

1:1 Austausch alter Dachfenster

021 – 109 (vor 1991)

→ RotoQ Schwingfenster Q4 AV1 mit Eindeckrahmen AV1



20%
Förderung
möglich



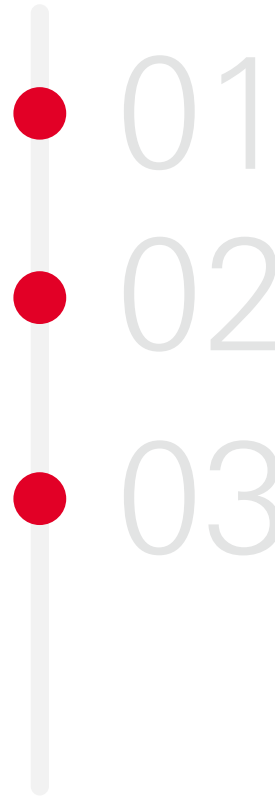
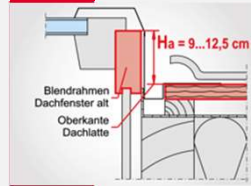
01



02



03



01

Handwerk in Kunststoff in 14 Größen erhältlich

Fehlerfreie, schnelle sichere Montage

dank cleverem Stecksystem mit akustischer Rückmeldung

Variable Höhenverstellung

durch vormontierte Montagewinkel

02

Erstklassige U_w -Werte: Dreifach-Verglasung **0,97 W/m²K**,
Zweifach-Verglasung **1,2 W/m²K**

Höchste Stabilität und Lebensdauer

durch faserverstärktes Kunststoff-Hohlkammerprofil
mit Stahlarmierung

03

Standard-Eindeckrahmen für **Einbauhöhen von
90 – 125 mm** (Einbauhöhen von 126 – 145 mm
mit separat erhältlichem Adapterkranz möglich)

