

Minka Bodentreppe Type 13 X-Large brandhemmend 140x92cm Deckenöffnung U-Wert 1,1 W/m²K mit ISO-OD 275-290cm Raumhöhe

Triebwerkstraumtreppe in EL 30

Art. Nr.: M212050

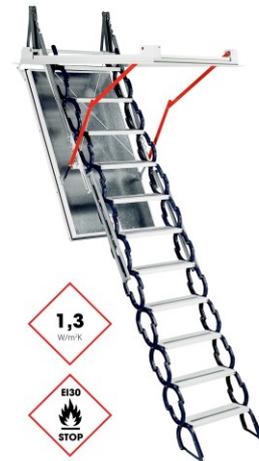


3.761,35 €

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

✔ SOFORT LIEFERBAR

Gewicht: 98 kg



Typ: Type 13 X-Large	Breite Deckenöffnung: 92 cm	U-Wert: 1,1 W/m ² ·K
Lichte Raumhöhe: 275 - 290 cm	Hersteller: Minka	Kategorie: Bodentreppen
Tragkraft: 150 kg	Länge Deckenöffnung: 140 cm	gpsr_manufacturer_city: S Lorenzen im Müritzal
gpsr_manufacturer_name: Minka Holz- und Metallverarbeitings GmbH	gpsr_manufacturer_email: office@minka.at	gpsr_manufacturer_posta: 8642
gpsr_manufacturer_homepage: https://www.minka.at/	gpsr_manufacturer_housenumber: 6	gpsr_manufacturer_street: Flurgasse
gpsr_manufacturer_country: Österreich		

Brandhemmende Triebwerksraumtreppe "Type 13 Large" in EI30 von Minka.

Bei der Type 13 X-Large handelt es sich um eine Triebwerksraumtreppe mit Stahlscheren und extrabreiten Stahlstufen. Sie hat eine brandhemmende Wirkung von 30 Minuten und ist somit gemäß EN 1363 und EN 1634 in die Klasse EI230 einzuordnen. Der U-Wert dieser Treppe beträgt 1,3 W/m²K.

Flexibles Design.

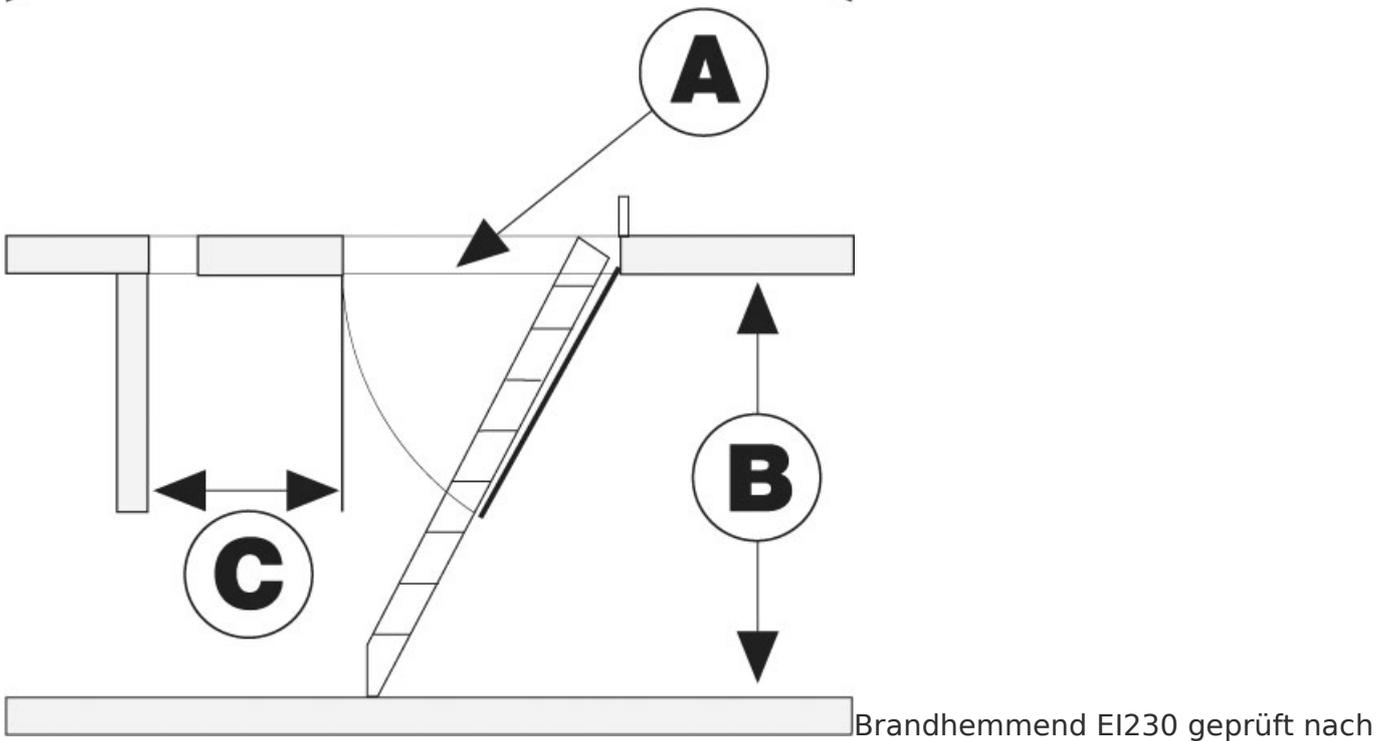
Der Rahmen der Type 13 X-Large hat Maße von 139×91 cm und passt somit in Deckenöffnungen mit 140 cm Länge und 92 cm Breite. Je nach Ihren Bedürfnissen kann die Höhe der Treppe flexibel aus neun verschiedenen Optionen ausgewählt werden. Insgesamt können Sie mit der Type 13 X-Large Raumhöhen zwischen 215 und 340 cm erreichen.

