

APJOMI:
 $S = 3.2 \cdot 24 = 76.8 \text{ m}^2$
 $P = 8.2 \cdot 24 = 196.8 \text{ m}$
 $\text{Logaila} = 6.2 \cdot 0.2 \cdot 24 = 29.8 \text{ m}^2$

APJOMI:
 $S = 3.2 \cdot 23 = 73.6 \text{ m}^2$
 (viens saglabājams logs)
 $P = 8.2 \cdot 24 = 196.8 \text{ m}$
 $\text{Logaila} = 6.2 \cdot 0.2 \cdot 24 = 29.8 \text{ m}^2$

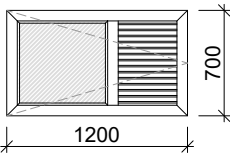
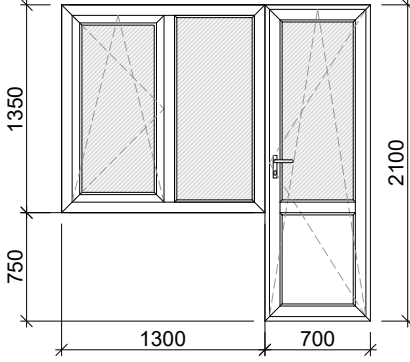
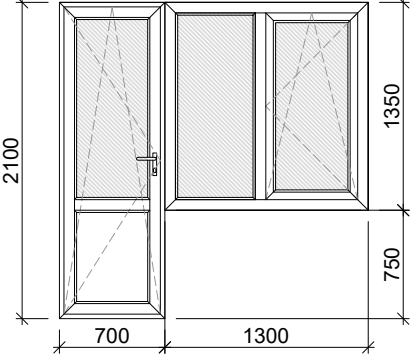
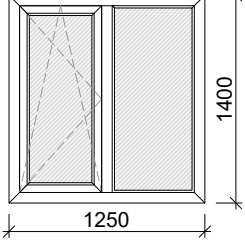
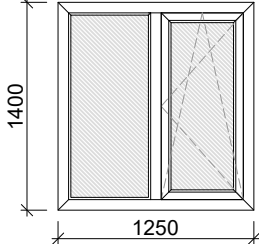
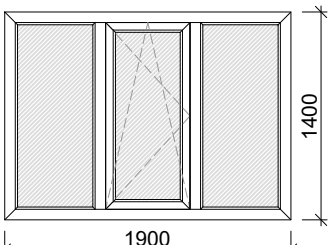
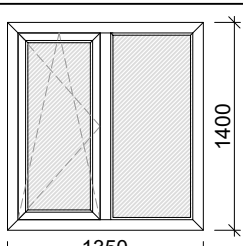
APJOMI:
 $S = 1.75 \cdot 45 = 78.8 \text{ m}^2$
 (viens saglabājams logs)
 $P = 5.3 \cdot 46 = 243.8 \text{ m}$
 $\text{Logaila} = 4.05 \cdot 0.2 \cdot 46 = 37.3 \text{ m}^2$

APJOMI:
 $S = 1.75 \cdot 30 = 52.5 \text{ m}^2$
 $P = 5.3 \cdot 30 = 159.0 \text{ m}$
 $\text{Logaila} = 4.05 \cdot 0.2 \cdot 30 = 24.3 \text{ m}^2$

APJOMI:
 $S = 2.66 \times 62 = 164.9 \text{ m}^2$
 $P = 6.6 \times 62 = 409.2 \text{ m}$
 $\text{Logaila} = 4.7 \times 0.2 \times 62 = 58.3 \text{ m}^2$

APJOMI:
 $S = 1.89 \cdot 20 = 37.8 \text{ m}^2$
 $P = 5.5 \cdot 20 = 110.0 \text{ m}$
 $\text{Logaila} = 4.15 \cdot 0.2 \cdot 20 = 16.6 \text{ m}^2$

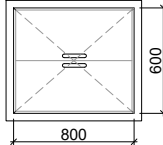
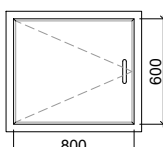
APJOMI KOPĀ:
 S = 499.4m² (ieskaitot saglabājamos logus)
 Perimētrs = 1315.6m
 Logailas = 196.1m²
 Palodzes b=300mm = 302.2m

