

Dachbodentreppen werden ganz unterschiedlich beansprucht. Gemäß DIN EN 14975 kommen diese Treppen lediglich als genutzter Zugang zu einem nicht bewohnten Dachraum bzw. Speicher zum Einsatz. Aber auch zu Flachdächern können DOLLE-Bodentreppen einen passenden Zugang eröffnen. Von der klassischen Holzvariante zum Klappen oder Schieben bis hin zur Profiausführung aus Metall mit Elektroantrieb finden Sie in unserem Bodentreppen-Sortiment immer die richtige Treppe für Ihren Dachboden.

DOLLE-Bodentreppen bestehen aus wenigen Komponenten und lassen sich sowohl vom Profi als auch vom Hobby-Heimwerker problemlos und schnell einbauen. Lukendeckel oder Lukenkasten verfügen über eingebaute, umlaufende Dichtungen. Zusammen mit hervorragenden U-Werten garantieren unsere Treppen eine Top-Wärmedämmung!

Alle DOLLE-Treppen werden gemäß DIN EN 14975 hergestellt und entsprechen damit hohen Qualitätsansprüchen, auf die Sie sich verlassen können. Denn ein sicherer Tritt, zuverlässiges Material und hohe Belastbarkeit sind bei Bodentreppen unverzichtbar.



Unsere Qualitätswegweiser



Produziert nach DIN

Alle Bodentreppen werden nach DIN 14975 produziert und geprüft.



Wärmedämmung

Bauteilgeprüfter U-Wert, nach DIN EN 12207:1 2001-02, geprüft durch das ift Rosenheim und das Dänische Technologische Institut



Luftdicht KLASSE 4

Die Bodentreppen sind luftdicht nach DIN EN 12207 / 12114 und wurden mit Blower-Door-Test geprüft.



Geprüft mit Überlast

DOLLE Bodentreppen sind stabil und belastbar bis 150 kg und 200 kg (je nach Modell).



Schneller Einbau

Patentierte Click-Module und Knickhebel machen den Einbau schnell und einfach – durch eine Person.



Feuerhemmend

Modelle von DOLLE mit diesem Hinweis sind für Einbau in feuerhemmenden Decken geeignet und erfüllen Brandschutzvorgaben.



Elektrische Bedienung

Bei Modellen von DOLLE mit diesem Hinweis lassen sich die Leiternteile elektrisch ein- und ausfahren



QNG ready

DOLLE clickFIX ist schadstoffarm und 'QNG ready'-zertifiziert vom Sentinel Haus Institut und erfüllt die KfW Neubauförderungskriterien.



Geringes Gewicht





Zertifiziert

zertifiziert sind.

Für DOLLE Bodentreppen werden

Hölzer verwendet, die nach FSC®

DOLLE BODENTREPPEN

- DER WAHRE U-WERT

Beim U-Wert ist genaues Hinsehen wichtig. Für Bodentreppen ist der U-Wert ein wichtiger Hinweis darauf, wie gut die Treppe am Übergang von warmem Wohnraum zu kälterem Dachboden isoliert. Der U-Wert wird durch Prüfung durch Testinstitute oder durch Berechnung ermittelt. Die Berechnung erfolgt unter Berücksichtigung des Einbaus der Bodentreppe gemäß Einbauvorschriften des Herstellers und liefert vergleichbare Ergebnisse wie eine Prüfung. Wichtig ist dabei, dass immer das gesamte Bauteil im eingebauten Zustand bewertet wird und nicht nur der Lukendeckel.

Bei DOLLE finden Sie den "wahren U-Wert". Wir testen die Funktion unserer Wärmedämmung genau, anstatt sie nur zu berechnen. Unsere Bodentreppen werden als komplettes Bauteil mit dem gesamtem Lukendeckel geprüft – sowohl in unserem eigenen Prüflabor als auch durch unabhängige Institute. Achten Sie daher stets auf die Bezeichnung "bauteilgeprüft". Auf Wunsch erhalten Sie bei uns jederzeit Prüfzeugnisse und Zertifikate für alle Modelle.

