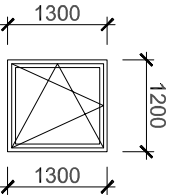
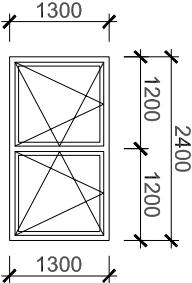
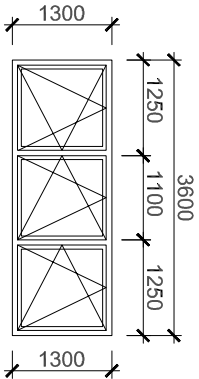
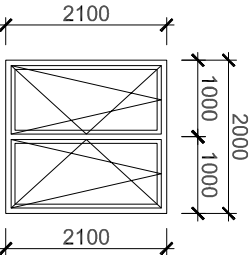


LOGU SPECIFIKĀCIJA


Apz.	Zīmējums (zīmējums skatā no ārpusēs)	Logu izmēri augstums/platums mm	Skats		Piezīmes
			Jāzbūvē	Esoshi	
L 1		1200 x 1300	10	00	<p>PVC profils ar stiklu paketi un Thermix starplikām stikla pakete. Nodrošināt jauno logu U vērtību $U \leq 1.1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</p> <p>Logu vērtībām izmantot pastiprinātus rāmja profilus, nodrošināt logu stabilitāti un ilglaicīgu kalpošanu.</p> <p>Logu nomaņu uz PVC pakšu logiem ar 4 ventilācijas režīmiem: atvērts, pusatvērts, aizvērts, mikroventilācijas režīms.</p> <p>Logu rāmjos iestrādāt pastāvīgās dabīgās gaisa pieplūdes iekārtas(piemēram Gecco vai analogs)/dabīgās ventilācijas nodrošināšanai.</p> <p>Pirms logu pasūtīšanas precizēt logu ailu izmērus un logu vērsēšanas virzienus, un izbūvējamo logu skaitu.</p> <p>Krāsa - Balta</p>
L 2		2400 x 1300	02	00	
L 3		3600 x 1300	01	00	
L 4		2000 x 2100	02	00	

Prasības logu izgatavotājiem:

1. Vēja slodzes noturība EN 14351-1 C5/B5, gaisa caurlaidības EN 14351-1 Klase 3, izturība pret stipru lietu EN 14351-1 Klase 9A
2. Loga siltumcaurlaidības koeficienta mērvienība $U_{w\leq 1,1} \text{ W/(m}^2\text{K)}$.
3. PVC profila siltumcaurlaidības koeficienta vērtība $U_{f\leq 1,3} \text{ W/m}^2\text{K}$.
4. Stikla pakete min. 24mm ar trim selektīvajiem stikliem $U_{g\leq 0,9} \text{ W/m}^2\text{K}$. Teramix tipa spēšeri W_{mk} zem 0,04
5. Profila armējuma metāls ne mazāk kā 1,5mm biezs.
6. Lai neierobežotu stiklolo laukumu logam, vētnes profila augstums nedrīkst pārsniegt 77mm.
7. Rāmņa vētrēm un loga rāmņa gropēs uz ārpusi jābūt tūds novadīšanas ceļiem, ko veido šķērse grope, kas būtu viegli tīrāma un kas nodrošina kontrolējamo notekūdsu atpakaļgaitu. Dībeļu montāžas rajonā, gropes pamatnei jābūt taisnai.
8. Jābūt PVC profila sistēmu ražotāja deklarācijai un akreditētas pārbaudes laboratorijas apstiprinotam dokumentam, ka PVC materiāli nerīk stabilizēti ar svina savienojumiem.
9. Loga furnitūrai jābūt regulējamai, atgāzamai, veramai, nodrošinātai pret uzlaušanu, nodrošināt pret nepareizu sastādīšanu.
10. Logu blokiem jābūt aprīkoti ar Gecco (vai ekvivalentu) gaisa pieplūdes vārstu, kur svaiņa gaisa pieplūde tieši notiek caur diviem nelieliem ventilācijas atvērumiem starp loga rāmi un vētrni. Šo atvērumu ventilācijas vārsti aprīkoti pretsvāriem, kuri regulē gaisa apmēraus atkarībā no vēja spiediena.
11. Visos bīvējuma līmeņos bīvēm jābūt manāmām, izgatavotām no maksimāla kaučuka, kas ir noturīgs visos laika apstākļos, un kam piemīt augsta spēja atgūt formu. Visas bīvējuma malas ir sakausētas.
12. Stikla bīvējumam no iekšpusēs jābūt iestrādātām stikla līstēm.
13. Iekšējam palodzes jābūt laminētām, baltā krāsā, matētām, 50mm plātākām par loga aillas platumu un ne mazāk kā 30mm biežām. Iekšējās palodzes stiprums uz iekšpusi ≤ 20 .
14. Pirms loga pasūtīšanas veikt aļļu izmēru pārmaiņšanu, loga palodžu nepieciešamo izmēru precizēšanu.
15. Skarņs izolācijas klase R/w (pie iebūves) 230dB iebūvētā stāvoklī.
16. Veikt aļļu bīvēšanu, siliņāšanu, tvaika un vēja barjeras ierīkošanu, palodžu montāžu, aļļu apšušanu ar rīdpsi, apmešanu, špaktelešanu, krāsošanu un citus ar tehnoloģiju saistītos darbus.
17. Ja PVC logi nav ražoti Latvijā, tad var pieprasīt apliecinājumu no LLDRA, kad piegādātie logi atpilst LR normatīvajām prasībām. Iesniegt logu ražošanas procesa kontroles sertifikātu vai logu ražošanas procesa kontroles apraksta kopiju, ko pieprasā standarts LVS EN 14351
19. Logu bloku nomaļņu veikt atbilstoši ražotāja instrukcijai.
20. Pēc montāžas darbu pabeigšanas sakārtot darba zonu.

