

# FlexiRoof

Schwimmbadüberdachungen



Die innovative Überdachung

komfortabler Schutz für den Swimming Pool



IN  
6 VARIANTEN  
ERHÄLTlich!

FlexiRoof-Light Bausatz  
FlexiRoof-Premium  
FlexiRoof-Premium Winter  
FlexiRoof-PremiumPlus Clear  
FlexiRoof-PremiumPlus  
FlexiRoof-PremiumPlus Winter

- ✓ Für Sommer und Winter
- ✓ Ohne Schienen
- ✓ In Sekunden geöffnet
- ✓ Vollständig entfernbar
- ✓ Beckenbreite bis 12 Meter
- ✓ Isolierwert 1,4 W/m<sup>2</sup>K
- ✓ Witterungsbeständig
- ✓ Ästhetische Optik

# FlexiRoof – Flexible Lösungen zur Schwimmbadüberdachung

## FlexiRoof gibt es in 3 Ausführungen

1. **Light Bausatz:** Günstiges Einsteigermodell zur Selbstmontage
2. **Premium:** Hochwertige Allroundüberdachung in Premium Qualität
3. **PremiumPlus:** Spitzenmodell – mit Klarglas oder mit sehr hoher Wärmeisolierung und noch mehr Stabilität

## „Ganzjährig“ oder „Winter“ bei FlexiRoof Premium und PremiumPlus?

**Ganzjährig** - Während der Badezeit tägliches Öffnen und Schließen und im Winter einen geschützten Pool

**Winter** - Im Spätsommer auflegen, unter der Überdachung schwimmen, mit guten Isolierwerten der Überdachung die Badesaison in den Herbst hinein verlängern. „Rundumsorglos“ überwintern. Im Frühjahr mit wärmender Überdachung früher beginnen und bei ausreichend warmen Nächten FlexiRoof abräumen und den Pool über den Sommer genießen. Die Winter Variante ist eine ideale Ergänzung zu Rolladensystemen.

Die Winter Ausführung ist für Ferienhäuser die flexibelste Poolabdeckung:  
Anreise = abräumen, Abreise = abdecken.

## So ergeben sich die folgenden 6 Varianten:

- 1 **FlexiRoof PremiumPlus Clear**  
Hochfunktionelle, transparente Überdachung in Klarglas - für den Ganzjahreseinsatz.
- 2 **FlexiRoof PremiumPlus**  
Hochfunktionelle, sehr stabile und äußerst gut isolierende Überdachung für den Ganzjahreseinsatz.
- 3 **FlexiRoof Premium**  
Hochfunktionelle und stabile Überdachung mit gutem Isolierwert für den Ganzjahreseinsatz.
- 4 **FlexiRoof Light-Bausatz**  
Die Poolüberdachung zum Selberbauen.  
Vorgefertigte FlexiRoof light Elemente mit Montageanleitung.
- 5 **FlexiRoof Premium Winter**  
Nicht fahrbare Variante *speziell für den Winter und für Ferienhäuser.*  
Zusätzlich im Frühjahr und Herbst dank hoher Isolierfähigkeit die Badesaison verlängern.
- 6 **FlexiRoof Premium Plus Winter**  
Hochfunktionelle, sehr stabile und äußerst gut isolierende Überdachung speziell für den Winter (Möglichkeit kalt zu überwintern).



## So einfach funktioniert FlexiRoof



geschlossen...

FlexiRoof ist dicht und schützt und isoliert Ihren Pool.

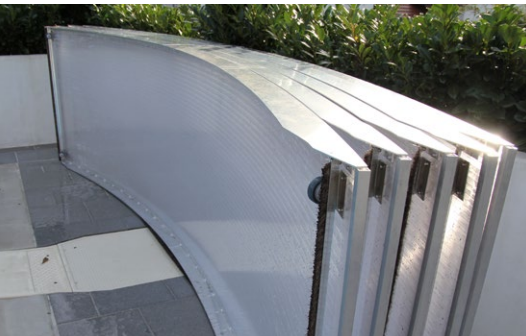


Müheloses Öffnen mit geringem Kraftaufwand: Element zum Poolrand rollen, kippen... fertig!



geöffnet...