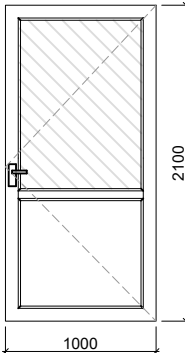
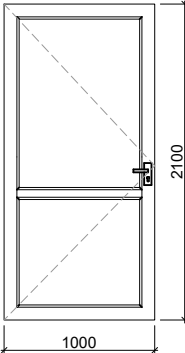
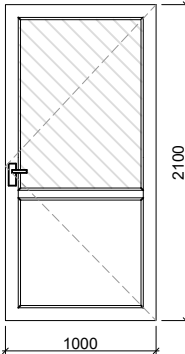
Logu specifikācija				
Marka	Loga bloka shēma (bxh), mm	Ailas izmērs (bxh), mm	Daudzums, gb	Piezīmes
L-1		1200x700	16	PVC konstrukcijas pagraba verams logs ar iebūvētu ventilācijas resti. Ventilācijas reste aprīkota ar insektu sietu. Loga shēma dota skatā no ārpuses. Loga tonis - balts. Iekšējā palodze - PVC, tonis - balts. Ārējā palodze - skārds, PURAL pārklājums, tonis - RR30.
L-2		2000x2100	24	PVC konstrukcijas balkona loga/durvju bloks. Durvis ar stiklojumu un pildīnu, veramas un atvāzamas, logs divdaļīgs, viena daļa verama atvāzama. Loga/durvju bloks aprīkots ar furnitūru. Loga/durvju bloka konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.0 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$. Loga/durvju bloka shēma dota skatā no ārpuses. Loga/durvju bloka un furnitūras tonis - balts. Iekšējā palodze - PVC, tonis - balts. Ārējā palodze - skārds, PURAL pārklājums, tonis - RR30.
L-2*		2000X2100	23	PVC konstrukcijas balkona loga/durvju bloks. Durvis ar stiklojumu un pildīnu, veramas un atvāzamas, logs divdaļīgs, viena daļa verama atvāzama. Loga/durvju bloks aprīkots ar furnitūru. Loga/durvju bloka konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.0 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$. Loga/durvju bloka shēma dota skatā no ārpuses. Loga/durvju bloka un furnitūras tonis - balts. Iekšējā palodze - PVC, tonis - balts. Ārējā palodze - skārds, PURAL pārklājums, tonis - RR30.
L-3		1250x1400	45	PVC konstrukcijas logs ar vienmērīgu divu daļu dalījumu. Loga viena daļa verama un atvāzama. Logs aprīkots ar furnitūru. Loga bloka konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.0 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$. Loga shēma dota skatā no ārpuses. Loga un furnitūras tonis - balts. Iekšējā palodze - PVC, tonis - balts. Ārējā palodze - skārds, PURAL pārklājums, tonis - RR30.
L-3*		1250x1400	30	PVC konstrukcijas logs ar vienmērīgu divu daļu dalījumu. Loga viena daļa verama un atvāzama. Logs aprīkots ar furnitūru. Loga bloka konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.0 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$. Loga shēma dota skatā no ārpuses. Loga un furnitūras tonis - balts. Iekšējā palodze - PVC, tonis - balts. Ārējā palodze - skārds, PURAL pārklājums, tonis - RR30.
L-4		1900x1400	62	PVC konstrukcijas logs ar vienmērīgu trīs daļu dalījumu. Loga vidusdaļa verama un atvāzama. Logs aprīkots ar furnitūru. Loga bloka konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.0 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$. Loga shēma dota skatā no ārpuses. Loga un furnitūras tonis - balts. Iekšējā palodze - PVC, tonis - balts. Ārējā palodze - skārds, PURAL pārklājums, tonis - RR30.
L-5		1350x1400	20	PVC konstrukcijas logs ar vienmērīgu divu daļu dalījumu. Loga viena daļa verama un atvāzama. Logs aprīkots ar furnitūru. Loga bloka konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.0 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$. Loga shēma dota skatā no ārpuses. Loga un furnitūras tonis - balts. Iekšējā palodze - PVC, tonis - balts. Ārējā palodze - skārds, PURAL pārklājums, tonis - RR30.