PIEZĪMES:

1. Visi izmēri doti mmmetros. Visus izmērus precizēt uz vietas objektā.
2. Projektā dotās atsauces uz konkrētu firmu izstrādātiem būvmateriāliem ir kā kvalitātes garantis. Būvorganizācija un pasūtītājs būvniecības laikā drīkst izmantot citu firmu izstrādājumus, kuru tehniskie un kvalitātes rādītāji ir analoģi, vai augstāki nekā projekta norādītam būvmateriālam.
3. Visus materiālu apjomus būvorganizācija precizēt un saskaņot ar pasūtītāju pirms līguma slēgšanas.
4. Pirms logu izgatavošanas un pasūtīšanas jāpārbaudīti alu izmērus, vērtības virzienus un logu izbūves skatu.
5. Logu specifikāciju skaīti kopā ar pārējiem AR daļas lapām.
6. Pirms izbūves uz vietas nepieciešamības gadījumā nokārt esošo alus apmetumu, atjaunojot to ar analoģisku javas sastāvu.
7. Logus montējot jālieto. Vertikālās un horizontālās novirzes nevar pārsniegt 1,5 mm uz 1 m.

<p>pasūtītājs:</p> <p>Profesionālās izglītības kompetences centrs "Rīgas Tehniskā koleģiža", Reģ. Nr. 90000022223, Adrese: Braslas iela 16, Rīga, LV-1084</p>		<p>GRAND EKO</p> 	
<p>būvprojekta adrese:</p> <p>Braslas iela 16, Rīga, LV-1084</p>		<p>līguma nr.:</p> <p>GE112015/001</p>	
<p>datums:</p> <p>20.11.2015</p>			
<p>būvprojekta nosaukums:</p> <p>Profesionālās izglītības kompetences centrs "Rīgas Tehniskā koleģiža" ēkas (kad. nr. 01000700906006) vienlīdzsvara fasādes atjaunošana</p>			
<p>rasējuma nosaukums:</p> <p>Logu specifikācija</p>		<p>projektu val.:</p> <p>J. Embelis</p>	
<p>17.07.2017</p>		<p>17.07.2017</p>	
<p>izstrādāja:</p> <p>K. Bušs</p>		<p>17.07.2017</p>	
<p>rasējuma nr.:</p> <p>AR - 3</p>		<p>mērogs:</p> <p>1:100</p>	
<p>caur. līpp nr.:</p>			