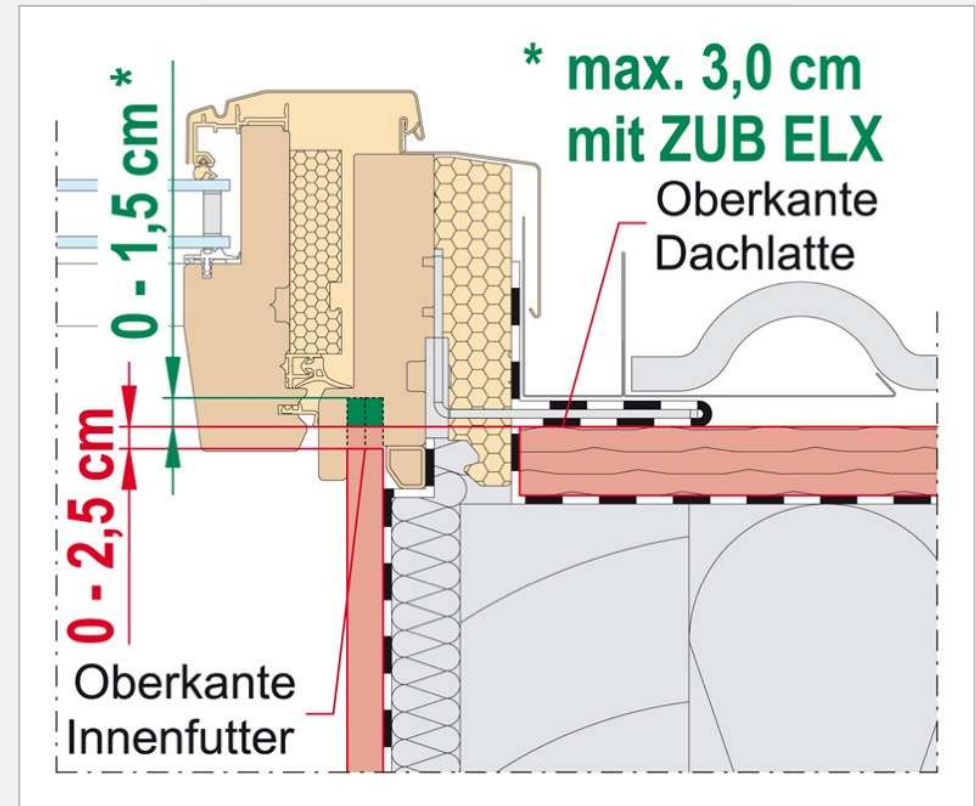
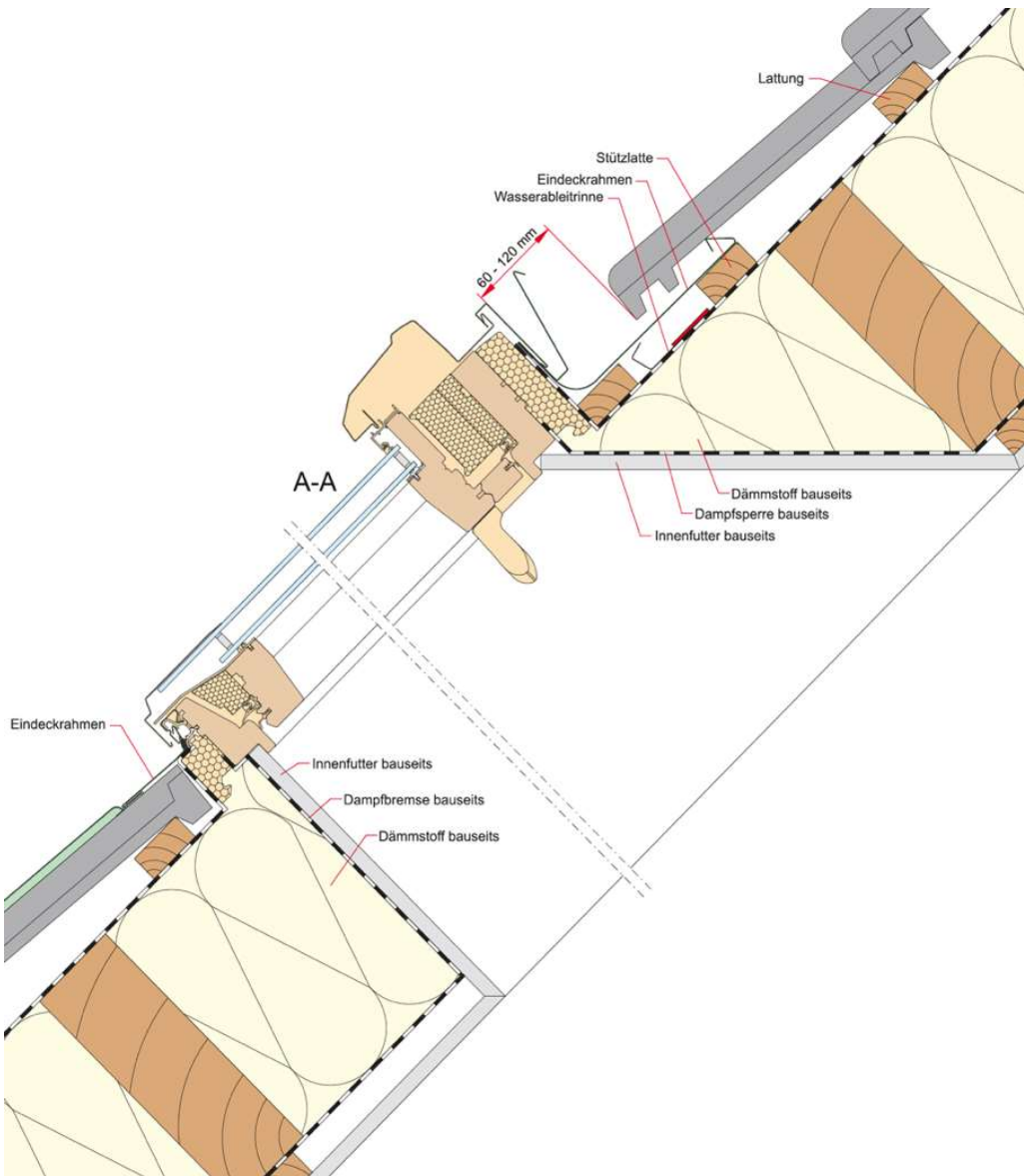
Passt perfekt auf die bestehende Innenverkleidung
**ohne zusätzliche Verleistung oder Nacharbeiten
des Blendrahmens**

Individualisierungsmöglichkeit

Verblechungen in Aluminium, Kupfer, Titanzink und RAL

Tipp: 1:1 Austausch auch als Designo
Maß-Renovierungsfenster möglich

RotoQ Schwingfenster Q4 AV1 mit Eindeckrahmen AV1 Einbauzeichnungen





→ Benchmark Q4K-AV1 Schwingfenster vs. Velux VL Y 0081

		Material	U _w -Wert	Sonstiges
	Q4K-AV1	<ul style="list-style-type: none"> - Faserverstärktes Kunststoff-Hohlkammerprofil - Extra Schutzfolierung für die Bauphase 	Q42C = 1,2 W/m ² K Q43C = 0,97 W/m ² K	<ul style="list-style-type: none"> - Wärmedämmblock - Abgestegte Innenfutternut für bessere Passform auf der alten Innenverkleidung - Klick-Technologie bei der Montage. Produkt bestätigt die richtigen Handgriffe - Aktuelle Fenstertechnik.
	VL Y 0081	<ul style="list-style-type: none"> - Holzkern, der Polyurethan umgossen ist. Abschließend aufgetragener 2-Komponenten-Lack. 	0081 = 1,3 W/m ² K	<ul style="list-style-type: none"> - Produkt entspricht der alten Fenstergeneration bis 2012 - Geringe Energieeffizienz trotz 3-fach Verglasung
	Nutzen Roto	<ul style="list-style-type: none"> - Hohe Oberflächenqualität, kratzfest, resistent und pflegeleicht - Langlebigkeit dank reinem Kunststoffprofil - Sortenrein trennbar im Recycling 	Deutlich bessere U _w -Werte	