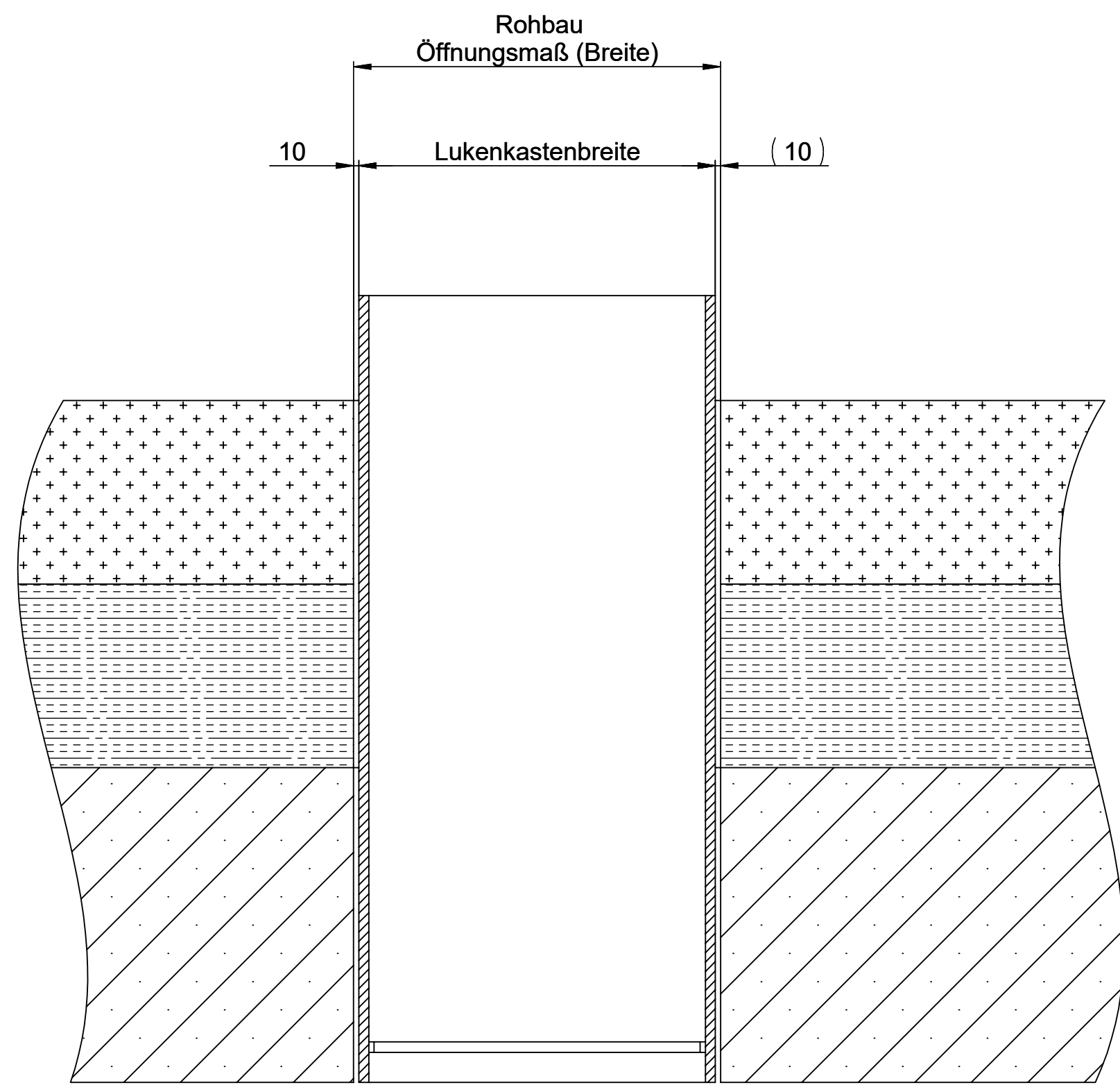
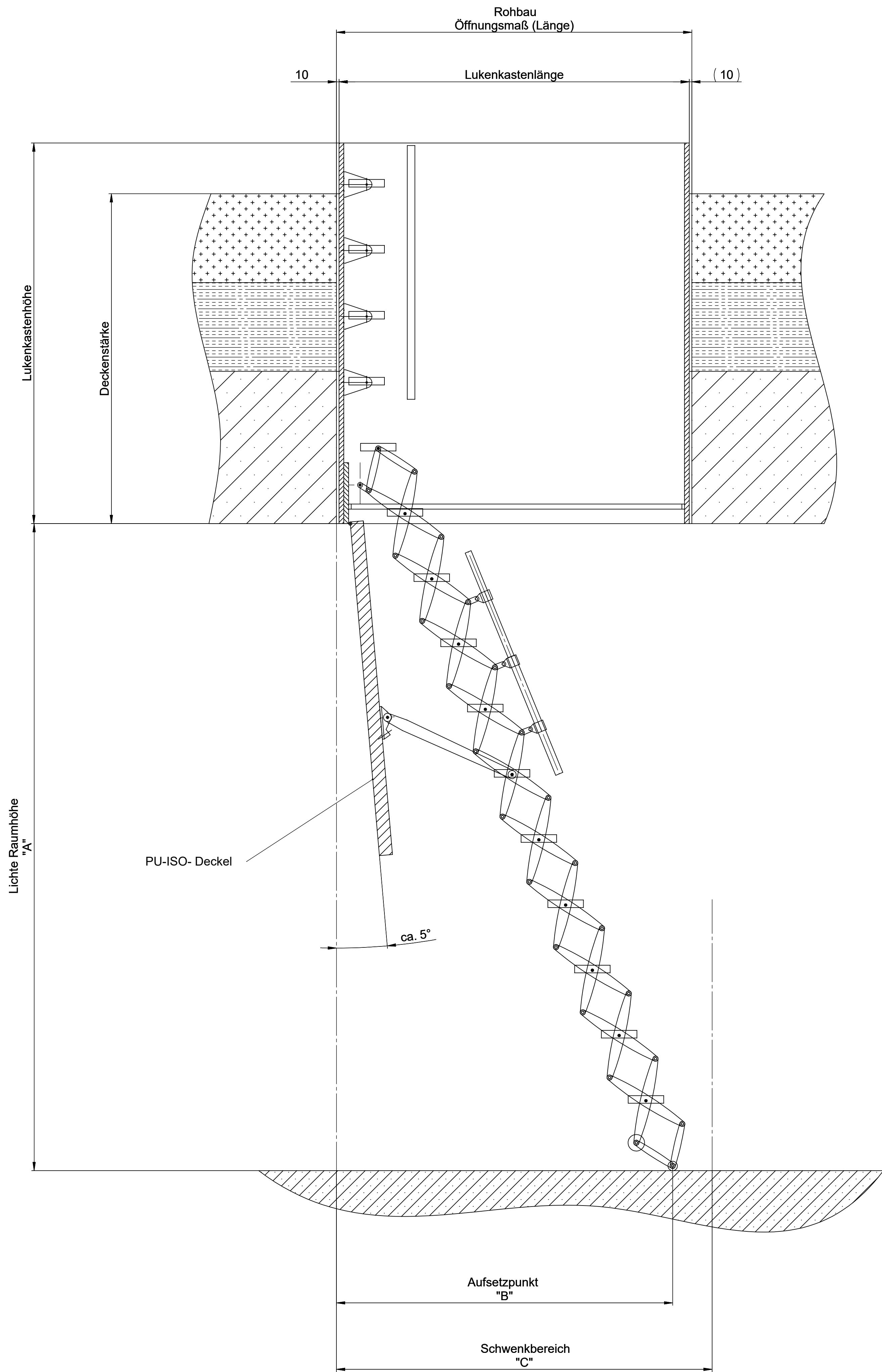


