



WÜLFING-HAUCK

# Aufbauanleitung

*für*

***Flexi-Schwimmbecken***



Sie haben mit dem Erwerb eines WÜLFING+HAUCK **Flexi-Schwimmbeckens** ein qualitativ hochwertiges Produkt erworben, welches sich schnell und einfach aufbauen lässt.

Nachfolgend möchten wir Ihnen die Informationen vermitteln, die einen problemlosen Aufbau des **Flexi-Schwimmbeckens** garantieren, sowie einen Überblick geben über das komplette Sortiment und was Sie berücksichtigen sollten.

## 1. Sortiment

### 1.1 Flexi-Schwimmbecken

Boden Ø	Tiefe	Inhalt	Gewicht
ca. 2,50 m	ca. 0,70 m	2,70 m <sup>3</sup>	9,00 kg
ca. 3,00 m	ca. 0,78 m	4,50 m <sup>3</sup>	16,50 kg
ca. 3,50 m	ca. 0,93 m	7,00 m <sup>3</sup>	20,00 kg
ca. 4,00 m	ca. 1,06 m	10,00 m <sup>3</sup>	27,00 kg
ca. 5,00 m	ca. 1,13 m	17,00 m <sup>3</sup>	40,00 kg
ca. 6,00 m	ca. 1,20 m	27,40 m <sup>3</sup>	50,50 kg

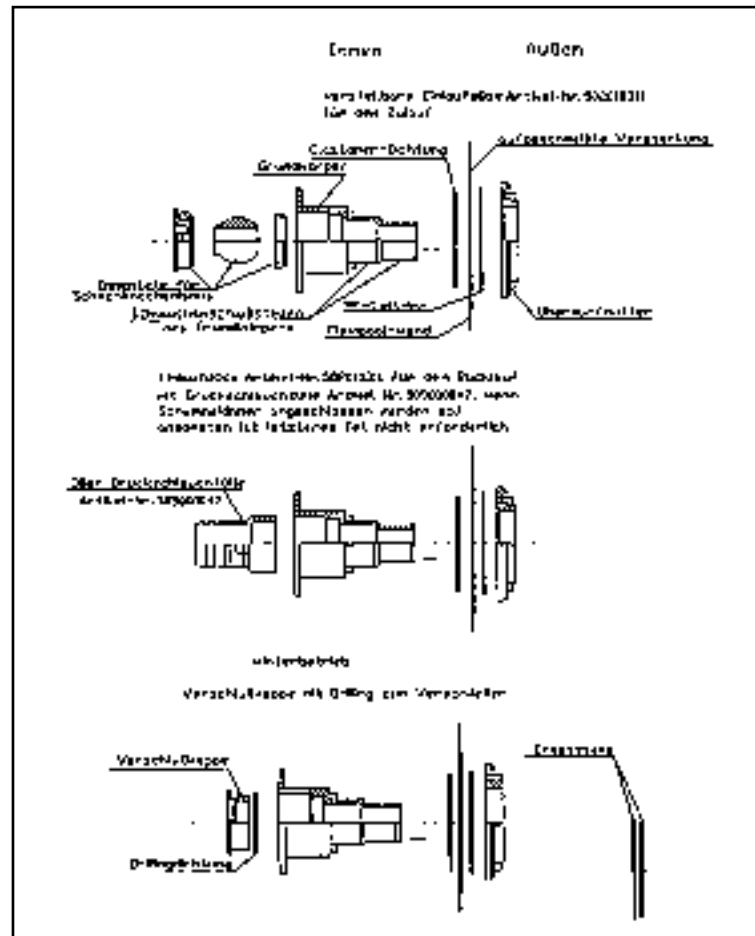
## 2. Standort / Untergrund

Wir empfehlen, das Schwimmbecken an einen sonnigen Platz und nicht in der Nähe von Bäumen aufzustellen. Die Aufstellfläche für Ihren **Flexi** muss waagrecht sein. Das maximale Gefälle sollte 1 cm nicht übersteigen. Um eine Beschädigung des **Flexi** zu vermeiden, ist es notwendig, dass alle scharfkantigen Gegenstände innerhalb der Aufstellfläche beseitigt werden. Geringfügige Bodenunebenheiten (max. 1–2 cm) können mit grobkörnigem Estrichsand ausgeglichen werden. Das **Flexi** darf nicht auf aufgeschüttetem Boden stehen.

