

## Robinie Spielhaus mit Bank & überdachtem Rückzugsbereich

Art.-Nr.: 8450

Preis: € 4.790



**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.

Dieses hochwertige **Robinie Spielhaus für den öffentlichen Bereich** bietet Kindern im Alter von 1–8 Jahren einen geschützten Rückzugsort zum Spielen, Entdecken und Kommunizieren. Durch die gebogene Dachform und die integrierte Sitzbank entsteht ein gemütlicher Treffpunkt für Kindergärten, U3-Bereiche, Wohnanlagen, Kurparks oder generationenübergreifende Begegnungsflächen.

---

## Technische Daten

### Materialien & Konstruktion

Die Konstruktion besteht aus hochwertiger, langlebiger **FSC-zertifizierter Robinie**. Tragende Elemente werden aus **Robinienbalken mit einem Durchmesser von 16–25 cm** gefertigt und gewährleisten maximale Stabilität und Widerstandsfähigkeit im Außenbereich.

Die robuste Bauweise sorgt für geringe Wartungskosten und eine besonders lange Lebensdauer – ideal für Kommunen und öffentliche Auftraggeber.

---

### Ausstattung

Dieses **Robinie Spielhaus für öffentliche Spielplätze** fördert Rollenspiele, soziale Interaktion und kommunikative Fähigkeiten. Es eignet sich hervorragend als Spielmittelpunkt in naturnahen Spielanlagen oder als Ergänzung zu Sand- und Bewegungsbereichen.

### Technische Daten

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

**Gerätemaße:** 186 x 168 cm

**Gesamthöhe:** 175 cm

**Maximale Fallhöhe:** 25 cm

**Sicherheitsareal:** 486 x 468 cm

**Altersempfehlung:** 1–8 Jahre

# Fallschutzhöhen

Bodenmaterial	Beschreibung Richtwerte zur Fallhöhe gem. DIN EN 1176	Mindestschichtdicke + Wegspieeffekt	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
Holzchnitzel	Mechanisch zerkleinertes Holz (keine Holzwerkstoffe), ohne Rinde und Laubanteile, Korngröße 5 mm bis 30 mm	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Holzchnitzel	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

