durch eine vom Kunden beauftragte Baufirma.

Hinweis: Die Baugrube sollte umlaufend ca. 100 cm größer sein als die Beckengröße und mit einer Sauberkeitsschicht, ca. 10 cm, gefüllt sein.

Die Bodenplatte sollte umlaufend 70 cm größer sein als die Beckengröße.

Hinweis: Beim Erstellen der Bodenplatte mit QM 131 Matten und den Wänden mit Pallmann Schalsteinen, diese mit Armierung von Betonrund-stahleisen (8 mm) und Wasserundurchlässiger Beton C25/30. Wände und Boden müssen mit Eisenstangen verbunden sein, ebenso ist auf eine geglättete und waagerechte Ausführung zu achten da dies der ENDZUSTAND, nicht wie beim Rohbau. Die Innenmaße müssen der Beckengröße entsprechen. Eine Abweichung von 0,5 mm ist zulässig. In die Wände sind KG Rohre Ø 100 mm für die Einbauteile einzubauen, Maße und Anzahl je nach Ausstattungswunsch. Ebenso ist eine Aussparung an der oberen Beckenkante je nach Skimmergröße vorzusehen.

Hinweis: Beim Ovalformbecken mit Stahlwand müssen dem Abstand der Beckeninnenbreite zwischen den Stützwänden aus Schalsteinen 3 cm hinzugerechnet werden, da eine 1,5 cm dicke Styroporplatte an beide Stützwände geklebt werden. Dabei die Styroporplatten mit einem Bodenanstand von 1 cm an die Stützwände kleben. Eine Magerbetonhinterfüllung von ca. 5 - 10 cm an der Rundung der Stahlwände ist ausreichend. Zum Schutz können die Stahlwände mit einer 1,5 - 5 cm starken Styroporplatte versehen werden.

Empfehlung: Benötige Anschlüsse Strom 400 V Technikerraum, Strom 230 V am Schwimmbecken sowie Wasser, Abwasser etc.

Direkt am Becken werden benötigt:

- 1. Kabel: für Strahler (3 x 2,5 mm²), für Niveauregulierung (3 x 1,5 mm²), für Erdungskabel (1 x 2,5 mm² gr/gb) von metallischen Einbauteilen, 400V für Gegenstromanlage, diese sollten zum Technikraum verlegt werden. Im Technikraum sollte ein Sicherungskasten an die Hausinstallation angeschlossen werden.
- 2. Rohrgraben: vom Technikraum für 4 x 50 mm PVC Schlauch (Filteranlage), von der Kanalisation 1 x KG Rohr Ø 50 mm für Skimmerüberlauf bzw. bei autom. Niveauregulierung.

Die Endstücke der Leiter müssen in einem Betonsockel eingegossen werden,

- 1. der mit der betonierten Bodenplatte verbunden werden muss, d.h. nicht im Bereich des Arbeitsraumes vom Becken.
- 2. der auf festem Untergrund erstellt wurde, d.h. nicht auf aufgeschütteter Erde.

Im Technikraum werden benötigt:

- Abflussrohr von der Kanalisation für Rückspülung des Filters.
- 2. Ggf. Wasseranschluss für die Niveauregulierung.
- 3. Stromanschluss 230V für die Steuerung, Filter- oder, Wärmepumpe ggf. 400V für leistungsstärkere Geräte.

Sicherung von Schwimmbecken:

Zäune 1,10 mtr. Höhe, Kindersichere Abdeckungen, Gelände absperren damit kein Zutritt von Außen möglich ist.

Hinweise und Empfehlungen zur Kenntnis genommen!			
	Unterschrift des Kunden	Ort und Datum	

Neue Schwimmbadnorm EN 16582-1!

ab 2016 gelten im Rahmen der EU auch in Deutschland vereinheitlichte Richtlinien, welche jetzt im Rahmen einer einheitlichen Norm zusammengefasst wurden. Hierbei geht es in erster Linie um die Sicherheit der Schwimmbeckenbenutzer. Auch wenn es sehr selten vorkommt, dass in privaten Schwimmbecken ernsthafte Unfälle passieren, welche dann ggf. sogar zum Tode führen können, so ist doch jeder Unfall einer zu viel, den man vielleicht hätte vermeiden können.

