



Best.-Nr. 5.42010 Schöpfbrunnen

Spielwert

Diese Anlage ist ein formschöner, bespielbarer Brunnen, der die Strömungseigenschaften von Wasser auf besondere Weise beobachten lässt. Durch die Bewegung des Rades wird Wasser aus einem Becken geschöpft, das sich im Wechsel links und rechts in die Rinnen ergießt. Diese leiten das Wasser in die Strömungsschale, wo es durch einen Ausfluss in das Becken zurückgeleitet wird. Unterschiedlich schnelles Drehen beeinflusst die Wassermenge in den Rinnen, beispielsweise kann es gegenläufig in die Schale fließen. So entsteht dann ein sich immer wieder veränderndes Strömungsbild.

Wesentliche Merkmale

- Alleinstellung
- Besondere technische Lösung beim Schöpfrad für Wasseraufnahme und Verteilung
- Prämiertes, formschönes Design
- Durch wechselseitigen Zufluss können besondere Strömungsbilder - rechts und links drehende, sich beeinflussende Spiralen - beobachtet werden
- Schöpfrad auch mit anderen Wasserspielsystemen möglich
- Spielimpuls: großes Rad

Empfohlen für

- Kindergartenkinder
- Schulkinder
- Wasserspielbereiche ohne Betreuung
- Öffentliche Spielbereiche ohne Betreuung, wie Spielplätze, Parkanlagen o.ä.
- Schwimmbäder ohne Betreuung, wie Freibäder, Erlebnisbäder o.ä.

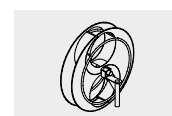
Barrierefrei

- Selbsttätiges Spiel

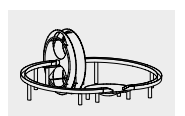


Best.-Nr. 5.20880 Schöpfbrad, Foto © Daniel Perales

Schöpfbrad Schöpfbrunnen



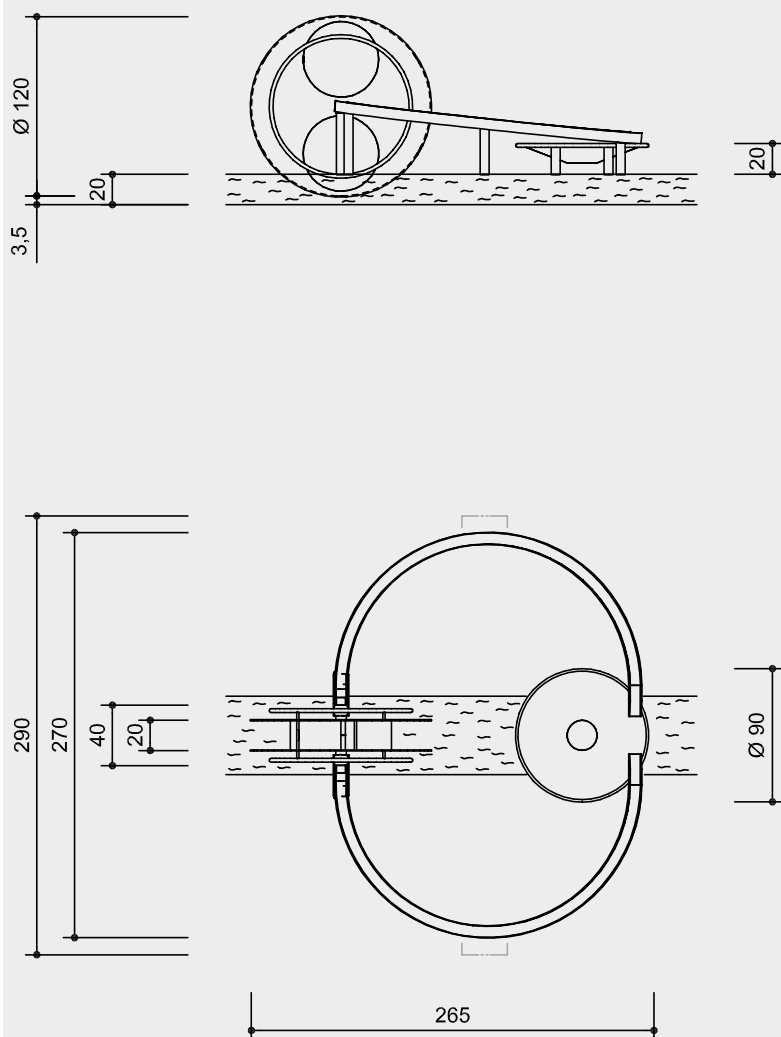
5.20880



5.42010

Best.-Nr. 5.42010
Schöpfbrunnen

Sicherheitsbereich →
 Gerätemaß ●
 Funktionsbereich —



Maßstab 1:50

Sicherheitsprüfung nach DIN EN 1176

Lieferumfang
Best.-Nr. 5.20880
Schöpfgrad

- 1 Schöpfgrad mit Lagerung und wechselseitigem Wasserablauf
- 1 Standgestell

Best.-Nr. 5.42010
Schöpfbrunnen

- 1 Schöpfgrad mit Lagerung und wechselseitigem Wasserablauf
- 1 Standgestell
- 2 Rinnen
- 1 Strömungswanne

Installationshinweise

Untergrund
 keine Fallhöhe gemäß Norm

- Empfehlung:
 Pflaster o.ä. mit Abfließmöglichkeit für Wasser.
- Zur Funktion ist eine Wassertiefe von mindestens 20 cm notwendig.
 - Wasserversorgung sowie Schöpf- und Auffangbecken müssen bauseits gelöst werden.

Fundamente
Schöpfgrad

2 Stück 50 x 30 x 40 cm
 Aushubtiefe 60 cm

Rinnen

6 Stück 30 x 30 x 40 cm
 Aushubtiefe 60 cm

Strömungswanne

2 Stück 65 x 30 x 40 cm
 Aushubtiefe 60 cm

Technische Angaben

Geräte aus V2A,
 glasperlengestrahlt

Bodenverankerung

Alle Teile zur Bodenverankerung
 sind aus feuerverzinktem Stahl bzw.
 Edelstahl


Weitere Erläuterungen zu den Qualitätsmerkmalen siehe Preisliste.

Schöpfgrad leichtgängig in wartungsfreien Kunststofflagern gelagert

Grifffreundlich geformter Rand

Abmessungen

(geringe Abweichungen möglich)

Best.-Nr. 5.20880
Schöpfgrad

Durchmesser 1,20 m
 Gewicht 70 kg

Best.-Nr. 5.42010
Schöpfbrunnen

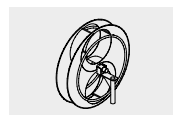
Höhe 1,20 m
 Länge 2,65 m
 Breite 2,70 m
 Gewicht 130 kg
 Strömungswanne
 Durchmesser 0,90 m
 Höhe 0,20 m
 Abstand zwischen Schöpfgrad
 und Rinnenboden 0,035 m

Achtung!

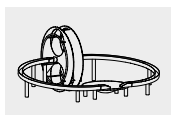
Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.

Technische Änderungen vorbehalten.

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



5.20880



5.42010