



i2 Factory / Technology made beautiful

Galdniecības tehnoloģiju uzņēmums, kas ražo novatoriskus koka alumīnija logus, durvis un stiklotas fasāžu sistēmas.

Mūsu produkti – *smartwin* logi, *smartwin entrance* durvis, stiklotas fasāžu sistēmas *RAICO*, interjera un eksterjera žalūzijas un noēnojumi *Warema*.

Visi mūsu produkti atbilst augstākajām energoefektivitātes prasībām un ir piemēroti gan tradicionālajai, gan pasīvo ēku būvniecībai. To apliecina "Passivhaus Institut", Darmstatē (Vācijā), izsniegtie sertifikāti.

www.i2.lv

i2 Factory ir dibināts 2009. gadā un ir izaudzis par spēcīgu inženieru, projektētāju un meistarų komandu. Pašlaik strādājam ar jaunākajām tehnoloģijām un gadā saražojam ap 3000 m² logu, durvju un fasāžu visdažādākajām būvēm.



LOGA EVOLŪCIJA IR IEDVESMOJOŠA. NO PIERASTĀS LOMAS – ĒKAS VĀJĀKĀ VIETA, TĀS KĻUVIS PAR MĀJAS ENERĢIJAS IEGUVĒJU.

Kristis Slokenbergs

Uzņēmuma dibinātājs



Villa Viljandi, Igaunija, sense.ee

NOMĒRĀMA ENERGOEFEKTIVITĀTE

Sertificēti produkti
Sertificēti speciālisti
Vācu tehnoloģija

KNOW-HOW

Atlasīti materiāli
Patentēta tehnoloģija
"Frame-less" dizains

INDIVIDUĀLI PIELĀGOJAMI RISINĀJUMI

Pārdomāta uzstādīšana
Termisko tiltu analīze
Labākie instalācijas materiāli



MĒS ZINĀM, KĀ BŪVĒT
GUDRĀK, KĀ ĒKAS
VAR DARBOTIES
PRAKTISKI BEZ
APKURES UN BŪT
ĒRTAS UN
KOMFORTABLAS.

Jānis Sala

Tehniskais direktors



"Krauklis Grende", privātmāja Bergmaņa ielā, foto Ansis Starks

RAICO

The Professionals' Profile.

www.i2.lv

**RAICO, PATEICOTIES TĀ
RISINĀJUMIEM, ĻAUJ JUMS
IETAUPĪT ENERĢIJU. TO
APLIECINA **PASSIVE HOUSE**
INSTITŪTA SERTIFIKĀCIJA.**

THERM+



- Nesošā statņa dziļums ļaus veidot stiklotas fasādes vienlaidus līdz par 7 m augstumam
- Augsta energoefektivitāte, sasniedzot $U_f = 0,76 \text{ W / m}^2\text{K}$ (rāmja vērtība, iekļaujot skrūvju ietekmi)
- Ātra un ērta profilu savienošana, minimāls uzstādīšanas laiks
- Integrēta ūdens drenāžas sistēma trīs savstarpēji saistītos līmeņos ļauj veidot vispārdrōšākos risinājumus
- Slodzes testētas un apstiprinātas Vācijas Būvniecības Institutā (*Deutsches Institut Für Bautechnik*)
- Ugunsdrošības klase paaugstināma līdz F30/G30 vai E30/EI30

Tehniskie parametri	THERM+ H-I
Statņa biezums	50 / 56 / 76 / 96 mm
Stikla paketes biezums	4-64 mm
Stiklojuma svars	līdz 600 kg
Drenāžas līmeņi	3
Stikla jumti	Līdz 2°
Ziemas dārzu risinājumi	jā





www.i2.lv

i2 Factory – oficiālais
WAREMA pārstāvis Latvijā.

Foto WAREMA

ĀRĒJIE NOĒNOJUMI ĻAUJ VAIRĀK IZMANTOT DIENASGAISMU, ĒRTI REGULĒJOT TĀS INTENSITĀTI ĒKĀ.

WAREMA ārējie noēnojumi karstā vasarā aiztur līdz pat 95% saules enerģijas, pirms tā nokļūst iekštelpās. Jūs varat droši atteikties no kondicioniera un baudīt komfortu pie liela laukuma stiklojumiem arī vasarā, par to lieki nemaksājot.



