

### Flachdachausstiege vergleichen

Welcher Flachdachausstieg für Ihr Projekt?

Gern helfen wir Ihnen dabei, den Flachdachausstieg zu finden, der am besten zu Ihrem Projekt passt. **Benötigen Sie eine Beratung?** Rufen Sie uns an unter 0211 – 63 55 32 18 oder schreiben Sie an [flachdachausstiege@staka.com](mailto:flachdachausstiege@staka.com)



## ThermoTop

Hochwertige Dämmung für optimale Energieeffizienz

- **Hochwertige Dämmung:** ThermoTop Flachdachausstiege bieten einen Dämmwert von 0,21 W/m<sup>2</sup>K für erstklassige Energieeffizienz.
- **Thermisch getrennte Konstruktion:** Die innovative, thermisch getrennte Konstruktion verhindert Wärmeverlust und verbessert die Energieeffizienz
- **Nachhaltiger Dachzugang:** Maximale Sicherheit durch KOMO- und TÜV-Zertifizierungen.

### Anwendung

Projekte, bei denen ein hoher Dämmwert erforderlich ist.



KOMO-Zertifikat  
TÜV-Zertifizierung

## DL-Serie

Vielseitiger und funktionaler Dachzugang für jedes Projekt

- **Vielseitiger und funktionaler Dachzugang:** Die DL-Serie Flachdachausstiege bietet zuverlässigen und funktionalen Zugang zum Dach für jede Anwendung.
- **Maßgeschneidert für Ihr Projekt:** Die DL-Serie ist in Standardgrößen erhältlich und kann individuell angepasst werden, um perfekt zu Ihrem Projekt zu passen
- **Elektrische Bedienung:** Die DL-Serie kann optional mit einer elektrischen Bedienung ausgestattet werden.

### Anwendung

Projekte, bei denen ein funktionaler Dachzugang ausreicht.



KOMO-Zertifikat

# Technische Daten

		ThermoTop	DL-Serie
<b>Maße</b>			
_ Aufsatzkranz (H)	MM	330	330
<b>Constructie</b>			
_ Thermisch getrennte Konstruktion		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_ Material		RVS (AISI 304 o.g.)	RVS (AISI 304 o.g.)
_ Dämmmaterial		Dämmmaterial mit einem Rc-Wert von 7,22 m <sup>2</sup> K/W	Dämmmaterial mit einem Rc-Wert von 3,81 m <sup>2</sup> K/W
<b>Zugang</b>			
_ Bedienung		Ausgestattet mit Gasdruckfedern und automatischer Verriegelung in geöffneter Position	Ausgestattet mit Gasdruckfedern und automatischer Verriegelung in geöffneter Position
_ Verschluss		Zweipunktverriegelung mit Europrofilzylinder	Zweipunktverriegelung mit Europrofilzylinder
<b>Kennwerte</b>			
_ Dämmwert Flachdachausstieg	U	U= 0,21 W/m <sup>2</sup> K, gemäß EN-ISO10077-2	Niet bepaald
_ Schalldämmung	DB	23 dB, gemäß EN-ISO 717-1	23 dB gemäß EN-ISO 10140-1
_ Windbelastung	PA	2400 Pa, gemäß EN 12211	2400 Pa gemäß EN 12211
_ Wasserdichtheit	PA	750 Pa, gemäß EN12155	650 Pa gemäß EN12155
_ Schneelast	N/M <sup>2</sup>	950 N/m <sup>2</sup> , gemäß EN 1991-1-3	560 N/m <sup>2</sup> gemäß EN 1991-1-3
_ Stoßbelastung	KNM	0,35 kNm, gemäß EN 1991-1-1	0,35 kNm, gemäß EN 1991-1-1
_ Luftdurchlässigkeit	PA	Bis Prüfdruck 650 Pa. Bei 10 Pa 0,37 m <sup>3</sup> /h gemäß EN1026	Nicht definiert
<b>Anwendung</b>			
_ Montage		Ausgestattet mit einer Montageflansch für eine einfache Installation.	Ausgestattet mit einer Montageflansch für eine einfache Installation.
<b>Qualität</b>			
_ Zertifizierung		KOMO, TÜV	KOMO