



## Panel Retro 25/340



Produkta  
datu lapa



34-700 Rabka-Zdrój  
ul. Kilińskiego 49a



T: +48 18 26 85 200  
F: +48 18 26 85 215



biuro@blachotrapez.eu  
www.blachotrapez.eu



## Vispārīgā informācija

Jumtu panelji ir risinājums, kas atsaucas uz tradicionālu jumtu pārklāšanas metodi, t.i. lokšņu savienošanu ar stāvošām ielocēm. No šejienes radies nosaukums RETRO, kas atsaucas uz kaut ko vecu.



### Priekšrocības un īpašības

Funkcionalitāte, ātra un vienkārša montāža, kas tomēr prasa speciālās zināšanas, savienojas ar unikālu, labākajiem estētikas standartiem atbilstošu produkta izskatu. Šo īpašību savienojums vienā produktā dod plašas iespējas veidot jumta virsmas tēlu. Atkarībā no plānota efekta var izcelt ēkas tradicionālo stīlu vai tās moderno raksturu. Pateicoties klasiskam un minimālistiskam izskatam un vienkāršai formai, jumtu panelji Retro lieliski noderēs kā vēsturisku ēku atjaunošanā, tā arī modernajā būvniecībā. Mūsdienu arhitektūra tos izmanto divējādi – jumtu pārklāšanai vai oriģinālai fasāžu apdarei, horizontālā vai vertikālā stāvoklī.

Retro 25/340 panelis tiek ražots jebkurā garumā un dažādos variantos atkarībā no klienta vajadzībām, piem., ar iespēju izgriezt izliekuma izveidošanai, izgriezt ar izliekumu un ar vienu garenisku reljefu (konisku vai trapecveida). Viss ir atkarīgs no klienta individuālām vajadzībām, prasībām un gaumēm.



### Tehniskās detaļas

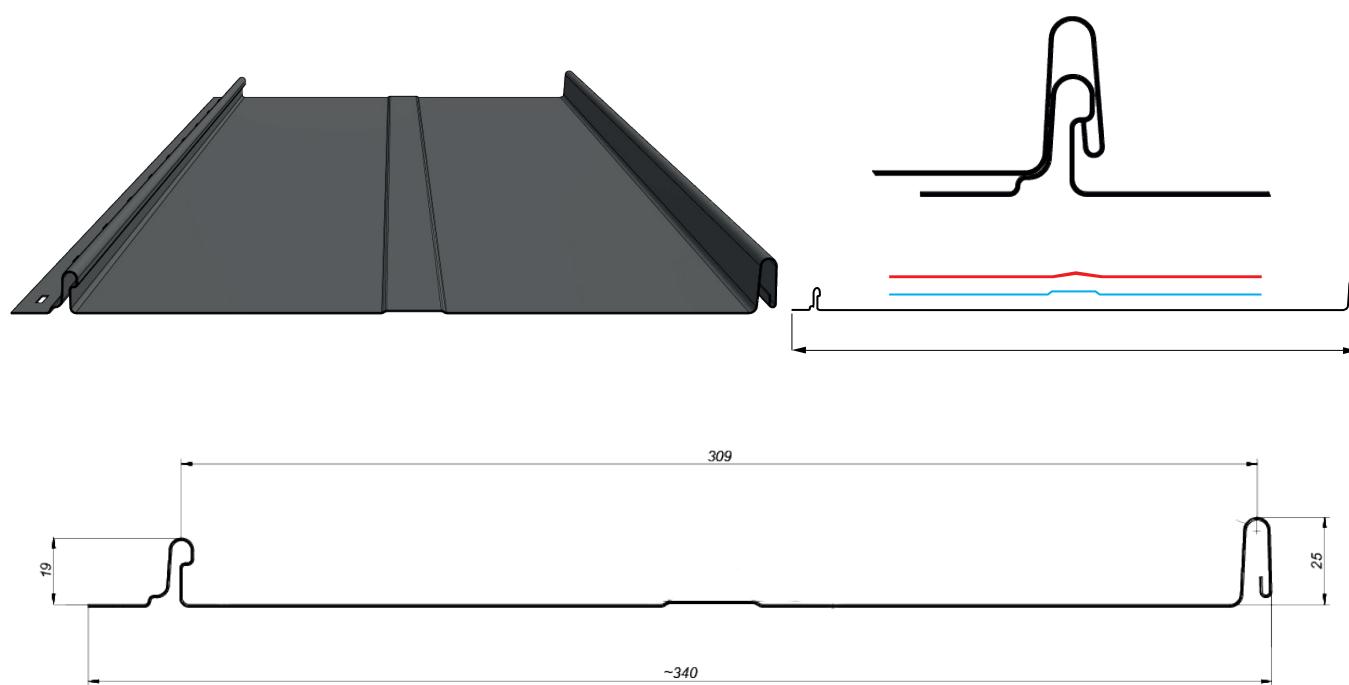
Kopējais platum: <b>~340 mm</b>	Minimālais loksnes garums: <b>1400 mm</b>
Faktiska pārklājuma platum: <b>309 mm</b>	Ieteicamais garums: <b>max 8 mb *</b>
Gatavā izstrādājuma biezums (tērauds): <b>0,5 mm</b>	Ieloces augstums: <b>25 mm</b>
Gatavā izstrādājuma biezums (alumīnijs): <b>0,6 mm</b>	„Clik” augstums: <b>19 mm</b>

\* "Blachotrapez" neuzņemas atbildību par mehāniķiem bojājumiem transportēšanas garākajos nekā ieteikts Profila tehniskā informācijā dakstinos laikā. Garāko nekā ieteikts dakstiņu pasūtījums palielinā kaitējuma risku transportēšanas, apstrādes un montāžas laikā. Garākie nekā ieteikts dakstiņi var tikt bojāti. Tas ir saistīts ar ražošanas tehnoloģiju un materiāla izplešanos no temperatūras.