APJOMI:
 $S = 2.1 \cdot 4 = 8.4 \text{ m}^2$
 $P = 6.2 \cdot 4 = 24.8 \text{ m}$
 $A_{\text{ila}} = 5.2 \cdot 0.25 \cdot 4 = 5.2 \text{ m}^2$

APJOMI:
 $S = 2.1 \cdot 4 = 8.4 \text{ m}^2$
 $P = 6.2 \cdot 4 = 24.8 \text{ m}$
 $A_{\text{ila}} = 5.2 \cdot 0.25 \cdot 4 = 5.2 \text{ m}^2$

APJOMI:
 $S = 2.1 \cdot 4 = 8.4 \text{ m}^2$
 $P = 6.2 \cdot 4 = 24.8 \text{ m}$
 $A_{\text{ila}} = 5.2 \cdot 0.25 \cdot 4 = 5.2 \text{ m}^2$

Lūku specifikācija				
Marka	Lūkas bloka shēma (bxh), mm	Aillas izmērs (bxh), mm	Daudzums, gb	Piezīmes
BL-1		800x600	1	Siltināta, ugunsdroša EI30 metāla konstrukcijas atverama lūka-divas vērtnes. Lūka aprīkota ar virām, blīvgumijām, pneimatisko atvērēju/aizvērēju, slēdzeni, rokturiem no abām pusēm. Lūkas bloka konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.6 \text{ W/m}^2\text{K}$. Lūkas un furnitūras tonis - RAL7047.
JL-1		800x600	4	Metāla konstrukcijas hermētiska atverama lūka. Lūka aprīkota ar pneimatisko atvērēju/aizvērēju, virām, blīvgumijām, rokturiem no abām pusēm. Lūkas un furnitūras tonis - RAL7047.

Durvju specifikācija				
Marka	Loga bloka shēma (bxh), mm	Ailas izmērs (bxh), mm	Daudzums, gb	Piezīmes
D-1		1000x2100	4	Siltinātas vienviru alumīnija konstrukcijas durvis ar laminētu stiklojumu un pildīņu. Paredzētas lielas noslodzes lietošanai. Durvju konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.6 \text{ W/m}^2 \times K$. Durvis aprīkotas ar blīvumgumjām, enģēm, rokturiem no abām pusēm. Aprīkotas ar pašaizvēršanās mehānismu un atduri. Tonis - RAL7024. Labā vērtne.
D-2		1000x2100	4	Siltinātas vienviru alumīnija konstrukcijas durvis ar pildīņu. Paredzētas lielas noslodzes lietošanai. Durvju konstrukcijas kopējais siltumcaurlaidības koeficients: $U \leq 1.6 \text{ W/m}^2 \times K$. Durvis aprīkotas ar blīvumgumjām, enģēm, slēdzeni, rokturiem no abām pusēm. Aprīkotas ar pašaizvēršanās mehānismu un atduri. Tonis - RAL7024. Kreisā vērtne.
D-3		1000x2100	4	Vienviru alumīnija konstrukcijas durvis ar laminētu stiklojumu un pildīņu. Paredzētas lielas noslodzes lietošanai. Durvis aprīkotas ar blīvumgumjām, enģēm, rokturiem no abām pusēm. Aprīkotas ar pašaizvēršanās mehānismu un atduri. Tonis - RAL7024. Labā vērtne.

Vārsta specifikācija				
Marka	Attēls	Izmērs Ø, mm	Daudzums, gb	Piezīmes
VR		Ø100	130	Svaiga gaisa pieplūdes vārsts Ø100, Fresh 100 Thermo db vai līdzvērtīgs

Būvprojekta izstrādātājs:  "BRK PROJEKTI" SIA Būvkomersanta reģ. Nr. 14439 reģ. Nr. 45403050593 Kastaru iela 4, Jēkabpils, t.29455679		Būvobjekta nosaukums un adrese: "DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS ENERGOEFECTIVITĀTES PAAUGSTINĀŠANAS PASĀKUMI", Raiņa iela 39, Madona, Madonas nov, LV-4801	
		Rasējuma lapa: LOGU, LŪKU, DURVJU, VĀRSTU SPECIFIKĀCIJA	
Pasūtītāja Nr.		Arh. reģ. Nr.	22/2025/BRK
		Rasējuma marka un Nr.	AR-13
AR d.v.	INETA BUKA	20.03.2025	Mērogs: B.M.
Izstrādāja	INGA MAĻINOVSKA	20.03.2025	Datne: C:\2025\18_Madona_Raiņa_39\08_PASKAIDROJUMA_RAKSTROJ_AR01_DVJOAR.dwg