Schnell geöffnet: Dieser Pool ist mit sechs FlexiRoof Elementen in knapp einer Minute geöffnet.



FlexiRoof-Elemente einfach am Beckenrand aufstellen.



Ausreichend Platz (Kopffreiheit) um darunter zu schwimmen.



Stabil, belastbar, winterfest. Hält Schneelast und einem Kind mühelos stand.

Lassen Sie sich ein unverbindliches Angebot für Ihren Pool erstellen.  
Unter [www.FlexiRoof.de](http://www.FlexiRoof.de) finden Sie unser Anfrageformular.



**FlexiRoof GmbH**  
Frankenweg 8  
D-88339 Bad Waldsee  
  
Tel. +49 7524 40995-0  
E-Mail: [info@FlexiRoof.de](mailto:info@FlexiRoof.de)



IN  
6 VARIANTEN  
ERHÄLTlich!

**Light** *günstiges Einsteigermodell zur Selbstmontage*

**Premium** *hochwertige, langlebige Allroundüberdachung in Premium-Qualität*

**Premium Plus** *mit dem Plus an Optik (Premium Plus Clear mit Klarglas); mit sehr hoher Wärmeisolierung und noch mehr Stabilität (Premium Plus)*

	Light Bausatz	Premium	Premium Winter	Premium Plus Clear	Premium Plus	Premium Plus Winter
vorgesehener Einsatzzeitraum	ganzjährig	ganzjährig	Herbst - Winter - Frühjahr	ganzjährig	ganzjährig	Herbst - Winter - Frühjahr
<b>Statik</b>						
Schneelast	bis 5 cm trockener Neuschnee <sup>1</sup>	bis 40 cm trockener Neuschnee <sup>1</sup>	bis 40 cm trockener Neuschnee <sup>1</sup>	bis 20 cm trockener Neuschnee <sup>1</sup>	bis 50 cm trockener Neuschnee <sup>1</sup>	bis 50 cm trockener Neuschnee <sup>1</sup>
Trägt ein Kleinkind bis 5 Jahre	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Trägt ein Haustier oder „Streuner“	ja	ja	ja	ja	ja	ja
<b>Technischer Aufbau</b>						
Seitenwand	Polycarbonat **	Aluminium*	Aluminium*	Aluminium*	Aluminium*	Aluminium*
Material der Glasplatte	Polycarbonat **	Polycarbonat **	Polycarbonat **	Polycarbonat Massivplatte „Klarglas“ **	Polycarbonat Mehrkammerplatte **	Polycarbonat Mehrkammerplatte **
Anzahl der Isolierkammern	1	4	4	0	8	8
Plattenstärke	6 mm	16 mm	16 mm	4 mm	25 mm	25 mm
Verwendete Materialien	Edelstahl Aluminium Polycarbonat	Edelstahl Aluminium Polycarbonat	Edelstahl Aluminium Polycarbonat	Edelstahl Aluminium Polycarbonat	Edelstahl Aluminium Polycarbonat	Edelstahl Aluminium Polycarbonat
Öffnen / Schließen	einfach von Hand	einfach von Hand	einfach von Hand	einfach von Hand	einfach von Hand	einfach von Hand
Elementgewicht Poolbreite 3,50 m	ca. 10 kg <sup>2</sup>	ca. 22 kg <sup>2</sup>	ca. 20 kg <sup>2</sup>	ca. 30 kg <sup>2</sup>	ca. 28 kg <sup>2</sup>	ca. 26 kg <sup>2</sup>
<b>Komfort</b>						
Schwimmen unter freiem Himmel	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Schwimmen unter Überdachung	ja	ja <sup>3</sup>	ja <sup>3</sup>	ja	ja	ja
Zeit bis zum Beckenzugang	weniger als 5 Sekunden	weniger als 5 Sekunden	weniger als 5 Sekunden	weniger als 5 Sekunden	weniger als 5 Sekunden	weniger als 5 Sekunden
