

FÜR VORHANDENE BECKEN,
RENOVIERUNG ODER NEUBAU



Typengeprüft nach
Norm NF P 90-308



KANN AN ALLE BECKEN-FORMEN
ANGEPASST WERDEN
EINFACH ZU INSTALLIEREN

WALU DECK ist Schutz und Sicherheitsabdeckung zugleich und kann das ganze Jahr über verwendet werden. Es vereint beste Schutzeigenschaften und optimiert den verfügbaren Platz. So wird Ihr Schwimmbaden zum Spielplatz, Ort der Entspannung oder Picknickbereich.

DIE + PUNKTE

- Ganzjahresabdeckung, 100 % kindersicher & winterfest
- Schnelle und mühelose Handhabung
- Verhindert die Verdunstung und die Wärmeverluste
- Becken bleibt sauber Sommer wie Winter dank einer PVC-Folie integriert in der Unterkonstruktion
- Einfache und schnelle Installation ohne Stromanschluss
- Automatisierung möglich mit seitlicher Motorisierung (optional)



PVC Folie zum Schutz gegen Verdunstung und Schmutz in jedem Modul integriert.



Bremse mit Gummibacke und Führungsrad

TECHNISCHE MERKMALE

Unterkonstruktion

Bestehend aus Module mit Profilen in hochwertigem eloxiertem Aluminium, laufend auf festen Führungsrollen mit Edelstahl-Nadellagern. Die Gesamtbelastung pro Modul (Unterkonstruktion und Verkleidung inklusive) beträgt 1000 kg.

Gewicht der Unterkonstruktion

Das Gewicht eines Moduls ergibt sich durch Multiplikation seiner Oberfläche in m² mit dem in der folgenden Tabelle angegebenen Gewicht pro m²:

Modullänge	Modulbreite	Modulgewicht
bis 4,00 m	1,00 m	19 kg/m ²
	andere Breiten	13,5 kg/m ²
bis 6,00 m	1,00 m	16,3 kg/m ²
	andere Breiten	11,5 kg/m ²
bis 8,00 m	1,00 m	21 kg/m ²
	andere Breiten	14,4 kg/m ²

Beispiel für ein Modul von 1,00 x 5,00 m : Gewicht = (5,00 x 1,00) x 16,3 = 81,5 kg

Nutzlast

Die Nutzlast kann geschätzt werden, indem von der Höchstlast das geschätzte Gewicht der Struktur gemäß dem Abschnitt «Gewicht der Struktur» und das der Verkleidung bei einem Gewicht pro m² von 25 kg für konventionelles Holz bzw. 35,5 kg für WPC abgezogen wird.

Beispiel für ein Modul von 2,00 x 4,50 m, verkleidet mit sibirischer Lärche :
 Modulfläche : 2,00 x 4,50 = 9 m²
 Gewicht der Alu-Konstruktion : 9 x 11,5 = 103,5 kg
 Gewicht der Holzverkleidung : 9 x 25 = 225 kg
 Nutzlast des Moduls : 1000 - 103,5 - 225 = 671,5 kg



Eingelassene
Becken



Module

Sie haben die Wahl zwischen 4 Modulbreiten : 1,00 m, 1,50 m, 2,00 m ou 2,60 m.

Schienen

Robuste Alu-Schienen mit abgerundetem Design bieten anspruchsvolle Esthetik, schnelle Montage und sehr einfaches Handling. Die Schienen müssen auf eine stabile und völlig ebene Fläche befestigt werden.

Verkleidung (nicht im Lieferumfang enthalten)

Um die Terrasse mit dem bestehenden Umfeld zu harmonisieren wird WALU DECK immer ohne Verkleidung geliefert. Somit kann der Kunde die Verkleidung seiner Wahl aufbringen. Die Terrasse bleibt gemäss der Sicherheitsnorm NF P 90-308 wenn die vom Kunden gewählte Verkleidung die Voraussetzungen der Norm erfüllt.

Motorisierung (optional)

24Vcc Schiebemotor mit integrierter Steuerung und elektromechanischer Endschaltung. Dazu eine Fernbedienung, ein Trafokasten und eine verstärkte Zahnstange. Alle gelieferten Module sind nun mit Vorbohrungen für eine spätere Motorisierung ausgestattet.

WALU DECK

Mobile Sicherheits-Terrasse für Swimmingpools



MODULE OHNE VERKLEIDUNG INKL. SCHIENEN UND PVC-FOLIE

LISTENPREIS in € ohne MwSt.