## 3. Bodenschutzpolster

**Achtung!** Das **Flexi** darf auf keinen Fall über den Boden gezogen werden (Beton, Fliesen usw.). Dies kann zu Beschädigungen führen und somit einen Gewährleistungsausschluss bei Undichtigkeiten nach sich ziehen. **Es ist grundsätzlich eine Bodenpolsterung zum Schutz vor Beschädigungen mittels Vlies vorzunehmen (synthetisches Vlies, 5 mm dick).** Andere Unterlagen dürfen nicht verwendet werden, da sie chemische Reaktionen mit dem Pool eingehen können.

Legen Sie das Bodenschutzpolster aus. Einzelne Bahnen aneinanderstoßen, nicht überlappen. Eventuell mit Klebeband fixieren. Überstehendes Bodenschutzpolster wird später abgeschnitten.



#### 4. Wanddurchführungen bei Flexipools

Bei der Ausstattung des **Flexipools** mit einer Sandfilteranlage ist mittig in jede Verstärkung des **Flexipools** ein 60 mm großer Durchbruch bereits ausgeschnitten, um die Vor- bzw. Rücklaufleitung von und zur Sandfilteranlage zu installieren. Die obere Öffnung dient als Rücklaufleitung und wird mit dem Vorfilter der Pumpe verbunden. Der Return-Anschluss vom 6- bzw. 4-Wegeventil der Sandfilteranlage ist der unteren Öffnung am **Flexipool** zuzuordnen.

Sowohl für den Vor- bzw. Rücklauf wird jeweils ein Einbausatz einer Einlaufdüse verwendet. Der Unterschied besteht nun darin, dass beim Rücklauf die inneren Bauteile der Einlaufdüse (Schwenkmechanismus) entfernt werden. Bei Verwendung eines Schwimmskimmers oder Bodensaugers ist die Druckschlauchtülle, Artikel-Nr. 509000047, dort einzuschrauben. Die Verbindung des Schwimmskimmeranschlusses zur Druckschlauchtülle der umgebauten Einlaufdüse erfolgt mittels eines Schwimmbadschlauches mit dazugehörigen Schlauchschellen. Beim Einbau der Einlaufdüse bzw. des Rücklaufanschlusses ist folgendermaßen vorzugehen: Verwenden Sie dafür die beigelegte Elastomer-Dichtung und den PE-Gleitring in folgender Reihenfolge:

1. Schieben Sie als erstes die kleinere, weiche Dichtung über den Grundkörper
2. Stecken Sie den Grundkörper durch den ausgeschnittenen Durchbruch des **Flexipools** und zwar so, dass der Schlauchanschluss außen liegt.
3. Der größere, härtere PE-Gleitring wird von außen über das Gewinde geschoben.
4. Mit dem Aufschrauben der Überwurfmutter wird die Montage der Einlaufdüse bzw. des Rücklaufanschlusses beendet.
5. Die zweite Elastomerdichtung sowie der PE-Gleitring sind als Ersatzteile gedacht, wenn irgendwelche Alterungserscheinungen auftreten sollten.

Um die Anlage in Betrieb nehmen zu können, befestigen Sie einen Schwimmbadschlauch an der Einlaufdüse vom Flexipool und dem Return-Anschluss des 4-/6-Wegeventils an der Pumpe. Mit dem anderen Schlauch stellen Sie die Verbindung des Rücklaufanschlusses mit dem Vorfilter her. Die Befestigung der Schläuche erfolgt mittels Schlauchschellen.

## 5. Aufbau

Jetzt kann das **Flexi**-Schwimmbecken auf den vorbereiteten Platz/Vlies gelegt werden. Der Boden sollte möglichst glatt gestrichen sein. Pumpen Sie den Luftwulst mit dem zum Set gehörenden Blasebalg auf. Leichte Faltenbildung muss sichtbar sein. Benutzen Sie keinen Kompressor! **Hinweis:** Durch die Sonneneinstrahlung kommt es zu einer Druckerhöhung (Ausdehnung der Luft) im Luftwulst. Das ist unbedenklich. Ihr Luftwulst ist länger lebensfähig.

