

Af



Sveučilište u Zagrebu
Arhitektonski fakultet
University of Zagreb
Faculty of Architecture

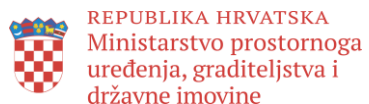


ZGRADE³⁺

SIGURNOST UGODNOST KVALITETA



ALUKÖNIGSTAHL
SCHÜCO JANSEN



ZGRADE³⁺
SIGURNOST UGODNOST KVALITETA



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora

Predavač: Krešimir Posilović, ing. građ.



-HGK priopćenje-

Zagreb, 1. rujna 2020.

Osnovana Zajednica davatelja PVC sustava za građevinsku stolariju

Više od 50 posto ukupnog tržišta građevinske stolarije u RH od tvrdog PVC materijala

05.05.2020. - Osnivačka sjednica Zajednice davatelja PVC sustava za građevinsku stolariju (online)

Zajednica je osnovana u okviru Sektora za graditeljstvo Hrvatske gospodarske komore i nije samostalna pravna osoba, ali je time osiguran pravni legitimitet.

Zajednica ima 8 članova: Alphacan, Aluplast, Deceuninck, Gealan, Inoutic, Rehau, Veka (od strane inicijativne skupine pozvani i ostali dobavljači PVC sustava u to vrijeme na tržištu RH)

Inoutic je zastupljen kao pravna osoba, ali se u javnosti ne prikazuje. Zastupa ga ista osoba kao i Deceuninck.



Af



Sveučilište u Zagrebu
Arhitektonski fakultet
University of Zagreb
Faculty of Architecture



ZAJEDNICA DAVATELJA PVC SUSTAVA ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU

Hrvatska gospodarska komora

ALPHACAN
INNOVATIVE PROFILES & SOLUTIONS

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

deceuninck

GEALAN

profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP
KBE KÖMMERLING TROCAL

REHAU



TIJELA ZAJEDNICE

Predsjednik zajednice: Aleksandar Terer, Profine Croatia d.o.o.

Zamjenik predsjednika: Krešimir Posilović, Rehau d.o.o.

Članovi:

Boris Šimić, Aluplast GmbH

Ivica Magdić, Alphacan d.o.o.

Robert Križanović, Gealan d.o.o.

Josip Klasić, Deceuninck d.o.o.

Marijo Lobor, VEKA AG

Poslovna tajnica: Katarina Sikavica, SGKG HGK

Svi sastanci se održavaju u prisustvu poslovne tajnice Hrvatske gospodarske komore gđe. Katarine Sikavice. Potpisane antitrustovske smjernice.

Marketinške aktivnosti i rad zajednice se financiraju putem dobrovoljne godišnje članarine.



