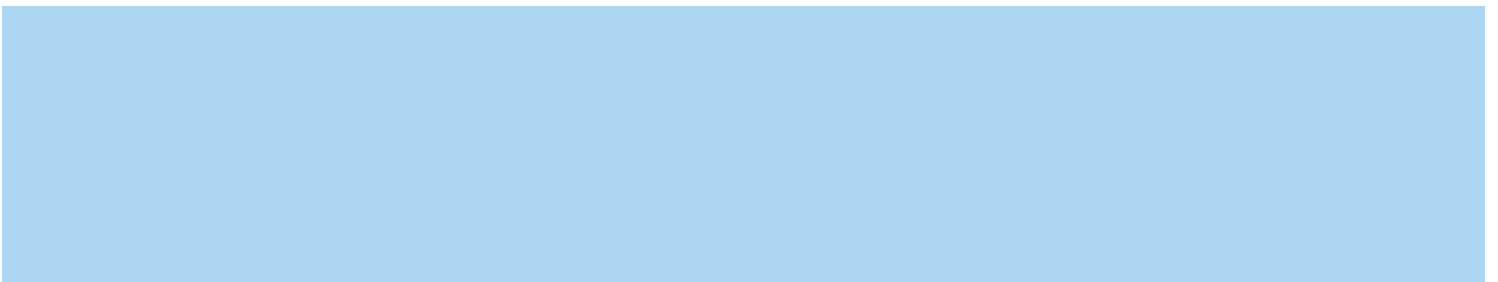


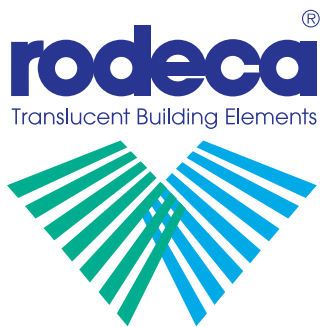


RT-Thermolight

RT-Thermolight



RT-Thermolight



RT-Thermolight



Višeslojne ploče
Multi Wall Sheets



Sistem RT-Roof Lights
RT-Roof Lights



U-Panelli
U-Panels



RT-Thermolight

Prednosti

- brza i laka instalacija
- svetlosna propustljivost
- toplotna izolacija
- otpornost na visoke temperature
- raznovrsnost oblika, boja i funkcije
- dugotrajnost zahvaljujući UV zaštiti
- 200 puta čvršći od stakla
- otporni na lom

Primena

- Pokrivanje krovova
- Sportske i industrijske zgrade
- Krovne konstrukcije
- Svetlarnici - ravni i zakrivljeni
- Neklimatizovani prostori
- Krovni svetlarnici ugrađeni u krovove od profilisanih limova
- Rekonstrukcija

RT-Thermolight

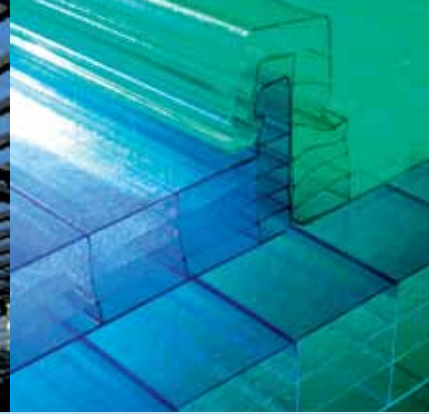
Sistem RT-Thermolight čine tri različita polikarbonatna panela koji se mogu ugraditi na ravne, trapezoidne ili profilisane krovne konstrukcije. Ovi lagani sistemi garantuju odlične izolacione osobine i vrhunsku otpornost na udar i uticaj vremena.

Uz minimalnu upotrebu aluminijumskih profila, ovi sistemi se ugrađuju brzo, lako i ekonomično.


Sadržaj

Pregled RT-Thermolight	strana 2
PC 2685-3	strana 3
PC 29330-XL	strana 4
Thermolight 1000	strana 5






 Višenamenski paneli
Multi-Function-Panels

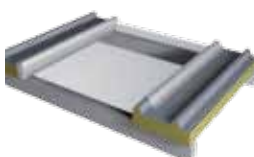

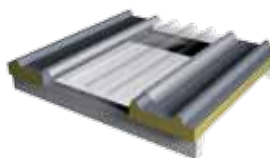





 Svetlopropusni građevinski elementi
Translucent Building Elements

 Prozori
Windows

 Uradi sam
Do it yourself

Pregled RT-Thermolight

U sledećoj tabeli prikazan je pregled RT-Thermolight sistema Rodeca. Navedeni raspon oslonaca odnosi se na pritisak od 1.00 kN/m². Za specifična opterećenja i raspone kontaktirati proizvođača.

