

**FENSTER:**

Holzmetall-Fenster  
Schweize HME-3 ST  
3-fach-Verglasung, Ug=0.60, g=0.64  
(Silverstar TRIII E2-14)

innen deckend weiss (Rahmen)  
Eiche klarlackiert (Schiebeflügel)  
ausssen pulverbeschichtet,  
Farbton IGP DURAxal Classic 37 4201E75305A3F

**SITZPOLSTER:**

PU-Schaum mit Trägerplatte verschäumt,  
demontierbar  
auf Stahl-Unterkonstruktion

**STAHLRAHMEN:**

Rahmen aus Vierkantrrohr 40 mm  
4 Angeschweisste Blechteile 40 x 100 x 10 mm (Positionierung Sitzpolster)  
Auflager Stahlwinkel  
Oberfläche feuerverzinkt

**GELÄNDER:**

Litefront-Ganzglasgeländer  
Weissglas  
UK auf Holzkonstruktion geschraubt (ca. alle 200 mm)  
Befestigung gemäss Angabe Holzbauingenieur

**ZARGE:**

Fensterzarge Alu 2mm  
pulverbeschichtet weiss metallicfarbe  
IGP 5803 E 9010 OA10

**BODENAUFBAU:**

Parkett 15 mm  
Anhydrit-Unterlagsboden 70 mm  
mit Bodenheizung  
Trittschalldämmung z.B. Isocalor PS81, 20 mm  
Wärmedämmung z.B. EPS 30, 20 mm  
Cobix-Betondecke (Recyclingbeton) 300 mm  
Weissputz 10 mm

Schwelle weiss gespritzt  
Schwelle ausisoliert

Rahmenverbreiterung, isoliert  
U- Wert  $\leq 0.4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Sockel, weiss gespritzt

Abdichtung mit Flüssigkunststoff  
2-lagig

Abdichtung mit Flüssigkunststoff  
2-lagig

Gefälle

Foamglas

Tellerkopfschraube 8x200 mm,  
a = 625

Deckleiste, weiss gespritzt

Vorhanschiene HM 105 VS57,  
umlaufend entlang aussenwand,  
UP- Montage

Rahmen deckend weiss gespritzt

Dampfbremse als prov. Abdichtung

2 VGS 8 x 200 mm

EPDM-Dichtungsband 2mm

Futterrohr  $\varnothing$  min. 60 mm (Innen)  
in Holzelement eingebaut,  
sauber abgeklebt

Entwässerung:  
2 CNS-Speier 50 x 30 mm  
mit Klebetablett

1 VGS 8 x 200 mm

**ZARGE:**

Fensterzarge Alu 2mm  
pulverbeschichtet weiss metallicfarben:  
IGP 5803 E 9010 OA10

**SONNENSCHUTZ:**

Griesser Solozip, Box 110, eckig  
Soltis-Gewebe 92-2051  
Führungsschiene 66 x 30 mm  
Box, Führungsschiene, Fallstab pulverbeschichtet Farbton IGP 5803 E 9010 OA10

**FENSTER:**

Holzmetall-Fenster  
Schweize HME-3 ST  
3-fach-Verglasung, Ug=0.60, g=0.64  
(Silverstar TRIII E2-14)

innen deckend weiss (Rahmen)  
Eiche klarlackiert (Schiebeflügel)  
ausssen pulverbeschichtet,  
Farbton IGP DURAxal Classic 37 4201E75305A3F

3-Schichtplatte 27 mm

Tyvek H1 Windpapier

XPS-Platte, präzis eingepasst  
mechanisch befestigt (Dübel)  
oder geklebt

Wasserfeste Holzwerkstoffplatte 27 mm  
mit PUR-Anstrich

Masse am Bau nehmen und prüfen.  
Für Massfehler haftet der Auftragnehmer.  
Bei der Herstellung der Rohbaupläne  
und der Bauausführung sind folgende  
Unterlagen zu beachten:  
Statik mit Positionsplänen, Ausführungs-  
zeichnungen, Architekten- und Firmen-  
detailzeichnungen.  
Firmenzeichnungen gelten nur mit dem  
Genehmigungsvermerk des Architekten.

Datum	Änderung
26.09.2012	Anpassung Holzbaudetails
01.02.2013	Nische für def. Storenabmessungen
08.04.2013	Lattenrost Fassadenverkleidung unter Zargen

Architekt:  
Krayer & Smolenicky Architekten GmbH  
Hardstrasse 81, 8004 Zürich  
Telefon: 043/817 49 40  
Telefax: 043/817 49 85  
mail@krayer-smolenicky.ch  
Planbezeichnung:  
Vertikalschnitt Schiebefenster

Projekt: WIK 105  
Neubau Mehrgenerationenhaus  
im Wiesengrund 16  
8700 Küsnacht  
Massstab: 1:5  
Datum: 02.03.15

**WIK**  
Plannummer:  
**D 2.02**