INHALT

System mit fixem click – clickFIX® Bodentreppen	4
DOLLE clickFIX®	5
DOLLE clickFIX® thermo	6
DOLLE clickFIX® vario	7
DOLLE clickFIX® comfort	8
DOLLE Extra	9
DOLLE Kompakt	10
DOLLE mini	10
DOLLE F 30 / F 90	11
DOLLE Elektro-Top	12
DOLLE alu-top	13
DOLLE alu-fix	13
Flachdachausstieg	14
Lukenschutz	16
Ersatzteile & Zubehör	16
DOLLE Kniestocktür	17
DOLLE Kniestocktür F30	17
Revisionsluke/Deckenluke	17
Bodentreppen Übersicht	18

SYSTEM MIT FIXEM CLICK

CLICKFIX® BODENTREPPEN



QNG ready

DOLLE clickFIX® ist schadstoffarm und 'QNG ready'-zertifiziert vom Sentinel Haus Institut und erfüllt die KfW Neubauförderungskriterien zu 100 %.





Patentierte Montagetechnik

click-Modulen und Knickhebel garantieren einen leichten, zeitsparenden und sicheren Einbau – sogar durch nur 1 Person möglich!









Deckenbündiger Einbau (Handlauf als Zubehör erhältlich)



Einbau mit Abdeckleisten

Deckenbündig oder mit Abdeckleisten

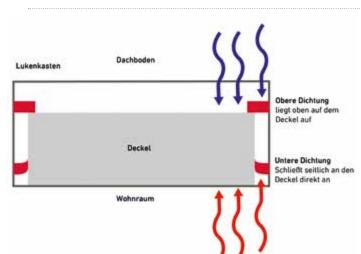
Im Lieferumfang sind beide Leistenvarianten enthalten. Ebenfalls inklusive ist das Deckenanschlussband (TwinAktiv-Folie) für den luftdichten Einbau.





Deckenbündige Leisten

Abdeckleisten



Umlaufende Doppeldichtungen und Eckdichtungen

schützen optimal vor der Bildung von Kondenswasser und halten zusammen mit anderen Dämm- und Isolierungsmaßnahmen die Treppe und den Dachboden luftdicht. Im geschlossenen Zustand liegt der Deckel innen fest an der obersten Dichtung. Die zweite, untere Dichtung schmiegt sich an die Seite des Deckels.

CLICKFIX®

Jetzt noch besser

















Einbau mit breiterer Abdeckleiste



Einbau deckenbündig



Patentierter Knickhebel für einfache Montage



Leichter Einbau mit click-Modulen



M	aße	
R	ohbaumaße	110/120/130/140×60/70cm
D	eckenöffnung Breite	min. 60 cm
D	eckenöffnung Länge	min. 110 cm
		bis 274 cm,
Li	ichte Raumhöhe	bis 318 cm mit längerer Leiter
		(ab Rohbaumaß L 140 cm)
Α	usklappmaß	153 cm
Sondermaße	Rohbaumaß (L \times B) min. 101,5 \times 56,4 cm	
	bis 160×100 cm, Kastenhöhe bis 80 cm	

Daten	
Lukenkasten	Holz, 24 cm hoch, weiß
Lukendeckel	Weiß, Stärke 76 mm
	3-teilig, Holme Kiefer, Stufen Buche,
Leiternteil	4-teilig (bei Kastenlänge bis 119,9 cm),
	2-teilig als Sonderausführung möglich.
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
TOP- Wärmedämmung	U-Wert 0,49 W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207 / 12114

Technische Hinweise

Sonderanfertigungen gegen Aufpreis Zwei umlaufende Dichtungen und zusätzliche Eckdichtungen Zusatzstufen inklusive bei Kastenhöhe ab 34 cm Leichter Einbau auch durch eine Person

Patentierte Montagetechnik

Ideal für Profis und Heimwerker

Lieferumfang

Fußkappen, TwinAktiv-Folie, Leisten (Kunststoff, weiß) für deckenbündigen Einbau oder zur Abdeckung der Einbaufuge, Bedienstab, Justierschrauben zur einfachen Montage

