



## COLUMBUS Holzluke mit Mini- Scherentreppe

**Einbaufertiges Element**  
**Geprüfte Sicherheit:** geprüft nach DIN EN 14975 durch den TÜV Süd

**Luftdichtheit (a- Wert), Klasse 4 - Prüfdruckdifferenz 600 Pa** geprüft nach DIN EN 12207 durch ift Rosenheim

**Wärmedämmung: U - Wert = 0,80 W/m<sup>2</sup> K**  
 Berechnung der isolierten Fläche nach DIN EN 6946 durch Hersteller

**Treppe:**  
 Scherenglieder aus Alu- Profil  
 Scherenstufen aus Alu- Profil  
 Belastbarkeit je Stufe 150 kg bzw. 350 kg / m<sup>2</sup> des gesamten Bauelements  
 Stufentiefe 8 cm

**Maßanfertigung:**  
 Maßanfertigungen sind auf Anfrage möglich

Stand 23.05.2013

Abhängigkeit Stufenzahl - Rohbau Öffnungsmaß (Länge)		Platzbedarf in cm		
Stufenzahl	Rohbau Öffnungsmaß (Länge) cm	Lichte Raumhöhe "A"	Aufsetzpunkt "B"	Schwenkbereich "C"
8	80 - 120	175 - 200	104 - 94	112
9	80 - 120	200 - 225	116 - 106	124
10	80 - 120	225 - 250	128 - 118	136
11	80 - 120	250 - 275	140 - 130	149
12	80 - 120	275 - 300	152 - 142	161
13	90 - 120	300 - 325	164 - 154	174
Lukenkastenausmass Rohbau-Öffnungsmass - 1,5cm				

Standardgrößen	
Rohbau-Öffnungsmass Länge x Breite	Stufenbreite
112 x 60 cm	33 cm
112 x 70 cm	33 cm
120 x 60 cm	33 cm
120 x 70 cm	33 cm



Bodentreppe - Scherentreppe - Flachdachausstiege - Spindeltreppe

Weitere Größen und abweichende lichte Raumhöhen sind auf Anfrage möglich!	Bearb.	Datum	Name	Mini- Scherentreppe im Holzlukenkasten	Maßstab 1:10
	Gepr.	23.05.2013	Ra.		



6000237

Die Daten auf der Zeichnung sind zur Information. Alle Maße sind vor Ort zu prüfen. Für Fehler übernehmen wir keinerlei Verantwortung!