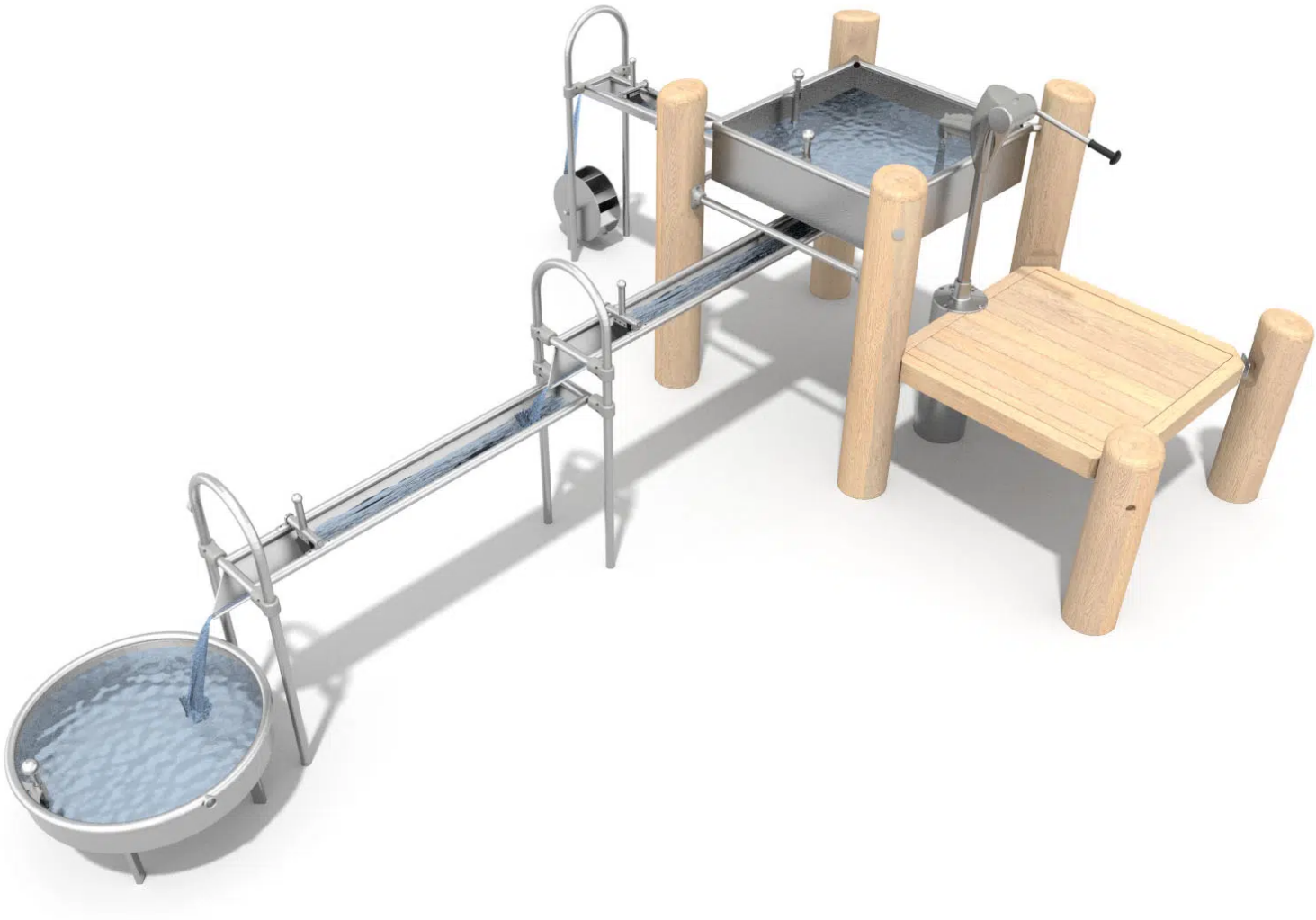
# Großzügige Matschanlage mit Rinnen, Klappen & Wassermühle

**Art.-Nr.:** 8188
**Preis:** € 16.200



**Farbgestaltung:** Die Farben des Spielplatzgeräts sind frei wählbar (ohne Aufpreis) – die dargestellten Ausführung

auf unserer Homepage dienen nur als Beispiel.

