

Funktion und Spielwert

Dieses einfach aussehende Spielangebot ist von außerordentlichem und besonders vergnüglichem Spielwert. Die ungewohnte 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

Geeignet

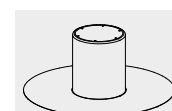
- für Wasserspielbereiche von:
 - Spielplätzen
 - Fußgängerzonen
 - Freibädern
 - Freizeitparks



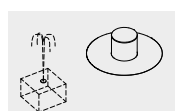
Fontänenhüpfer
Fontänenhüpfer für externe Düse

Copyright © Richter Spielgeräte GmbH 12/18

Entwurf J.O. Gaier

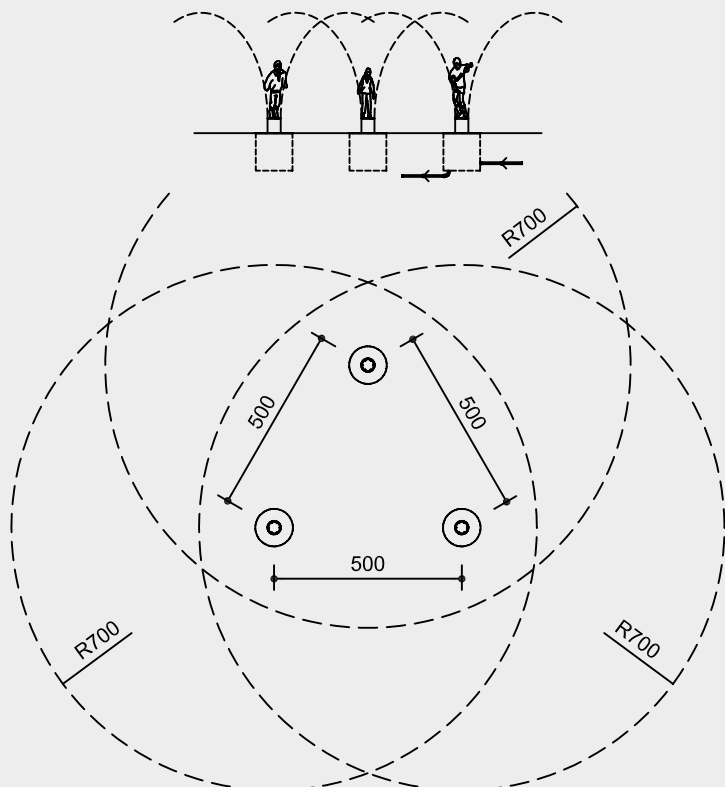


5.25000/5.25050



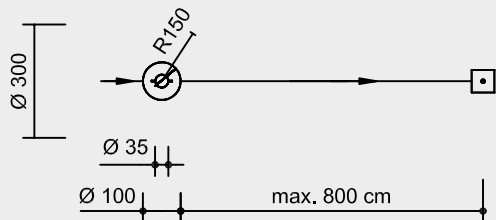
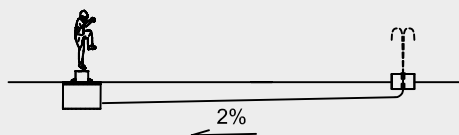
5.25070

Planungsbeispiel für drei Fontänenhüpfher



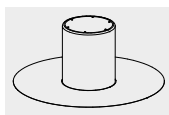
R700 ~ Spritzradius

Best.-Nr. 5.25070
Fontänenhüpfher für externe Düse

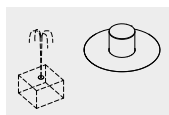


Maßstab 1:200

Sicherheitsprüfung nach EN 1176



5.25000/5.25050



5.25070

Achtung!
Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.
Technische Änderungen vorbehalten.
Für den Einsatz in Chlorwasser ist das Gerät auch in V4A lieferbar.

Technische Angaben

Best.-Nr. 5.25000 Fontänenhüpfher
Hüpfpoller aus V2A, glasperlengestrahlt
Standfläche aus Noppenblech, mit 6 kreisförmig angeordneten Düsen, Durchmesser 4 mm
Poller drehbar, Hüpfbewegung gefedert
im Betonschacht sind untergebracht:
Hüpfpumpe mit Standfuß
Wasserbehälter mit Ventilen
Siphon für Entwässerungsanschluss (Durchmesser 50 mm)
Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung, Gewindedurchmesser 1 Zoll innen, Zuleitung 3/4 Zoll, Druck max. 3,5 bar
Sommer- und Winterdeckel aus Beton, Sommerdeckel mit Gummidichtung
Best.-Nr. 5.25050 für Wasserbecken
Für den Einbau in ein Wasserbecken kann der Fontänenhüpfher auch mit einem abgedichteten Schacht geliefert werden (gilt nicht für Best.-Nr. 5.25070).
Best.-Nr. 5.25070 für externe Düse
wie vor, jedoch Standfläche ohne Düsen

Abmessungen

(geringe Abweichungen möglich)

Hüpfpoller

Durchmesser 0,35 m
Höhe 0,30 m

Schacht

Durchmesser 1,00 m
Höhe 1,10 m = Einbautiefe
Gesamtgewicht 850 kg

Lieferumfang

1 Fontänenhüpfher vormontiert
1 Sommerdeckel
1 Winterdeckel
Zubehör für **Best.-Nr. 5.25070:**
Spritzdüsen 5.18810/5.18815
5.18830/5.18835/5.18870

Installationshinweise

Untergrund
entsprechend einer Fallhöhe ≤ 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 Fontänenhüpfher sollte nicht ohne Wasser bespielt werden. Eine Trockenutzung führt zu erhöhtem Verschleiß der Bauteile. Während der Frostperiode muss die Hüpfpumpe ausgebaut und Wasserbehälter und Zuleitung geleert werden. Diese sind mit wenigen Schrauben befestigt. Zum Lieferumfang gehört ein Winterdeckel, mit dem der Schacht während der Frostperiode verschlossen wird.

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 unter „Produkte“, beim jeweiligen Gerät als Tabelle zum Download.