Die restlichen Falten im Boden gleichen Sie am leichtesten aus, wenn Sie etwa 2–3cm hoch Wasser einfüllen und die Falten zum Beckenrand schieben. Steigen Sie dabei in das Becken (ohne Schuhe) und streichen Sie die restlichen Falten von der Mitte ausgehend zum Beckenrand. Bitte verwenden Sie zum Befüllen Ihres **Flexi** nur Leitungswasser. Bei der Verwendung von Brunnenwasser, welches häufig metallische Partikel (Eisen, Mangan) enthält, könnte es durch die Zugabe der Wasserpflegemittel zu einer Oxidation kommen, die das Wasser verfärben.

Nun können Sie Ihr Schwimmbecken fertig befüllen. Die Füllhöhe sehen Sie in der nachstehenden Tabelle.

Boden Ø	Innen Ø Wasseroberfläche	Tiefe von Boden bis Unterkante Wulst	Wulst Ø	Inhalt
ca. 2,50 m	ca. 1,75 m	ca. 0,70 m	ca. 0,11 m	ca. 2,70 m <sup>3</sup>
ca. 3,00 m	ca. 2,20 m	ca. 0,78 m	ca. 0,11 m	ca. 4,50 m <sup>3</sup>
ca. 3,50 m	ca. 2,63 m	ca. 0,93 m	ca. 0,11 m	ca. 7,00 m <sup>3</sup>
ca. 4,00 m	ca. 2,97 m	ca. 1,06 m	ca. 0,11 m	ca. 10,00 m <sup>3</sup>
ca. 5,00 m	ca. 3,81 m	ca. 1,13 m	ca. 0,14 m	ca. 17,00 m <sup>3</sup>
ca. 6,00 m	ca. 4,86 m	ca. 1,20 m	ca. 0,17 m	ca. 27,40 m <sup>3</sup>

## 6. Benutzerhinweis

Ihr **Flexi** ist nur für den Betrieb mit Wasser geeignet. Andere Medien können das Material zerstören.

Jede Art von scharfkantigen Gegenständen (z. B. Nägel, Messer etc.) können zu Beschädigungen des **Flexi** führen. Dabei kann die gesamte Wassermenge schlagartig auslaufen.

Betreten Sie den **Flexi** nur über die Leiter. Dies gilt ebenso für das Verlassen. Ihr **Flexi** ist ein Schwimmbecken! Springen, Tauchen und das Sitzen auf dem Beckenrand ist verboten, da das Becken sehr viel Wasser sofort verlieren könnte.

**Lassen Sie kleine Kinder und Tiere nie unbeaufsichtigt in der Nähe des Beckens!**

## 7. Überwinterung Ihres **Flexi**-Schwimmbeckens

Es gibt zwei Alternativen:

1. Überwinterung im Freien oder
2. Demontage und Lagerung in einen frostfreien Raum

**Bei der Variante 1. gehen Sie bitte wie folgt vor:**

1. Entfernen Sie die Innenteile der Einlaufdüse sowie die 38-er Druckschlauchtülle.
2. Drehen Sie die Verschlusskappen, Artikel-Nr. 502010318 (können separat unter dieser Artikel-Nr. bestellt werden), in den Grundkörper ein, so dass der Zu- bzw. Ablauf verschlossen ist.
3. Entfernen Sie die Schläuche die zur Sandfilteranlage führen.

4. Die Filteranlage muss ebenfalls für die Überwinterung vorbereitet werden. Stellen Sie diese in einen frostgeschützten Raum. Der Filtersand muss in jedem Fall aus dem Kessel entfernt werden.
5. Die Leiter aus dem Becken nehmen.
6. Wollen Sie das Wasser im folgenden Jahr nicht austauschen, muss die Wasseroberfläche abgedeckt werden (siehe Abdeckplanen, Artikel-Nr. 501530029 bis 501530034).
7. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Frost einsetzt. In dieser Zeit darf das **Flexi** nicht bewegt werden, da scharfe Eiskanten eine Beschädigung des Materials verursachen könnten.