PC 29330-XL 	nagib krova > 5° 	raspon 1.30m*
PC 2685-3 	nagib krova > 5° 	raspon 1.50m*
Thermolight 1000 	nagib krova > 5° 	raspon 3.00m*
Thermolight 1000 	zakrivljeni R>10.00m 	raspon 3.00m*

* Preporučeni raspon oslonaca za opterećenje 1.00kN/m² i 15° nagib.

Paneli Thermolight



PC 29330-XL

Boje
clear / opal od 3t

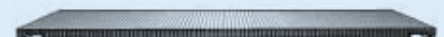
Debljina (mm)	30
Građevinska širina (mm)	930 (+1/-1%)
Težina (kg/Lfm)	3.6



PC 2685-3

Boje
Standard: crystal Ostale boje za količine veće od 400 m²

Debljina (mm)	40/85
Građevinska širina (mm)	600 (+1/-1%)
Težina (kg/m ²)	5.20



Thermolight 1000

Boje
Standard: clear Ostale boje za količine veće od 400 m²
Decocolor Heatbloc za više od 400m²

Debljina (mm)	20
Građevinska širina (mm)	1080 (+1/-1%)
Težina (kg/m ²)	2.9

Saveti i zahtevi za ugradnju, kao i ostale tehničke informacije mogu se pronaći u tehničkim uputstvima.

RODECA GmbH
Distributor Polymers Group
Batajnički Drum 23, 11080 Beograd, Srbija
Tel / Fax 011.3129.817 | 011.3129.644
office@polymers.rs | www.polymers.rs



RT-Thermolight



Višeslojne ploče
Multi Wall Sheets



Sistem RT-Roof Lights
RT-Roof Lights

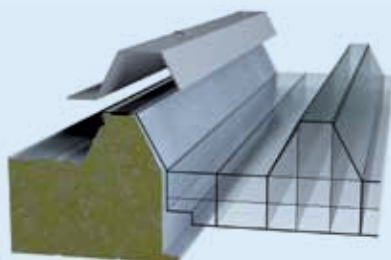


U-Panels
U-Panels

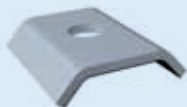


RT-Thermolight

Pribor



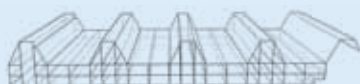
Preporučeno pričvršćivanje
Završnu profil (obežbeđuje ga montažer) postaviti preko
izdignutog preklopa polikarbonatnog panela i trapeza krova



