



"Designo R8" – Gaminio kortelė

Atverčiamas stoglangis su atidarymo ašimi viršuje ir šilumos izoliacija (WD termoblokas)



Trumpai apie privalumus:

- + dvejopa atidarymo sistema: atverčiamas ir su pakelta atidarymo ašimi, valdomas viena rankenėle
- + laisvas priėjimas prie atidaryto stoglangio, neribotas vaizdas pro atidarytą langą dėl 45° atidarymo kampo
- + aukštas energinis efektyvumas $U_w = 1,1-0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$ dabar net ir standartinio varianto atveju užtikrina optimalią temperatūrą jūsų namuose, ir mažesnes sąskaitas už šildymą
- + šiluminė izoliacija (WD termoblokas) užtikrina net 15 % geresnį stoglangio energijos balansą, optimalią temperatūrą name, mažesnes šildymo ir kondicionavimo išlaidas, bei sandarų lango garo izoliacijos suderinimą su stogo garo izoliacija
- + galima reguliuoti sumontavus - tai garantija, kad stogo langas yra sandarus, puikiai sureguliuotas ir visada tinkamai sumontuotas.
- + 4 lango užrakto taškai užtikrina papildomą sandarumą, saugumą ir apsaugą nuo įsilaužimo
- + 3 apsauginiai medienos sluoksniai, apsaugantys nuo žalingo saulės ir drėgmės poveikio
- + aukščiausia penktoji saugumo klasė, apsauganti nuo smūgių iš išorės, suteikia unikalų patvarumą ir jūsų bei jūsų šeimos saugumą
- + 15 metų garantija užtikrina patikimą stoglangio naudojimą ir jūsų pačių ramybę daugelį metų
- + dviguba naktinio vėdinimo padėtis užtikrina lengvą šviežio oro tiekimo reguliavimą
- + patogi valymo padėtis, kai varčia užsukama 137 laipsnių kampu, leidžia išlaikyti nepriekaištingą stoglangio švarą
- + stoglangio dangtyje nėra matomų varžtų, todėl užtikrinamas išskirtinis stoglangio sandarumas ir kartu estetiška išorinė išvaizda
- + patraukli stoglangio dangos spalva (antracito) puikiai dera prie bet kokios stogo dangos, todėl architektams suteikia daugiau lankstumo ir palengvina projektavimą

Lango modelis	+ "Designo R8"
Lango tipas	+ Atverčiamas stoglangis
Rankena	+ patogi rankena lango apačioje
Medžiaga	  PVC Mediena
Atidarymas	+ rankinis
Energijos vartojimo efektyvumas	+ $U_w = 1,1 - 0,86$ + šiluminė izoliacija (WD termoblokas) su geresniu stoglangio energetiniu balansu
Lengvas montavimas	+ iš anksto sumontuotj montavimo laikikliai ir stoglangio apsauga. + iš anksto sumontuota šilumos izoliacija (WD blokas) su garo izoliacine plėvele
Gaminio kokybė	+ lango reguliavimas po įrengimo + 4 fiksavimo taškai + 3 apsauginiai medienos sluoksniai + aukščiausia penktoji saugumo klasė + 15 metų garantija + dvejų naktinio vėdinimo padėčių sistema
Funkcionalumas	+ galimi interjero ir eksterjero priedai + galimas derinimas su R6/R8 stoglangiais + valymo padėtis, kai langas užsukamas 137 laipsnių kampu
Dizainas	+ stoglangio dangtyje nėra matomų varžtų. + moderni stoglangio dangos forma + patraukli stoglangio dangos spalva antracitas

Techniniai duomenys

	U _g reikšmė W/(m ² K) EN 673	U _w reikšmė W/(m ² K) EN 12567-2	g reikšmė in % EN 410	garso izoliacijos klasė VDI 2719	garso izoliacijos reikšmė R _w [dB] EN 20140-3	oro pralaidumo klasė EN 12207
Dvigubas "Comfort" (8C)						
R88C H200	1.0	1.1	52	2	34 (-2; -5) dB	3
R88C K200	1.0	1.1	52	2	34 (-2; -5) dB	4
Trigubas "Comfort" (9G)						
R89G H200	0.8	1.0	38	3	38 (-1; -4) dB	3
R89G K200	0.8	0.99	38	3	39 (-2; -5) dB	4
Trigubas "Premium" (9P)						
R89P H200	0.6	0.88	38	3	37 (-1; -5) dB	3
R89P K200	0.6	0.86	38	3	37 (-1; -5) dB	4