Nachhaltige Nutzung.

Die Triebwerksraumtreppe Type 13 X-Large überzeugt mit Ihrer hohen Qualität und Robustheit. Die Stahlscheren und -stufen sind mit einer hochwertigen Pulverbeschichtung überzogen, die vor Korrosion und Abnutzungen schützt. Darüber hinaus sind die Stufen 60 cm lang und 15 cm tief und somit sehr angenehm und sicher zu betreten.

- Brandhemmend EI230 geprüft nach ÖNORM EN1363, EN1634, B3860
- 65 mm starker Isolationsdeckel
- Stahlscherenpaket mit großen Stufen
- Stufengröße 60 x 15 cm
- Durchgangsmaß 100 x 80 cm
- Optional mit ISO-Oberdeckel und Lukenverkleidung
- Triebwerksraumtreppe mit brandhemmendem Abschluss
- Brandhemmend EI₂30 geprüft nach EN1363 und EN1634
- Besonders breite Stufen ermöglichen sicheren Aufstieg
- U-Wert: 1,3 W/m²K
- Rohbaumaß standardmäßig 140×92 cm
- Neun verschiedene Höhenoptionen: 215-229, 230-245, 240-250, 250-268, 261-275, 275-290, 285-295, 295-317 und 318-340 cm





ÖNORM EN1363, EN1634, B3860

Technische Daten									
(B) Lichte Raumhöhe (cm)	215 - 229	230 - 245	240 - 250	250 - 268	261 - 275	275 - 290	285 - 295	295 - 317	318 - 340
(A) Deckenöffnung (cm)	140 x 92								
(C) Ausklappmaß (cm)	0	10	15	20	25	30	40	60	80
Futterkastenmaß (cm)	139 x 91								
Schwenkraum OD manuell (cm)	130				135				
Ohne ISO-Oberdeckel - U-Wert 1,3 (W/m ² K, getestet)									
Artikel-Nr.	21200	21201	21202	21203	21204	21205	21206	21207	21208
Mit ISO-Oberdeckel - U-Wert 1,1 (W/m ² K, getestet)									
Artikel-Nr.	212000	212010	212020	212030	212040	212050	212060	212070	212080

Technisches
Datenblatt



- [Zertifikat Brandschutz](#)
- [Zertifikat U-Wert](#)