

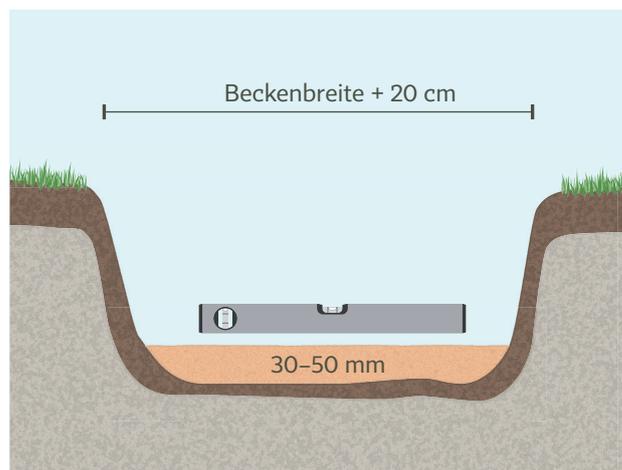
EINBAUANLEITUNG

für Springbrunnenbecken von M+W Gartenflair

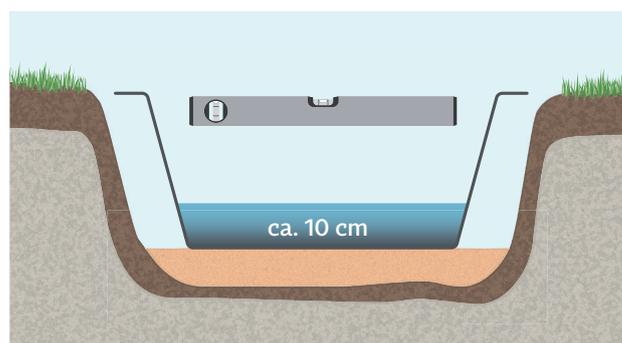
Bitte lesen Sie die Einbauanleitung sorgfältig und prüfen Sie vor Beginn der Arbeiten ob Sie fachlich in der Lage sind die unten beschriebenen Arbeiten selbst auszuführen.

- 1 Messen Sie das von Ihnen gekaufte M+W Springbrunnenbecken und notieren Sie sich die Maße. Markieren Sie das Erdreich auf Länge und Breite zzgl. umlaufend 10 cm an dem dafür vorgesehenen Einbauort. Beachten Sie bitte, dass das Erdloch ca. 30–50 mm tiefer, als die Beckenmaße ausgehoben werden muss.

- 2 Auf der Lochsohle wird **Sand** (30–50 mm) aufgeschüttet und mit der Waage abgezogen. Bei mehr als 50 mm Schüttdicke kann es zu Versetzungen und zur Schiefelage des Beckens führen. Wichtig ist, den Untergrund sorgfältig, gleichmäßig und fachgerecht zu verdichten. Wenn das Becken komplett mit Wasser gefüllt ist, treten bis zu 1,3 t/m² Flächenlast auf. Ist der Untergrund nicht richtig verdichtet, können durch Setzung des Untergrundes und die dadurch auftretenden Kräfte Risse am Beckenkörper entstehen. Die Dichtheit des Beckenkörpers geht verloren! Beim Einbau an Hanglagen müssen zusätzliche Abstützmaßnahmen erfolgen, da das Becken selbst keine Stützlasten aufnehmen kann.



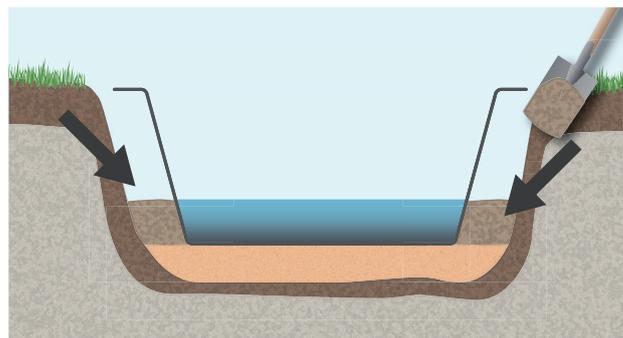
- 3 Das Springbrunnenbecken wird nun in „Waage“ gesetzt und für den ersten Halt mit Wasser gefüllt. (ca. 10 cm)



- 4 Die seitlichen Hohlräume müssen **sorgfältig von Hand** hinterfüllt und unterstopft werden. Verfüllen Sie die ersten 20 cm Hohlraum zwischen Beckenkörper und Erdreich mit **Steinsand/Estrichsand mit einer Körnung 0,1–0,8 mm**.

