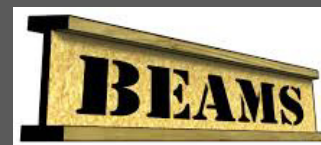


Iepazīsti atšķirību!

PASSIVE HOUSE OPEN DAYS

No 13. līdz 15. novembrim, 2015



Labāka dzīve pasīvajā mājā
ATVĒRTO DURVJU DIENA
ZEMA ENERGOPATĒRIŅA
ĒKĀ RĪGĀ, SĪPELES IELĀ 1A
14.11.2015 12:30-14:30



Ekskursiju vadīs Matīss Zemītis, arhitekts,
ZEP ēku projektētājs.

Objekts pašreiz atrodas būvniecības
stādijā. Projektētais ēkas energopatēriņš
apkurei – 31,25 kWh/m². Būs iespēja
redzēt vienu iebūvētu parauglogu –
REHAU GENE0 (SIA Mārupes logi), I-
BEAM 400mm jumtas spāres (SIA I
Beams), ProClima membrānas un
līmlentas (SIA Artiva), iepazīties un
pārrunāt interesējošo ar ēkas pasūtītāju
un celtnieku.

Pieteikšanās: www.meetup.com -> Rīga
Architecture Meetup vai pa e-pastu:
matiss@zarch.lv.

Zertifikat
Zertifizierte Passivhaus Komponente
für kühl gemäßigtes Klima, gültig bis 31.12.2015

Kategorie: **Fensterrahmen**
Hersteller: **REHAU AG + Co**
91018 Erlangen, GERMANY
Produkt: **REHAU GENE0 PHZ**

**Folgende Behaglichkeitskriterien wurden für die
Zuerkennung des Zertifikates geprüft:**

Mit $U_g = 0,70 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ und bei einem Fenstermaß von
1,23 m * 1,48 m ergibt sich:

$U_w = 0,80 \text{ W/(m}^2\text{K)} \leq 0,80 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Einschließlich der Einbauwärmbrücken erfüllt das Fenster
folgende Bedingung, vorausgesetzt der Einbau erfolgt wie im
Datenblatt angegeben bzw. thermisch gleich- oder höherwertig.

$U_{w, eingebaut} \leq 0,85 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Folgende Rahmenkennwerte wurden ermittelt:

	U_f -Wert [W/(m ² K)]	Breite [mm]	Ψ_g [W/(mK)]	$f_{Rsi=0,20}$ [-]
Abstandhalter			Swisspacer V*	
Unten	0,79	161	0,030	0,80
Seitlich/oben	0,79	131	0,030	

*Thermisch weniger hochwertige Abstandhalter, insbesondere
solche aus Aluminium, führen zu höheren Wärmeverlusten am
Glasrand und zu geringeren Temperaturfaktoren.

Weitere Informationen siehe Datenblatt

www.passiv.de 0081wi03

MĀRUPES LOGI

Passivhaus
Effizienzklasse

phA
advanced
component

phB
basic
component

phC
certifiable
component

not suitable for
Passive Houses

ph B
ZERTIFIZIERTE
KOMPONENTE
Passivhaus Institut

