

# Felix 3

**Felix 3 – modernes Elementgartenhaus für kleine Gartenecken.**

Leichter Aufbau dank vollständiger Elementbauweise.

- Besonders stabile Elementrahmen-Bauweise
- Alle Teile komplett vorgefertigt - kein Sägen oder Verschrauben von einzelnen Wandbrettern erforderlich.
- Fußbodenelemente aus hochstabilen, feuchtebeständigen MFP P5 Platten 16 mm
- Leimholztür—beidseitig endbehandelt (farbige Versionen)
- Vollständiger Bausatz inklusive Dachpappe zur Ersteindeckung.

Dank des flexiblen Elementsystems lässt sich das Dach nach vorn, hinten bzw. seitlich geneigt aufbauen.



Mit dem FSC®-Warenzeichen werden Produkte ausgezeichnet, für deren Herstellung Holz aus umwelt- und sozialverträglich bewirtschafteten Wäldern verwendet wird, unabhängig zertifiziert nach den strengen Richtlinien des FSC.

## **LEICHTER AUFZUBAUEN**

*vorgefertigte Elemente*

**FACILES À MONTER**

*panneaux pré assemblés*

Behandlung: HELLGRAU (RAL 7001)

### **Flex Roof System**



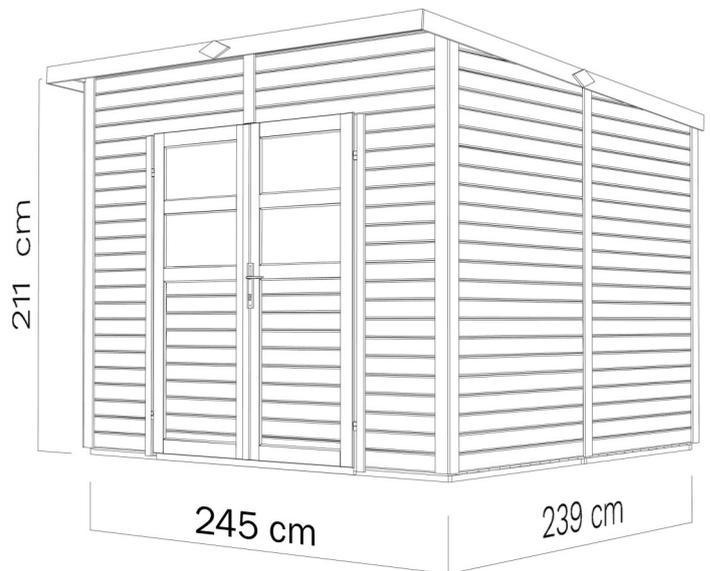
**Einfache Elementbauweise  
Inkl. Fußboden**



## Technische Daten

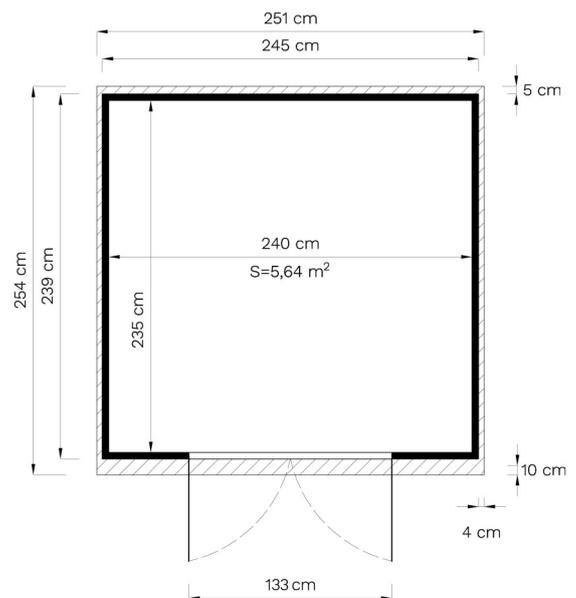
Grundmaß	245 × 239 cm
Fläche	5,83 m <sup>2</sup>
Fußbodenstärke	16* mm
Rahmen	28 × 56 mm
Türöffnung (B x H)	134 × 167 cm
Umbauter Raum	11 m <sup>3</sup>
Wandstärke	19 mm
Außenwandfläche	16,5 m <sup>2</sup>
Dachstärke	12* mm
Dachfläche	6,29 m <sup>2</sup>
Dachneigung	4,1 °
Schneelast	0,85 kN/m <sup>2</sup>
Paketmaße	177 × 117 × 51 cm
Gewicht	330 kg

\*hochstabile, feuchteresistente MFP-Elemente



## Hinweise für Fundament und Bodenplatte

Ein sorgfältig eben ausgerichtetes Fundament ist Voraussetzung für das passgenaue Zusammenfügen der Elemente und damit einen einwandfreien Aufbau. Die Fußbodenelemente einschließlich der Elementrahmung müssen vor dem Aufbau von unten und an den Seiten mit Holzschutzmittel zweifach behandelt werden. Gegen aufsteigende Feuchtigkeit kann der Boden auch durch Unterlegen der Folienstreifen oder Granulatpads geschützt werden. Staunässe ist hierbei zu vermeiden.



