Bertilo

FLC1AN	Box 1 anthrazitgrau
FLC1GR	Box 1 hellgrau
FLC1NF	Box 1 unbehandelt
FLC1BL	Box 1 schwarz

Box 1

Moderne Flachgerätehäuser mit eleganter Fineline-Optik durch schmale Rhombusprofile. Leichter Aufbau dank präzise vorgefertigter Elemente. Hohe Türen - 187 cm -erleichtern den Zugang und hohe Wände schaffen mehr Stauraum.

Leichter Aufbau dank vollständiger Elementbauweise.

- Besonders stabile Elementrahmen-Bauweise
- Alle Teile komplett vorgefertigt - kein Sägen oder Verschrauben von einzelnen Wandbrettern erforderlich
- Hohe Doppeltür 187 cm, hohe Wände 208 cm – mehr Raum
- Aufbau ohne Boden
- Vollständiger Bausatz, Dacheindeckung nicht inkl.
- Die Farbe zur Endbehandlung erfüllt strenge Umwelt- und Gesundheitsanforderungen des Umweltzeichens Nordischer Schwan.

FSC
www.fsc.org
MIX
Wood from responsible sources
FSC® C010796

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

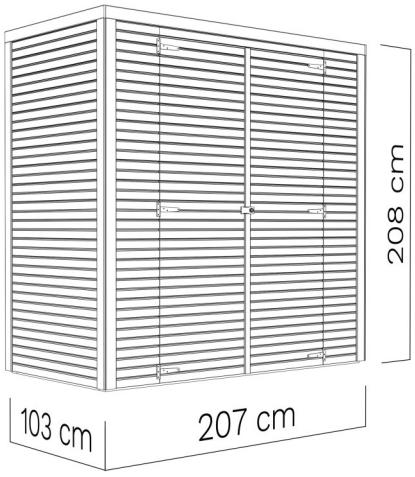
FACILES À MONTER

Behandlung: ANTHRAZITGRAU



Technische Daten

Grundmaß	207 × 103 cm
Fläche	2,1 m^2
Rahmen	28 × 56 mm
Türöffnung (B x H)	131 × 188 cm
Umbauter Raum	3,9 m^3
Wandstärke	18 mm
Außenwandfläche	12,3 m^2
Dachstärke	MFP 12 mm
Dachfläche	2,10 m^2
Dachneigung	5,7 °
Schneelast	0,85 kN/m^2
Packmaße	210 × 100 × 32 cm
Gewicht	165 kg



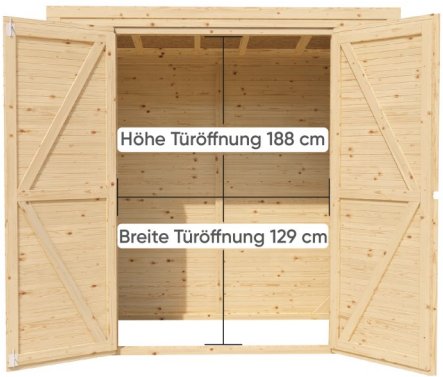
Hinweise für Fundament und Elementrahmen

Ein sorgfältig eben ausgerichtetes Fundament ist Voraussetzung für das passgenaue Zusammenfügen der Elemente und damit einen einwandfreien Aufbau. Die Elementrahmung ist vor dem Aufbau von allen Seiten mit geeignetem Holzschutzmittel zu behandeln. Gegen aufsteigende Feuchtigkeit kann die Elementrahmung durch Unterlegen der Folienstreifen oder Granulatpads geschützt werden. Staunässe ist hierbei zu vermeiden.



Konstruktionszeichnung

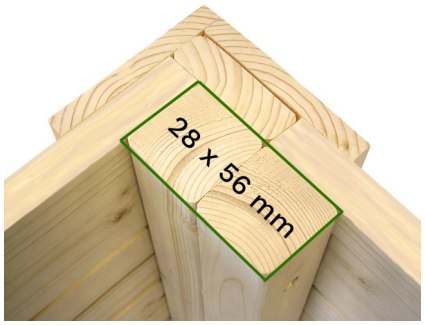
Vollständige Elementrahmenbauweise. Alle Teile einschließlich Dachelemente werden werksseitig vorgefertigt, so dass der Aufbau in kurzer Zeit durchgeführt werden kann.



Bertilo

Easy
Element
System





Extra stabile Verbindungen durch gedoppelte umlaufende Rahmung.

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. Verwendet werden wasserlösliche Farben in halbmatten Farbtönen aus skandinavischer Herstellung (NORDICA EKO/TEKNOS), die den höchsten ökologischen und qualitativen Anforderungen entsprechen und mit dem Nordischen Umweltzeichen Schwan gekennzeichnet sind. Das Umweltzeichen Nordischer Schwan stellt hohe Anforderungen an die Umweltverträglichkeit von Produktionsprozessen.

„Hellgrau“ - RAL 7001
„Anthrazit“ - RAL 7016
„Schwarz“ - RAL 9005

Nachbehandlungen können mit beliebigen Farbtönen erfolgen.



Behandlung: ANTHRAZIT (RAL 7016)



Behandlung: HELLGRAU (RAL 7001)



Behandlung: SCHWARZ (RAL 9005)

Hinweise für das Dach

Für Flach- und Pultdachgartenhäuser sind KSK- oder EPDM-Folien geeignete Dachmaterialien.

Eine Standard-Dachpappe ist im Bausatz nicht enthalten. Bitte lassen Sie sich bei Ihrem Händler beraten.



Behandlung: unbehandelt