Wärmer geht's nicht

















Breite Abdeckleisten



Einbau deckenbündig



Patentierter Knickhebel für einfache Montage



Top gedämmter Lukendeckel



Maße	
Rohbaumaße	120 × 60 cm, 120/130/140 × 70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 120 cm
	bis 274 cm,
Lichte Raumhöhe	bis 318 cm mit längerer Leiter
	(ab Rohbaumaß L 140 cm)
Ausklappmaß	153 cm
Sondermaße	Kastenhöhe bis 80 cm

Daten	
Lukenkasten	Holz, 24 cm hoch, weiß
Lukendeckel	Weiß, Stärke 76 mm
Leiternteil	3-teilig, Holme Kiefer, Stufen Buche,
	Stufentiefe 8,3 cm
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
TOP- Wärmedämmung	U-Wert 0,38W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207 / 12114

Technische Hinweise

Sonderanfertigungen gegen Aufpreis

Zwei umlaufende Dichtungen und zusätzliche Eckdichtungen

Zusatzstufen inklusive bei Kastenhöhe ab 34 cm

Leichter Einbau durch eine Person

Patentierte Montagetechnik

Ideal für Profis und Heimwerker

Lieferumfang

Fußkappen, TwinAktiv-Folie, Leisten (Kunststoff, weiß) für deckenbündigen Einbau oder zur Abdeckung der Einbaufuge, Bedienstab, Justierschrauben zur einfachen Montage

CLICKFIX® VARIO

Scherentreppe aus Aluminium

















Scherentreppe mit Stufentiefe 11 cm



Breite Abdeckleisten



Einbau deckenbündig



Besonders stabil durch zusätzlichen Rahmen



Maße	
Rohbaumaße	$90 \times 60/70 \text{cm}$, $110 \times 60/70 \text{cm}$,
	120 × 60 cm, 120/130/140 × 70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 110 cm
Lichte Raumhöhe	ab 239 cm (9 Stufen)
Lichte Raumnone	bis 415 cm (14 Stufen)
Ausklappmaß	115 – 257 cm
	Rohbaumaß (L × B) min. 100 × 60 cm
Sondermaße	bis 160 × 80 cm, Kastenhöhe bis 80 cm
	(Ab 10 Stufen min. 110 cm)
Daten	
Lukenkasten	Holz, 24 cm hoch, weiß
Lukendeckel	Weiß, Stärke 76 mm
	Scherentreppe Aluminium
Leiternteil	mit 9, 10, 11, 12, 13 oder 14 Stufen
	Stufenmaß 32×11 cm
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
TOP- Wärmedämmung	U-Wert 0,49 W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207 / 12114

Technische Hinweise

Sonderanfertigungen gegen Aufpreis Zwei umlaufende Dichtungen und zusätzliche Eckdichtungen Zusatzstufen inklusive bei Kastenhöhe ab 34 cm Leichter Einbau auch durch eine Person Patentierte Montagetechnik Ideal für Profis und Heimwerker

Lieferumfang

TwinAktiv-Folie, Leisten (Kunststoff, weiß) für deckenbündigen Einbau oder zur Abdeckung der Einbaufuge, Bedienstab, Justierschrauben zur einfachen Montage

Sicher und komfortabel

















Komfortstufen 13 cm tief



Stahlleiternteil mit Teleskophandlauf



Stufenlos verstellbare Teleskopfüße



Leichtes Ausklappen dank Federmechanik



Maße	
Rohbaumaße	120 × 60 cm, 120/130/140 × 70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 120 cm
Lichte Raumhöhe	244 – 264 cm,
	mit Verlängerung bis 285 cm
	(ab Rohbaumaß L 130 bis 277 cm,
	ab L 140 bis 285cm)
Ausklappmaß	144 cm
Sondermaße	Rohbaumaß (L × B) min. 120 × 60 cm bis 160 × 100 cm, Kastenhöhe bis 80 cm

Daten	
Lukenkasten	Holz, 24 cm hoch, weiß
Lukendeckel	Weiß, Stärke 76 mm
Leiternteil	3-teilig, Stahl, anthrazit pulverbe-
	schichtet, Stufentiefe 13 cm
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
TOP- Wärmedämmung:	U-Wert 0,49W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207 / 12114

