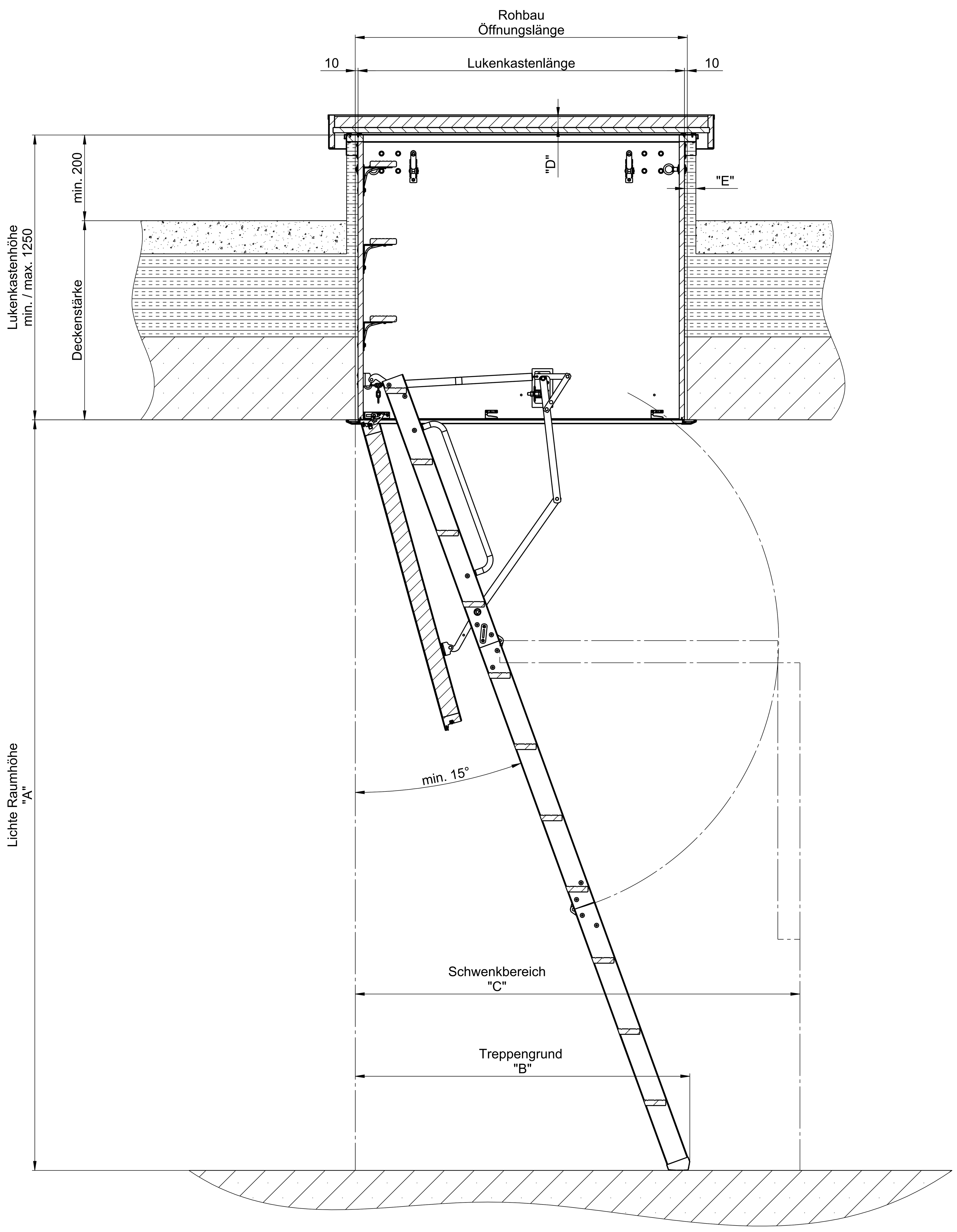

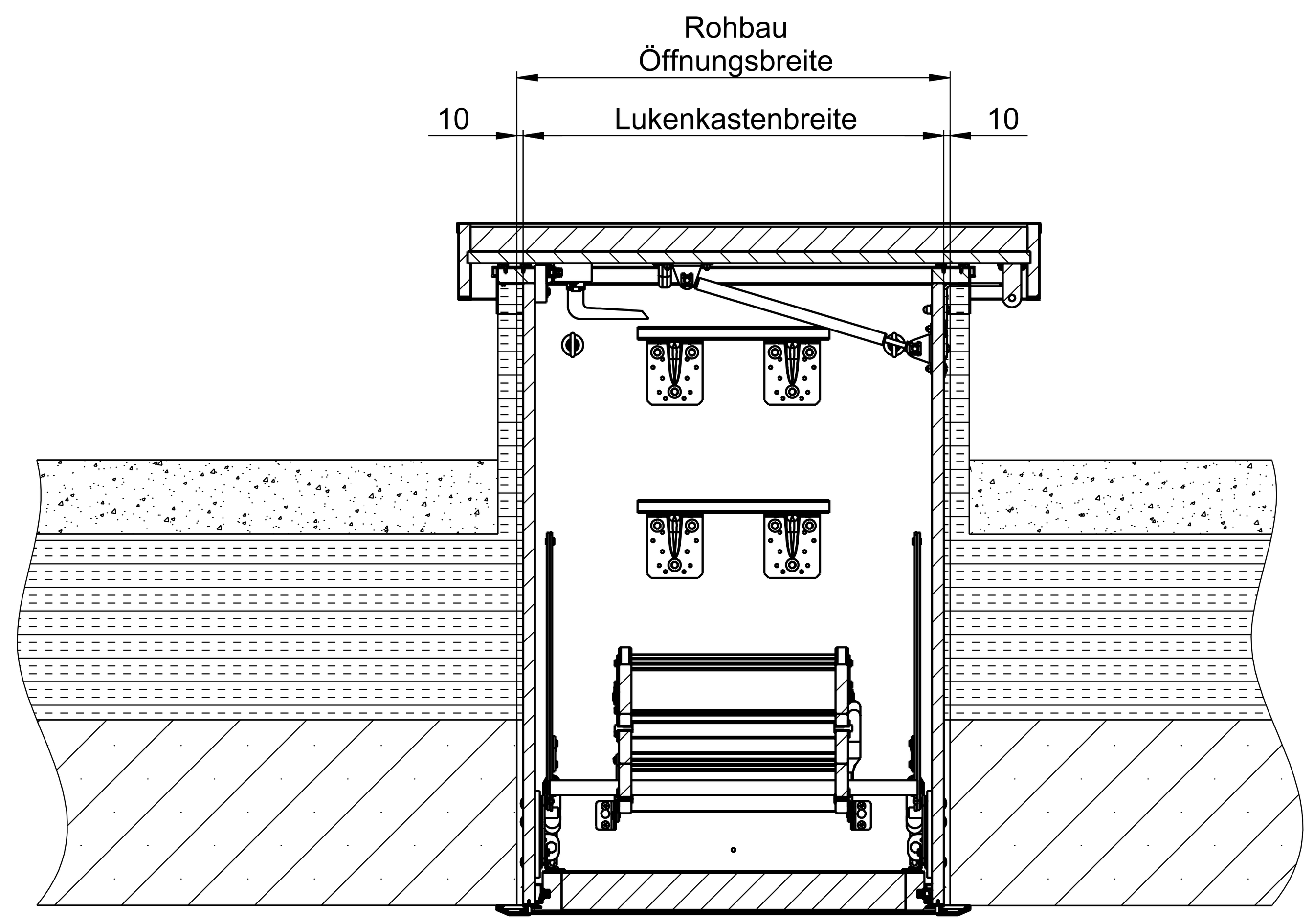

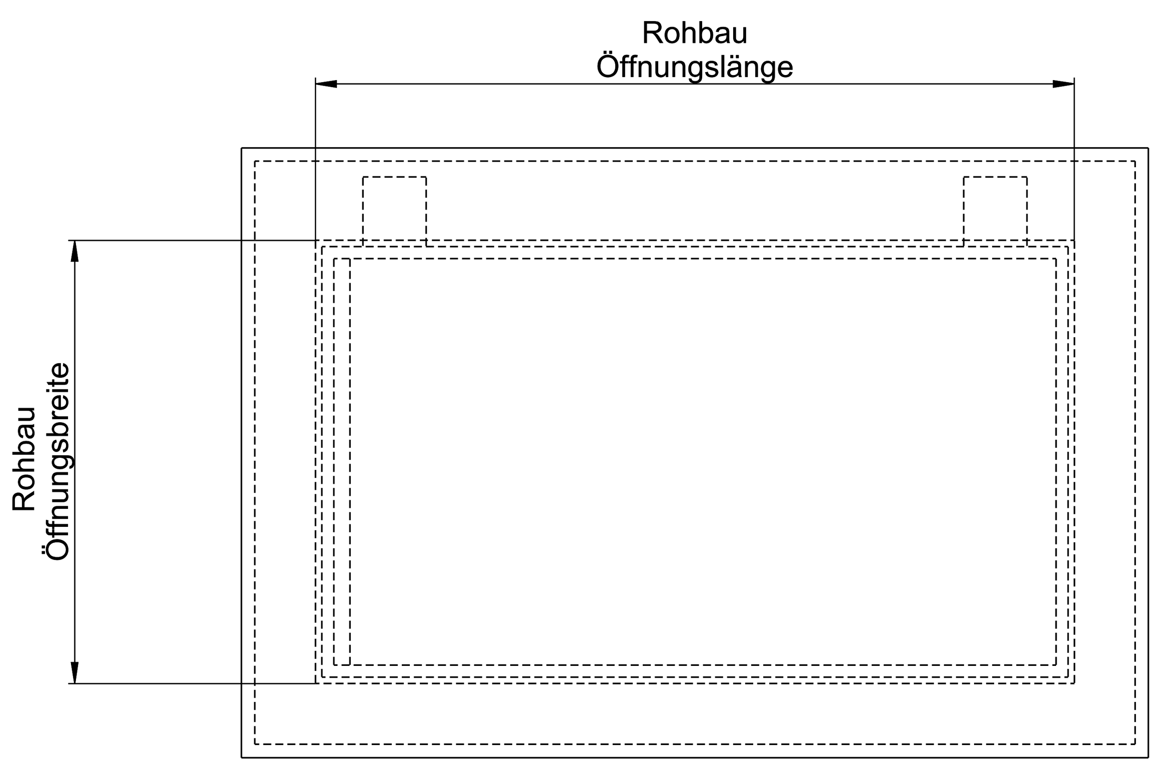

Einbaufertiges Element

Geprüfte Sicherheit:
geprüft nach DIN EN 14975 durch TÜV Süd

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

Wärmedämmung:
U - Wert unterer Deckel = 0,60 W/m² K
U - Wert oberer Deckel = 0,68 W/m² K
Berechnung der isolierten Fläche nach DIN EN ISO 6946 durch Hersteller

Treppe:
Dreiteilige Holzleiter mit Wangen und profilierten Trittstufen aus Kiefer
