

# CHECKLISTE

## POOL ÜBERWINTERUNG



### BENÖTIGTES EQUIPMENT

- Pooltester
- Pool-Chemikalien (Überwinterungsmittel, pH-Plus oder pH-Minus, Schnellchlor)
- Poolschwamm/Pad
- Pool-Reinigungsmittel
- Tauch- bzw. Schmutzwasserpumpe
- Gummistopfen



- Eisdruckpolster
- Winter-Abdeckung



## BEVOR SIE BEGINNEN

### ○ **Schwimmbecken reinigen**

Bevor Sie mit der Einwinterung Ihres Pools beginnen, sollten Sie diesen zuerst auf mögliche Verschmutzungen und Ablagerungen prüfen und diese ggf. entfernen.

Dazu wird das Reinigungsmittel einfach mit einem Pad oder Schwamm aufgetragen, welches anschließend 10 bis 20 Minuten einwirken sollte.

Nach der Einwirkzeit wird dann das Reinigungsmittel abgespült.

### ○ **pH-Wert einstellen**

Messen Sie den pH-Wert mit Hilfe pH-Teststreifen oder eines pH-Testgerätes und stellen Sie diesen ggf. ein.

Verwenden Sie pH-Plus, sofern der Wert zu niedrig ist und pH-Minus, wenn der Wert zu hoch ist. Dieser sollte idealerweise zwischen 7,0 und 7,2 liegen.

### ○ **Wasser desinfizieren**

Nach der pH-Regulierung erfolgt die Stoßchlorung.

Geben Sie dazu je m<sup>3</sup> 20 g Schnellchlorgranulat oder eine Schnellchlor-Tablette bei laufender Pumpe in den Skimmer.

### ○ **Pool filtern**

Noch während der Stoßchlorung muss die Filteranlage 48 Stunden durchlaufen, um die Wirkung des Chlors sicherzustellen.



## Wasserspiegel senken

Nachdem Ihr Poolwasser erfolgreich desinfiziert wurde, folgt nun das Absenken des Wasserstandes bis unter die Einlaufdüse(n). Dazu eignet sich am besten eine Tauch- bzw. Schmutzwasserpumpe.

Wird das Becken komplett entleert, kann dies im schlimmsten Fall dazu führen, dass der Pool durch den steigenden Grundwasserspiegel angehoben wird. Gefriert das Erdreich, erhöht sich zudem der Druck auf die Beckenwände und es kann zu deren Beschädigung kommen.

## Achtung!

Wurden Einbau-Poolscheinwerfer installiert, sollte sich der Wasserspiegel unter oder über der Beleuchtung befinden, damit kein Druck auf dem Scheinwerferglas entsteht.



## Technik-Komponenten & Leitungen entleeren

Entleeren Sie die Filteranlage über dessen Entleerungshahn sowie alle Rohr-Leitungen, um ein Auffrieren zu verhindern.

Entnehmen Sie das Filtermaterial aus dem Kessel, besonders wenn die Anlage im Frostbereich verbleibt, da sich darin dennoch Restfeuchtigkeit befinden kann. Achten Sie darauf, alle Ventile, Verschraubungen, Kupplungen, Deckel etc. geöffnet zu lassen und decken Sie die Filteranlage ab.

Einbau-Gegenstromlagen und Solarabsorber aus Hart-Kunststoff sollten ebenfalls komplett entleert werden.

## Frostsicherer Technikschaft

Wenn manche Geräte und Leitungen nicht vollständig entleert werden können, wie der Technikschaft neben dem Becken, müssen entsprechende Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden. Hierbei empfiehlt sich die Isolierung des Raums und der frostgefährdeten Vorrichtungen sowie die Installation eines elektrischen Heizgerätes mit Frostschatzeinstellung.



## **Skimmer und Düse(n) verschließen**

Verschließen Sie Pool-Skimmer und Einströmdüse(n) mittels Gummistopfen.

### **Ausnahme: Kugelhähne**

Kugelhähne sollten halb geöffnet bleiben, damit sich der innere Zwischenraum (zwischen Kugel und Gehäuse) entleeren und Regenwasser abfließen kann.



## **Poolzubehör frostsicher einlagern**

Entfernen Sie sämtliche Einhängeteile am Pool, wie Einhängeskimmer, -Filter, -Gegenstromanlagen und -Scheinwerfer. Bauen Sie, wenn möglich, Einbau-Gegenstromanlagen ab.

Lagern Sie alle Teile sowie Filteranlage, Wärmepumpe, Leiter, Solarfolie und alle weiteren nicht winterharten Gegenstände frostsicher ein. Das Manometer des Filters sollte separat eingepackt und gelagert werden, da dieses im Winter oft verloren geht oder beschädigt wird.



## **Winterschutzmittel einsetzen**

Geben Sie anschließend, sobald die Wassertemperatur unter 12° C gesunken ist, ein Überwinterungsmittel in den abgesenkten Pool. Alle Angaben zur richtigen Dosierung finden Sie auf der nächsten Seite.

Für eine bessere Verteilung empfiehlt es sich, das Mittel an verschiedenen Stellen hinzuzugeben und das Wasser damit gut zu vermischen.

Winterkonservierer verhindert ein Festsetzen von Kalkausfällungen und Algenablagerungen an der Innenhülle und erleichtert deutlich die Grundreinigung im Frühjahr.

### **Wasseraustausch im Frühjahr**

Trotz Zugabe des Winterkonservierers sollte das Beckenwasser in der nächsten Poolsaison unbedingt gewechselt werden.

## Pool Überwinterungs- mittel

Zugabe: Direkt in den Pool.

10 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>	50 m <sup>3</sup>	60 m <sup>3</sup>
0,5 l	1,0 l	1,5 l	2 l	2,5 l	3 l

### ○ Eisdruckpolster einbringen

Mithilfe von Eisdruckpolstern wird der Druck der gefrierenden Wasseroberfläche auf den Beckenwänden verringert und Beschädigungen vorgebeugt.

Spannen Sie dafür die mit Sand befüllten Schwimmkörper einmal der Länge nach durch das Becken.

### ○ Pool abdecken

Zu guter Letzt sollte Ihr Schwimmbecken mit einer Ganzjahres- bzw. Winter-Poolplane abgedeckt werden, um so den Einfall von Laub und Schmutz zu verhindern. Dadurch wird die Frühjahrsreinigung vereinfacht und die Folie durch hineinfallende Gegenstände nicht beschädigt.