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora



ALPHACAN
INNOVATIVE PROFILES & SOLUTIONS

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

deceuninck

GEALAN

profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP
KBE KÖMMERLING TROCAL

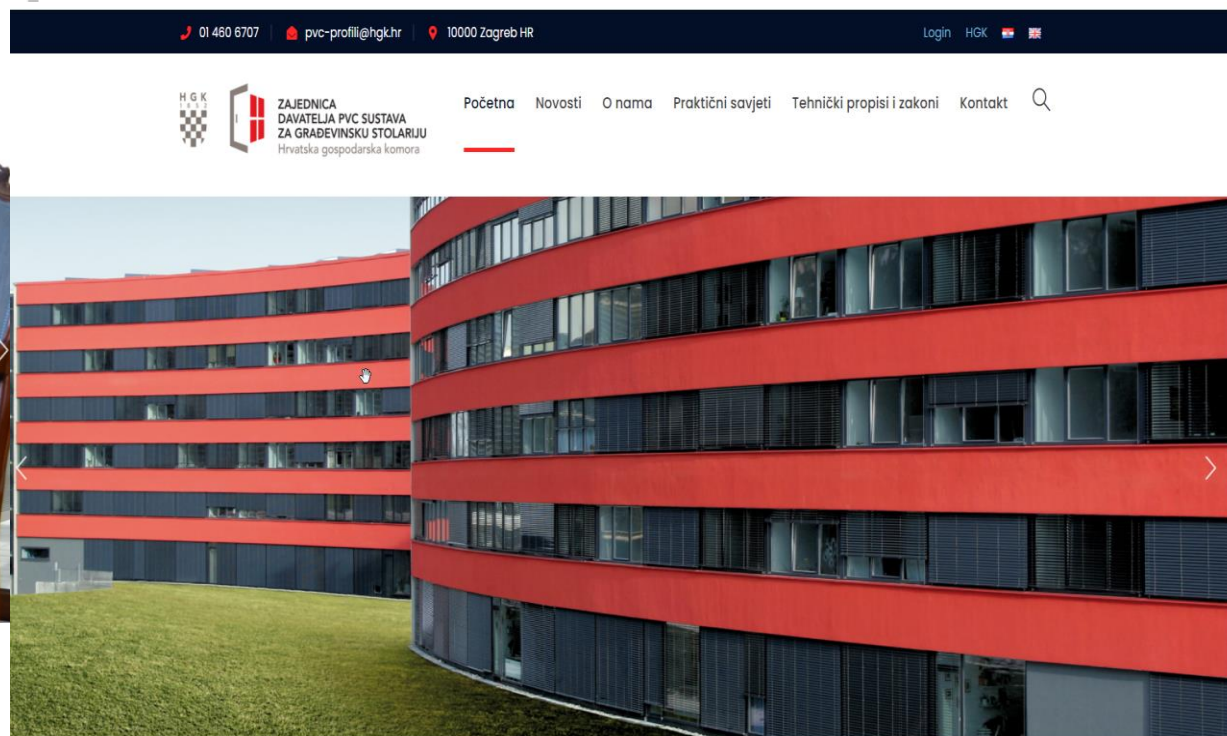
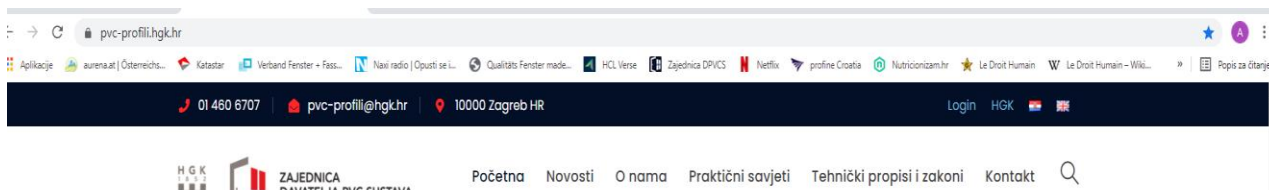
REHAU

VEKA

Zajednica se promovira putem web stranice:
www.pvc-profil.hgk.hr



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora



ALPHACAN
INNOVATIVE PROFILES & SOLUTIONS

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

deceuninck

GEALAN

profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP
KBE KÖMMERLING TROCAL

REHAU



MISIJA I VIZIJA ZAJEDNICE



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora

Kao polazište za svoje djelovanje Zajednica koristi različite zakonodavne akte od kojih su osnovni:

- Zakon o gradnji (NN 125/19)
- Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti (NN 128/15 i dopuna NN 70/18)
- Tehnički propis o građevnim proizvodima (NN 35/18, NN 104/19)
- Tehnički propis za prozore i vrata (NN 69/06)

Obzirom na ukupan udio građevinske stolarije od tvrdog PVC-a u Europi od preko 60%, a isto toliko i u Hrvatskoj, PVC zauzima značajno mjesto u cilju poboljšanja energetske učinkovitosti u skladu sa preporukama Europske komisije (EU) 2016/1318, koja propisuje smjernice za promicanje zgrada gotovo nulte energije.

Zajednica svojim djelovanjem nastoji podržati i Dugoročnu strategiju za poticanje ulaganja u obnovu nacionalnog fonda zgrada Republike Hrvatske, izrađene u skladu sa zahtjevima Direktive 2012/27/EU (Članak 4.) i Zakona o energetske učinkovitosti (članak 10.).



MISIJA I VIZIJA ZAJEDNICE



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora

Vizija

Podizanje opće svijesti o načinu građenja modernog prostora, prilagođenog vrhunskoj kvaliteti življenja, u skladu sa održivim razvojem.



Misija

Kao neovisna strukovna zajednica želimo postaviti stručne preduvjete, koji će omogućiti struci i široj javnosti jasan uvid u visoke standarde i kvalitetu građevinske stolarije od tvrdog PVC i njezine pravilne ugradnje.

Nudimo kontinuiranu suradnju kod izrade novih i poboljšanja postojećih zakonskih propisa i **izradi hrvatskih normi za proizvodnju i ugradnju** građevinske stolarije u skladu sa preporukama Europske komisije o zaštiti okoliša i energetske učinkovitosti.