Belastbarkeit max. 180 kg
Stufenbreite 33 cm, Stufentiefe 8 cm

Platzbedarf in cm					
Winkel "α"	Rohbau Öffnungsmaß (Länge)	Dämmung "D"	Lichte Raumhöhe "A"	Treppengrund "B"	Schwenkbereich "C"
15°	120 - 160	4	240 - 280	92 - 107	153
20°	120 - 160	4	230 - 272	112 - 132	161
25°	120 - 160	4	225 - 264	132 - 157	169
Lukenkastenaussenmass Rohbau-Öffnungsmass - 2cm					

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

Wärmedämmwert obere Abdeckung			
Dämmung "D" max.	Bauseitige Dämmung "E" max.	U - Wert W/m² K	Ausführung
40 mm	40 mm	0,68	Doppeldichtung
100 mm	100 mm	0,31	Doppeldichtung
Berechnung der isolierten Fläche nach DIN EN ISO 6946 durch Hersteller			

Bodentreppen - Scherentreppen - Flachdachausstiege

Maßstab 1:10

	Datum	Name
Bearb.	28.03.24	EH
Gepr.		
Norm		

Zust. | Änderung | Datum | Name

Roto Frank Treppen GmbH

Benennung
Flachdachausstieg
Designo

Zeichnungsnummer 6000662

Blatt 1/1

DIN A1

SolidWorks; DIN A1