Vollständiges Entfernen der Überdachung möglich	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Anzuhebendes Gewicht beim Öffnen und Schließen	ca. 5 kg <sup>2</sup>	ca. 11 kg <sup>2</sup>	ca. 10 kg <sup>2</sup>	ca. 15 kg <sup>2</sup>	ca. 14 kg <sup>2</sup>	ca. 13 kg <sup>2</sup>
Führungselemente am Boden	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Fahrbar mittels Rollen	ja	ja	nein	ja	ja	nein
<b>Wärmedämmung</b>						
Isolierwert	4,0 W/m <sup>2</sup> K	2,0 W/m <sup>2</sup> K	2,0 W/m <sup>2</sup> K	kleiner 5,5 W/m <sup>2</sup> K	1,4 W/m <sup>2</sup> K	1,4 W/m <sup>2</sup> K
Sonneneinstrahlung als Wärmequelle nutzbar	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Abkühlung durch Regenwasser	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Verhindern von Verdunstung	ja	ja	ja	ja	ja	ja
<b>Verschmutzung</b>						
Material Schmutz- und Kleintierfänger	Kunststoff	Kunststoffbürsten	ohne	Kunststoffbürsten	Kunststoffbürsten	ohne
Schmutz, Staub, Blätter gelangen nicht in das Wasser	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Schmutzeintrag beim Öffnen	nein	nein	nein	nein	nein	nein
<b>Verschiebesicherung</b>						
Sturmsicherung	3 stufig	4 stufig	2 stufig	4 stufig	4 stufig	2 stufig
Verbindung der Elemente zu einer Einheit	mit Schrauben	mit Edelstahlseil	mit Edelstahlseil	mit Edelstahlseil	mit Edelstahlseil	mit Edelstahlseil
Verankerung in Betonfundament	ja	ja	ja	ja	ja	ja
<b>Optik</b>						
ansprechendes optisches Gesamtbild	ja	ja	ja	ja	ja	ja
edle Optik d. exakte Geometrie, Trägerschiene unten	nein	ja	ja	ja, Klarglas	ja	ja
<b>mögliche Baugröße</b>						
max. Poolbreite	4,05 Meter	12 Meter	12 Meter	4,00 Meter	12 Meter	12 Meter
Poollänge	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt
Staffelung der Länge	1,06 Meter	20 cm	20 cm	1,03 m	25 cm	25 cm
Standardhöhe am Scheitel bei 3,50 Meter Poolbreite	43 cm	43 cm	43 cm	43 cm	46 cm	46 cm
Auf Beckenbreite anpassbar	ja, in 50 cm Schritten	ja, frei definierbar	ja, frei definierbar	nein, verfügbar für 3,00 / 3,50 / 4,00 m	nein, Rastermaß	nein, Rastermaß
Scheitelhöhe frei wählbar	nein	ja, kleinste Höhe 30 cm	ja, kleinste Höhe 30 cm	nein	nein	nein
Runde Pools	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Rechteckige Pools	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Achteck Pools	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Römische/Griechische Treppe lange und kurze Seite	nur kurze Seite	ja	ja	bis max. 4,00 m Beckenbreite	ja	ja
<b>Lebensdauer</b>						
Witterungsbeständigkeit lange Jahre einsetzbar	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Hagelgarantie	bis 10 Jahre	bis 10 Jahre	bis 10 Jahre	bis 10 Jahre	bis 10 Jahre	bis 10 Jahre

<sup>1</sup> keine Haftung, da Schneelast (Gewicht) je nach Art und Dichte stark variiert <sup>2</sup> bei Spannweite 3,89 m <sup>3</sup> Poolbreite 3,00 m und kleiner mit Anpassung \* Standflächen: Gebrauchsspuren entstehen im Laufe der Nutzung \*\*produktionsbedingte optische Unregelmäßigkeiten können nicht ausgeschlossen werden



# Kundenreferenzen und Anwendungsbeispiele

