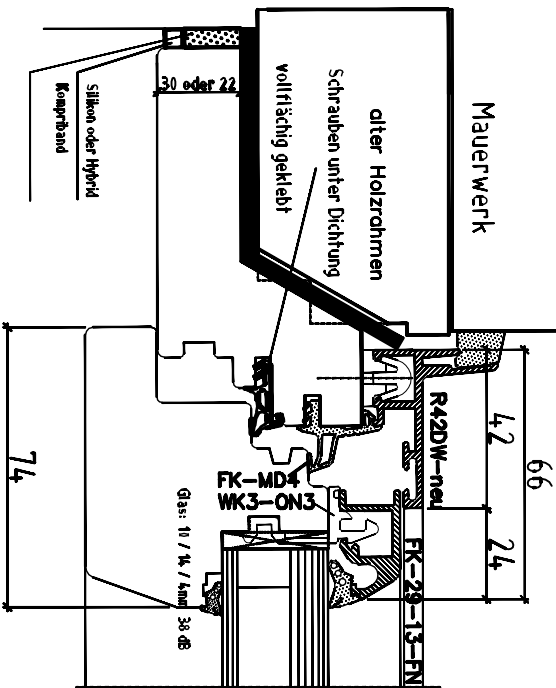


Detail seitlich & oben



Schalldämmwert:

R'w >37dB am Bau gemessen mit innerer umlaufender Kittfuge

Verbesserung Schalldämmwert:

auf R'w >38dB am Bau gemessen mit Antiphon 3.5mm auf Rahmen vollflächig geklebt.

(Als Mehrpreis zur Standart-Offerte)

Wichtig: Revisionsdeckel Rolladen usw. müssen diese Werte auch erreichen. Diese Sanierungsarbeiten sind in unserer Offerte nicht enthalten.

Mögliche Isoliergläser:

- 8-2 Phon-Glas / 16 / 4 Argon/Krypton 39 dB
- 10 / 14 / 5 38 dB (als Standardglas)
- 12-2 Phon-Glas / 16 / 8 43 dB 37mm stärke

Zeichnung Mst.: 1:2

Plan vergrößern von A4 auf A3 ergibt Mst. 1:1

Zimmermann-Schallschutz-Renovationsfenster für Objekte an Flughäfen, Strassen & Bahnen, mit entscheidenden Vorteilen:

Dieses Fenster erreicht dank der neuartigen Konstruktion bis anhin unerreichte Schallschutzwerte:
 -Terroform Schalldämmfolie 3.5mm stark, auf neuen Rahmen allseitig aufgeleimt, ergibt eine entscheidende Verbesserung des Schalldämmwertes über alles gemessen.
 -Rahmen auf Mass hergestellt, umlaufende Kittfuge als innere Schallsperre, ohne Deckleisten.
 -Gläser mit Schalldämmwerten bis 43 dB können eingebaut werden.

Weitere Vorteile:

- verdeckte Montage unter Gummidichtung
- integrierte Rahmenverbreiterungen möglich
- keine Farbveränderungen da innen ganze Konstruktion aus Holz
- schlanke Flügelprofil, aber Flügelstärke 64mm für perfekte Statik
- zwei vollwertige Dichtungsebenen
- Einbruchschutz in div. Ausführungen möglich
- Kein herausrennen der alten Rahmen, daher keine Schwachstellen bei den Anschlüssen Vorhangbrett & Rolladenkasten
- Falls nötig verbessern wir die Schalldämmwerte der Rolladenkasten.

Internet: www.zimmermann-fenster.ch

Schallschutz - Renovationsfenster

Nr. **Plan 5.30**

Rahmen: Holz/Alu-Konstruktion mit 2 Dichtungen
 Flügel: 74 x 64 mm, schlank, statisch stabil
 Terroform Schallschutzdämmung 3.5mm

PrGr:
 Plan Nr.
 von
 Zeichnungen

Ber.: A. Zimmermann AG

Druk: 28.03.02 08:21
 Date: WR42-Detail_04.dwg

Grz:
 M: 1:2
 Det.
 Nr.
A4