FlexiRoof

Abris de Piscine

Un abri de piscine innovant

une protection confortable pour votre piscine

DISPONIBLE EN 6 VERSIONS!

FlexiRoof-**Kit léger**
FlexiRoof-**Premium**
FlexiRoof-**Premium Hiver**
FlexiRoof-**PremiumPlus Clair**
FlexiRoof-**PremiumPlus**
FlexiRoof-**PremiumPlus Hiver**

- Pour l'été et l'hiver
- Sans rails au sol
- S'ouvre en quelques secondes
- Entièrement démontable
- Largeur de la piscine jusqu'à 12 mètres
- Valeur d'isolation 1,4 W/m²K
- Résistant aux intempéries
- Optique esthétique

www.FlexiRoof.de

FlexiRoof
Abris de Piscine

FlexiRoof –
Des solutions flexibles pour abri de piscine

FlexiRoof est disponible en 3 versions

1. Kit léger: modèle d'entrée de gamme bon marché pour montage soi même.
2. Premium: Abri polyvalent de haute qualité en qualité premium
3. PremiumPlus: Modèle de haut de gamme - avec Plexiglas transparent ou avec une isolation thermique très élevée et encore plus rigide.

„Toute l'année" ou „seulement en Hiver" avec FlexiRoof Premium et PremiumPlus?

Toute l'année - Ouverture et fermeture quotidienne pendant la saison estivale et une piscine protégée en hiver.

Hiver - En fin d'été ouvrez votre Flexiroof et nagez sous l´ abri, Vous prolongez ainsi la saison de baignade en automne grâce aux bonnes valeurs d'isolation de l´abri.
Un hivernage „sans soucis". Débutez la saison plus tôt au printemps grace à votre abri Flexiroof isolant et lorsque les nuits seront suffisamment chaudes, retirez le FlexiRoof et profitez de la piscine pendant tout l'été.
La version hiver est un complément idéal aux systèmes de volets roulants.
La version hiver est l´abri de piscine le plus flexible pour les maisons de vacances:
Arrivée = Enlever l´abri, départ = remettre l´abri

Il en résulte les 6 variantes suivantes:

1 **FlexiRoof PremiumPlus Clair**
Abri transparent très fonctionnel en plexiglas - pour une utilisation tout au long de l'année.

2 **FlexiRoof PremiumPlus**
Abri très fonctionnel, très stable et extrêmement isolant pour une utilisation tout au long de l'année.

3 **FlexiRoof Premium**
Abri très fonctionnel et stable avec une bonne valeur d'isolation pour une utilisation tout au long de l'année.

4 **FlexiRoof Kit léger**
L'abri de piscine à construire soi-même.
Éléments légers préfabriqués avec instructions de montage.

5 **FlexiRoof Premium Hiver**
Version non mobile, spécialement pour l'hiver et les maisons de vacances.
En outre vous prolongez la saison de baignade au printemps et en automne grâce à sa grande capacité d'isolation.

6 **FlexiRoof Premium Plus Hiver**
Abri très fonctionnel, très stable et extrêmement isolant, notamment pour l'hiver (possibilité d'hivernage sans chauffage).

FlexiRoof
Abris de Piscine

DISPONIBLE EN 6 VERSIONS

Léger *abordable modèle d'entrée de gamme pour l'auto-assemblage*

Premium *e haute qualité, durable Un abri polyvalent en qualité supérieure*

Premium Plus *avec le plus en optique (Premium Plus Clear avec verre transparent); avec une très haute isolation thermique et encore plus de stabilité (Premium Plus)*