CILJEVI ZAJEDNICE



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora

- **Promicanje vrijednosti građevinske stolarije od tvrdog PVC materijala, kao visoko vrijednog materijala s iznimnim energetske učinkovitosti i ekološkim svojstvima, koji se može višestruko reciklirati i ponovno koristiti u procesu proizvodnje**
- **Uvođenje kurikuluma za izobrazbu stručnih kadrova u trogodišnjem školovanju za zanimanje „Proizvođač i monter ALU i PVC građevinske stolarije“ i povećanje broja kvalificirane radne snage za izradu i montažu građevinske stolarije (stručni seminari), kao preduvjet za energetske učinkovitu i funkcionalnu građevinsku stolariju iz PVC-a.**
- **Uspostavljanje kontakata s mjerodavnim ministarstvima radi sudjelovanja u budućim javnim raspravama o zakonskim odredbama, koje utječu na branšu.**
- **U suradnji sa drugim relevantnim institucijama napraviti priručnik o pravilnoj ugradnji PVC građevinske stolarije. (!)**
- **Edukacija stručne javnosti o vrijednostima i prednostima građevinske stolarije iz tvrdog PVC materijala, kod projektiranja zgrada po nZEB standardima.**
- **Edukacija opće javnosti i krajnjih potrošača o načinu odabira i prepoznavanja tehničkih parametara za pravilan odabir građevinske stolarije.**
- **Postavljanje hrvatskih normi za proizvodnju i ugradnju građevinske stolarije, kao preduvjet za cjelovit kvalitetan proizvod po europskim standardima.**



NAŠA SNAGA

RH - Proizvodnja PVC prozora u brojka



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora

Prema prikupljenim podacima u Hrvatskoj za članice Zajednice vezano je:

430 proizvođača PVC stolarije koji zapošljavaju ca. 4680 djelatnika s
dnevnom kapacitetom proizvodnje od ca. 5.000 PVC prozorskih jedinica.

*u broj zaposlenika ubrojeni su svi zaposlenici kod naših partnera koji uz PVC obrađuju i Alu profile

* Podaci dobiveni od članova zajednice i javno dostupnih podataka

80 %

Ukupno u Hrvatskoj (članice + nečlanice) ca. 540 proizvođača PVC stolarije

Ukupno u Hrvatskoj (članice + nečlanice) ca. 7.000 zaposlenika (uključeni monter)

Ukupno u Hrvatskoj (članice i nečlanice) proizvode cca. 6.000 PVC prozorskih jedinica dnevno

100 %

PROC. POTENCIJAL PROIZVODNJE > 1,35 mil. jedinica/god; 2,3 mlrd HRK/god

*radna godina sa 220 radnih dana ; prosječna cijena jedinice 1.700 HRK

ALPHACAN
INNOVATIVE PROFILES & SOLUTIONS

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

deceuninck

GEALAN

profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP
KBE KÖMMERLING TROCAL

REHAU

VEKA

AKTIVNOSTI:

Sudjelovanje na stručnim skupovima udruženja arhitekata, građevinskih inženjera, predavanja na Arhitektonskom fakultetu u Zagrebu



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora



Stručni skup nZEB u obnovi/TRESS – panel diskusija

*TRESS – Tehnička rješenja za energetska i statička sanaciju zgrada

Rasprava s Gradskim zavodom za zaštitu spomenika kulture GZ – pravo vlasnika/stanara u zgradama koje su pod zaštitom na jednakost iz aspekta ekonomičnosti, održavanja, kvalitete života i energetske učinkovitosti (pravo na energetska obnova)



ALPHACAN
INNOVATIVE PROFILES & SOLUTIONS

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

deceuninck

GEALAN

profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP
KBE KÖMMERLING TROCAL

REHAU



Sastanak s predsjednikom Društva arhitekata grada Zagreba g. matkovićem povodom prezentacije Zajednice na velikoj DAZ online konferenciji



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora

DMZ NEWS

Ostajući usmene utvrde obnove *utvrde* je *prošlost*.
 Thoreau *čak* koji je *iz* *ovaj* *način* *prometila* *način*
 odgovori koji su *u* *arhitektoničko-urbanistički* *opisi* *utvrde*
 obnove je *koji* je *ovom* *terminološki* *opis* *koji* *može* *u* *jedno*
 nazivati *čak* *koncept* *u* *urbanisti* *opis*. *U* *promišljanju*
 teme *utvrde* *obnove*, *nužno* je *pridati* *u* *kategorije* *zgrade*
*budućnost*¹, tj. *u* *bilo* *kakve* *nekontrolirane* *budućnosti*, *u*
kategoriju *„pobježne* *budućnosti“*.

