



## "Designo R6" – Gaminio kortelė

Centrinės ašies stoglangis su šilumos izoliacija (WD termoblokas)



Lango modelis	+ Designo R6
Lango tipas	+ centrinės ašies stoglangis
Rankena	+ patogi rankena lango apačioje
Medžiaga	  PVC Mediena
Opening	+ rankinis/elektrinis
Energy efficiency	+ $U_w = 1,1 - 0,86$ + šiluminė izoliacija (WD blokas) su geresniu stoglangio energetiniu balansu
Lengvas montavimas	+ iš anksto sumontuoti 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 + trečioji saugumo klasė (mediena) ir aukščiausia penktoji saugumo klasė (PVC) + 15 metų garantija + Dvejopa naktinio vėdinimo padėtis
Funkcionalumas	+ galimi interjero ir eksterjero priedai + galimas derinimas su R6/R8 stoglangiais + elektra varomas stoglangis (pasirinktinai) + valymo padėtis, kai langas pasukamas 120 laipsnių kampu
Dizainas	+ 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

### Trumpai apie privalumus:

- + aukštas energinis efektyvumas  $U_w = 1,1-0,86$  W/m<sup>2</sup>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
- + trečioji saugumo klasė (mediena) ir aukščiausia penktoji saugumo klasė (PVC), 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
- + elektra varomas stoglangis užtikrina patogų valdymą sunkiai pasiekiamose vietose ir puikiai tinka namams su "išmaniųjų namų sistema"
- + 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

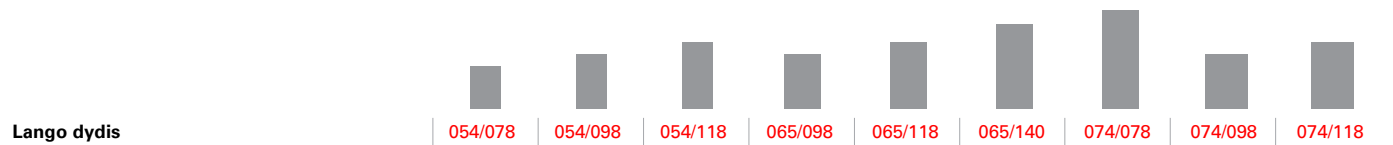
## Techniniai duomenys

	U <sub>g</sub> reikšmė W/(m <sup>2</sup> K) EN673	U <sub>w</sub> reikšmė W/(m <sup>2</sup> K) EN 12567-2	g reikšmė in % EN410	garso izoliacijos klasė VDI 2719	garso izoliacijos reikšmė R <sub>w</sub> [dB] EN20140-3	oro pralaidumo klasė EN 12207
<b>Dvigubas "Comfort" (8C)</b>						
R68CH200	1.0	1.1	52	2	34 (-2; -5) dB	3
R68CK200	1.0	1.1	52	2	34 (-2; -5) dB	4
<b>Trigubas "Comfort" (9G)</b>						
R69GH200	0.8	1.0	38	3	38 (-1; -4) dB	3
R69GK200	0.8	0.99	38	3	39 (-2; -5) dB	4
<b>Trigubas "Premium" (9P)</b>						
R69PH200	0.6	0.88	38	3	37 (-1; -5) dB	3
R69PK200	0.6	0.86	38	3	37 (-1; -5) dB	4