Opciono pritezanje
Podloška - jahač
Šifra proizvoda: 494002



Zaptivna traka 30*5
Šifra proizvoda: 9019020005

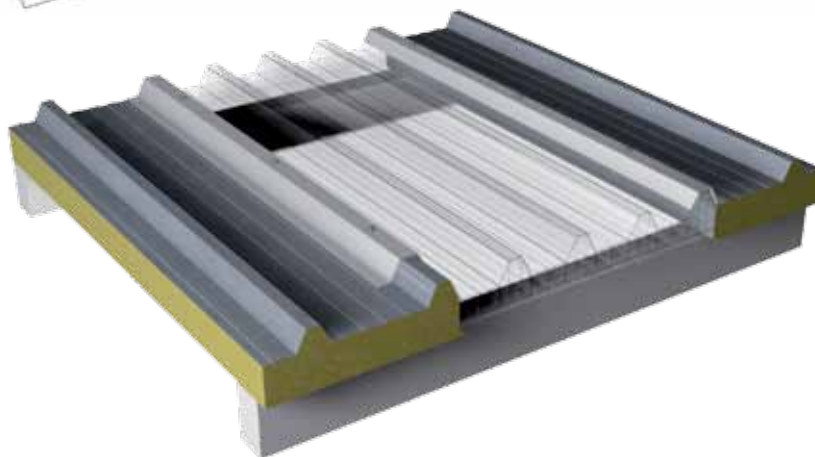
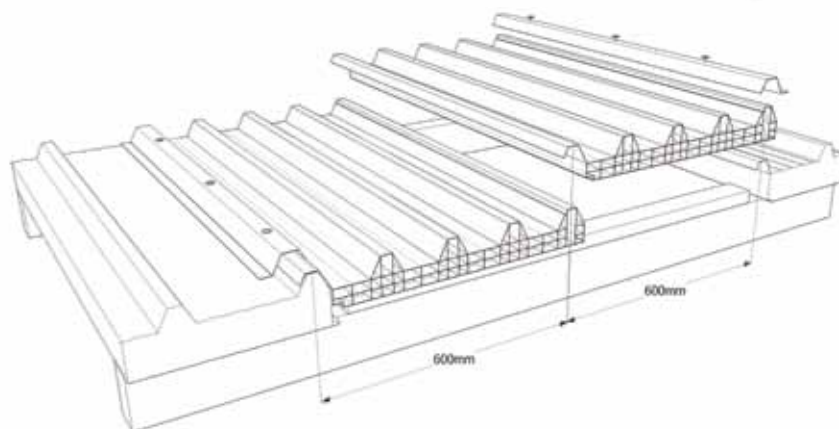
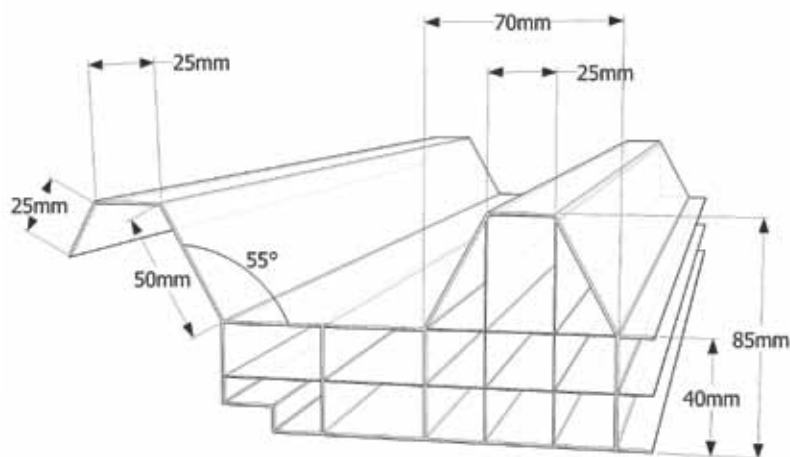


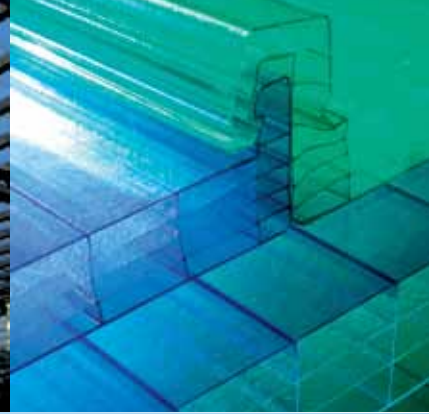
2685-3

Debljina (mm)	40/85
Građevinska širina (mm)	600 (+1/-1%)
Težina (kg/m ²)	5.2


PC 2685-3

Naš polikarbonatni panel 2685-3 na tanjem delu ima debljinu 40mm, visina trapeznog rebra je 85mm a građevinska širina 600mm. Paneli se mogu nastavljati za ugradnju na otvore različite širine.