**Bei Variante 2. sind folgende Schritte zu beachten.**

1. Nehmen Sie die Leiter aus dem **Flexi**.
2. Nachdem Sie das **Flexi** entleert haben, entfernen Sie bitte die Schläuche von der Zu- und Rücklaufleitung.
3. Die Filteranlage muss ebenfalls für die Überwinterung vorbereitet werden. Stellen Sie diese in einen frostgeschützten Raum. Der Filtersand muss in jedem Fall aus dem Kessel entfernt werden.
4. Entleeren Sie den Luftwulst und lassen Sie das **Flexi** gereinigt innen und außen einige Tage trocknen. Die Langlebigkeit Ihres **Flexi** wird dadurch unterstützt. Feuchte Stellen führen sonst zu Schimmelbildung oder Stockflecken.
5. Rollen Sie anschließend das **Flexi** locker ein.
6. Der Aufbewahrungsort des **Flexi** muss trocken und frostgeschützt sein. Frost kann zu Bruch an scharfen Knickstellen führen. Deshalb sollten solche Stellen vermieden werden.

## 8. Pflege-Tipps

Ihr **Flexi** besteht aus PVC-beschichtetem Gewebe. Leichte Verschmutzungen lassen sich mit Wasser und den Reinigungsschwamm aus unserem Sortiment entfernen. Verwenden Sie ausschließlich Reinigungsmittel, die für den Schwimmbadbereich geeignet sind (Randreiniger, Artikel-Nr. 502010732; Grundreiniger, Artikel-Nr. 502010108). Starke Verschmutzungen können mit Randreinigungs- oder Grundreinigungsmittel entfernt werden. Um ein Verspröden und eine Farbveränderung des Materials zu verhindern, dürfen Chemikalien (z. B. Chlortabletten), Öle, Fette und Lösungsmittel nicht direkt mit dem Pool in Berührung kommen. Für die Zugabe von Chlortabletten verwenden Sie einen Chlordosierer oder lösen z. B. Granulat vorher separat im Wasser auf. Überdosierungen von Wasserpflegemitteln können zu Verfärbungen des Materials führen.

Den jeweiligen Empfehlungen, Hinweisen, Vorschriften und gesetzlichen Bestimmungen ist Folge zu leisten.

## 9. Zubehör

Verwenden Sie nur von Wülfing+Hauck empfohlenes Zubehör.

### Standard-Abdeckplanen PVC für Flexi mit Gummizug

Bezeichnung	Abmessung	Art.-Nr.
für Flexi-Schwimmbecken	Ø 2,50 m	501 530 030
für Flexi-Schwimmbecken	Ø 3,00 m	501 530 031
für Flexi-Schwimmbecken	Ø 3,50 m	501 530 032
für Flexi-Schwimmbecken	Ø 4,00 m	501 530 033
für Flexi-Schwimmbecken	Ø 5,00 m	501 530 034
für Flexi-Schwimmbecken	Ø 6,00 m	501 530 029



# GARANTIE-ZERTIFIKAT

Wir gewähren **6 Jahre Garantie** auf alle Flexi-Schwimmbecken (Made in Germany) und sichern folgende Eigenschaften zu:

- Flexi:**
- UV-Beständigkeit
  - Verrottungsbeständigkeit
  - Schweißnahtfestigkeit

Ausgenommen sind Teile wie Pumpe, Leiter usw.

Für mechanische Beschädigungen übernehmen wir keine Gewähr.

Im Reklamationsfalle nehmen Sie bitte zunächst telefonisch oder schriftlich Kontakt mit uns auf, um die Abwicklungsmodalitäten zu klären.

Voraussetzung für die Gewährung ist die Vorlage des Kaufbeleges sowie die Beachtung unserer Montage- und Pflegehinweise.



WULFING HAUCK

*Wir wünschen Ihnen viel Freude und Badespaß  
mit einem Schwimmbecken aus dem Hause*

**WULFING HAUCK**