Stav ekonomsko-političkog i francijskog kapitala utvrde
 obnove, iz svog *čak* *gledanja*, *ima* *u* *predstavu* *g.* Valmire
 Sorbe. Posvećeno je razlaganju *nužnosti* *shvaćanja* *litne* *proje*
 utvrde *obnove* *u* *pogledu* *izvještanja*. *U* *ovakvo* *je* *ustroj*
 ovisne *predviđenih* *izvještanja* *zainteresiranih*, *a* *nije* *ni*
 ustroj *obnove* *subvencionirani* *programa* *čak* *je* *u* *energije*
 obnove. *Iz* *ovakvih* *izvještanja*, *koji* *ne* *može* *biti* *stava*

predstavici, koji su spregli s.d.b.b., poslušajući apornu konferenciju, koji je prezentirao izvještaj iznervozna lekarska u prosvetnim obnove nakon potopa. Poslebio je naglasio sudstvu, svih iznervozna struka, koji u prosvetnim obnove mautu pristupiti evalon pojednakaov projekta, lekarska i sudstvo kako je se pronalo najvise rješenje, onovetno za gmuat, ali za dalje obnove kulturno naslijeđe. Konferencija je zaključen okrugim tabom kojeg je modernita sudstva na Antikladomom navratu Kristina Perlov. Na okrugom tabu sudstvo je i primenivati nezavista Fondi za obnove dr. sc. Demir Vardolić koji je okruglo obnovo drugu dr. sc. Jovana Vardolić kako je glavni fond Fondi konstruktivna obnove. Uz taj glavni fond u Fondu za pokrenuti prosvi za potonje obnove obnove, koji je također omogućiia Zakonom, te uspostavlja sudstva i finansira on Antikladomom navratu Kristina Perlov.

- planovi i skice, bez obzira na povelu ne
- Prilikom naprave na skupu razmatraju obnovu kulturne aktivnosti, francijanci potpuno izostaju, ali i druga potreba, moguća opasnost koje se mogu posteliti pred svim zadržavaju kvaliteta organizacije, a sudu kompetentije, angažmana, odgovornosti za rješavanje kompleksnih zadataka na prilikom naprave i prezentacija sudionika, kao drugog stila za kvalitetan proces obnovu
- opasnost organizaciju procesa koje interdisciplinarnom pristupu
- osiguran da sudionici trebaju imati lični poddijeljav odgovornosti i svoje kompetencije izvan izvanredno važnog omogućiti kontinuitet

mao imati za cilj kumu obnove nezavršene
zaostavljene fonde graditeljske baštine u
okolištvo obnovi pojedinih građevina, a
U tom je smislu i ovaj od zahvata na obnovi
područni i koncernski cilj, gdje je kona
obnove, jednako se expects kvaliteta gra
i arhitekture i urbanizma u cjelini. Po
i zaštita prepoznatih vrijednosti baštine
carnove okolišta obnove jednako kao i pri
stavi pojedinih zahvata na obnovi baštine
kvalitetnosti i destruktivnih događaja.
deaktivnosti ili dekonstrukci naer, kao de
kanter analoge od na i definira koristeći
u cjelini, pridružen persepiti naled stru
jednako iz informativne kao i naled na

i ojačanje
 ti voda k
 a u cjelini.
 ne ujedno
 ojačivost
 u baklje,
 a, olovne
 abaju bili
 reistracije
 de tjekom
 nije tek
 odinhuani
 je društva
 se smislit,
 opa.



AKTIVNOSTI:

Humanitarna pomoć stradalima u potresu na Banovini



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora

Zajednica davatelja PVC sustava za građevinsku stolariju HGK stipendira učenike na Banovini

Zajednica davatelja PVC sustava za građevinsku stolariju HGK nakon potresa u Banovini odlučila je stipendirati troje učenika koji su ostali bez krova glavom, a koji se školuju za deficitarna zanimanja.