H = mediena

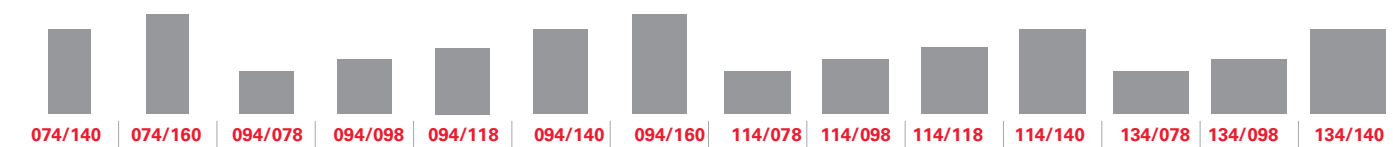
K = PVC

## Stoglangių matmenys



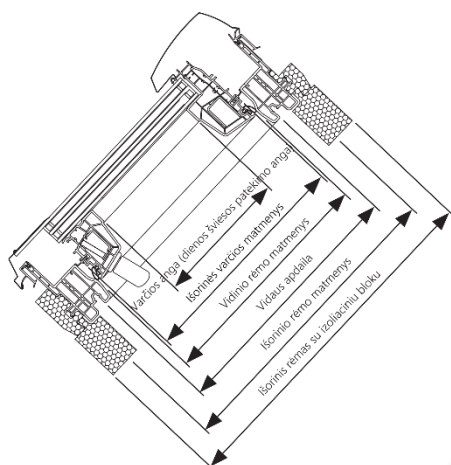
### Lango dydis

	054/078	054/098	054/118	065/098	065/118	065/140	074/078	074/098	074/118
Išorinis rėmo matmuo (mm)	540/780	540/980	540/1180	650/980	650/1180	650/1400	740/780	740/980	740/1180
Išorinio rėmo su izoliaciniu bloku matmenys (mm)	600/840	600/1040	600/1240	710/1040	710/1240	710/1460	800/840	800/1040	800/1240
Vidinio rėmo matmenys (mm)	450/690	450/890	450/1090	560/890	560/1090	560/1310	650/690	650/890	650/1090
Išorinės varčios matmenys (mm) PVC	442/682	442/882	442/1082	552/882	552/1082	552/1302	642/682	642/882	642/1082
Išorinės varčios matmuo (mm) Mediena	442/687	442/887	442/1087	552/887	552/1087	552/1307	642/687	642/887	642/1087
Dienos šviesos ir (arba) varčios anga (mm)	328/568	328/768	328/968	438/768	438/968	438/1188	528/568	528/768	528/968
Langų vidinės apdailos tarpas (mm)	480/720	480/920	480/1120	590/920	590/1120	590/1340	680/720	680/920	680/1120
Langų stiklų plotas (dienos šviesos plotas) (m <sup>2</sup> )	0,19	0,25	0,32	0,34	0,42	0,52	0,30	0,41	0,51

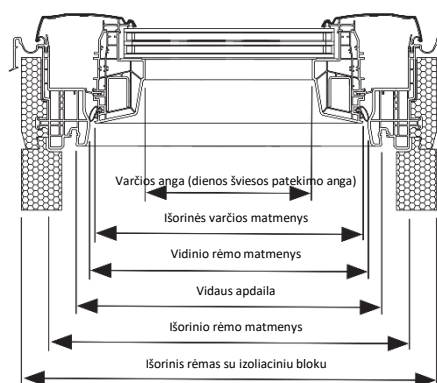


800/1460	800/1660	1000/840	1000/1040	1000/1240	1000/1460	1000/1660	1200/840	1200/1040	1200/1240	1200/1460	1400/840	1400/1040	1400/1460
650/1310	650/1510	850/690	850/890	850/1090	850/1310	850/1510	1050/690	1050/890	1050/1090	1050/1310	1250/690	1250/890	1250/1310
642/1302	642/1502	842/682	842/882	842/1082	842/1302	842/1502	1042/682	1042/882	1042/1082	1042/1302	1242/682	1242/882	1242/1302
642/1307	642/1507	842/687	842/887	842/1087	842/1307	842/1507	1042/687	1042/887	1042/1087	1042/1307	1242/687	1242/887	1242/1307
528/1188	528/1388	728/568	728/768	728/968	728/1188	728/1388	928/568	928/768	928/968	928/1188	1128/568	1128/768	1128/1188
680/1340	680/1540	880/720	880/920	880/1120	880/1340	880/1540	1080/720	1080/920	1080/1120	1080/1340	1280/720	1280/920	1280/1340
0,63	0,73	0,41	0,56	0,70	0,86	1,01	0,53	0,71	0,90	1,10	0,64	0,87	1,34

## Kryžminis pjūvis A-A



## Kryžminis pjūvis B-B



PVC kryžminiai pjūviai