Wichtig: Dieses Dokument ist ein technisches Dokument und ist nicht als Werbung zu verstehen. Es ist ausschließlich für die Verwendung in der Bauplanung und zur Informationszwecken bestimmt. Es ist nicht für die Verwendung in der Werbung oder für andere Zwecke bestimmt. Die Verwendung dieses Dokuments ist nur für die Zwecke, die in den Nutzungsbedingungen angegeben sind, zulässig. Die Nutzungsbedingungen sind auf der Website von Roto Frank Treppen GmbH zu finden.



Einbaufertiges Element

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

Wärmedämmung: U - Wert unterer Deckel = 0,8 W/m² K
Berechnung der isolierten Fläche nach DIN EN ISO 6946 durch Hersteller

Treppe:
Scherentreppe aus Alu- Druckguss, trittsicher,
Belastbarkeit je Stufe 200 kg bzw. 500 kg / m² des gesamten Bauelements
Stufentiefe 14 cm (16 cm)

Maßanfertigung:
Maßanfertigungen sind auf Anfrage möglich

Abhängigkeit Stufenzahl - Rohbau Öffnungsmaß (Länge)		Platzbedarf in cm		
Stufenzahl	Rohbau Öffnungsmaß (Länge)	Lichte Raumhöhe "A"	Aufsetzpunkt ab Öffnung 120 cm "B"	Schwenkbereich ab Öffnung 120 cm "C"
9	90,5 - 160	220 - 250	125 - 110	136
10	90,5 - 160	251 - 279	134 - 118	147
11	100,5 - 160	280 - 309	143 - 125	158
12	100,5 - 160	310 - 339	152 - 133	170
13	130,5 - 160	340 - 369	179 - 162	196
14	140,5 - 160	370 - 399	189 - 171	208
15	150,5 - 160	400 - 430	199 - 179	221
Lukenkastenausmass Rohbau-Öffnungsmass - 2 cm				

Weitere Größen und abweichende lichte Raumhöhen auf Anfrage.
Zeichnung ist zur Information. Maße sind vor Ort verantwortlich zu prüfen.



Bodentreppen - Scherentreppen - Flachdachausstiege - Spindeltreppen				Maßstab
Bearb.	Datum	Name	Benennung	1:10
Gepr.	03.07.17	Ra		
Norm				
Roto Frank Treppen GmbH				
Zeichnungsnummer				Blatt
6000460				1/1
DIN A1				