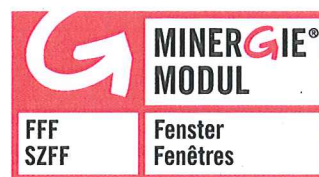


MINERGIE®

Mehr Lebensqualität, tiefer Energieverbrauch
Meilleure qualité de vie, faible consommation d'énergie



ZERTIFIKAT

madera alu

MINERGIE® - Fenster

Der Firma **swisswindows AG, Haltelhusstrasse, Mörschwil, 9016 St. Gallen**

Material: Blendrahmen: Holz-Aluminium, Verbundkonstruktion
Flügelrahmen: Holz-Aluminium, Verbundkonstruktion
Masse: Rahmen: 110 x 74 mm / Flügel 68 x 89 mm / Stulp 112 x 89 mm
Glasflächenanteil: 75.7 %
Verglasung: 3-fach Isolierglas, Stärke: 40 mm, U_g-Wert 0.70 W/m²K
Randverbund: Kunststoff „fibro“
U_w-Wert ≤ 1.0 W/m²K

Diese Fensterkonstruktion erfüllt den **MINERGIE®-Standard**, der von Kantonen, Bund und Wirtschaft getragen wird.

Code Nr. 501.09

Ein MINERGIE®-Fenster ist ein Fenster, welches dem besten Stand der Technik entspricht, insbesondere bezüglich Wärmedämmfähigkeit, Kondensatfreiheit und Dichtigkeit sowie ein gutes Preis-Leistungsverhältnis aufweist. Die Konstruktion **madera alu** darf als **MINERGIE®-Modul Fenster** bezeichnet werden.

Dietikon, 01.03.2013
Schweizerische Zentrale
Fenster und Fassaden SZFF

Fabio Rea
Geschäftsführer

Bachenbülach, 01.03.2013
Schweizerischer Fachverband Fenster-
und Fassadenbranche FFF

Beat Rudin
Geschäftsführer



www.minergie.ch

MINERGIE® MADE IN SWITZERLAND