 Višenamenski paneli
Multi-Function-Panels

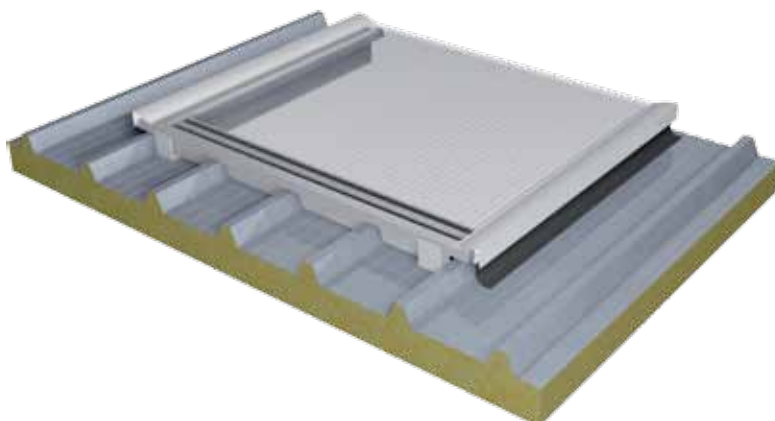
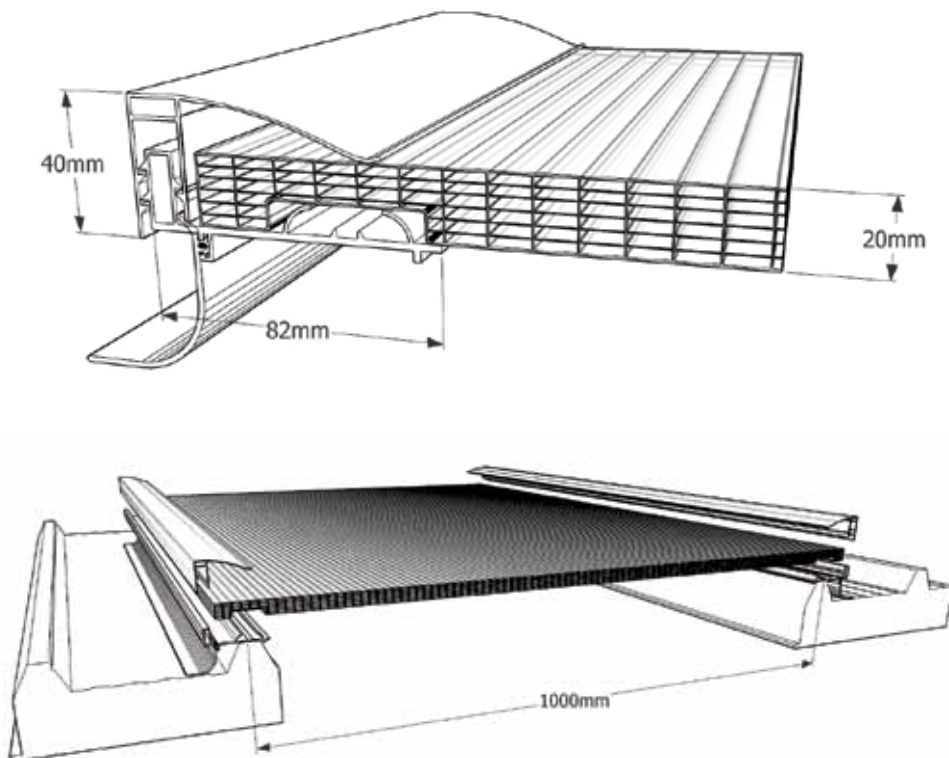
 Svetlopropusni građevinski elementi
Translucent Building Elements

 Prozori
Windows

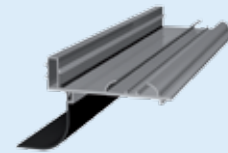
 Uradi sam
Do it yourself

Thermolight 1000

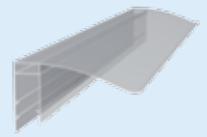
Sistem RT-Thermolight 1000 čine višeslojna polikarbonatna ploča debljine 20mm sa bočnom profilacijom za ugradnju na posebno projektovane aluminijumske profile. Pokrivna širina od 1000mm čini ih idealnim rešenjem za neklimatizovane prostore pokrivenne krovnim sendvič panelima. Integrisani prozori za ventilaciju mogu biti ugrađeni ua krovove sa minimalnim nagibom od 10°.