Technische Hinweise

Sonderanfertigungen gegen Aufpreis Zwei umlaufende Dichtungen und zusätzliche Eckdichtungen Zusatzstufen inklusive bei Kastenhöhe ab 34 cm Leichter Einbau auch durch eine Person Patentierte Montagetechnik Ideal für Profis und Heimwerker

Lieferumfang

Teleskophandlauf, TwinAktiv-Folie, Leisten (Kunststoff, weiß) für deckenbündigen Einbau oder zur Abdeckung der Einbaufuge, Bedienstab, Justierschrauben zur einfachen Montage

EXTRA

Bodentreppe in Handwerkerqualität

















Abdeckleisten inklusive



Lukendeckel



Geriffelte Stufen



Maße	
Rohbaumaße	112/120/130/140 × 60/70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 112 cm
Lichte Raumhöhe	bis 285 cm
bis 260 cm (bei	Länge Rohbaumaß von 112-119,9 cm)
bis 332 cm (bei	Länge Rohbaumaß ab 140 cm)
Ausklappmaß	164 cm
Sondermaße	Rohbaumaß (L×B) min. 112×50cm bis
Solidermane	160×100 cm, Kastenhöhe bis 80 cm
Mit Schloss	lieferbar gegen Aufpreis
Daten	
Lukenkasten	Kiefer, weiß lasiert, 19 cm hoch
Lukendeckel	Weiß, Stärke 64 mm
Leiternteil	3-teilig Holme Kiefer, Stufen Buche,
	Stufentiefe 6,9 cm

150 kg, mit Überlastprüfung

nach DIN EN 12207 / 12114

Lieferumfang

Luftdicht Klasse 4

Tragkraft

U-Wert

Fußkappen, Abdeckleisten aus Kunststoff (weiß), Bedienstab

0,77 W/m²·K





















MINI

Die Bodentreppe für den kleinsten Raum

Maße	
Rohbaumaße	95 × 60 cm, 95 × 70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 95 cm
Lichte Raumhöhe	bis 270 cm (Standard)
	bis 260 cm (Sondermaß)
Ausklappmaß	118 cm
Sondermaße	min. 88 × 60 cm bis max. 112 × 80 cm

KOMPAKT

Bodentreppe zum Einstiegspreis

120 × 60 cm, 120/130/140 × 70 cm
min. 60 cm
min. 120 cm
max. 285 cm
162 cm

Daten	
Lukenkasten	Fichte, 14 cm hoch
Lukendeckel	Weiß, Stärke 36 mm
Leiternteil	4-teilig aus Kiefer, Stufen aus Buche
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
U-Wert	0,64 W/m²·K, Sondermaß 1,3 W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207 / 12114

4-teilig aus Kiefer, Stufen aus Buche
150 kg, mit Überlastprüfung
0,64 W/m²·K, Sondermaß 1,3 W/m²·K
nach DIN EN 12207 / 12114

Lieferumfang

Fußkappen, Abdeckleisten aus Kunststoff (weiß), Bedienstab

Daten	
Lukenkasten	Holz, 14 cm hoch
Lukendeckel	Weiß, Stärke 40 mm
Leiternteil	3-teilig aus Fichte
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
U-Wert	1,16 W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207 / 12114

Lieferumfang

Fußkappen, Abdeckleisten aus Kunststoff (weiß), Bedienstab



























Für den Einbau in feuerhemmende Decken

Maße	
Rohbaumaße	120 × 60 cm, 120/130/140 × 70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 120 cm
Lichte Raumhöhe	bis 285 cm (Standard),
bis 260 cm (bei l	Länge Rohbaumaß 112 – 119,9 cm),
bis 332 cm (bei l	Länge Rohbaumaß 140 cm)
Ausklappmaß	164 cm
Sondermaße	min. 112 × 50 cm bis 160 × 80 cm
Mit Schloss	lieferbar gegen Aufpreis

