

# Minka Bodentreppe Polar 60 U-Wert 0,24 W/m<sup>2</sup>K mit ISO-OD bis 280cm Raumhöhe 120x70cm Deckenöffnung

Isolationsbodentreppe mit starkem Holztreppenpaket



Art. Nr.: M106440

★★★★★ (eine Bewertung)

**658,30 €**

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

 SOFORT LIEFERBAR



**Gewicht:** 71 kg

<b>U-Wert:</b> 0,24 W/m <sup>2</sup> ·K	<b>Holzart:</b> Fichte	<b>Breite Deckenöffnung:</b> 70 cm
<b>Typ:</b> Polar 60	<b>Lichte Raumhöhe:</b> 280 cm	<b>Hersteller:</b> Minka
<b>Kategorie:</b> Bodentreppen	<b>Länge Deckenöffnung:</b> 120 cm	<b>gpsr_manufacturer_name:</b> Minka
<b>Tragkraft:</b> 150 kg	<b>Deckelstärke:</b> 60 mm	<b>gpsr_manufacturer_country:</b> Österreich
<b>gpsr_manufacturer_email:</b> office@minka.at	<b>gpsr_manufacturer_city:</b> St. Lorenzen im Mürztal	<b>gpsr_manufacturer_postalcode:</b> 8642
<b>gpsr_manufacturer_homepage:</b> <a href="https://www.minka.at/">https://www.minka.at/</a>	<b>gpsr_manufacturer_street:</b> Flurgasse	<b>gpsr_manufacturer_housenumber:</b> 6

## Isolierende Bodentreppe "Polar 60" mit starkem Holztreppenpaket.

Die Bodentreppe Polar 60 punktet nicht nur mit der starken Ausführung aus Massivholz, sondern auch mit einer extrem starken Isolationswirkung. Sie weist einen hervorragenden U-Wert von 0,645 W/m<sup>2</sup>K auf. Mit dem dazu passenden ISO-Oberdeckel kann sogar ein U-Wert von 0,24 W/m<sup>2</sup>K erreicht werden. Dank dem 2-Punkt-Sicherheitsverschluss ist die Polar 60 außerdem in die Luftdichtheitsklasse 4 einzuordnen.

## Flexibles Design.

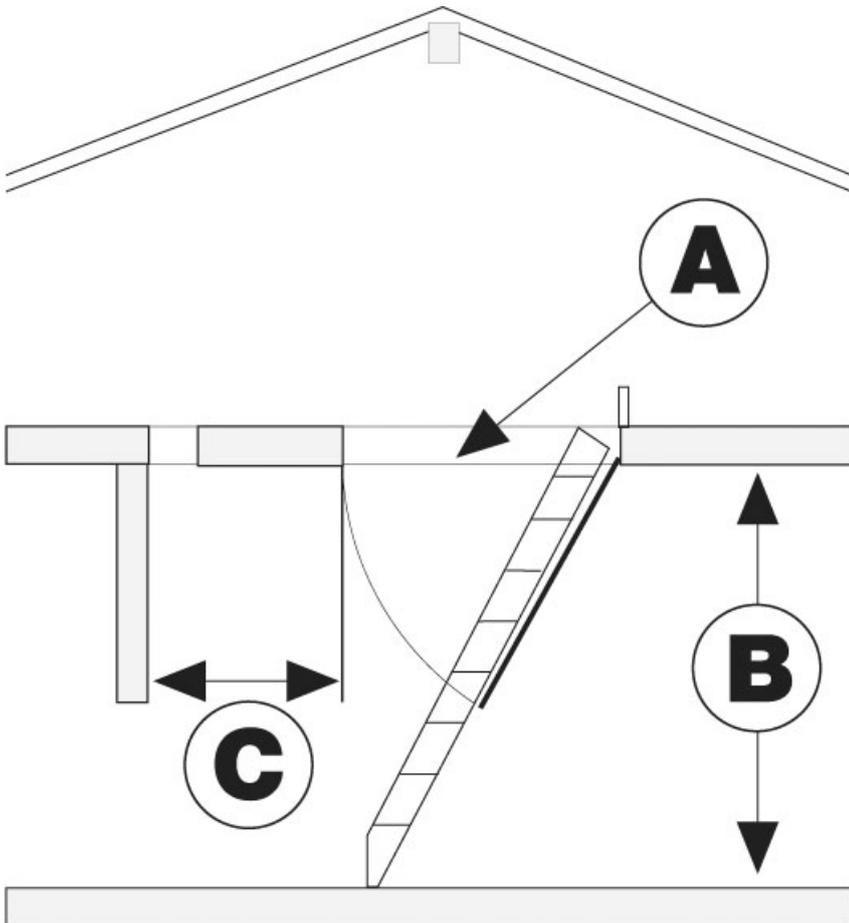
Diese Dachbodentreppe ist in fünf verschiedenen Größen erhältlich. Somit lässt sie sich in Deckenöffnungen mit den Maßen 86×70, 120×60, 120×70, 130×70 oder 140×70 cm einsetzen. Die Polar 60 ist für Raumhöhen von bis zu 280 cm geeignet, sie kann aber auch beliebig auf niedrigere Höhen gekürzt werden. Der Handlauf aus Stahl ist mit einer gelben Pulverbeschichtung überzogen und unterstützt Sie beim Aufstieg in Ihren Dachboden.