### Panel Retro 25/340 - Izmēri un pārlaidums, Šķērsgrizezums

Pateicoties mūsu paneliem, Jūsu jumts būs ne tikai skaists, bet arī īpaši izturīgs un praktisks.



## Pielietošana

Jumtu panelji, kas izveidotas gatavu elementu formā, kuras lieto sienas vai jumta virsmu kas nav slīpākas par 9°. Colorcoat HPS 200 Ultra® tiek lietotas jumta virsmu, kas nav slīpākas par 6°. Metāla loksnes ir izmantotas ēkās kā apdares un aizsardzības elementi. Jumtu panelji jābūt izmantotas saskaņā ar: ēku tehniskiem projektiem, instrukcijām un ražotāja montāžas norādījumiem, spēkā esošām normām un tehniski-būvniecības noteikumiem.

Uzņēmums BLACHOTRAPEZ ieteic Pircējam iegādāties visus nepieciešamus materiālus vienas investīcijai viena pasūtījuma ietvaros. Papildu pasūtījuma gadījuma ir iespējamas krāsu toņu un struktūras atšķirības, kas nav atkarīgs no Ražotāja.

Paneļu gareniskas savienošanas gadījumā norādīet šādu informāciju, iesniedzot pasūtījumu.

Izmantoti izejmateriāli ir plaši izmantojami sakarā ar vides klasifikāciju, ko apliecinām, starp citiem, ar ilgu garantijas laiku, atkarīgi no materiāla (sk. atsevišķu garantijas talonu, pieejamu arī mūsu mājaslapā [www.blachotrapez.eu](http://www.blachotrapez.eu)).

## Pētījumu rezultāti / Dokumentācija

Katram no mūsu produktiem ir Ekspluatācijas īpašbu deklarācija, sastādīta saskaņā ar spēkā esošām Normām un Noteikumiem būvniecības izstrādājumu jomā.

Mums arī ir Higiēnas sertifikāts Nr. B-BK-60211-1315/19, kuru 2020. gadā piešķira Valsts Higiēnas Institūts PZH. Minētie dokumenti tiks nodoti realizētam pasūtījumam. Ja Jūs gribat to saņemt, lūdzam kontaktēties ar Kvalitātes kontroles nodalju - dokumentu saņemšanas shēma ir pieejama mūsu WWW mājaslapā.

## Montāža

Ātras fiksācijas mehānisms, ar kuru ir aprīkoti panelji, ļauj ātri un droši savienot paneļus, vienlaikus nodrošinot augstu hermētiskumu, kas sniedz tiem priekšrocību pār loksniem ar divām ielocēm. Pateicoties montāžas caurumu izvietojumam gar ieloces, stiprināšanas skrūves ir aizsegtas ar blakus paneli. Rezultāts ir ļoti estētisks jumta pārkājums bez redzamiem stiprinājumiem.

Jumta paneļu uzstādīšanas un lietošanas laikā katram lokšņu metāla veidam var rasties lokšņu plakanas virsmas vilņošanās. Šādā gadījumā loksne pieņem jumta virsmas formu. Paneļu vilņošanās ir dabiska un bieži sastopama parādība. Tas ir saistīts ar šo profili ražošanas un uzstādīšanas tehnoloģiju, termisko izplešanos un gaismas atstarošanas parādību. Lai minimizētu vilņošanās efektu, paneli jāmontē uz ļoti rūpīgi izpildītās un izlīdzinātās virsmas atbilstoši nozares standartiem un montāžas instrukcijai. Positīvu efektu var arī sasniegt, izmantojot matētu pārkājumu (mazāki gaismas atspīdumi), paneļus ar garenisku šancējumu, paneļus ar rūpnieciski uzlīmētu skaņas izolācijas slāni vai izvēloties paneļus ar mazāku kopējo platumu. Papildus tam var arī izmantot variantu ar izgriezumu ar locījumu vai izgriezumu locījumam. Sie varanti ļauj nostiprināt loksnes apakšējo malu un izvairīties no šķērseniskas vilņošanās. Dabiska parādība ir arī paneļu trokšņa radīšana vēja apstāklos. Lai samazinātu šo efektu, var izmantot pūkainu membrānu, trokšņa izolācijas lenti, strukturālos paklājus, pašlīmējošu pretkondensāta membrānu vai citus materiālus.

Lokšņu savienojumos un pie dzegas ir jāņoņem pretkondensācijas barjera, nogriežot to, lai ūdens un mitrums no āra neuzsūktos materiāla slānī.

## Papildus informācija

Visiem profili veidiem mums ir attiecīgi sagatavotas transportēšanas, glabāšanas, griešanas un konservācijas instrukcijas. Lai iepazītos ar instrukcijām, aicinām apmeklēt mūsu mājaslapu [www.blachotrapez.eu](http://www.blachotrapez.eu) vai kontaktēties ar mūsu Tirdzniecības-Tehniskiem konsultantiem vai firmas nodajām, kuru adreses arī ir pieejamas mūsu mājaslapā.

Saņēmām daudz galvu un sertifikātu, kā izejmateriālam, tā arī gataviem produktiem - pieejami mūsu mājaslapā [www.blachotrapez.eu](http://www.blachotrapez.eu)