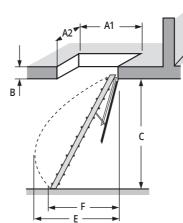


Die dreiteilige Dachbodentreppe Ligna3 aus massivem Fichtenholz ist mit einer Schutzlackierung imprägniert, wobei die einzelnen Treppensektoren mit verzinkten Gelenkscharnieren verbunden sind. Das Öffnen und Schließen der Luke erfolgt mit einem Zugstab. Ein optimal ausgeglichenes Federsystem garantiert eine leichte und sichere Handhabung der Treppe für deren Bedienung nur ein Kraftaufwand von lediglich 3 kg erforderlich ist. Die geringe Steigungshöhe der Stufen (24 cm) sowie die bequeme Treppenneigung sorgen für eine komfortable Treppenbegehung. Der stabile zweiteilige Handlauf bietet einen sicheren Halt. Die Luke besteht aus einer Tischlerplatte und ist mit einer Schutzprägnierung behandelt. Standardmäßig wird jede Ligna3 Treppe mit einem Austrittsbügel, für den sicheren oberen Ein- und Ausstieg, sowie mit Abdeckleisten geliefert. Die Standardgrößen für die Deckenöffnung sind:

- 120 x 70 cm (bis zu einer Raumhöhe von 274 cm)
- 130 x 70 cm (bis zu einer Raumhöhe von 310 cm)



## Konstruktionsmaße (Treppenneigung 60°)

		•	•			
C	Raumhöhe von – bis	cm	230-253	254-274	275-288	289-310
A1*	Mindestlänge Deckenöffnung	cm	120	120	130	130
A2*	Deckenöffnungsbreite (mind. 70 cm)	cm	kann unabhängig von der Öffnungslänge A1 und Raumhöhe C gewählt werden 70 - 75 - 80 - 85 - 90 - 95 - 100			
	Stufenbreite	cm	36,5			
В	Kastenhöhe	cm	wird nach Maß gefertigt, Standard 20 cm			
E	Platzbedarf für den Auszug	cm	180	185	195	200
F	Auflagepunkt	cm	150	160	175	185

\*A1 und A2 + 5 cm für die wärmegedämmte Luke. Weitere Zubehöre für die Serie Ligna3 finden Sie auf Seite 13.