## Nachhaltige Nutzung.

Die Polar 60 ist eine sehr gute Wahl, wenn Sie zuhause Energie sparen wollen. Dank der hohen Luftdichtheit sorgt diese Holzbodentreppe dafür, dass die Wärme drinnen bleibt und die Kälte draußen. Somit sparen Sie Heizkosten und tun gleichzeitig etwas für die Umwelt.

- Geprüft gem. DIN EN 14975:2007
- Klassische Holzbodentreppe mit starker Isolationswirkung
- 2-Punkt Sicherheitsverschluss für hohe Luftdichtheit und sicheren Halt des Unterdeckels
- Fugenlose Rundumdichtung
- Deckel beidseitig weiß
- 27 mm starke Stufen
- 27 mm starke Massivholzstufen und Handlauf aus Stahl sorgen für sicheren Auf- und Abstieg
- U-Wert: 0,645 W/m<sup>2</sup>K
- U-Wert mit ISO-Oberdeckel: 0,24 W/m<sup>2</sup>K
- Luftdichtheitsklasse 4
- Fünf Größen für kleine bis große Deckenöffnungen: 86×70, 120×60, 120×70, 130×70 und 140×70 cm
- Maximale Raumhöhe: 2800 mm
- Futterkasten und Leiter aus massivem Fichtenholz
- Inklusive Sicherheitshandlauf aus pulverbeschichtetem Stahl
- Inklusive Treppenschuhe aus Kunststoff
- 60 mm starker Unterdeckel
- max. Belastbarkeit: 150 kg





Technische Daten									
(A) Deckenöffnung (cm)	86 x 70	120 x 60	120 x 70	130 x 70	140 x 70				
(B) Lichte Raumhöhe (cm)	255	280	280	280	280				
(C) Ausklappmaß (cm)	50	55	55	45	35				
Futterkastenmaß (cm)	85 x 69 x 13	119 x 59 x 13	119 x 69 x 13	129 x 69 x 13	139 x 69 x 13				
U-Wert, geprüft (W/m²K)	0,64	0,64	0,24	0,64	0,24	0,64	0,24	0,64	0,24
ISO-Oberdeckel	nein	nein	ja	nein	ja	nein	ja	nein	ja
Artikel-Nr.	10641	10643	106430	10644	<b>106440</b>	10646	106460	10648	106480



- [Zertifikat U-Wert](#)

- [Zertifikat U-Wert mit Oberdeckel](#)