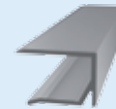
Pribor



Osnovni profil
Šifra: 46208060
sa zaptivkom
Šifra: 902107 EPDM crna



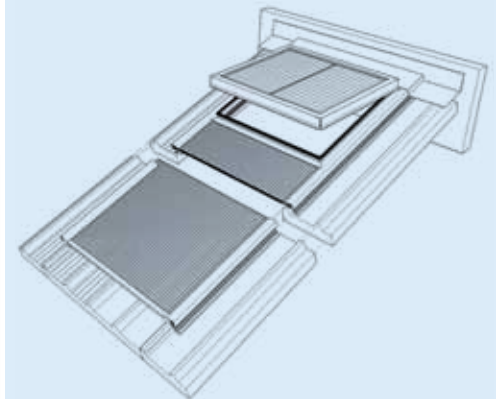
PC poklopni profil
Šifra: 881111



Okapnica
Šifra: 462011



Zaptivna traka 30*5
Šifra: 9019020005



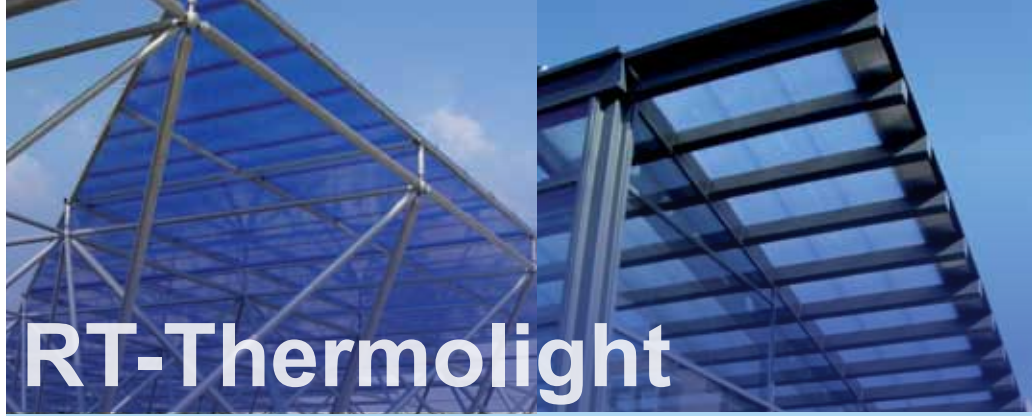
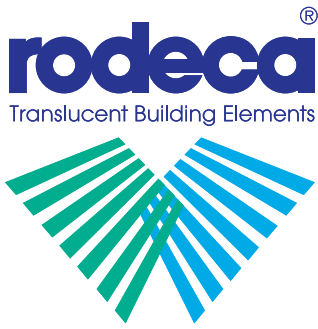
Integrisani krovni prozor



RT-Thermolight 1000

Debljina (mm)	20
Građevinska širina (mm)	1080 (+1/-1%)
Težina (kg/m ²)	2.9

RODECA GmbH
Distributor Polymers Group
Batajnički Drum 23, 11080 Beograd, Srbija
Tel / Fax 011.3129.817 | 011.3129.644
office@polymers.rs | www.polymers.rs



RT-Thermolight

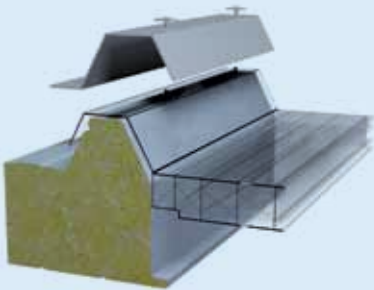
Multi Wall Sheets
Hohkammerscheiben

RT-Roof Lights
RT-Dachlichtbänder

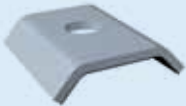
U-Panels
U-Paneele

RT-Thermolight

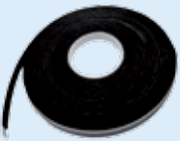
Accessories



Recommended fixing
End plates (provided from installer)
on top of the high corrugation and
polycarbonate panel



