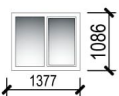
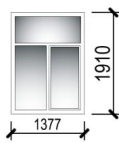
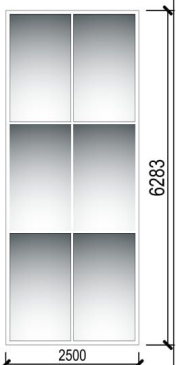
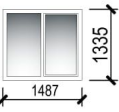
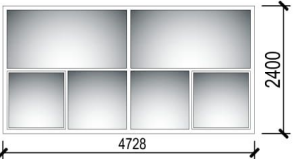
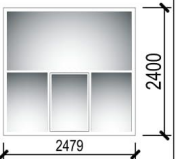


LOGU SPECIFIKĀCIJA

LOGU SPECIFIKĀCIJA

TIPS	SHĒMA	AILU IZMĒRI mm	SKAITS PALIEKOŠĀ MAINĪT		LOGU APRAKSTS	PIEZĪMES
L-1		1377 x 1086 (h)	16	0	PVC profils, pakešu logi ar selektīvo pārklājumu, argona pildījumu, plastikāta rāmjiem, paplatinājuma profiliem, un Thermix tipa spēlseri W/mK zem 0.04.	<b>LOGU UZMĒRĪŠANAS LAIKĀ</b> un veicot pasūtījumu ņemt vērā logu ailu sagatavošanas iespējamo biezumu, montāžas šuves un ekvivalentu siltumizolācijas risinājumu kā AR-14..AR-17. Krāsa - Balta
L-2		1377 x 1910 (h)	17	1	Logi ar paplatinājuma profilu, lai nodrošinātu logu montāžas šuves un siltumizolācijas risinājumu kā AR-14..AR-17.	
L-3		2500 x 6283 (h)	1	0	Nodrošināt jauno logu U vērtību $U_g \leq 1.1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ ; $U_f \leq 1.1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ ; $U_{g,f} \leq 0.9 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . Logu vērtnes ar 3 vēšanas veidiem: atvērts, atgāzams, mikroventilācijas režīms. Logu vērtņēm izmantot pastiprinātus rāmja profilus, nodrošināt logu stabilitāti un ilglaicīgu kalpošanu. Rāmjos paredzēt sakausētas blīvumijas. Pie logu montāžas izmantot lentas ar pilnu pašlīmējošo virsmu, neizmantojot papildus hermētiķus pēc SIGA vai ekvivalentas tehnoloģijas. Ja nepieciešams, izmantot montāžas putas, kurām deklarēts siltumvadītspējas koeficients, kas nepārsniedz 0.04 W/m2K.	
L-4		1487 x 1335 (h)	21	0	Maināmajiem logiem uzstādīt iekšējās palodzes, laminētas, baltā krāsā, matētas, ne mazāk kā 30mm biezas.	
L-5			1	0	Pirms logu pasūtīšanas precizēt logu ailu izmērus, logu vēšanas virzienus un izbūvējamo logu skaitu.	
L-6		2479 x 2400 (h)	1	0		