Strukovna škola u Sisku odabrala je troje učenika koji će potpisivanjem ugovora o stipendiranju primiti jednokratnu stipendiju od 5000 kuna. Riječ je o Luciji Krapčiček koja pohađa četvrti razred škole za arhitektonskog tehničara, Draženu Plavljaniću koji se obrazuje sa stolara (3. razred) i Mateju Boltužiću koji je trenutno u drugom razredu smjera za rukovatelj samohodnim građevinskim strojevima. Svo troje su zbog potresa morali iseliti iz svojih domova u privremeni smještaj, a radi se o vrijednim i motiviranim učenicima kojima će ova stipendija biti odličan vjetar u leđa za nastavak školovanja. Predsjednik Zajednice davatelja PVC sustava za građevinsku stolariju HGK Aleksandar Terer naglašava kako su od samog početka željeli pomoći području pogođenom potresom, ali da zbog specifičnosti svoje djelatnosti to nisu mogli odmah realizirati kroz proizvode pa su se odlučili na ovakvu akciju.



ALPHACAN
INNOVATIVE PROFILES & SOLUTIONS

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

deceuninck

GEALAN

profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP
KBE KÖMMERLING TROCAL



REHAU



AKTIVNOSTI:

Nakon katastrofalnog potresa koji je prvo pogodio Zagreb, a onda i područje Siska, Petrinje i Gline, Zajednica se zajedno sa svojim partnerima, proizvođačima PVC stolarije, uključila u humanitarnu pomoć donacijama građevinske stolarije najpotrebitijima.



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora



ALPHACAN
INNOVATIVE PROFILES & SOLUTIONS

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

deceuninck

GEALAN

profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP
KBE KÖMMERLING TROCAL

REHAU

VEKA

HRVATSKA GOSPODARSKA KOMORA	
Primljeno:	30-04-2021
Klasifikacijski oznaka	Org. jed.
360-01/21-11/10-2	311-5001
Uredbeni broj	Pril. Vrij.
531-21-6	

**ZAJEDNICA DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
HRVATSKA GOSPODARSKA KOMORA
Nova cesta 7
10 000 ZAGREB

PREDMET: Potpora ovog Ministarstva inicijativi izrade priručnika za ugradnju PVC stolarije
- odgovor, daje se

Poštovani,

zaprimili smo Vaš dopis kojim nas obavještavate o osnivanju Zajednice davatelja PVC sustava za građevnu stolariju, prema čijoj Strategiji razvoja se kao prioritet navodi podizanje svijesti o kvaliteti PVC materijala odnosno informiranja struke, te je jedan od prioriteta i izrada priručnika za ugradnju PVC stolarije koji kao takav ne postoji danas u Hrvatskoj. Također navodite kako imate potporu Arhitektonskog i Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te izražavate želju da Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine također pruži potporu vašoj inicijativi te pomoć u izradi priručnika.

Ovo Ministarstvo sa zadovoljstvom pozdravlja vašu inicijativu za izradu priručnika za ugradnju stolarije, bez financijskih obaveza, a u cilju podizanja opće svijesti o načinu građenja modernog prostora, prilagođeno vrhunskoj kvaliteti življenja u skladu s održivim razvojem.

Upućujemo Vas na operativnu suradnju sa Sektorom za graditeljstvo, stanovanje i komunalno gospodarstvo ovog Ministarstva, u čijoj nadležnosti je Tehnički propis za prozore i vrata („Narodne novine“ broj 69/06).

S poštovanjem,


MINISTAR
Darko Horvat



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora

Sredinom 2021. pokrenut projekt izrade priručnika za montažu PVC građevinske stolarije!

Uključeni u projekt:

- Sve članice Zajednice
- Arhitektonski fakultet u Zagrebu
- Građevinski fakultet u Zagrebu
- ift Rosenheim Hrvatska
- Osigurana potpora MPGI
- Dobavljači montažnih know-how sustava



**ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU**
Hrvatska gospodarska komora



Realizacija izrade priručnika za montažu PVC građevinske stolarije

- draft verzija 4. kvartal 2022.
- tiskana i online verzija 1. kvartal 2023.

<https://pvc-profili.hgk.hr/>

ALPHACAN
INNOVATIVE PROFILES & SOLUTIONS

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

deceuninck

GEALAN

profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP
KBE KÖMMERLING TROCAL

REHAU

VEKA

Af



Sveučilište u Zagrebu
Arhitektonski fakultet
University of Zagreb
Faculty of Architecture



ZGRADE³⁺
SIGURNOST UGODNOST KVALITETA



ZAJEDNICA
DAVATELJA PVC SUSTAVA
ZA GRAĐEVINSKU STOLARIJU
Hrvatska gospodarska komora

HVALA NA PAŽNJI!



ALUKÖNIGSTAHL
SCHÜCO JANSSEN