Alternate fixing
Retention washer
Item no.: 494002



Sealing band 30*5
Item no.: 9019020005

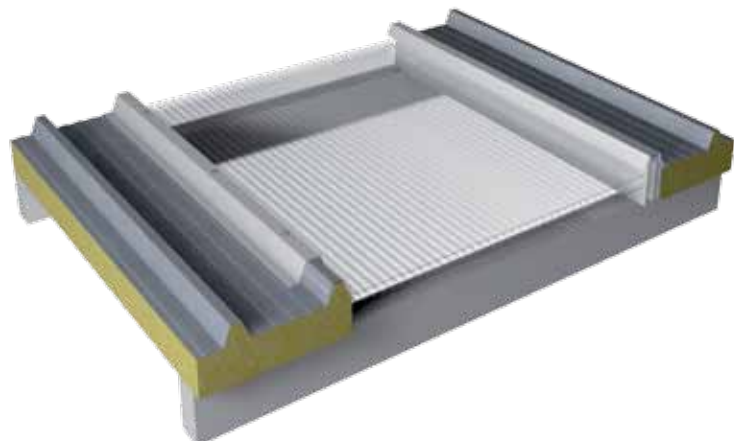
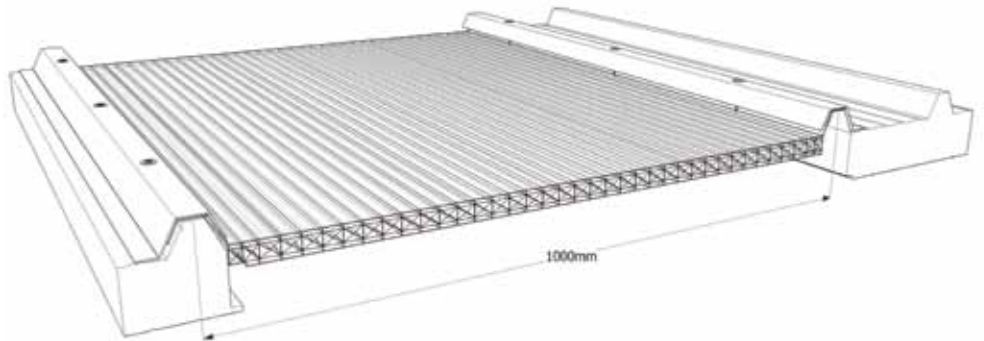
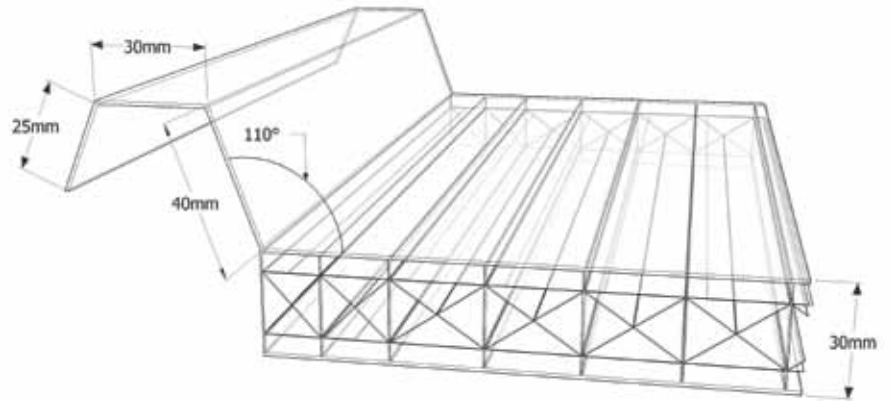


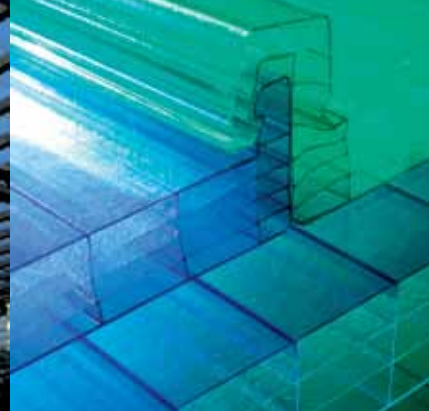
PC 29330-XL

Thickness (mm)	30
Building width (mm)	930 (+1/-1%)
Weight (kg/Lfm)	approx. 3.60


PC 29330-XL

29330-XL je 30mm deo krovní panel i nudi fleksibilni sistem držača za različite visine krovnje profilacije. Za veće porudžbine, pero za bočni preklop može biti i posebno prilagođeno.





 Višenamenski paneli
Multi-Function-Panels

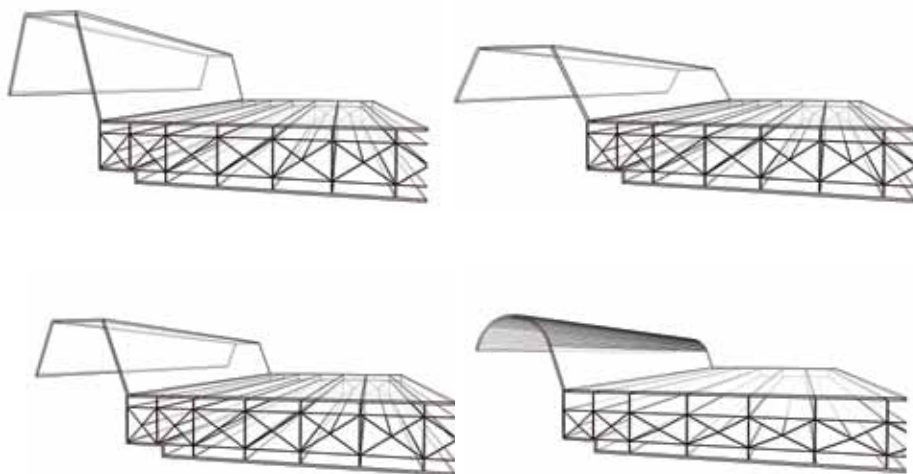
 Svetlopropusni građevinski elementi
Translucent Building Elements