Daten	
Lukenkasten	Tischlerplatte, 19 cm hoch
Lukendeckel	Weiß, Stärke 56 mm
Leiternteil	3-teilig aus Kiefer, Stufen Buche
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
U-Wert	0,96 W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207 / 12114

Lieferumfang

Fußkappen, Abdeckleisten aus Holz (weiß), Bedienstab

F 90

Feuerbeständige Brandschutztreppe

Maße	
Rohbaumaße	120×60 cm, 120/130/140×70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 120 cm
Lichte Raumhöhe	bis 285 cm (Standard),
	bis 332 cm (bei Länge Rohbaumaß
	140 cm)
Ausklappmaß	164 cm
Sondermaße	ab 120 × 60 cm bis 140 × 70 cm

Daten	
Lukenkasten	Tischlerplatte, 19 cm hoch
Lukendeckel	Weiß, Stärke 70 mm
Leiternteil	3-teilig aus Kiefer, Stufen Buche
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
U-Wert	0,64 W/m²·K
Luftdicht Klasse	4 nach DIN EN 12207 / 12114

Lieferumfang

Fußkappen, Brandschutzlminatstreifen (braun) oben und unten am Kasten, Bedienstab

ELEKTRO-TOP

Elektrische Scherentreppe











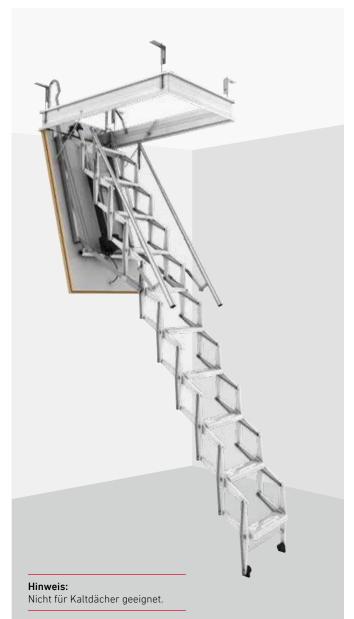
Teleskophandlauf auf beiden Seiten



Scherenleiternteil



Fernbedienung



Maße	
Rohbaumaße	120 × 60 cm, 120/130/140 × 70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 120 cm
Lichte Raumhöhe	max. 240 – 280 cm
Deckenstärke	max. 32 cm

Daten	
Lukenkasten	Stahl, 15 cm hoch,
	weiß pulverbeschichtet
Lukendeckel	Weiß, Stärke 50 mm
Leiternteil	Stahl, weiß pulverbeschichtet
	(10 Stufen), Stufentiefe: 10 cm,
	Stufenmaß: $120 \times 60 \text{cm} = 25 \times 10 \text{cm}$,
	alle anderen Abmessungen:35 × 10 cm,
Tragkraft	150 kg, mit Überlastprüfung
Wärmedämmung:	U-Wert 1,20W/m²·K

Technische Hinweise

Zwei umlaufende Dichtungen und zusätzliche Eckdichtungen Rollen für Schutz des Fußbodenbelags Beidseitige Teleskophandläufe für optimale Sicherheit

Lieferumfang Fernbedienung

















ALU-TOP

Manuell oder elektrisch

Maße	
Rohbaumaße Manuell	112/120 × 60 cm,
	112/120/130/140 × 70 cm
Rohbaumaße Elektrisch	120/130/140 × 70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 60 cm
Deckenöffnung Länge	min. 112 cm
Lichte Raumhöhe	max. 279 cm
Ausladung	ca. 122 – 136 cm bei 10 Stufen
Sondermaße	möglich, auf Anfrage

Tischlerplatte, 24 cm hoch
Unten weiß, Stärke 65 mm
Scherenpaket aus Alu-Druckguss
200 kg, mit Überlastprüfung
0,58 W/m ² ·K
nach DIN EN 12207 / 12114
-

Auch in feuerhemmender Ausführung F 30 oder F 90 lieferbar

ALU-FIX

Mit Stirnbrett

Maße	
Rohbaumaße	65 × 55 cm
Deckenöffnung Breite	min. 55 cm
Deckenöffnung Länge	min. 65 cm
Lichte Raumhöhe	219 – 300 cm