Wichtig ist hierbei, das Verfüllmaterial von Hand anzudrücken und von Hand zu verdichten. (**Achtung: Nicht mit Maschinen verdichten!**)

Bei Beckengrößen ab 1.700 mm oder 1.000 Liter Inhalt empfehlen wir, die oben beschriebene Hinterfüllung mit **Magerbeton**.



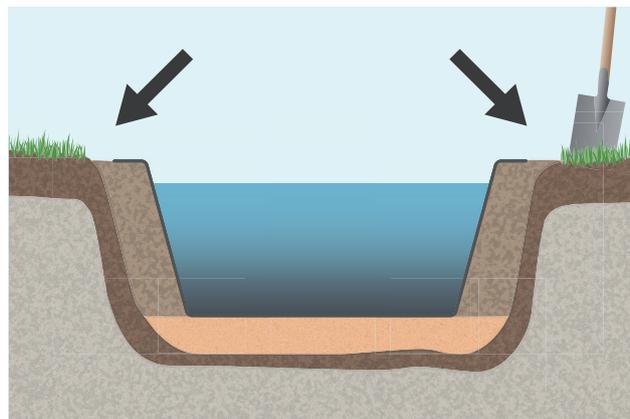
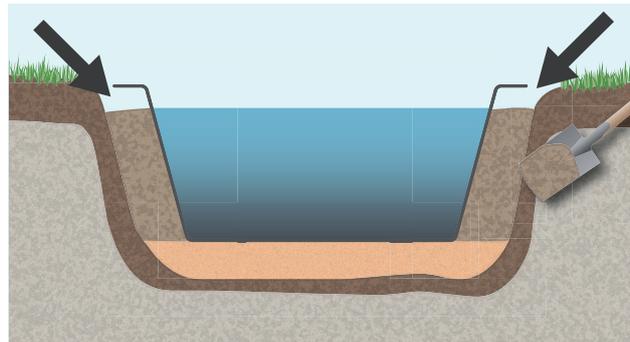
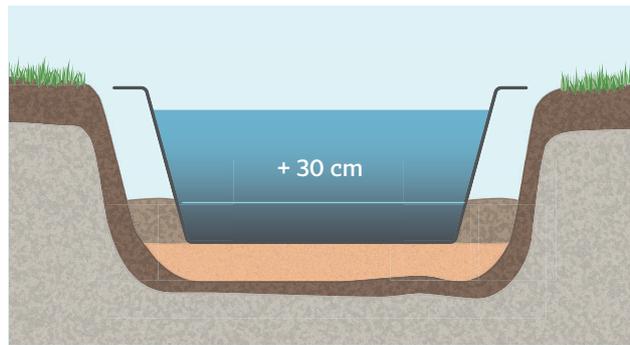
- 5 Nun kann erneut Wasser eingefüllt werden. Achten Sie darauf schrittweise zu arbeiten und jeweils nur 30 cm Wasser zuzugeben.

Wiederholen Sie anschließend die Hinterfüllung wie in Punkt 4 beschrieben und arbeiten Sie im Wechsel mit Punkt 5 schrittweise (immer 30 cm) weiter bis die Endhöhe der Hinterfüllung erreicht ist.

Bei wasserdurchlässigen Böden kann der Verfüllsand auch eingeschlämmt werden. Bei lehmigen oder wasserundurchlässigen Böden darf nicht eingeschlämmt werden. Es besteht die Gefahr des Aufschwimmens. Die seitlichen Hohlräume und Pflanzzonen müssen ebenfalls **sorgfältig von Hand hinterfüllt** und unterstopft werden. (siehe Detailansicht)

WICHTIG!

Das Becken kann keine statischen Kräfte aufnehmen. Ein unsachgemäßer Einbau kann zur Rissbildung und Undichtheit des Beckens führen! Diese Einbauanleitung ist bindend und Voraussetzung für die Gewährleistung.



GARTENFLAIR

M+W GARTENFLAIR GMBH

Gewerbering 5
08112 Wilkau Haßlau
Tel. 0375.6069-420
Fax 0375.6069-416
info@mw-gartenflair.de
www.mw-gartenflair.de