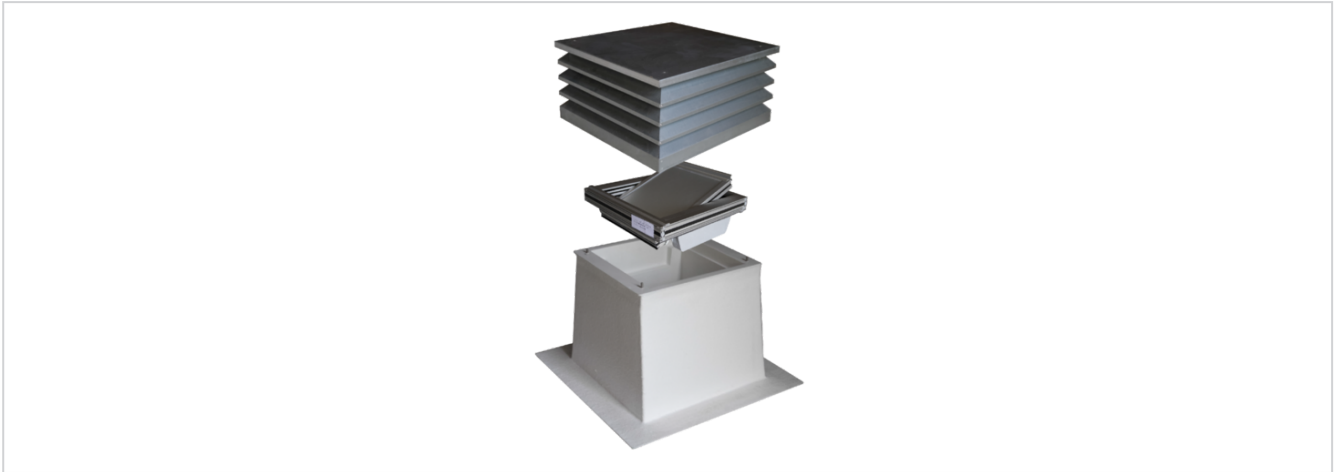


# TF-DC-RJ-0,41-450x450x750-0,1



## Leistungsmerkmale

- + Thermisch getrennte und gedämmte Dachhaube besonders geeignet für Aufzugsschächte und Technischächte
- + Ausgezeichneter Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) von 0,41 - 0,55 W/m<sup>2</sup>K (geprüfte und zertifizierte Elemente nach EN ISO 12567-2:2005-10 (Heizkastenverfahren))
- + Hochwertiges thermisch getrenntes Lamellenfenster innenliegend
- + Einbau auf Flachdach sowie bei 0° bis 10° Dachneigung
- + 100%iger Wetterschutz
- + Einbaufertiges und zugelassenes Bauprodukt für das Dachhandwerk - bestehend aus Aufsatzkranz, integriertem motorisch betriebenem Verschlusselement mit thermisch getrennten Aluminiumprofilen und Wetterschutzlamellenhaube
- + Schnelle und einfache Einbindung in die Gebäudeisolation
- + Windrichtungs- und witterungsunabhängige Lüftung und Entrauchung (Schlagregensicher)
- + Verhinderte Kondensatbildung durch Sockel aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK)
- + Integrierter Insektenschutz über die gesamte Lüftungsfläche
- + Geräuscharmer Gleichstrommotor

## Zulassungen / Zertifikate

Zulassungsdetails auf Anfrage.



# Technische Daten

TF-DC-RJ-0,41-450x450x750-0,1

<b>Nettolüftungsfläche</b>	0,10 m <sup>2</sup>
<b>Empfohlene Rohbauöffnung</b>	450 x 450 mm
<b>Sockelbreite (B1xH1)</b>	810 x 810 mm
<b>Lüftungshaube-Abmessungen (B2xH2)</b>	595 x 630 mm
<b>Höhe Lüftungssockel (L1)</b>	750 mm
<b>Höhe Lüftungshaube Lamellenhut (L2)</b>	332 mm
<b>Gesamthöhe (L3)</b>	1039 mm
<b>U-Wert (geprüft und zertifiziert nach DIN EN ISO 12567-2)</b>	0,41 W/m <sup>2</sup> K
<b>Anzahl Lamellen</b>	1
<b>Gewicht</b>	42 kg
<b>Verschlusselement</b>	1,5 mm Aluminiumblech beidseitig 25 mm Isolierung aus PU-Schaum innen
<b>Sockel</b>	2,5 mm GFK-Schicht beidseitig, Isolierschaum innen Gesamtstärke 60 mm
<b>Lamellenhut</b>	0,8 mm verzinktes Stahlblech
<b>Versorgung</b>	24 V DC
<b>Drehmoment</b>	10 Nm
<b>Funktionssicherheit</b>	11.000 Zyklen
<b>Laufzeit</b>	Ca. 4 Sek.
<b>Schalleistungspegel</b>	Ca. 25 dB
<b>Art-Nr.</b>	31.618.03