



Best.-Nr. 5.13000 / 5.13500, Foto © Daniel Perales

**Spielwert**

Die Wasser- und Wippfluter erinnern an Regenrinnen. Durch die tiefgezogene Form können sie eine hohe Wassermenge aufnehmen, vorausgesetzt, jemand betätigt kräftig die Pumpe. So können Schwall, Flut und schnelle Strömung erlebt werden.

**Wesentliche Merkmale**

- Technisch anmutendes Design
- Spielimpuls: tiefe Form
- Bewegungsaktivität: feinmotorische Prozesse, Kraftaufwand

**Empfohlen für**

- Kindergartenkinder
- Schulkinder
- Wasserspielbereiche ohne Betreuung

**Barrierefrei**

- Selbsttätiges Spiel

**Gestaltung**

Die Wasserfluter eignen sich besonders gut, um Uferzonen mit Wasserflächen zu verbinden und die Qualitäten beider Bereiche als Ganzes nutzbar werden zu lassen. Die flachen Formen können so aufgestellt werden, dass sie fast auf dem Wasser liegen. Die Spiegelung auf der Oberfläche und die Lichtreflexe der Metallbecken korrespondieren miteinander. Wasserfluter und Wasserbecken sind kombinierbar.



Best.-Nr. 5.13004 Wasserfluter mit Stauklappe, Foto © Daniel Perales

**Wasserspielelemente aus Edelstahl**

**Planungshinweise**

Die mit einem Richtungspfeil gekennzeichneten Geräte sind mit einem Gefälle von ca. 2 % (= 2 cm auf 1 m) einzubauen. Das Gefälle ist bei senkrechtem Einbau der Füße bei der Fertigung vorgesehen. Bei der Höhenentwicklung ist also nicht nur die Höhe des Gerätes, sondern auch das Gefälle zu berücksichtigen.



Best.-Nr. 5.13004 Wasserfluter mit Stauklappe



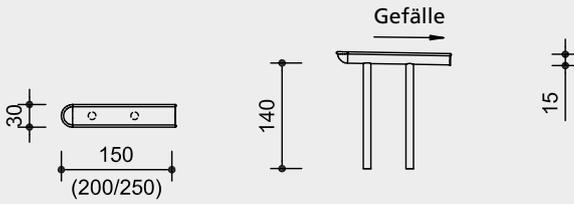
5.13000 - 5.13500

**Best.-Nr. 5.13000 / 5.13050 / 5.13055**

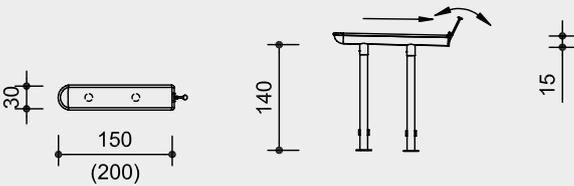
**Wasserfluter**

Höhendifferenz min. 24 cm \*

Sicherheitsbereich →  
Gerätemaß ●  
Funktionsbereich —



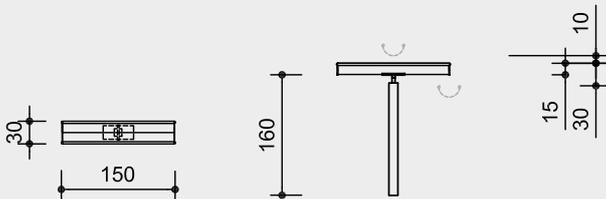
**Best.-Nr. 5.13004 / 5.13052**  
**Wasserfluter mit Stauklappe**



**Best.-Nr. 5.13500**

**Wippfluter**

Höhendifferenz nach unten min. 30 cm \*  
nach oben min. 10 cm \*



Maßstab 1:100

Sicherheitsprüfung nach DIN EN 1176

**Lieferumfang**

- 1 Wasserspielelement
- 1 Entsprechende Anzahl Standpfosten, zum Aufstecken

**Installationshinweise**

Untergrund keine Fallhöhe gemäß Norm  
Treppenartige Anordnungen können eine Fallhöhenbetrachtung notwendig machen.

Empfehlung:  
Ideal ist die Aufstellung im Sand mit Drainage und einer entsprechenden Geländegestaltung. Bei Aufstellung z.B. auf Pflaster mit Gully, muss geprüft werden, ob ein Sandabscheider erforderlich ist. Platzbedarf nach Gesamtanlage

Fundamente nach Gesamtanlage  
Pro Standpfosten 50 x 50 x 50 cm  
Aushubtiefe 70 cm



5.13000 - 5.13500

**Technische Angaben**

Geräte aus V2A-Blech, glasperlengestrahlt, Stärke 2 mm, mit grifffreundlichem Rand

**Bodenverankerung**

Alle Teile zur Bodenverankerung sind aus feuerverzinktem Stahl bzw. Edelstahl



**Best.-Nr. 5.13004 / 5.13052 / 5.13500**

Wie oben beschrieben, jedoch zusätzlich

**Sinterbuchse**

Für Hin- und Herbewegungen werden Sintermetallgleitlager verwendet, selbstschmierend, bei Bedarf leicht austauschbar



**Weitere Erläuterungen zu den Qualitätsmerkmalen siehe Preisliste.**

**Best.-Nr. 5.13004 / 5.13052**

**Wasserfluter mit Stauklappe**

Klappe mit Gummidichtung, durch das Eigengewicht des Griffes schließend

**Abmessungen**

(geringe Abweichungen möglich)

**Best.-Nr. 5.13000 - 5.13500**

**Wasserfluter**

Standpfosten Durchmesser 100 mm

**Best.-Nr.**

**5.13000 / 5.13050 / 5.13055**

**Wasserfluter**

Länge 1,50 / 2,00 / 2,50 m  
Gewicht 32 / 36 / 40 kg



**Best.-Nr. 5.13002**

**Wasserfluter mit 1 Fuß**

Länge 1,00 m  
Gewicht 18 kg



**Best.-Nr. 5.13004 / 5.13052**

**Wasserfluter mit Stauklappe**

Länge 1,50 / 2,00 m  
Gewicht 35 / 39 kg



**Best.-Nr. 5.13070**

**Wasserfluter mit 3 Füßen**

Länge 3,00 m  
Gewicht 36 kg



**Best.-Nr. 5.13500**

**Wippfluter**

Länge 1,50 m  
Gewicht 41 kg



**\* Die Mindesthöhendifferenz ist der erforderliche Abstand von einem Gerät zum nachfolgenden Gerät. Bei beweglichen Rinnen sind für die Funktionsfähigkeit und Sicherheit die angegebenen Maße einzuhalten.**

**Achtung!**

**Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.**

Technische Änderungen vorbehalten.

**Für den Einsatz in aggressiven Umgebungen wie Salz- oder Chlorwasser sind die Geräte auch in V4A lieferbar.**

**Spielwert**

Die formschönen Wasserbecken können durch unterschiedliche Elemente variantenreich gestaltet und standortbezogen zusammengestellt werden. Ähnlich wie bei unseren Wasserspielelementen aus Holz gibt es auch bei diesem Design statische und bewegliche Becken, verschiedene Ventile und Wassertische.

**Wesentliche Merkmale**

- Exklusives Design
- Spielimpuls: breite Form, Lichtreflexe, Stauklappe
- Bewegungsaktivität: feinmotorische Prozesse, Kraftaufwand

**Empfohlen für**

- Kindergartenkinder
- Schulkinder
- Wasserspielbereiche ohne Betreuung

**Barrierefrei**

- Selbsttätiges Spiel

**Gestaltung**

Die Wasserbecken eignen sich besonders gut, um Uferzonen mit Wasserflächen zu verbinden und die Qualitäten beider Bereiche als Ganzes nutzbar werden zu lassen. Die flachen Formen können so aufgestellt werden, dass sie fast auf dem Wasser liegen. Die Spiegelung auf der Oberfläche und die Lichtreflexe der Metallbecken korrespondieren miteinander. Wasserbecken und Wasserfluter sind kombinierbar.

**Planungshinweise**

Die mit einem Richtungspfeil gekennzeichneten Geräte sind mit einem Gefälle von ca. 2 % (= 2 cm auf 1 m) einzubauen. Das Gefälle ist bei senkrechtem Einbau der Füße bei der Fertigung vorgesehen. Bei der Höhenentwicklung ist also nicht nur die Höhe des Gerätes, sondern auch das Gefälle zu berücksichtigen.



Best.-Nr. 5.14400 Wasserbecken mit Stauklappe, Foto © Daniel Perales

**Wasserspielelemente aus Edelstahl**

**Installationshinweise**

**Untergrund**

Keine Fallhöhe gemäß Norm.  
Treppenartige Anordnungen können eine Fallhöhenbetrachtung notwendig machen.

**Empfehlung**

Ideal ist die Aufstellung im Sand mit Drainage und einer entsprechenden Geländegestaltung.  
Bei Aufstellung z. B. auf Pflaster mit Gully, muss geprüft werden, ob ein Sandabscheider erforderlich ist.  
Platzbedarf nach Gesamtanlage

Fundamente nach Gesamtanlage  
pro Standpfosten ca. 50 x 50 x 50 cm  
Aushubtiefe 70 cm



Best.-Nr. 5.14400 Wasserbecken mit Stauklappe

**Lieferumfang**

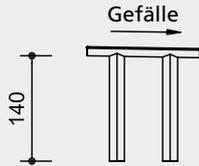
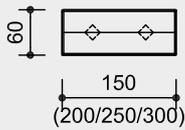
- 1 Wasserspielelement
- 1 Entsprechende Anzahl Standfüße zum Aufstecken



5.14050 - 5.14800

**Best.-Nr. 5.14050 / 5.14060 / 5.14070 / 5.14080**

**Wasserbecken**  
Höhendifferenz  
min. 14 - 16 cm \*

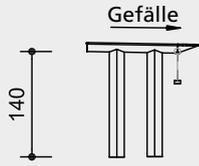
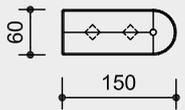


Sicherheitsbereich →  
Gerätemaß —●—  
Funktionsbereich —|—



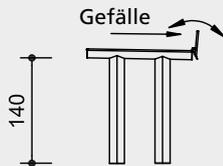
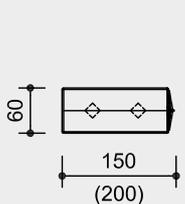
**Best.-Nr. 5.14200**

**Wasserbecken mit Kugerverschluss**  
Höhendifferenz  
min. 14 cm \*



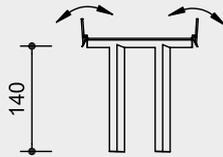
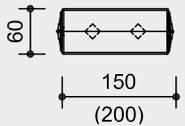
**Best.-Nr. 5.14400 / 5.14450**

**Wasserbecken mit 1 Stauklappe**



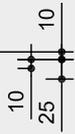
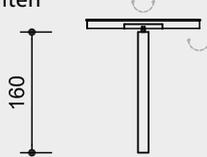
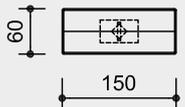
**Best.-Nr. 5.14403 / 5.14453**

**Wasserbecken mit 2 Stauklappen**  
Höhendifferenz  
min. 14 cm \*



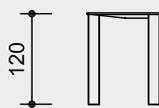
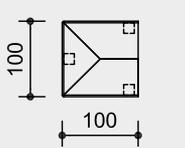
**Best.-Nr. 5.14520**

**Wippbecken mit Stoßdämpfung**  
Höhendifferenz nach unten  
min. 26 cm \* nach  
oben min. 10 cm \*



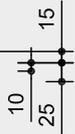
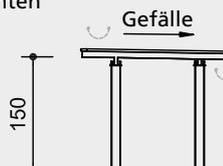
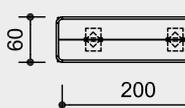
**Best.-Nr. 5.14700**

**Matschwanne**  
Höhendifferenz min. 6 cm \*



**Best.-Nr. 5.14800**

**Kippbecken**  
Höhendifferenz nach unten  
min. 25 cm \* nach  
oben min. 15 cm \*



Maßstab 1:100

Sicherheitsprüfung nach DIN EN 1176



5.14050 - 5.14800

\* Die Mindesthöhendifferenz ist der erforderliche Abstand von einem Gerät zum nachfolgenden Gerät. Bei beweglichen Rinnen sind für die Funktionsfähigkeit und Sicherheit die angegebenen Maße einzuhalten.

**Technische Angaben**

Geräte aus V2A-Blech, glasperlengestrahlt, Stärke 2 mm, mit grifffreundlichem Rand

**Bodenverankerung**

Alle Teile zur Bodenverankerung sind aus feuerverzinktem Stahl bzw. Edelstahl



**Best.-Nr. 5.14400 / 5.14450 / 5.14403 / 5.14453 / 5.14520 / 5.14800**

Wie oben beschrieben, jedoch zusätzlich

**Sinterbuchse**

Für Hin- und Herbewegungen werden Sintermetallgleitlager verwendet, selbstschmierend, bei Bedarf leicht austauschbar



Weitere Erläuterungen zu den Qualitätsmerkmalen siehe Preisliste.

**Best.-Nr. 5.14200**

**Wasserbecken mit Kugerverschluss**

Polyamidkugel Durchmesser 80 mm

**Best.-Nr. 5.14400 / 5.14450**

**Wasserbecken mit 1 Stauklappe**

**Best.-Nr. 5.14403 / 5.14453**

**Wasserbecken mit 2 Stauklappen**

Klappe mit Gummidichtung, durch das Eigengewicht des Griffes schließend

**Abmessungen**

(geringe Abweichungen möglich)

**Best.-Nr. 5.14050 / 5.14060 / 5.14070 / 5.14080**

**Wasserbecken**

Länge 1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00 m

Gewicht 46 - 64 kg



**Best.-Nr. 5.14200**

**Wasserbecken mit Kugerverschluss**

Länge 1,50 m

Gewicht 56 kg



**Best.-Nr. 5.14400 / 5.14450**

**Wasserbecken mit 1 Stauklappe**

Länge 1,50 / 2,00 m

Gewicht 56 / 67 kg



**Best.-Nr. 5.14403 / 5.14453**

**Wasserbecken mit 2 Stauklappen**

Länge 1,50 / 2,00 m

Gewicht 58 / 80 kg



**Best.-Nr. 5.14520**

**Wippbecken mit Stoßdämpfung**

Länge 1,50 m

Gewicht 56 kg



**Best.-Nr. 5.14700**

**Matschwanne**

Außenmaß 1,00 x 1,00 m

Gewicht 51 kg



**Best.-Nr. 5.14800**

**Kippbecken**

Länge 2,00 m

Gewicht 58 kg



**Achtung!**

Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.

Technische Änderungen vorbehalten.

Für den Einsatz in aggressiven Umgebungen wie Salz- oder Chlorwasser sind die Geräte auch in V4A lieferbar.