## Leichter Aufbau



Holzfußboden

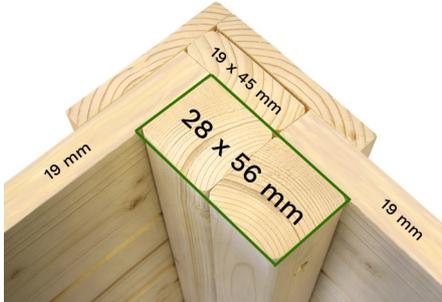


MFP P5 Platten

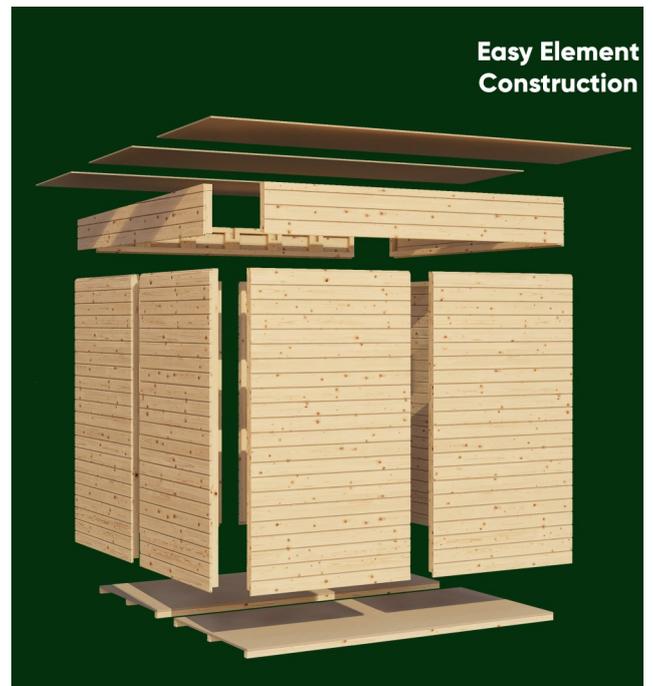
Fußbodenelemente von unten behandeln, zusammenlegen, umdrehen und mit einer Wasserwaage ausrichten.

## Konstruktionszeichnung

Vollständige Elementrahmenbauweise. Alle Teile einschließlich Fußboden und Dachelemente werden werksseitig vorgefertigt, so dass der Aufbau in kurzer Zeit durchgeführt werden kann.



Extra stabile Elementverbindungen durch gedoppelte umlaufende Rahmung.



## Hinweise für das Dach und die Fenstermontage

Dem Bausatz ist eine Standard-Dachpappe zur Ersteindeckung beigefügt. Je nach Witterungseinflüssen ist Zustand und Dichtigkeit regelmäßig zu prüfen. Eine Erneuerung der Dacheindeckung ist nach spätestens 2 Monaten vorzunehmen. Flach- und Pultdachvarianten sind mit KSK- bzw. EPDM-Folie einzudecken.



Standard-Dachpappe zur Ersteindeckung

## Detailbilder



## Farbbehandlung

Der Farbauftrag auf die Profilbretter erfolgt vor der Fertigung der Elemente im maschinellen Sprühverfahren durch Grundierung und Endbehandlung. Damit sind die Profilbretter von außen einschließlich Nut und Feder geschützt. Blend- und Abdeckleisten sind im Farbton weiß (RAL 9010) behandelt. Verwendet werden wasserlösliche Farben in halbmatten Farbtönen aus skandinavischer Herstellung (NORDICA EKO/TEKNOS), die den höchsten ökologischen und qualitativen Anforderungen entsprechen.

Der Farbton „hellgrau“ entspricht dem RAL Farbton 7001 (silbergrau).

Nachbehandlungen können mit beliebigen Farbtönen erfolgen.



Behandlung: HELLGRAU (RAL 7001)



Behandlung: unbehandelt

## Behandlung mit Holzschutz

Damit das Holz nicht vergraut und keine Fäulnisschäden auftreten sind Wände, Fensterrahmen und weitere Massivholzteile von innen mit offenporiger Holzlasur zweifach zu behandeln. Unbehandelte Produkte müssen von außen mit geeigneten Holzlasuren vollständig behandelt werden.

Schnittflächen und Stirnholzflächen müssen durch zweifachen streichen mit dem jeweiligen Decklack versiegelt werden.

Damit Sie lange Freude an Ihrem Gartenprodukt haben, ist spätestens alle zwei Jahre der Schutzanstrich zu prüfen und zu wiederholen.

## Wichtige Hinweise

Holz ist ein lebendiger Rohstoff, der sich den Witterungsbedingungen anpasst. Kleine Risse, Verdrehungen, Harzaustritt und Farbveränderungen sind natürlich.

Bitte prüfen Sie regelmäßig den Holzschutz und die Schraubverbindungen.

Im Falle einer ungenügenden Luftzirkulation an den Außenwänden, z. B. durch Bepflanzung direkt an der Wand, angrenzende Gebäude bzw. Gegenstände, kann es zu Feuchtigkeitsschäden kommen.

Eine ausreichende Belüftung des Gartenhauses durch regelmäßiges Öffnen der Tür gerade während feuchtkalter Witterungsperioden, ist unbedingt zu beachten.

Informationen zu den Garantiebedingungen sind dem Produkt beigelegt.

Technische Änderungen vorbehalten.

Alle Maße sind Circaangaben.