ALU-FIX

Mit Kasten

Maße	
Rohbaumaße	70 × 60/70 cm, 80 × 60/70 cm
Deckenöffnung Breite	min. 70 cm
Deckenöffnung Länge	min. 60 cm
Lichte Raumhöhe	260 cm

Abdeckleisten aus Kunststoff (weiß), Rollen, Bedienstab

EINFACH MAL AUFS DACH STEIGEN







Bodentreppe und Flachdachausstieg mit clickFIX®-Technik



Zusatzstufen im Rahmen serienmäßig vormontiert



Kunststoffpuffer und Aluminiumprofil schützen den Deckel.

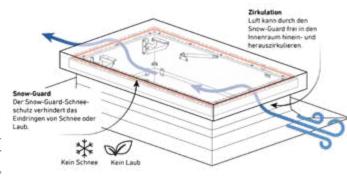


Beidseitig abschließbar *



Snow-Guard





Optimal belüftet und bequem – der DOLLE Flachdachausstieg bietet den idealen Weg nach oben. Der besondere Vorteil liegt in der modularen Bauweise mit leichten Komponenten. Eine Einzelperson kann sie tragen und montieren. Nach dem Einbau der Bodentreppe DOLLE clickFIX®, DOLLE clickFIX® vario oder DOLLE F30 werden ein oder mehrere Rahmen auf den Lukenkasten gesetzt. Zum Schluss wird nur noch der Deckel montiert.

- > Bequemer Aufstieg über eine Bodentreppe und zusätzliche Stufen im Kasten
- > Integrierte Belüftung, verhindert Bildung von Kondenswasser und Schimmel
- > Snow-Guard-Schneeschutz verhindert Eindringen von Schnee oder Laub, aber lässt Luft durch
- > Leichtes Öffnen und Schließen mit Gasdruckfedern im Deckel
- > Keine Wasseransammlungen auf dem Deckel

Ausstattung	
	Beschichtete Multiplexplatte mit
Flachdachdeckel	Abdeckung aus feuerverzinktem
	Stahlblech, innen weiß
Snow-Guard-Schneeschu	tz
2 Gasdruckfedern	für eine leichte Bedienung
Modulare Rahmen	weiß lackiert, mit oben umlaufendem
aus Kiefer	Aluminiumschutzprofil
Zusatzstufen	aus Aluminium, im Rahmen montiert

Zubehör gegen Aufpreis

Handlauf aus Stahl, * Doppelriegelschloss (vorgerichtet für die Aufnahme von Profilzylindern) im oberen Deckel

INDIVIDUELLES PAKET

Bodentreppe, Zwischenrahmen und Dachausstieg mit Deckel ergeben zusammen Ihren individuellen Flachdachausstieg!







DOLLE clickFIX®

DOLLE clickFIX® thermo



MaRo	·lickFIX® &	click EIV®	thormo

Gesamthöhe

Rohbaumaße	
clickFIX®	110/120/130/140 × 60/70 cm
clickFIX® thermo	120 × 60/70 cm, 130/140 × 70 cm
Lichte Raumhöhe	bis 274 cm,
Lichte Raumhone	bis 318 cm mit längerer Leiter ab 140 cm
Konstruktionshöhe	28,4 cm – 125 cm
Gesamthöhe	48,4 – 145 cm

DOLLE clickFIX® vario



Maße clickFIX® vario	
Rohbaumaße	120 × 60 cm, 120/130/140 × 70 cm
Lichte Raumhöhe	ab 239 cm (9 Stufen)
	bis 415 cm (14 Stufen)
Konstruktionshöhe	52,8 cm – 125,8 cm

72,8 - 145,9 cm

DOLLE F 30



Maße F30					
Rohbaumaße	120 × 60 cm, 120/130/140 × 70 cm				
Lichte Raumhöhe	bis 285 cm (Standard),				
bis 260 cm (bei Länge Rohbaumaß 112 – 119,9 cm),					
bis 332 cm	(bei Länge Rohbaumaß 140 cm)				
Konstruktionshöhe	52,8 cm – 125,8 cm				
Gesamthöhe	72,8 – 145,9 cm				





ZUBEHÖR

Deckenanschluss-System

Essenziell für eine gute und wirksame Dachbodendämmung ist der luftdichte Anschluss der Bodentreppe an die Deckenöffnung. Dafür bieten wir unser Deckenanschussband aus TwinAktiv-Folie für alle Modelle an.