Modulbreite	Modullänge**										
	TM1*					TM2*					
	3,00 m	3,50 m	4,00 m	4,50 m	5,00 m	5,50 m	6,00 m	6,50 m	7,00 m	7,50 m	8,00 m
1,00 m	1 974,00	2 039,00	2 112,00	2 184,00	2 265,00	2 329,00	2 399,00	2 676,00	2 952,00	3 229,00	3 504,00
1,50 m	2 119,00	2 201,00	2 291,00	2 400,00	2 485,00	2 583,00	2 652,00	3 064,00	3 475,00	3 884,00	4 294,00
2,00 m	2 182,00	2 268,00	2 362,00	2 474,00	2 565,00	2 666,00	2 739,00	3 270,00	3 800,00	4 329,00	4 859,00
2,60 m	2 350,00	2 446,00	2 555,00	2 683,00	2 784,00	2 901,00	2 986,00	-	-	-	-

** Zwischenlängen möglich aber nur stufenweise per 0,25 m.

* siehe Schema seite 80

Beispiel: für eine Modullänge von 4,25 m nehmen Sie den Preis von 4,50 m und für 5,75 m den Preis von 6,00 m in der Tabelle.

Achtung: bitte beachten Sie die maximale Gesamtbelastung pro Modul (1000 kg). Je länger das Modul und je schwerer die Verkleidung desto geringer die Nutzlast. Für grosse Terrassenlängen empfehlen wir deswegen Modulbreiten von maxi 1,00 m oder 1,50 m, damit die Terrasse immer begehbar bleibt.

PREISBEISPIELE FÜR MOBILE TERRASSEN INKL. SCHIENEN

LISTENPREIS in € ohne MwSt.

Becken -innenmass	Mögliches Terrassenmass	Schiene an den	Modullänge	Modulanzahl				Ohne verkleidung
				Modulbreite 1 m	Modulbreite 1,5 m	Modulbreite 2 m	Modulbreite 2,6 m	
6,00 x 3,00 m	6,50 x 3,50 m	Stirnseiten	6,50 m	0	1	1	0	6 334,00
6,00 x 3,00 m	6,50 x 3,50 m	Längsseiten	3,50 m	0	3	1	0	8 871,00
7,00 x 3,50 m	7,50 x 4,00 m	Stirnseiten	7,50 m	0	0	2	0	8 658,00
7,00 x 3,50 m	7,50 x 4,00 m	Längsseiten	4,00 m	0	1	3	0	9 377,00
8,00 x 4,00 m	8,80 x 4,50 m	Längsseiten	4,50 m	1	0	0	3	10 233,00
9,00 x 4,50 m	9,50 x 5,00 m	Längsseiten	5,00 m	0	1	4	0	12 745,00
10,00 x 5,00 m	10,40 x 5,50 m	Längsseiten	5,50 m	0	0	0	4	11 604,00

LISTENPREIS in € ohne MwSt.

OPTIONEN	LISTENPREIS in € ohne MwSt.
Motorisierung für Terrassengewicht bis 3 000 kg	2 091,00
Zusätzliche Fernbedienung für Motorisierung	45,00
Führungsriff mit Verriegelungsfunktion für Modullängen über 6 m (in Modulbreite 1 m sogar über 4 m) sind 2 Stück zwingend erforderlich!	171,00
Isolierung (60 mm) inklusive 2. Schutzfolie	64,00/m ²

DIE PREISE VERSTEHEN SICH AB WERK.

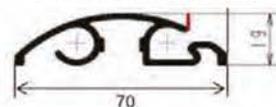
ZAHLUNG: 30% BEI BESTELLUNG, REST JE NACH ABSPRACHE

Motorisierung mit Funk Fernbedienung (optional)

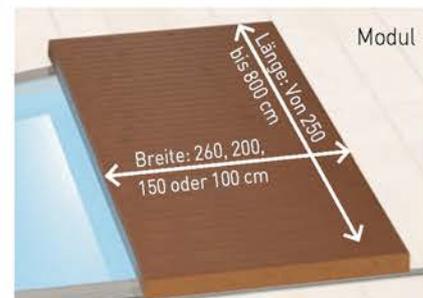
Motormaße (L x H x B): 340 x 360 x 256 mm



Alu-Schiene, auf der Platte zu befestigen



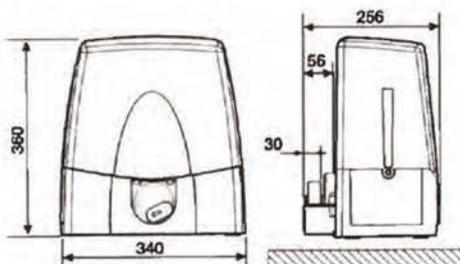
Modulabmessungen



Die Modulhöhe (mit Verkleidung) ist einstellbar von 21 cm bis 25 cm oder 30-34 cm über 600 cm. Empfohlener Überstand: jeweils 25 cm minimum.

LAGERUNG:

Eine mobile Sicherheits-Terrasse ist nur möglich wenn genügend Platz um das Becken vorhanden ist um die Module zu lagern (entweder links oder rechts oder verteilt auf beiden Seiten). Für die Lagerung der Module ist also eine Fläche gleich der Terrassenfläche erforderlich!



Führungsriff mit Verriegelungsfunktion (optional)