H = mediena

K = PVC

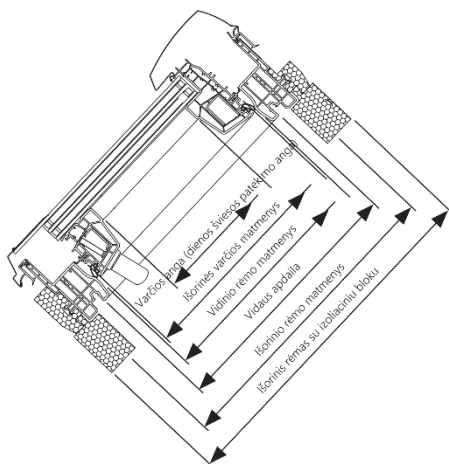
Stoglangių matmenys

Lango dydis	054/078	054/098	054/118	065/098	065/118	065/140	065/180*	074/098	074/118
Išorinis rėmo matmuo (mm)	540/780	540/980	540/1180	650/980	650/1180	650/1400	650/1800	740/980	740/1180
Išorinio rėmo su izoliaciniu bloku matmenys (mm)	600/840	600/1040	600/1240	710/1040	710/1240	710/1460	710/1860	800/1040	800/1240
Vidinio rėmo matmenys (mm)	450/690	450/890	450/1090	560/890	560/1090	560/1310	560/1710	650/890	650/1090
Išorinės varčios matmenys (mm) PVC	442/682	442/882	442/1082	552/882	552/1082	552/1302	552/1702	642/882	642/1082
Išorinės varčios matmuo (mm) Mediena	442/687	442/887	442/1087	552/887	552/1087	552/1307	—	642/887	642/1087
Dienos šviesos ir (arba) varčios anga (mm)	328/568	328/768	328/968	438/768	438/968	438/1188	438/1588	528/768	528/968
Langų vidinės apdailos tarpas (mm)	480/720	480/920	480/1120	590/920	590/1120	590/1340	590/1740	680/920	680/1120
Langų stiklų plotas (dienos šviesos plotas) (m ²)	0,19	0,25	0,32	0,34	0,42	0,52	0,70	0,41	0,51

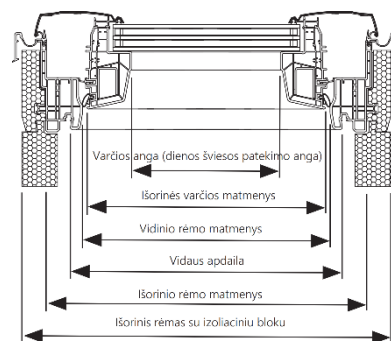
Lango dydis	074/140	074/160	074/180*	094/118	094/140	094/160	094/180*	114/098	114/118	114/140	134/098	134/140	134/160*
740/1400	740/1600	740/1800	940/1180	940/1400	940/1600	940/1800	1140/980	1140/1180	1140/1400	1340/980	1340/1400	1340/1600	
800/1460	800/1660	800/1860	1000/1240	1000/1460	1000/1660	1000/1860	1200/1040	1200/1240	1200/1460	1400/1040	1400/1460	1400/1660	
650/1310	650/1510	650/1710	850/1090	850/1310	850/1510	850/1710	1050/890	1050/1090	1050/1310	1250/890	1250/1310	1250/1510	
642/1302	642/1502	642/1702	842/1082	842/1302	842/1502	842/1702	1042/882	1042/1082	1042/1302	1242/882	1242/1302	1242/1502	
642/1307	642/1507	—	842/1087	842/1307	842/1507	—	1042/887	1042/1087	1042/1307	1242/887	1242/1307	—	
528/1188	528/1388	528/1588	728/968	728/1188	728/1388	728/1588	928/768	928/968	928/1188	1128/768	1128/1188	1128/1388	
680/1340	680/1540	680/1740	880/1120	880/1340	880/1540	880/1740	1080/920	1080/1120	1080/1340	1280/920	1280/1340	1280/1540	
0,63	0,73	0,84	0,70	0,86	1,01	1,16	0,71	0,90	1,10	0,87	1,34	1,57	

* tik PVC

Kryžminis pjūvis A-A



Kryžminis pjūvis B-B



PVC kryžminiai pjūviai