

Spielwert

Dieses einfach aussehende Spielangebot ist von außerordentlichem und besonders vergnüglichem Spielwert. Die ungewöhnliche Art, Wasser zum Spritzen zu bringen, macht großen Spaß, vor allem, weil man selbst dabei nicht nass wird. Durch Auf- und Abhüpfen lassen sich je nach Gewicht und Geschicklichkeit des Spielenden Fontänen bis zu sieben Meter Weite und vier Meter Höhe erreichen. Besonders reizvoll wird es, wenn mehrere Fontänenhüpfer nahe zueinander installiert sind und ein regelrechter Spritzwettkampf stattfinden kann.

Wesentliche Merkmale

- Mechanische Kolbenpumpe lässt den direkten Zusammenhang zwischen eigener Springkraft und Fontänenweite erleben
- Funktionelles Design
- Spielimpuls: Neugierde
- Bewegungsaktivität: hüpfen

Empfohlen für

- Schulkinder
- Jugendliche
- Schwimmbäder ohne Betreuung, wie Freibäder, Erlebnisbäder o.ä.
- Wasserspielbereiche ohne Betreuung



Foto © Daniel Perales



Best.-Nr. 5.25000 Fontänenhüpfer, Foto © Sahulophone Records

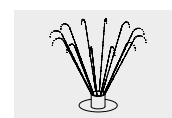


Best.-Nr. 5.25070 Wasserhüpfer für externe Düse, Foto © Daniel Perales

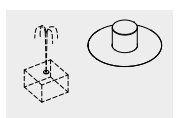
Planungshinweise

Die Wasserversorgung muss je nach Planung individuell gelöst werden. Die jeweils aktuellen wassertechnischen Anschlussdetails und weitere technische Hinweise finden Sie auf unserer Website www.richter-spielgeraete.de zum Download.

Fontänenhüpfer Wasserhüpfer für externe Düse



5.25000

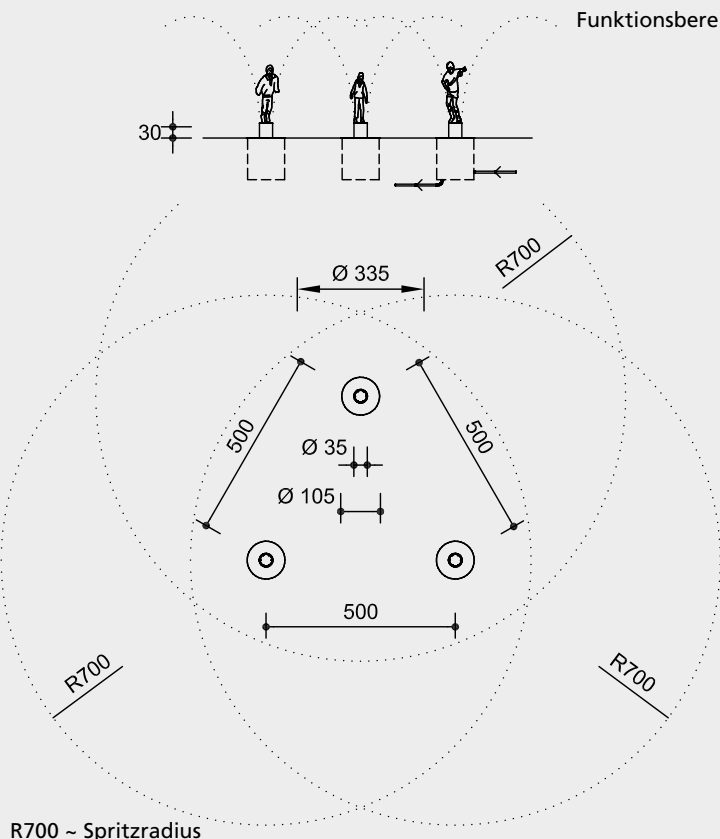


5.25070

Best.-Nr. 5.25000 Fontänenhüpfer

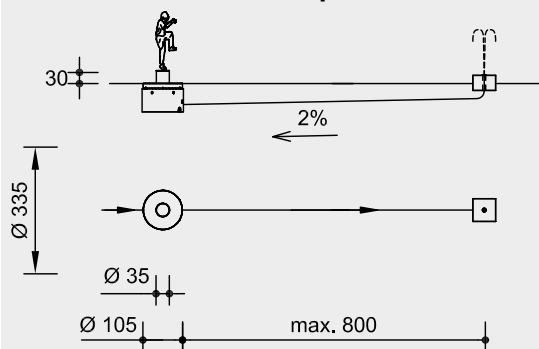
Planungsbeispiel für drei Fontänenhüpfer

Sicherheitsbereich →
Gerätemaß —●—
Funktionsbereich —|—



R700 ~ Spritzradius

Best.-Nr. 5.25070 Wasserhüpfer für externe Düse



Maßstab 1:200

Sicherheitsprüfung nach DIN EN 1176

Lieferumfang

Best.-Nr. 5.25000

- 1 Fontänenhüpfer vormontiert in Betonschacht
- 1 Sommerdeckel aus Stahlbeton C40/50
- 1 Winterdeckel aus V2A (Best.-Nr. 0.55055)

Best.-Nr. 5.25070

- 1 Wasserhüpfer vormontiert in Betonschacht
- 1 Sommerdeckel aus Stahlbeton C40/50
- 1 Winterdeckel aus V2A (Best.-Nr. 0.55055)

Installationshinweise

Untergrund entsprechend einer Fallhöhe $\leq 0,60$ m (ausführliche Erläuterung s. Preisliste)
Empfehlung: Pflaster, befestigt (Drainage/Entwässerung berücksichtigen) kein Sand, kein Kies

Fundamente
Aushub für Betonschacht
Ø 2,00 m, Tiefe 1,10 m

Der Fontänenhüpfer / Wasserhüpfer sollte nicht ohne Wasser bespielt werden. Eine Trockennutzung führt zu erhöhtem Verschleiß der Bauteile. Während der Frostperiode muss die Hüpppumpe ausgebaut und Wasserbehälter und Zuleitung geleert werden. Diese sind mit wenigen Schrauben befestigt. Zum Lieferumfang gehört ein Winterdeckel, mit dem die Öffnung des Hüpppollers während der Frostperiode verschlossen wird.

Technische Angaben

Best.-Nr. 5.25000 Fontänenhüpfer

Hüpppoller aus V2A, glasperlengestrahlt
Standfläche aus Prägeblech, mit 6 kreisförmig angeordneten Düsen, Durchmesser 4 mm
Poller drehbar, Hüppbewegung gefedert, im Schacht aus Beton C40/50 sind untergebracht:
Hüpppumpe mit Standfuß
Wasserbehälter mit Ventilen
Siphon für Entwässerungsanschluss (Durchmesser 110 mm)
Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung, Anschlussgewinde 1 Zoll außen, Zuleitung 3/4 Zoll, Druck max. 6 bar, Wasserbedarf ca. 15l/min
Sommerdeckel aus Stahlbeton C40/50 mit Gummidichtung,
Winterdeckel aus V2A

Best.-Nr. 5.25070

Wasserhüpfer für externe Düse

Wie oben, jedoch ohne interne Düsen in Standfläche; für Kombination mit externen Spritzdüsen (z.B. Best.-Nr. 5.18810 / 5.18815 / 5.18830 / 5.18835 / 5.18870)

Abmessungen

(geringe Abweichungen möglich)

Hüpppoller

Durchmesser 0,35 m
Höhe 0,30 m

Schacht

Durchmesser 1,10 m (Deckel 1,05 m)
Höhe 1,10 / 0,75 m
= Einbautiefe
Gesamtgewicht 1100 / 900 kg

Best.-Nr. 0.55055

Winterdeckel

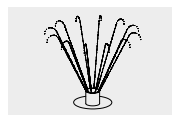
Durchmesser 0,55 m
Gewicht 8,5 kg

Achtung!

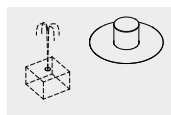
Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.

Technische Änderungen vorbehalten.

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



5.25000



5.25070