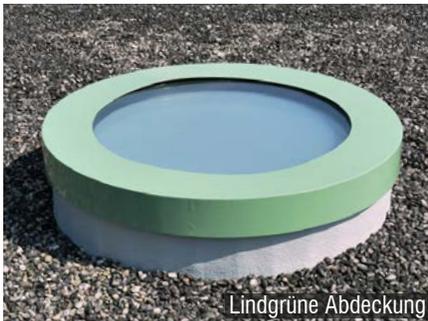


# Flachdachfenster rund FDFR

„Das FDFR verbindet optimale  
Raumausleuchtung und Ästhetik.“



Lindgrüne Abdeckung



Lila Abdeckung



Fertigstellung eines FDFR  
in braun-gold in der Werkstatt

## Ästhetik und Technik optimal kombiniert.

Das runde ISBA-Flachdachfenster bringt Ästhetik aufs Dach und Licht in den Wohnraum. Die Basis des runden Flachdachfensters ist eine senkrechte Polyester-Zarge mit hohem Isolationswert, welche fix mit der Verglasung verbunden ist. Die Zargen werden in verschiedenen Standardgrößen hergestellt. Die Farbe des Rahmens ist frei wählbar.

Die integrierte Mehrfachverglasung bietet viele Vorteile: Hohe Lichtdurchlässigkeit, Sonnen- und Wärmeschutz, Durchsturzicherheit und gute Schalldämmung.

Unsere erfahrenen Spezialisten stehen Dir zur Seite und beraten Dich gerne.

**Hervorragende  
Schall- und Wärmedämmung**

**Durchsturzicher  
durch ESG/VSG-Verglasung**

**Farbe und Verglasung  
nach Wahl**

**Sonnen-/Sichtschutz  
einfach integrierbar**

**Hoher Wohnkomfort**

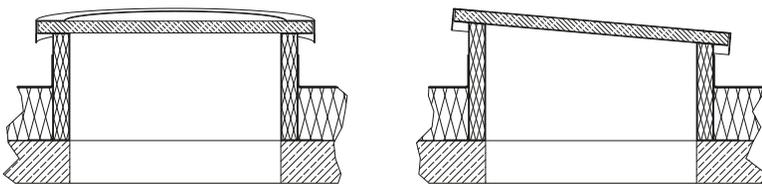


Innenansicht eines runden Flachdachfensters

## Technische Daten

	Keilzarge	Verglasung
Material	Polyester-Sandwich	ESG/VSG
Materialstärke in mm	100	dem Projekt angepasst
Isolationsmaterial	PU-Schaum	Argon/Krypton
Flächengewicht in kg/m <sup>2</sup>	-	35 - 140
Lichtdurchlässigkeit in %	-	je nach Glastype
Sonnenschutz	-	lieferbar
Wärmedurchgangskoeffizient in W/m <sup>2</sup> K (U-Wert)	0.2	0.6
Schalldämmmass in dB	-	ca. 35
Gesamtenergiedurchlassgrad in %	-	ca. 40
Neigung Oberfläche	5°	5°
Öffnungsvorrichtung	keine	keine
Metallteile	pulverbeschichtet oder thermolackiert in RAL classic oder NCS-Farben	

## Ansicht eines runden Flachdachfensters FDFR



### Form

rund

### Farbe

#### Zarge

Innen weiss, aussen grau

#### Abdeckrahmen

RAL classic oder NCS

### Verglasung

Isolierglas bestehend aus ESG (Einscheiben-Sicherheitsglas) und VSG (Verbund-Sicherheitsglas), abhängig vom U-Wert und der Dimension 2- oder 3-fach.

### Durchbruch-Sicherheit

Alle verfügbaren Verglasungen sind durchbruchssicher (betretbar für Reinigungszwecke).

### Grössen (Standard)

rund

ø 60 cm bis ø 180 cm

### Aufbau Keilzarge

Wir fertigen Zargen in diversen Höhen, passend zu allen Dachaufbauten. Die Keilzarge aus Polyester-Sandwich mit 100 mm PU-Schaum isoliert, erreicht hervorragende Wärmedämmeigenschaften und ist auf Wunsch mit isoliertem Anschlussflansch lieferbar. Die Keilzarge bildet die Verbindung zwischen dem Flachdach und der Verglasung.

### Individuelle Lösungen

Die runden Flachdachfenster werden nach Deinen Bedürfnissen und Anforderungen hergestellt und montiert. Wir finden für Dich die optimale Lösung bezüglich, Lichtdurchlässigkeit, Sonnenschutz, Sichtschutz. Wir beraten Dich gerne.

