

## Alster 4



Alster – Gartenhäuser mit Pultdach und praktischen Grundmaßen mit 19 mm Wandstärke in bewährter Elementbauweise. Vollständige Elementbauweise inklusive Fußboden. Das Dach kann wahlweise nach vorn, zur Seite oder nach hinten geneigt aufgebaut werden.

- Dachelemente aus 12 mm MFP-Platten (feuchteresistent/hochstabil)
- Dach beidseitig nach vorn bzw. nach hinten geneigt aufbaubar
- Vollständiger Bausatz mit allen Befestigungsteilen
- Inklusive Dachpappe zur Ersteindeckung

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**

Behandlung: UNBEHANDELT

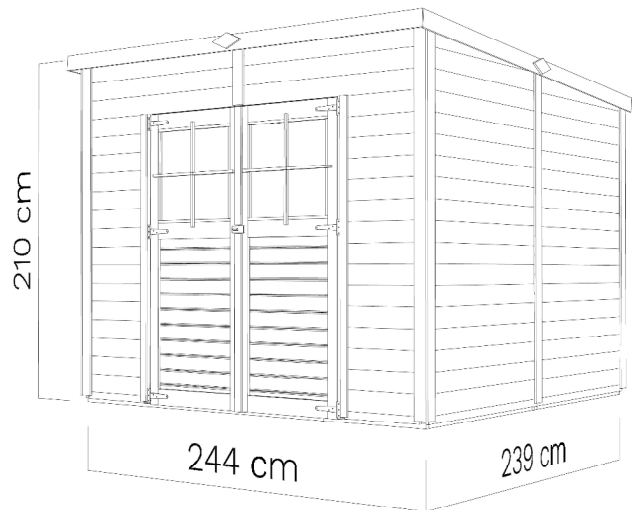


**Flex Roof System**



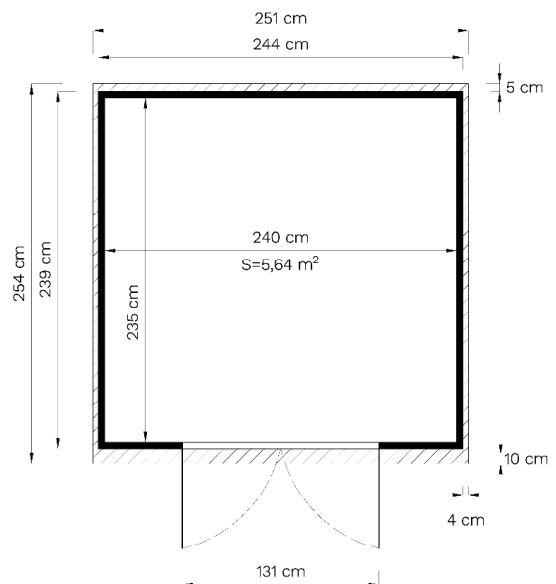
## Technische Daten

Grundmaß	244 x 239 cm
Fläche	5,83 m <sup>2</sup>
Fußbodenstärke	MFP 16 mm
Rahmen	28 x 56 mm
Türöffnung (B x H)	131 x 165 cm
Umbauter Raum	10,93 m <sup>3</sup>
Wandstärke	19 mm
Außenwandfläche	16,50 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>
Packmaße	177 x 117 x 61 cm
Gewicht	300 kg



## 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 Elementerahmung sind vor dem Aufbau von unten und an den Seiten mit geeignetem Holzschutzmittel zu behandeln. Gegen aufsteigende Feuchtigkeit kann der Boden durch Unterlegen der Folienstreifen oder Granulatpads geschützt werden. Staunässe ist hierbei zu vermeiden.



## Leichter Aufbau



Holzfußboden



MFP P5 Platten

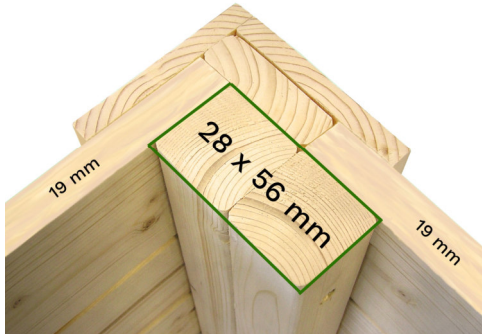
Fußbodenelemente\* von unten behandeln, zusammenlegen, umdrehen und mit einer Wasserwaage ausrichten.

\*Die Hinweise dieses Datenblattes dienen lediglich als allgemeine Informationen. Zum Lieferumfang Ihres Gartenhauses können entweder Bodenelemente aus Holz oder MFP-Platten gehören.

## Konstruktionszeichnung

---

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



Extra stabile Verbindungen durch gedoppelte umlaufende Rahmung.



## Hinweise für das Dach und die Fenstermontage

---

Dem Bausatz ist eine Standard-Dachpappe zur Ersteindeckung beigefügt. Flach- und Pultdachvarianten sind mit KSK- bzw. EPDM-Folie einzudecken.

Um das Eindringen von Nässe zu vermeiden und um eine feste Verbindung mit den Sprossen zu gewährleisten, muss für die Montage der Glasscheiben auf die Ränder der Glasscheiben Silikon aufgetragen werden.



Standard-Dachpappe zur Ersteindeckung

## Details

---



## Behandlung mit Holzschutz

Unbehandelte Holzprodukte sind von außen vollständig mit Holzschutzlasur zu behandeln. In besonders feuchter Umgebung ist es empfehlenswert, alle Massivholzteile auch von innen mit offenerporiger Holzlasur zu behandeln. Damit kann natürlichen Prozessen wie Vergrauen, Verzug sowie insbesondere Fäulniserscheinungen vorgebeugt werden.

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



Behandlung: unbehandelt

## Wichtige Hinweise

Holz ist ein lebendiger Rohstoff, der sich den Witterungsbedingungen anpasst. Kleine Risse, Verformungen, 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 Garantiebedingungen sind dem Produkt beigelegt.

Technische Änderungen vorbehalten.

Alle Maße sind Circaangaben.