TIPP: Immer von der warmen Seite her luftdicht abschließen. Im Neubau bildet die Dampfsperre immer die unterste Deckenschicht. Sie wird mittels Deckenanschlussband mit dem Lukenkasten verbunden. Nach oben hin, an der kalten Seite, wird die Einbaufuge immer offen gelassen, damit Feuchtigkeit entweichen kann. Sonst besteht die Gefahr der Schimmelbildung.

Lukenschutz

Lukenschutzgeländer sind baurechtlich vorgeschrieben und sorgen für mehr Sicherheit im Bodenraum. Sie schirmen die Luke in der Bodenöffnung ab und schützen vor Abstürzen. Erfüllen Sie die Bauvorschriften vieler Landesbauordnungen ganz einfach mit einem DOLLE-Lukenschutz!

Handläufe

Zuverlässige Hilfe beim Auf- und Absteigen

ERSATZTEILE



Alte Bodentreppe ohne luftdichten Einbau Kalte Luft strömt durch die Einbaufuge



Mit clickFIX®Deckenanschluss
Warme Luft bleibt im
Wohnraum

Vers Ideises Conserving his sum

Vom kleinen Sprengring bis zum großen Lukendeckel – bei DOLLE finden Sie zu allen Modellen auch die passenden Ersatzteile. Unter Angabe der **Artikelnummer** finden Sie in der Suche auf **dolle.de** alle passenden Produkte.























KNIESTOCKTÜR

Mehr Stauraum unter dem Dach

Rohbaumaße	
Standard	80 × 56/70 cm, 100 × 70 cm
Sondermaße	min. 47,5 × 47,4 cm bis max. 162,5 × 102,4 cm

Daten	
Zarge	Fichte massiv, 11,5 cm stark
Tür	beidseitig weiß mit innenliegender
	Wärmedämmung und Falzdichtung
U-Wert	0,65 W/m ² ·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207
Ahdeckleisten	als Zuhehör lieferhar

KNIESTOCKTÜR F30

Brandschutzgeeignet

Rohbaumaße	
Standard	80 × 56/70 cm, 100 × 70 cm
Sondermaße	min 32,5 × 32,4 cm bis 112,5 × 82,4 cm

Daten	
Zarge	Fichte massiv, 11,5 cm stark
Tür	beidseitig weiß mit innenliegender
	Wärmedämmung und Falzdichtung
U-Wert	0,96 W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207
Abdeckleisten	als Zubehör lieferbar

DECKENLUKE / REVISIONSLUKE







Rohbaumaße	
Standard	62,5 × 62,4 × 11,5 cm
Daten	
Zarge	Fichte massiv, 11,5 cm stark
Tür	beidseitig weiß mit innenliegender
	Wärmedämmung und Falzdichtung
U-Wert	0,65 W/m²·K
Luftdicht Klasse 4	nach DIN EN 12207
Abdeckleisten,	inklusive
Bedienstab	