Ārējās

- Auduma markīzes
- Žalūzijas
- Stiklotu jumtu noēnojumi
- Vācu tehnoloģija
- Ilgmūžīgi materiāli
- Plaši pielāgojami risinājumi
- Manuālā vai automātiskā vadības sistēma
- Mobilā aplikācija (WMS)



Foto WAREMA

smartwin



Smalka un askētiska rāmja līnija – nekā lieka



Maksimāli gaismas un saules enerģijas guvumi



Vairāk stikla, mazāk rāmja. "Frame-less" risinājums



Mēs to varam smalki iebūvēt jebkurā sienas konstrukcijā



Rūpīgi atlasīts koks



Dabīgi materiāli, pasargāti ar alumīniju no ārpusē, sniedz ilgmūžību un mazina enerģijas zudumus

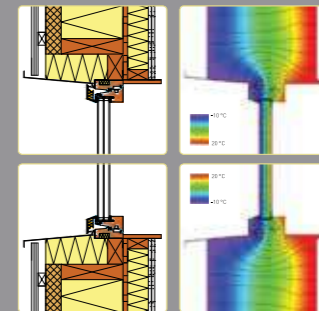


"Didrihsons arhitekti", privātmāja Mežaparkā, foto Ansis Starks



"Didrihsons arhitekti", privātmāja Mežaparkā, foto Ansis Starks

- Nelielā rāmja proporcija (no 67 līdz 86 mm) garantē augstus gaismas un saules guvumus visā loga dzīves ciklā.
- Loga iekšpusē koks tiek gan apstrādāts ar eļļu, gan krāsots vai lakots, piemērojot to jebkuram interjeram.
- Gan veramam, gan neveramam logam stikla laukums ir simetrisks un rāmis nemanāms – radot nepārspējamu dizainu.



ESAM PIEDALĪJUŠIES DAUDZU PASĪVO, NULLES ENERĢIJAS UN AUGSTAS ENERGOEFEKTĪVĪTĀTES ĒKU PROJEKTĒŠANĀ UN BŪVNICĪBĀ GAN LATVIJĀ, GAN VISĀ ZIEMEĻEIROPĀ. ŠIE IR DAŽI NO INTERESANTĀKAJIEM OBJEKTIEM.

VIENĢIMENES MĀJA BERGMAŅA IELĀ



PIRMĀ CERTIFICĒTĀ PASĪVĀ ĒKA LATVIJĀ

Būvniecības gads: 2013

Arhitekti: Ervīns Krauklis, Ruta Venaga, Alice Rosini, SIA "Krauklis Grende"

Ēkas apkurināmā platība: 380,5 m²

Ēkas blīvums: n50 = 0,22 / h

Enerģijas patēriņš apkurei gadā: 15 kWh / (m²a)

Produkti: **RAICO**



Vairāk meklē: www.i2.lv  /i2 Factory

VILLA SKOGHEM



SLĒPOŠANAS KŪRORTS ÅRE ZVIEDRIJĀ. Ēkai nav radiatoru, lai gan ziemās gaisa temperatūra regulāri ir ap -30 °C.

Arhitekts: David Fedlund

Ēkas apkurināmā platība: 205 m²

Ēkas blīvums: n50 = 0,22 / h

Enerģijas patēriņš apkurei gadā: 15 kWh / (m²a)

Produkti:



HEDLUNDA

BĒRNUDĀRZS UMEĀ, ZVIEDRIJĀ. Viena no pasaulē vistālāk ziemeļos sertificētajām ēkām ir tsts ekoloģiskās būvniecības un efektivitātes paraugs.



Arhitekti: Thomas Greindl, Jens Hoff, Jonas Kjellander

Ēkas apkurināmā platība: 1322 m²

Ēkas blīvums: n50 = 0,30 / h

Enerģijas patēriņš apkurei gadā: 14,5 kWh / (m²a)

Produkti: **RAICO**



UZŅĒMĒJDARBĪBAS CENTRS-BIBLIOTĒKA SALA

ALOJAS NOVADA PAŠVALDĪBA IR VIENA NO PIRMAJĀM LATVIJĀ, kura īstenojusi zema enerģijas patēriņa ēku būvniecību un izmantojusi koku kā pamata būvniecības materiālu sabiedrisko ēku celtniecībā.

"Gada zaļākais iepirkums 2016"

"Gada labākā būve Latvijā 2016"

"Ilgtspējīgākā ēka 2018. gadā"

Projekts: Jānis Skanis, "HUMA arhitektu studija"

Ēkas apkurināmā platība: 526,2 m²

Ēkas apkurināmā kubatūra: 1736,5 m³

Enerģijas patēriņš apkurei gadā: 14,91 kWh / m²

Produkti: **RAICO** smartwin



ILGTSPĒJĪGĀKA ĒKA



KONTAKTI

Krists Slokenbergs
+371 29567758
info@i2.lv
f i2 Factory

Kalēju iela 9, Jaunsaurieši
Salaspils novads
LV-2118, Latvija