

LOGU SPECIFIKĀCIJA

Apz.	Zīmējums (zīmējums skatā no ārpuses)	Logu izmēri augstums/platums mm	Skaitis		Piezīmes
			Izstrādāt	Esotī	
L 8		4800 x 2100	31	00	PVC profils ar siltu paketi un Thermix stāpīkām siltā paketē. Nodrošināt jauno logu U vērtību U<=1.1W/(m2K) Logu vērtībām izmantot pastiprinātus rāmja profilus, nodrošināt logu stabilitāti un ilglaicīgu kalpošanu. Logu nomaiņu uz PVC pakēšu logiem ar 4 ventilācijas režīmiem: atvērts, pusatvērts, aizvērts, mikroventilācijas režīms. Logu rāmjos iestrādāt pastāvīgās dabīgās gaisa pieplūdes iekārtas(piemēram Gecco vai analogs)labīgās ventilācijas nodrošināšanai. Pirms logu pasūtīšanas precizēt logu ailu izmērus un logu vērtības virzienus, un izbūvējamo logu skaitu. Krāsa - Balta
L 9		4800 x 3670	01	00	

Prašības logu izgatavotājiem:

- Vēja slodzes noturība EN 14351-1 C5/B5, gaisa caurlaidības EN 14351-1 Klase 3, izturība pret stipru lietu EN 14351-1 Klase 9A
- Loga siltumcaurlaidības koeficienta mērvienība U_w<=1.1 W/(m²K).
- PVC profila siltumcaurlaidības koeficienta vērtība U_f<=1.3 W/m²K.
- Siltā pakete min. 24mm ar trim selektīvajiem stikliem U_g<=0.9W/m²K. Teramix tipa spēlsei W/mK zem 0.04
- Profilā armējuma metāls ne mazāk kā 1.5mm biezs.
- Lai neierobežotu stiklo to laukumu logam, vētnes profila augstums nedrīkst pārsniegt 77mm.
- Rāmja vētnēm un loga rāmiim gropēs uz ārpusi jābūt udens novadīšanas ceļiem, ko veido šķērsa grope, kas būtu viegli tīrāma un kas nodrošina kontrolējamu notekdens atpakaļgaitu. Drobeļu montāžas reģionā, gropes pamatnei jābūt taisnai.
- Jābūt PVC profilu sistēmu ražotāja deklarācijai un akreditētas pārbaudes laboratorijas apstiprinotšam dokumentam, ka PVC materiāli netiek stabilizēti ar svina savienojumiem.
- Loga tūnūrai jābūt regulējamai, atgāžamai, veramai, nodrošinātai pret uzlaušanu, nodrošināt pret nepareizu saslēgumu.
- Logu blokiem jābūt aprīkotiem ar Gecco (vai ekvivalentu) gaisa pieplūdes vārstu, kur svaiga gaisa pieplūde tiepā notiek caur diviem nelieliem ventilācijas atvērumiem starp loga rāmi un vētni. Šo atvērumu ventilācijas vārsti aprīkoti pretsvāriem, kuri regulē gaisa apmaiņas atkarībā no vēja spiediena.
- Visos blīvējuma līmeņos blīvēm jābūt maīnāmām, izgatavotām no mākslīga kaučuka, kas ir noturīgs visos laika apstākļos, un kam piemīt augsta spēja atgūt formu. Visas blīvējuma malas ir sakausētas.
- Siltā blīvējumam no iekšpuses jābūt iestrādātām siltā līstēm.
- Iekšējām palodzēm jābūt laminētām, balīā krāsā, matētām, 50mm platākām par loga ailas platumu un ne mazāk kā 30mm biežām. Iekšējās palodzes stipums uz iekšpusi =>20.
- Pirms loga pasūtīšanas veikt ailu izmēru pārmerīšanu. loga palodžu nepieciešamo izmēru precizēšanu.
- Skaņas izolācijas klase (Rw (pie iebūves) 230dB iebūvētā stāvoklī.
- Veikt ailu blīvēšanu, siltināšanu, tvaika un vēja barjeras ierīkošanu, palodžu montāžu, ailu apšūšanu ar rīgpai, apmešanu, špaktelešanu, krāsošanu un citus ar tehnoloģiju saistītos darbus.
- Jā PVC logi nev ražoti Latvijā, tad var pieprasīt apliecinājumu no LLDRA, kad piegādātie logi atbilst LR normatīvajām prasībām.
- Iesniegt logu ražošanas procesa kontroles sertifikātu vai logu ražošanas procesa kontroles apraksta kopiju, ko pieprasa standarts LVS EN 14351
- Logu bloku nomaiņu veikt atbilstoši ražotāja instrukcijai.
- Pēc montāžas darbu pabeigšanas sāktot darba zonu.

PIEZĪMES:

- Visi izmēri doti milimetros. Visus izmērus precizēt uz vietas objektā.
- Projekta dotās atsauksmes 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 analogi, vai augstāki nekā projekta norādītam būvmateriālam.
- Visus materiālu apjomus būvorganizācijai precizēt un saskaņot ar pasūtītāju pirms līguma slēgšanas.
- Pirms logu izgatavošanas un pasūtīšanas pārbaudīt ailu izmērus, vērtības virzienus un logu izbūves skaitu.
- Logu specifikāciju skatīt kopā ar pārējām AR daļas lapām.
- Pirms izbūves uz vietas nepieciešamības gadījumā nokalt esošo aillas apmetumu, atjaunot to ar analogisku javas sastāvu.
- Logus montējot jāliemeņo. Vertikālās un horizontālās novirzes nevar pārsniegt 1.5 mm uz 1 m.

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div></div></div><div><div>GRAND</div><div>EKO</div></div></div>			pasūtītājs: Profesionālās izglītības kompetences centrs "Rīgas Tehniskā koleģdža", Reģ. Nr. 90000022223. Adrese: Braslas 16, Rīga, LV-1084	
dūvprojekta adrese: Braslas iela 16, Rīga, LV-1084			līguma nr.: GE112015/001	
dūvprojekta nosaukums: Profesionālās izglītības kompetences centrs "Rīgas Tehniskā koleģdža" ēkas (kād. nr. 01000700906006) vienkāššota fasādes atjaunošana			datums: 20.11.2015	
Projekta vad.: J. Empelis			17.07.2017	
Izstrādāja: K. Bušs			17.07.2017	
rasējuma nosaukums: Logu specifikācija			AR - 5	
rasējuma nr.:			mērogs:	1:100
			caur. lpp nr.:	