BODEN TREPPEN

Übersicht











		17	1]	H	11
	CLICKFIX VARIO	CLICKFIX®	CLICKFIX® COMFORT	CLICKFIX® THERMO	EXTRA
Maße	:			:	
Lichte Raumhöhe (LH) in cm von	239	274	264	274	285
Bis, mit Verlängerung/zus. Stufen	415	318	285	318	332
Rohbaumaße Länge x Breite cm					
65 × 55					
70×60/70					
80×60/70					
95×60/70	90 × 60/70				
110×60/70	Ø	Ø			
112×60/70					Ø
120×60/70	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
130×60	Ø	Ø			Ø
130×70	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
140×60		Ø			Ø
140×70	Ø	✓	Ø	Ø	Ø
Deckenöffnung Breite min. in cm	60	60	60	60	60
Deckenöffnung Länge min. in cm	110	110	120	120	112
Ausklappmaß in cm	115 – 257	153	144	153	164
Sondermaß Rohbaumaß in cm	101,5 × 60 –	101,5 × 56,4 –	120×60 – 160×100		112×50 – 160×100
	160×80	160 × 100			
Sondermaß Kastenhöhe in cm	bis 80	bis 80	bis 80	bis 80	bis 80
Lukenkasten					
Material / Höhe in cm	Holz weiß / 24	Holz weiß / 24	Holz weiß / 24	Holz weiß / 24	Holz weiß / 19
Leiter					
Leiter / Scherentreppe	Scherentreppe	2/3/4-tlg.	3-tlg.	3-tlg.	3-tlg.
Stufentiefe in cm	11	8,3	13	8,3	6,9
Material	Aluminium	Holme Kiefer,	Stahl, pulverbe-	Holme Kiefer, Stufen	Holme Kiefer, Stufen
		Stufen Buche	schichtet	Buche	Buche
Verbindungsart	Verschraubt	Schwalbenschwanz	Geschweißt	Schwalbenschwanz	Schwalbens.
Ausstattung					
Schnäpper	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Abdeckleisten	Kunststoff weiß	Kunststoff weiß	Kunststoff weiß	Kunststoff weiß	Kunststoff weiß
Fußkappen	Füße, schwarz	Ø	Ø	Ø	Ø
Handlauf	Ø	①	Ø	①	⊕
Justierschrauben	Ø	✓	Ø	Ø	
Deckenanschlusssystem	Ø	Ø	•	Ø	⊕
Prüfung und Zertifikate					
Geprüft mit Überlast für Tragkraft	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg
Luftdicht Klasse 4 nach					
DIN EN 12207 / 12114					
	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
U-Wert W/m²⋅K	0,49	0,49	0,49	0,38	0,77















- 1	1 1	< (0)	. 1	V	******	7
KOMPAKT	MINI	F30/F90*	ELEKTRO-TOP	ALU-TOP ELEKTR.	ALU-FIX	ALU-FIX MIT KASTE
				Maße manuell s. S. 11		
285	270	285 332	240 – 280	215 – 279	300	260
					⊘	
					•	•
						⊘
	Ø					
				Ø		
•		Ø	Ø	Ø		
Ø		Ø	V	•		
•		•	Ø	•		
60	60	60	60	60	55	
120	95	120	120	112	65	
162	118	164	160	150		
	88×60 – 112×80	112×50 – 160 × 80		auf Anfrage		
		120×60-140×70*				
Holz / 14	Holz / 14	Tischlerpl. / 19	Stahl / 15	Tischlerpl. / 24		Holz / 14
3-tlg.	4-tlg	3-tlg	Scherentreppe	Scherentreppe	Scherentreppe	Scherentreppe
8,3	6,9	8,3	25 × 10/35 × 10	20	7	7,8
Fichte	Holme Kiefer, Stu- fen Buche	Holme Kiefer, Stu- fen Buche	Stahl, weiß	Alu-Druckguss	Aluminium	Aluminium
Gedübelt	Schwalbens.	Schwalbens.	Genietet	Verschraubt		Verschraubt
Kunststoff	Kunststoff	Metall	Metall	Metall		Metall
Kunststoff weiß	Kunststoff weiß	Brandschutzleisten weiß	Metall weiß	Kunststoff weiß	(+)	• Metatt
(V	(V	Ø	Rollen	Rollen	Rollen	Rollen
⊕		•	Ø	Ø	rotten	Hotten
		Ŭ				
•	•					
150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	200 kg	100 kg	100 kg
Ø	Ø	Ø		Ø		
1,16	0,64	0,96 / 0,64*	1,20	0,58		0,90





Gebr. DOLLE GmbH Rockwinkeler Landstraße 117 28325 Bremen

Tel.: +49 (0) 421 427 99-0 Fax.: +49 (0) 421 427 99-66

info@dolle.de

dolle.de