	Kit léger	Premium	Premium Winter	Premium Plus Clear	Premium Plus	Premium Plus Winter
Période d'utilisation prévue	Toute l´année	Toute l´année	Automne, Hiver, Printemps	Toute l´année	Toute l´année	Automne, Hiver, Printemps
Statique						
charge de neige	jusqu'à 5 cm de neige fraîche et sèche [1]	jusqu'à 40 cm de neige fraîche et sèche [1]	jusqu'à 40 cm de neige fraîche et sèche [1]	jusqu'à 20 cm de neige fraîche et sèche [1]	jusqu'à 50 cm de neige fraîche et sèche [1]	jusqu'à 50 cm de neige fraîche et sèche [1]
Porte un enfant de 5 ans	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Transporte un animal de compagnie ou un animal errant	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Structure technique						
Panneau latéral	polycarbonate**	Aluminium*	Aluminium*	Aluminium*	Aluminium*	Aluminium*
Matière de la plaque transparente	polycarbonate**	polycarbonate**	Polycarbonat **	Polycarbonat Massivplatte „Klarglas" **	Polycarbonat Mehrkammerplatte **	Polycarbonat Mehrkammerplatte **
Nombre de chambres d'isolation	1	4	4	0	8	8
Épaisseur de la plaque	6 mm	16 mm	16 mm	4 mm	25 mm	25 mm
Matériaux utilisés	Acier inoxydable Aluminium Polycarbonate	Acier inoxydable Aluminium Polycarbonate	Acier inoxydable Aluminium Polycarbonate	Acier inoxydable Aluminium Polycarbonate	Acier inoxydable Aluminium Polycarbonate	Acier inoxydable Aluminium Polycarbonate
Ouvrir/Fermer	simplement à la main	simplement à la main	simplement à la main	simplement à la main	simplement à la main	simplement à la main
Poids d´un élément pour largeur de piscine de 3.5m	environ 10 kg [2]	environ 22 kg [2]	environ 20 kg [2]	environ 0 kg [2]	environ 28 kg [2]	environ 26 kg [2]
Confort						
Nager à ciel ouvert	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Nager sous l´abri	oui	oui [3]	oui [3]	oui	oui	oui
Temps jusqu'à l'accès à la piscine	en moins de 5 secondes	en moins de 5 secondes	en moins de 5 secondes	en moins de 5 secondes	en moins de 5 secondes	en moins de 5 secondes
Suppression complète de l´abri possible	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Poids à soulever lors de l'ouverture et de la fermeture	environ 5 kg [2]	environ 11 kg [2]	environ 10 kg [2]	environ 15 kg [2]	environ 14 kg [2]	environ 13 kg [2]
Éléments de guidage au sol	non	non	non	non	non	non
Mobile grâce à des roulettes	oui	oui	non	oui	oui	non
Isolation thermique						
Valeur d'isolation	4,0 W/m² K	2,0 W/m²K	2,0 W/m²K	moins de 5,5 W/m²K	1,4 W/m²K	1,4 W/m²K
Rayonnement solaire utilisable (source de chaleur)	oui	oui	oui	oui	oui	oui
refroidissement par l'eau de pluie	non	non	non	non	non	non
Empêche l'évaporation	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Pollution						
Matière de la barrière pour saleté et petits animaux	Bande Plastique	Brosses en plastique	sans	Brosses en plastique	Brosses en plastique	sans
Protection contre la saleté, la poussière, les feuilles	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Pénétration de saletés lors de l'ouverture	non	non	non	non	non	non
Verrouillage contre le mouvement						
Raccorder les éléments pour former une unité	avec vis	avec sangle d'attache	avec sangle d'attache	avec sangle d'attache	avec sangle d'attache	avec sangle d'attache
Ancrage dans chape en béton	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Design						
Aspect visuel global attrayant	oui	oui	oui	oui	oui	oui
une géométrie exacte, rail de support en bas	non	oui	oui	oui, plexiglas transparent	oui	oui
Tailles possible						
largeur maximale du bassin	4,05 mètres	12,00 mètres	12,00 mètres	4,00 mètres	4,00 mètres	4,00 mètres
longueur du bassin	illimité	illimité	illimité	illimité	illimité	illimité
Longueur échelonnée	1,06 m	20 cm	20 cm	1,03 m	20 cm	20 cm
Hauteur standard pour une largeur de piscine de 3,5m	43 cm	43 cm	43 cm	43 cm	46 cm	46 cm
Ajustable à la largeur de la piscine	oui, par paliers de 50 cm	oui, librement définissable	oui, librement définissable	non, tailles disponible 3,00/3,50/4,00 m	non, schema dimentionel	non, schema dimentionel
Hauteur de l´abri librement sélectionnable	non	oui, hauteur minimum 30 cm	oui, hauteur minimum 30 cm	non	non	non
Piscines rondes	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Piscines rectangulaires	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Piscines octogonales	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Escaliers romains/grecques côté long et côté court	Seulement sur le côté court	oui	oui	jusqu'à une largeur de piscine de 4,00 m max.	oui	oui
Durée de vie						
Résistant aux intempéries	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Garantie contre la grêle	jusqu´à 10 ans	jusqu´à 10 ans	jusqu´à 10 ans	jusqu´à 10 ans	jusqu´à 10 ans	jusqu´à 10 ans

[1] aucune responsabilité, car la charge de neige (poids) varie fortement en fonction du type et de la densité [2] pour une largeur de portée de 3,89 m [3] pour une largeur de piscine de 3,00 m et moins avec ajustement * surfaces de dépose : Des traces d'usage apparaissent au cours de l'utilisation **des irrégularités optiques liées à la production ne peuvent être exclues.

Références clients
et exemples d‘application

FlexiRoof
Abris de Piscine

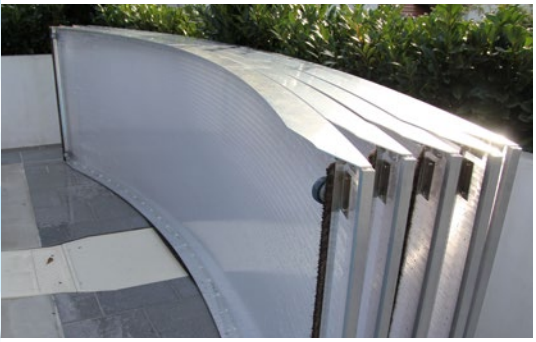
FlexiRoof
Abris de Piscine

Le FlexiRoof fonctionne aussi simplement que cela

FlexiRoof est étanche, protège, isole votre piscine et aide à maintenir l'eau à une température ambiante.

Ouverture facile et sans grands efforts: Faites rouler les éléments jusqu'au bord de la piscine, basculez les... c´est tout!

rapidement découverte: Cette piscine avec six éléments de FlexiRoof peut être ouverte en l´espace d´une minute.



Les éléments FlexiRoof sont tout simplement au bord de la piscine.

Espace suffisant (hauteur sous voute) pour nager en dessous des élements

Stable, résistant à l'hiver. Résiste facilement à une charge de neige et au poids d´un enfant.

Permettez-nous de vous faire une offre sans engagement pour votre piscine.
Sur www.FlexiRoof.de vous trouverez notre formulaire d´appel d´offre

FlexiRoof GmbH
Frankenweg 8
D-88339 Bad Waldsee

Tel. +49 7524 40995-0
E-Mail: info@FlexiRoof.de