

Es empfiehlt sich, die untenstehenden Bedienungs- und Wartungsanweisungen zu Ihrer Aquadeck Lamellenabdeckung sorgfältig zu lesen und zu beachten.

Bedienung:

Halten Sie immer Sichtkontakt zu Ihrem Schwimmbecken, wenn Sie die Lamellenabdeckung betätigen (Vorsicht bei Fernbedienung). Vergewissern Sie sich vor dem Öffnen und Schließen, dass keine Hindernisse, wie z.B. Liegestühle, Schlauch von automatischem Staubsauger oder Spielgeräte, das Funktionieren der Abdeckung beeinträchtigen können. Im Notfall können Sie die Bewegung der Abdeckung über den Schlüsselschalter stoppen.

ACHTUNG, SEHR WICHTIG!

Die Solar- bzw. transparente Abdeckung hält nicht nur die Wärme im Schwimmwasser fest, sondern wandelt – dank der besonderen Konstruktion der Abdeckelemente – auch Sonnenenergie in Wärme um. Diese Wärme wird durch die Wasserzirkulation wieder an das Wasser abgegeben. Wenn die Solar- bzw. transparente Rollabdeckung nicht auf dem Wasser liegt, muss sie vor Sonnenstrahlen geschützt werden, weil diese eine Verformung der Profile bewirken können.

Sicherheit:

Sie können die Bedienung blockieren, indem Sie den Schlüsselschalter in die Stellung O schalten und den Schlüssel abziehen. So kann die Abdeckung nicht von Unbefugten bedient werden. Aus Sicherheitsgründen empfiehlt es sich, einen Handlauf anzubringen. Dann kann die Abdeckung nicht örtlich "einbrechen", wenn z.B. ein Kind darauf fällt.

Anweisungen zum Überwintern der Lamellenabdeckung:

Aufbau:

Die Lamellenabdeckung ist aufgerollt und befindet sich unter der Schutzkappe. Achten Sie dafür, dass die Abdeckung gereinigt wurde ist und dass sich kein Laub oder andere Verschmutzungen darauf befinden. Decken Sie das Ganze mit einer Winterplane ab.

Einbau:

Bei Weiterfiltern die Lamellen auf dem Wasser liegen lassen. Achten Sie dafür, dass die Abdeckung gereinigt wurde und dass sich kein Laub oder andere Verschmutzungen darauf befinden. Anschließend eine "geschlossene" Winterplane darüber legen, also kein weitmaschiges Gewebe verwenden. Dieses würde Sonnenstrahlen durchlassen und so im Winter für Algenwachstum in den Verbindungskammern sorgen.

Bei Absenken des Wasserstands, Filter wurde frostfrei gemacht. Gleiche Vorgehensweise wie oben.

Motoren in sog. Motorschacht ausbauen und frostfrei lagern.

Bei Rollennischenschacht hinter dem Becken:

Die Lamellennische muss ganz mit Wasser gefüllt oder ganz leer sein. Der Schacht darf also nie halb gefüllt sein. Dadurch entsteht Schaden an der Frostlinie. Den Steuerkasten vom Stromnetz trennen.

ACHTUNG: Bei niedrigen Temperaturen keine Lamellen austauschen oder versetzen.

Lagerung der Solar- bzw. transparenten Abdeckung:

Die Abdeckung darf nur in Räumen gelagert werden, die keiner Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind.

Montage der Solar- bzw. transparenten Abdeckung:

Die Abdeckung muss bei bewölktem Himmel bzw. in den Abendstunden auf dem Wasser angebracht werden. Wenn dies nicht möglich ist, muss die Rollabdeckung von dem vor Sonneneinstrahlung geschützten Lagerraum aus direkt auf das Wasser gelegt werden. Dabei ist möglichst zu vermeiden, dass die Profile erst eine kürzere oder längere Zeit am Beckenrand liegen, weil dies zu Verformungen führen kann.

Wenn Die Solar- bzw. transparente Abdeckung auf dem Wasser liegt:

Die Wasserzirkulation (Filteranlage) muss den ganzen Tag eingeschaltet sein, weil sich sonst die Wärme unter der Abdeckung staut. Die Profile würden dann schneller verschleifen und könnten sich bleibend verformen.

Der Wasserspiegel bei der Solar- bzw. transparenten Rollabdeckung:

Wenn das Becken mit einer Sicherheitsvorrichtung (Handlauf oder dgl.) ausgestattet ist, muss für einen konstanten Wasserstand gesorgt werden, weil die Abdeckung bei zu niedrigem Wasserstand an beiden Seiten auf der Sicherheitsvorrichtung ruht und sich in der Mitte durchbiegt. Dadurch staut sich die Wärme an den nicht vom Wasser gekühlten Profilen, was eine bleibende Verformung zur Folge haben kann. Das Gleiche gilt für Becken mit schrägen Wänden.

Wenn die Solar- bzw. transparente Rollabdeckung aufgerollt ist:

Abdeckungen vom Aufbau-Typ werden über dem Wasserspiegel aufgewickelt, so dass sie nicht mit dem Wasser in Berührung kommen. Aus diesem Grund muss die Aufwickelvorrichtung an drei Seiten verkleidet werden. Sofern keine Schutzkappe mitbestellt wurde, muss die Verkleidung angebracht werden, bevor die Abdeckung montiert wird. Die Verkleidung darf weder Sonnenstrahlen noch Wärme durchlassen und auch nicht direkt auf der Abdeckung liegen, weil sie sonst die Wärme an die Abdeckung abgeben würde. Die Wärme würde sich stauen, und die Profile könnten sich verformen.

Reinigen der Lamellen:

Die Abdeckung muss gereinigt werden.

Dies muss bei bewölktem Himmel, in den frühen Morgenstunden oder nach Sonnenuntergang erfolgen.

Durch Verdunsten des Wassers auf den Lamellen kann sich an der Oberseite der Lamelle Kalk absetzen. Dieser lässt sich gut mit dem Aquadeck-Lamellenentkalker entfernen.

Empfehlung: mindestens 2x pro Saison.

Wenn in einer baumreichen Umgebung eine starke Algenentwicklung in den Verbindungskammern der Abdeckung stattfindet, kann diese mit Hypochlorid (flüssigem Chlor) bekämpft werden. Dieses mit 50% Wasser verdünnen und mit einer Gießkanne in ausreichender Menge über die Abdeckung verteilen. Dadurch verbrennen die Algen in den Kammern.

Ablassen des Wassers aus einem Becken mit Solar- bzw. transparenter Abdeckung:

Wenn das Wasser aus dem Becken abgelassen wird, müssen aufgerollte Abdeckungen abgedeckt werden.

Empfohlen wird, in diesem Fall eine Sonne und Wärme abweisende Folie über einem Rahmengerüst anzubringen, das anschließend über die Aufwickelvorrichtung gesetzt wird. Dadurch kommt die Folie nicht direkt mit der Rollabdeckung in Berührung, so dass sich die Wärme nicht stauen kann.

Schlussbemerkung

Wir haften nicht für Schäden, die durch einen nicht sachgerechten Umgang mit der Abdeckung entstehen.