Im Folgenden haben wir die wichtigsten Punkte der neuen Norm kurz zusammengefasst:

Sicherer Zugang zum Schwimmbecken (gilt für Pools ab Beckenhöhe 85 cm)

Jedes private Schwimmbecken,, welches in den Boden eingelassen ist oder auch frei aufgestellt ist und nicht mindestens eine unübersteigbare Außenwandhöhe von 110 cm hat muss durch mindestens eine Schutzeinrichtung abgesichert sein.

Als Schutzeinrichtung gilt:

- Abgeschlossene Umzäunung
- Sicherheitsabdeckplane
- Überdachungen
- Aufsichtspflicht für private Schwimmbadbetreiber (Sicherheit von Nichtschwimmern)
- Es ist jederzeit eine ständige, aktive und wachsame Beaufsichtigung schwacher Schwimmer und
- Nichtschwimmer durch eine sachkundige erwachsene Aufsichtsperson erforderlich,
 (es wird daran erinnert, dass das größte Risiko des Ertrinkens bei Kindern unter 5 Jahren besteht).
- Bestimmen Sie immer eine sachkundige erwachsene Person, die das Becken überwacht, wenn es benutzt wird.
- Schwache Schwimmer oder Nichtschwimmer müssen persönliche Schutzausrüstung tragen (Persönliches Auftriebsmittel z. B. Schwimmflügel, -weste etc.), wenn sie ins Schwimmbecken gehen!
- Wenn das Schwimmbecken nicht benutzt oder überwacht wird, entfernen Sie sämtliche Spielsachen aus dem Schwimmbecken und seiner Umgebung, um zu verhindern, dass Kinder davon angezogen werden.

Sicherheitsausrüstung:

Wir empfehlen, eine Rettungsausrüstung (z. B. einen Rettungsring) in der Nähe des Beckens aufzubewahren! Bewahren Sie ein funktionierendes Telefon und eine Liste von Notrufnummern in der Nähe des Schwimmbeckens auf!

Sichere Nutzung des Schwimmbeckens:

Sämtliche Nutzer, insbesondere Kinder, werden dazu angehalten, schwimmen zu lernen!

Machen Sie sich und Ihre Familienmitglieder mit Erster Hilfe (Herz-Lungen-Wiederbelebung) vertraut und frischen Sie diese Kenntnisse regelmäßig auf! Das kann bei einem Notfall einen lebensrettenden Unterschied ausmachen!

Unterweisen Sie immer wieder sämtliche Beckenbenutzer, einschließlich Kinder, was in einem Notfall zu tun ist!

Niemals in flaches Wasser springen. Das kann zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen!

Achten Sie darauf, dass niemand unter dem Einfluss von Alkohol oder Medikamenten Ihr Schwimmbecken benutzt! Alkohol und Medikamente können die Fähigkeit zur sicheren Nutzung des Beckens beeinträchtigen!

Entfernen Sie Beckenabdeckungen vor der Verwendung des Schwimmbeckens vollständig von der Wasseroberfläche!

Indem Sie die Parameter Ihres Schwimmbeckenwasser überprüfen und entsprechend einstellen, sorgen Sie für hygienische Wasserqualität!

So schützen Sie alle Nutzer des Schwimmbeckens vor Krankheiten, die durch das Wasser verbreitet werden können! Ziehen Sie immer die Richtlinien zur Wasseraufbereitung in der Gebrauchsanleitung zu Rate oder fragen Sie Ihren Schwimmbadfachhändler!

Bewahren Sie alle Schwimmbadchemikalien (z. B. Produkte für die Wasseraufbereitung, Reinigung oder Desinfektion) außerhalb der Reichweite von Kindern auf!

Abnehmbare Leitern sind auf einer waagerechten Fläche anzuordnen!

Diese Zeichen sind an einer gut sichtbaren Stelle innerhalb von 2 m in der Nähe des Schwimmbeckens anzubringen!





