

# Isotec und Isotec Luxe



**Lukenverkleidung** aus hochwertigem OSB-Werkstoff und verschweißter Vollgehrungszarge, thermisch getrennt.

## Die Innovation aus dem Hause Wipro.

Hochwertige Treppen mit 10 cm Wärmedämmung im Unterdeckel und thermisch getrennter Lukenverkleidung.

Höhe der Lukenverkleidung: 42 cm auf Wunsch höher erhältlich

42 cm



**Isotec**  
stark in Sachen  
Brandhemmung

30, 60, 90 u.  
120 Minuten  
Brandschutz  
EI<sub>2</sub>60, EI<sub>2</sub>90, EI<sub>2</sub>120  
gegen Aufpreis



## Isotec Luxe fugenlose Untersicht für flachbündige Optik

brandhemmend  
EI<sub>1</sub>30 geprüft



**moderne Ansicht**  
durch innovativen Unterdeckel



**optimaler Einbau in Gipskartondecken**  
formschön bei Beton- oder Ziegeldecken



zum Vergleich  
Treppenuntersicht mit Fuge



4 cm Abdeckrahmen –  
fix in der Lukenverkleidung  
integriert



umlaufende Brandschutzdichtung,  
zusätzliche Dichtungen und Doppelfalzrahmen



versenkte Scharniere



10 cm Wärmedämmung im  
Unterdeckel mit  
thermischer Trennung



verzinkt bzw.  
pulverbeschichtet

- **alle Normgrößen 30 Minuten brandhemmend**  
EI<sub>2,30</sub> geprüft nach ÖNORM 3860, EN 1634-1, EN1363-1  
Modell Isotec gegen Aufpreis brandhemmend bis 120 Minuten.
- **standardmäßig EI<sub>2,30</sub> – weiters erhältlich: EI<sub>2,60</sub>, EI<sub>2,90</sub> und EI<sub>2,120</sub>**
- **Wärmedurchgangskoeffizient im Unterdeckel: U = 0,33 W/m²K**  
(errechnet) durch TU Graz Nr. B12.137.001.484
- **Wärmedurchgangskoeffizient mit wärmegeädämmtem Oberdeckel: U = 0,21 W/m²K** (errechnet) durch TU Graz Nr. B12.137.001.484
- **Luftdichtheitsklasse 4 geprüft**  
gemäß DIN EN 12114 durch das IFT Rosenheim lt. Prüfbericht Nr. 12-001746-PR03
- umlaufende Brandschutzdichtung + zweite Dichtung im Doppelfalz
- 10 cm Steinwollwärmedämmung im Doppelfalzunterdeckel
- sicherer Auftritt durch vom Unterdeckel abgehobene Treppenstufen
- hochwertige Kunststoffpulver-Oberflächenbeschichtung
- große Trittstufen mit 36 cm Breite x 12 cm Tiefe
- alle Normgrößen auf Lager und sofort verfügbar
- stufenlose Anpassung an die Raumhöhe
- Einbau in die Deckenverkleidung möglich
- inkl. Montagezubehör und -anleitung
- innenliegende Schwenkmechanik
- Oberdeckel jederzeit nachrüstbar
- kugelgelagertes Schließsystem
- fertig zusammengebaut
- Teleskophandlauf
- letzte Trittstufe im Treppenkasten



Isotec



Isotec Luxe