

Wasserspielanlage

Nr.: 0-34354-701



Ausschreibungstext

Technische Daten

Grundfläche: 3,65 x 5,60 m

Mindestraum: 6,65 x 8,60 m (43 m²)

Gesamthöhe: 1,65 m

Podesthöhe: 0,60/0,75 m

Gewicht: 85 kg schwerstes Einzelteil
455 kg insgesamt

Standpfosten

Standpfosten aus Robinenschichtholz, zylindrisch gefräst, Ø 120 mm. Ungeschützte Hirnholzflächen sind mit nicht lösbaren Pfostenkappen aus Edelstahl abgedeckt.

Rohrstandfuß aus Edelstahl zur Fundamentierung und Aufständerung von Robinien-Rundholzpfosten, Ø 120 mm, unterhalb der Spielebene.

Podestboden

Podestboden aus Brettern, 30 mm dick und umlaufenden Kantholzunterzügen 45 x 100 mm. Die getrockneten Schnitthölzer aus Robinie sind gehobelt, gefast und frei von Faulästen. Kraftschlüssige Bodenbefestigung durch spezielle Edelstahlwinkel mit einer durchgehenden Bolzenverschraubung.

Anbauteile

- Bügelgeländer abrollverhindernd, aus Edelstahlrohr, Ø 33,7 x 2 mm
- Stufengeländer aus Edelstahlrohr, Ø 33,7 x 2 mm
- Holzbrüstung aus Robinie, 125 x 30 mm, Befestigung zwischen Edelstahlrohren Ø 33,7 x 2 mm

Wasserpumpe Artikel Nr. 0-33130-001

Saugrohranschluss 1 ¼ Zoll (Leitungsdurchmesser mind. ¾ Zoll), verschweißte Edelstahlkonstruktion, gekapseltes Pumpengehäuse, Pumpenmechanik mit Wälz- und Gleitlagerung, Oberes Pumpengehäuse mit Schwengel muss z.B. während der Frostperiode entfernt werden, Verschlussdeckel („Überwinterungsplatte“) für das verbleibende Pumpenunterteil wird mitgeliefert. Mit angeschraubtem Flanschrohr zum Einbetonieren.

Bitte beachten Sie:

Bei Anschluss der Wasserpumpe an eine Druckwasserleitung wird die K&K Ventilkombination (Art.Nr. 0-33190-000 oder 0-33195-000) benötigt.

Bei beabsichtigter, zeitweiliger Unterbrechung der Wasserversorgung (Zeitschaltuhr o.ä.) baut sich bei weiterer Pumpenbetätigung ein Unterdruck im Leitungssystem auf, der zum Rückschlagen des Pumpschwengels führt. Es ist daher zwingend erforderlich, die Betätigung des Pumpschwengels zu verhindern (beispielsweise durch Einsatz des Pumpenschlosses Artikelnummer 1040639).

Beachten Sie dabei zusätzlich die in der Montageanleitung angegebenen Rahmendaten (Abstände, Durchmesser der Leitungen etc.); diese erhalten Sie auf Anfrage bei K&K oder direkt als PDF von unserer Web-Site unter www.kaiser-kuehne.com.

Flanschrohr Artikel Nr. 1040065

Flanschrohr zum Anschrauben an K&K Wasserpumpe.
Zum Einbetonieren unterhalb der Spielebene.

Förderbecken

Verschweißte Edelstahlkonstruktion mit Aufnahmevorrichtung für das Fußlager der Wasserspirale. Wasserzulauf direkt unter oder über dem Rohring. Blechdicke min. 2 mm / Rohr Ø 38 mm.

Passendes Ringfundament (15168) zur Verankerung am Flanschring und Formsteine (15169) zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden bzw. zur sicheren Gründung in losen Fallschutz (Sand, Feinkies etc.) können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Wasserspirale

Spiralenlänge: ca. 1,50 m

Außendurchmesser: 0,25 m

Verschweißte Edelstahlkonstruktion mit Wälzlager, Fuß- und Kopflager, zur Anbindung an Pfosten.

Auffangbecken

Verschweißte Edelstahlkonstruktion zur Wasseraufnahme mit zwei Wasserablauföffnungen. Blechdicke: min. 2 mm / Rohr Ø 38 mm, zur Anbindung an Pfosten.

Wasserrinne 1,60 m, 2 Stück

Verschweißte Edelstahlkonstruktion 0,80 x 1,60 m, Blechdicke: min. 2 mm / Rohr Ø 38 mm. Mit Anbindung an Standpfosten und zusätzlicher Aufständering mit stufenloser Neigung zum Einbau für das erforderliche Gefälle für den Zu- und Ablauf des Wassers. Abgeschrägter Auslauf. Inklusive Stauklappe, frei positionierbar, Handgriff aus Edelstahl, Blatt aus Gummi mit Gewebeeinlage.

Wassertisch (0,25) Artikel Nr. 0-33445-000

Grundfläche: 0,84 x 1,84 m

Gesamthöhe: 0,40 m

Verschweißte Edelstahlkonstruktion mit 1 Wasserablaufrohr. Gummikegelsverschluss mit Arretierung zur restlosen Wasserentnahme. 4 Ablagen. Blechdicke: min. 2 mm / Rohr Ø 38 mm. Verankerung am Flanschring.

Passende Ringfundamente (15165) zur Verankerung am Flanschring und Formsteine (15170) zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden bzw. zur sicheren Gründung in losen Fallschutz (Sand, Feinkies etc.) können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Wasserschale (0,25) Artikel Nr. 0-33430-000

Grundfläche: 0,84 x 1,00 m

Gesamthöhe: 0,40 m

Verschweißte Edelstahlkonstruktion mit 1 Wasserablauföffnung. Blechdicke: min. 2 mm/Rohr Ø 38 mm.

Passendes Ringfundament (15165) zur Verankerung am Flanschring und Formsteine (15170) zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden bzw. zur sicheren Gründung in losen Fallschutz (Sand, Feinkies etc.) können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Metallbauteile: Edelstahl.

Das Robinienholz wird mit einem wasserabweisenden, atmungsaktiven Schutzanstrich versehen. Neben dem Schutz vor Feuchtigkeit reduziert diese Behandlung die Rissbildung. Die modularen Anbauteile leiten ihre Kräfte über eine spezielle Adapterbefestigung direkt in die Standpfosten ein. Die Schraubverbindungen sind durch Abdeckkappen gegen unbefugtes Lösen gesichert.

Fundamente (bauseits)

6 Stck. 0,40 x 0,40 x 0,40 m

3 Stck. 0,50 x 0,50 x 0,50 m

Betonmenge: 0,8 m³

Montagerichtzeit

2 Monteure je 2 Std.

(ohne Fundamenterstellung, ohne Wasseranschluss)

Freie Fallhöhe

0,80 m

Geeignet für

Kinder ab 4 Jahren,
öffentliche Spielplätze etc.,
manuelle Aktivitäten