 Prozori
Windows

 Uradi sam
Do it yourself

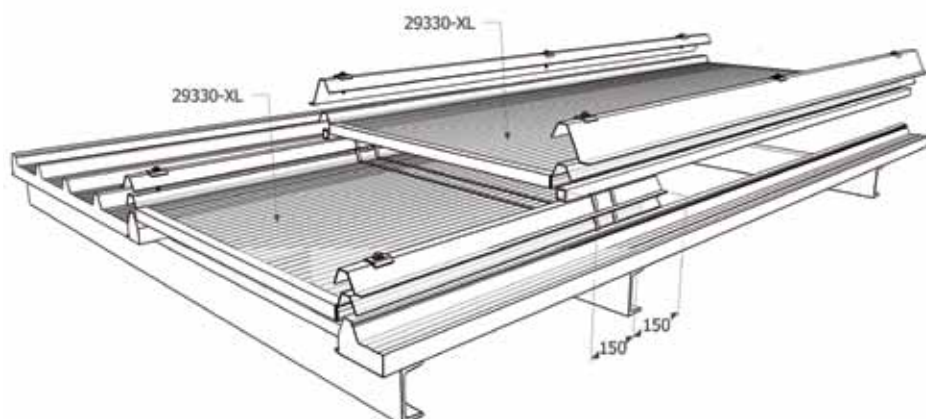
Prilagođavanje pera za bočni preklop

Dodatna vrednost PC 29330-XL ije mogućnost promene dimenzije bočnog pera uz relativno mala ulaganja (u zavisnosti od poručene količina). Na ovaj način na raspolaganju je široki program oblika i veličina ovog panela, pošto, na zahtev korisnika ,viši deo profilacije može biti izrađen prema profilaciji krovnog panela.

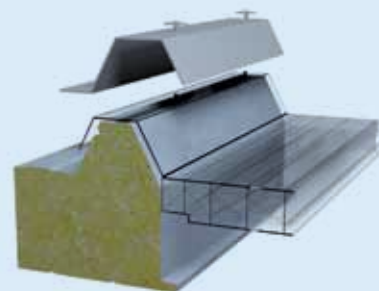


Uzdužno nastavljanje PC 29330-XL

Zahvaljujući mogućnosti uzdužnog preklopa, svaka dužina krova može biti pokrivena ovim panelima. Posebi kutijasti profil se postavlja na rebro a zatim se preko njega polaže novi panel. Pri ugradnji, neophodno je da montažeri obezbede kvalitetno zaptivanje. Minimalni preklop je 300mm. Za oblikovanje svih potrebnih završnih opšava potrebno je pre ugradnje montažeru dostaviti tačne dimenzije profilacije krovnih panela.



Pribor



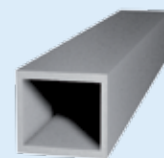
Preporučeno fiksiranje
Završna traka od lima (obezbeđuje je montažer) postavlja se na vrh krovnog trapeza



Alternativno pričvršćivanje
Jahač - podloška
Šifra broj: 494002



Zaptivna traka 30*5
Šifra broj: 9019020005



Kutijasti profil 30*30 (obezbeđuje ga montažer)



Germany

RODECA GmbH

Freiherr-vom-Stein-Straße 165

D-45473 Mülheim an der Ruhr

Fon +49 (0) 208 76502-0

Fax +49 (0) 208 76502-11

info@rodeca.de

www.rodeca.de

Srbija

Polymers Group doo

Batajnički drum 23

11080 Beograd, Srbija

Tel : +381 (11) 3129-817

Fax : +381 (11) 3129-644

office@polymers.rs

www.polymers.rs

Pregled proizvoda RODECA:



Svetlopropusni građevinski elementi

Translucent Building Elements



Višeslojne ploče

Multi Wall Sheets



Višenameski paneli

Multi-Function-Panels



U-Paneli

U-Panels



Sistem RT-Thermolight

RT-Thermolight



Sistem RT-Roof Lights

RT-Roof Lights



Prozori

Windows



Uradi sam

Do it yourself