**Modifikationen:** Alle unsere Spielplatzanlagen können an Ihren individuellen Platzbedarf angepasst werden – einzelne Spielelemente lassen sich, soweit normkonform möglich, individuell austauschen.

Diese weitläufige **Matschanlage für öffentliche Spielplätze** bietet ein komplexes Wasserleitsystem mit Rinnen, Klappen und integrierter Wassermühle. Kinder im Alter von 1 bis 12 Jahren können Wasser pumpen, umleiten, stauen und gezielt über verschiedene Ebenen fließen lassen. Das fördert spielerisch motorische Fähigkeiten, naturwissenschaftliches Verständnis und soziale Interaktion.

Ideal für große Wasserspielplätze, Parkanlagen, Schulhöfe, Campingplätze oder kommunale Erlebnisbereiche mit hohem Aufenthaltswert.

---

## Technische Daten

---

## Materialien & Konstruktion

Die Kombination aus **FSC-zertifizierter Robinie** und hochwertigem Edelstahl macht diese Wasserspielanlage besonders langlebig und wartungsarm.

Die Materialien sind speziell für dauerhaften Wasserkontakt und intensive Nutzung im öffentlichen Raum ausgelegt.

---

## Ausstattung

Diese **Sand- und Wasserspielanlage mit Wasserleitsystem** bietet vielfältige Spiel- und Experimentiermöglichkeiten und eignet sich besonders als zentrales Element eines Wasserspielbereichs.

**Technische Daten**

**Zertifizierung:** EN 1176 zertifiziert für den öffentlichen Bereich

**Gerätemaße:** ca. 444 × 359 cm

**Gesamthöhe:** 155 cm

**Maximale Fallhöhe:** 65 cm

**Sicherheitsareal:** ca. 744 × 659 cm

**Altersempfehlung:** 1–12 Jahre

## Fallschutzhöhen

| Bodenmaterial | Beschreibung<br>Richtwerte zur Fallhöhe gem. DIN EN 1176 | Mindestschichtdicke + Wegspieleffekt | Max. Fallhöhe |
|---|---|---|---|
| Hartbelag (Beton, Asphalt, Pflaster, o.Ä) | Nicht geeignet bei Geräten mit erzwungener Bewegung | | ≤ 60 cm |
| Rasen | In Deutschland bis ≤ 150 cm, andere Länder ≤ 100 cm | | ≤ 150 cm |
| Rindenmulch | Zerkleinerte Rinde von Nadelhölzern, Korngröße 20 mm bis 80 mm | 20 cm + 10 cm = 30 cm | ≤ 200 cm |
| Rindenmulch | Zerkleinerte Rinde von Nadelhölzern, Korngröße 20 mm bis 80 mm | 30 cm + 10 cm = 40 cm | ≤ 300 cm |
| Holzschnitzel | Mechanisch zerkleinertes Holz (keine Holzwerkstoffe), ohne Rinde und Laubanteile, Korngröße 5 mm bis 30 mm | 20 cm + 10 cm = 30 cm | ≤ 200 cm |
| Holzschnitzel | Mechanisch zerkleinertes Holz (keine Holzwerkstoffe), ohne Rinde und Laubanteile, Korngröße 5 mm bis 30 mm | 30 cm + 10 cm = 40 cm | ≤ 300 cm |
| Sand | Gewaschener Sand, Korngröße 0,2 mm bis 2 mm | 20 cm + 10 cm = 30 cm | ≤ 200 cm |
| Sand | Gewaschener Sand, Korngröße 0,2 mm bis 2 mm | 30 cm + 10 cm = 40 cm | ≤ 300 cm |
| Kies | Korngröße 2 mm bis 8 mm rund und gewaschen | 20 cm + 10 cm = 30 cm | ≤ 200 cm |
| Kies | Korngröße 2 mm bis 8 mm rund und gewaschen | 30 cm + 10 cm = 40 cm | ≤ 300 cm |
| Fallschutzplatten | Max. Fallhöhe nach Herstellerangaben | | |

# Galerie