PIEZĪMES

- Pirms būvizrādājuma pasūtīšanas vai iestrādes, būvuzņēmējam ir pienākums uzrādīt būvizrādājuma tehnisko parametru, īpašību atbilstību ieceres dokumentācijai.
- Loga siltumcaurlaidības koeficienta mērvienība  $U_g \leq 1.1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , profila siltumcaurlaidības koeficienta mērvienība  $U_f \leq 1.1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , stikla pakete  $U_{g,f} \leq 0.9 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ .
- Ievērojot EN 14351-1 izstrādājuma standartus- Gaisa caurlaidības -Klase 4, izturība pret stipru lietu -Klase 9A, mehāniskā stiprība -Klase 4, funkcionālās noturības pārbaude- Klase 2.
- PVC profila ekspluatēšanas klimatiskā zona- zona S. Skaņas izolācijas klase /Rw (pie iebūves) 2/30dB iebūvētā stāvoklī.
- Stiklu pakete ar selektīvo pārklājumu. Theramix tipa spēlseri W/mK zem 0.04
- Logu veikspējas prasība vēja slodzes noturībai loga rāmim pēc sākotnējo tipveida testiem EN 14351-1 noteikta C5/B5, konkrēto logu savienojumiem, statnēm un rīģeļiem nodrošināt vēja slodzes noturību C4/B4 nodrošinot attiecīgo noturību pie 1600 Pa (1,6kN) spiediena, veikt un iesniegt statikas aprēķinus. Pirms logu pasūtījuma veikšanas, precizēt ar autoruzraugu.
- Pirms logu pasūtīšanas vai iestrādes, uzrādīt būvizrādājuma ražotāja izsniegtu un apstiprinātu aplieciājumu, ka PVC profils nesatur svīnu, kadmiņu un to savienojumos (PVC profila sistēmu ražotāja deklarācija un akreditētas pārbaudes laboratorijas apstiprināošs dokuments).
- Profila armējuma metāls ne mazāk kā 2mm biezs. Pirms logu pasūtīšanas vai iestrādes, uzrādīt būvizrādājuma ražotāja izsniegtu un apstiprinātu aplieciājumu, par PVC profilā iestrādāto armējuma profila atbilstību ieceres dokumentācijas prasībām.
- Lai neierobežotu stiklotu laukumu logam, vērtnes profila augstums nedrīkst pārsniegt 78mm,
- Profila montāžas dziļums (profila biezums) nedrīkst būt lielāks par 77mm.
- Rāmja vērtņēm un loga rāmim uz ārpusi jābūt ūdens novadīšanas ceļiem, ko veido šķērsprofils, kas būtu viegli tīrāms un nodrošina kontrolējamu notekūdens atpakaļgaitu. Dībeļu montāžas zonā, šķērsprofila pamatnei jābūt taisnai.
- Loga furnitūru paredzēt regulējamu, atgāzamu, veramu, nodrošināt pret uzlaušanu, nodrošināt pret nepareizu saslēgumu.
- Loga furnitūru ēkas pirmajā stāvā un pagrabā paredzēt ar RC1 pretuzlaušanas klasi.
- Visos blīvējuma līmeņos blīvēm jābūt maināmām, izgatavotām no maksīfā kaučūka, kas ir noturīgs visos laika apstākļos, un kam piemīt augsta spēja atgūt formu. Visas blīvējuma malas ir sakausētas.
- Stikla blīvējumam no iekšpuses jābūt iestrādātām stikla līstēm.
- Iekšējām palodzēm jābūt laminētām, baltā krāsā, matētām, 50mm platākām par loga aillas platumu un ne mazāk kā 30mm biežām. Iekšējās palodzes slīpums uz iekšpusi 2%.
- Pirms logu pasūtīšanas vai montāžas, pēc vajadzības demontēt logus, lai precizētu profilu, palodžu, stiprinājumu un logu rāmju izmērus un vietas, būvizrādājumu iestrādei atbilstoši ieceres dokumentācijā minētajām prasībām.
- Būvuzņēmējs ir atbildīgs par pasūtīto un izbūvēto logu izmēru atbilstību.
- Pielajumi izmantot šuves aizpildīšanai kombināciju ar ekstrudēto putupolistirolu XPS250 - max biežums 30mm un putu blīvējumu. Putu blīvējuma slānis nevar pārsniegt 20mm. Ja montāžas šuve pārsniedz 50mm, tad loga rāmim paredz paplatinājuma profilu. Ja nepieciešams, izmantot montāžas putas, kurām deklarēts siltumvadītspējas koeficients, kas nepārsniedz 0.04 W/m2K. Ja loga montāžas enkura slīpums ir lielāks par 30°, tad logu stiprina sienā ar dībeli un skrūvi 6,5mm caur loga profilu. Loga nostiprināšanai ailē un tā svāra (slodzes) pārņemšanai uz būvkonstrukciju pielieto nesošos paliktnus, kuri ir izgatavoti no polimēra materiāla ar cieību ne mazāku kā 80 vien. pēc Šora. Nesošajiem (atbalsta) paliktniem ir jāpaliek montāžas šuvē ilglaicīgai slodžu uzņemšanai. Plastikāta ķīļiši , kas ir lietoti loga fiksācijai montāžas gaitā, pirms montāžas šuves aizdares ir jāizņem.
- Veikt ailu blīvēšanu, siltināšanu, tvaika un vēja barjeras ierīkošanu, palodžu montāžu, ailu apšūšanu ar rīģipsi, apmešanu, špaktelēšanu, krāsošanu, papildus 100mm krāsošanu ap loga ailu un citus ar tehnoloģiju saistītos darbus.
- Pirms logu montāžas, būvuzņēmējs iesniedz logu ražotāja izsniegtu un apstiprinātu montāžas shēmu attiecīgajam objektam un logu tipam, kas jāsakāro ar autoruzraugu.
- Pēc montāžas darbu veikšanas, kas ietekmē ēkas iekšējos apdares darbus, nodrošināt telpās sākotnējo arhitektonisko un iekštelpu apdares detaļu vizuālo un tehnisko stāvokli.

RESTU SPECIFIKĀCIJA

TIPS	SHĒMA	AILU IZMĒRI mm	SKAITS PALIEKOŠĀ MAINĪT		RESTU APRAKSTS	PIEZĪMES
R-1		500 x 600 (h)	0	2	Alumīnija ventilācijas restes ar regulējamiem vārstiem. Tonis - RR23 (tumši pelēks)	

 <small>SIA „Grand Eko” Reģ.Nr. 40103410373; Būvkom. Reģ.Nr. 9000-R T.: 29522522; Adrese: Pulkas iela 3, Korp.11, Rīga, LV-1007</small>		pasūtītāja: VSAC „Zemgale”, reģ. Nr.90000046912 Juridiskā adrese: „Smitaiņi”, Iecava, Iecavas novads, LV-3913	
		būvobjekta adrese: VSAC “Zemgale”, “Ziedkalnes 3”, Vilces pag., Jelgavas nov., LV-3026	līguma nr.: Nr. VSACZemgale /2020/1.16.1-27 datums: 3.12.2020.
Projekta vad.: Jānis Empelis		23.12.2020	
Izstrādāja: Jānis Empelis		23.12.2020	
Izstrādāja: Madara Žeikare		23.12.2020	
		būvobjekta nosaukums: Guļamkorpusa ēkas vienkāršota fasādes atjaunošana, “Ziedkalnes 3” Vilces pag., Jelgavas nov. (kad. Apz. 5490.002.0029.002)	
		rasējuma nosaukums: <b>Logu specifikācija</b>	
		arhīva reģ. nr.: VSAC Ziedkalnes 3.dok	rasējuma nr.: <b>AR-10</b>
		mērogs: 1:100	caur. lpp nr.: