



VELUX®

Gaminių katalogas

Kainos galioja nuo 2024.03.19

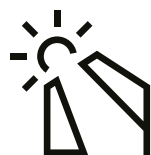


VELUX - protingas tavo pasirinkimas

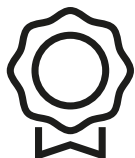
Visame pasaulyje VELUX stogo langai prisideda prie sveikos vidaus aplinkos, įleidami gryną orą ir dienos šviesą. Štai dar kelios priežastys, kodėl turėtum pagalvoti apie originalų VELUX stogo langą.



**Suteiksime papildomas
erdvės pagal tavo poreikius**



Didesnė namų vertė



**Rinkis pirmuosius
modernius stogo langus**



**Naujoviški sprendimai
tavo patogumui**



Tavo namams tinkantis dizainas

Turinys

4 Mūsų pagalba

6 Namų planavimo gidas

Gaminiai

14 Gaminių palyginimas

16 Standard stogo langai

22 Standard Plus stogo langai

26 Premium stogo langai

32 Išmanieji Namai

34 Stogo langų kombinacijos

38 Tarpinės ir montavimo gaminiai

44 Užuolaidėlės ir žaliuzės

54 Stogo liukai

56 Šviesos tuneliai

58 Plokščio stogo langai

62 Kainos

Kontaktai

Telefonas: +370 5 270 9101

El. paštas: velux.lietuva@velux.com

Adresas: Laisvės pr. 10A, B korpusas,
Vilnius

Internetinė svetainė: www.velux.lt

Facebook: [www.facebook.com/
VELUXLithuania](http://www.facebook.com/VELUXLithuania)

Užuolaidėlių el. parduotuvė:
www.veluxshop.lt

Rekomenduojami prekybininkai:
[www.velux.lt/pagalba-ir-patarimai/
ruosiates-isigyti/rasti-prekybos-atstova](http://www.velux.lt/pagalba-ir-patarimai/ruosiates-isigyti/rasti-prekybos-atstova)

Rekomenduojami montuotojai:
[www.velux.lt/pagalba-ir-patarimai/
ruosiates-isigyti/rasti-montuotoja](http://www.velux.lt/pagalba-ir-patarimai/ruosiates-isigyti/rasti-montuotoja)

Kodėl verta rinktis VELUX?

Puikus klientų aptarnavimas

Skambink mums tel. numeriu +370 5 270 9101 arba rašyk el. paštu: velux.lietuva@velux.com

Architekto konsultacija

Atsiųsk mums savo projektą, kuriame turėtų būti VELUX stogo langai, ir gauk nemokamą mūsų architekto konsultaciją ir rekomendacijas.

Techninė konsultacija

VELUX technikas suteiks nemokamą konsultaciją VELUX Lietuva biure arba statybos vietoje.

Nemokamas pristatymas

Nemokamas pristatymas iš VELUX sandėlio į prekybos atstovų parduotuves ar statybos vietą.



NEMOKAMAS PRISTATYMAS

Kas sumontuos?

Rask VELUX sertifikuotą montuotoją www.velux.lt

Kur nusipirkti?

Platus mūsų gaminių platintojų sąrašas yra mūsų svetainės skiltyje „Rasti pardavėją“

Garantija



- Metalinės stogo langų detalės
- VELUX stogo langų poliuretano danga



- VELUX stogo langai
- Montavimo gaminiai



- Išorinės žaliuzės
- Nuotoliniu būdu valdomos markizės



- Užuolaidėlės
- Tinkliai nuo vabzdžių
- Markizės

VELUX įrankiai įkvėpimui

Stogo langų pakeitimo konfigūраторius



Rask naują stogo langą

Greitai ir lengvai surask naują stogo langą naudodamas (-a) mūsų langų keitimo konfigūраторių. Šis naudingas įrankis padės tau nuspręsti, kuris stogo langas tinka tavo poreikiams.

3D gidas



Pasisemk įkvėpimo iš VELUX 3D gido

Nuotrauka verta tūkstančio žodžių! Naudodamas (-a) mūsų 3D gidą gali pamatyti, kaip naujieji stoglangiai atrodys realybėje ir kokį poveikį daro dienos šviesa ir grynas oras.

Virtualusis demonstravimo kambarys



Peržiūrėk VELUX produktus patogiai, niekur nekeliaujant, tiesiai iš savo namų. Naujasis virtualus demonstracinis kambarys atviras visą parą.

Peržiūrėti visas VELUX brošiūras įkvėpimui čia



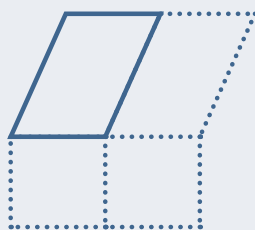


Tavo gidas namų planavimui

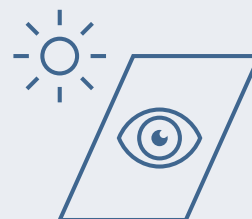
Patarsime, kaip nustatyti savo poreikius ir padėsime rasti geriausiai tavo namams tinkantį VELUX gaminio sprendimą.



**Gauk reikiamą
dienos šviesos kiekį**



**Rinkis savo stogo
langų kombinaciją**



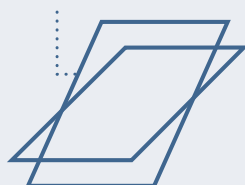
**Sukurkite
savo vaizdą**

Tavo gidas stogo langų pirkimui

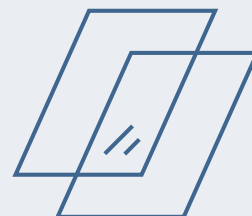
Padėsime apsispręsti, ką pirkti, kad gyvenimas po stogu būtų kuo kokybiškesnis.



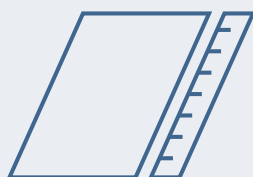
**Pasirink lango
valdymą**



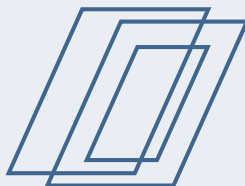
**Pasirink
apdailą**



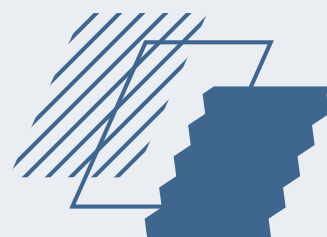
**Pasirink
stiklo paketą**



**Pasirink stogo
lango dydį**



**Pasirink montavimo
sprendimą**



**Pasirink apsaugą nuo
karščio ir šviesos
kontrolę**



Dienos šviesa tokia, kokia turėtų būti

Idealus natūralios šviesos kiekis su stogo langų deriniais

Natūrali šviesa yra būtina tavo gerovei. Stogo langų dydis ir skaičius iš esmės nulems, koks patogus kambarys bus, kaip jis atrodys ir kaip jame jausies. VELUX stogo langų deriniai užtikrina geriausią šviesos paskirstymą net ir tamsiuose kambario kampuose.

Atmink, kad šviesos kiekis, kurio tau reikia erdvėje, priklauso nuo to, kiek laiko joje praleidi ir kokia veikla ten užsiimi. Siekiant optimalaus komforto, įstiklintas plotas turėtų sudaryti ne mažiau kaip **20%** viso patalpos grindų ploto.

PAPRASTAS SKAIČIAVIMAS

A – Bendras grindų plotas

$\frac{A}{5} = B$

B – VELUX rekomenduojamas įstiklinimo plotas

DYDŽIO KODAS	Stiklo plotas, m ²
CK02 55x78	0,22
CK04 55x98	0,29
FK04 66x98	0,38
FK06 66x118	0,47
FK08 66x140	0,58
MK04 78x98	0,47
MK06 78x118	0,59
MK08 78x140	0,72
MK10 78x160	0,85
PK06 94x118	0,75
PK08 94x140	0,92
PK10 94x160	1,07
SK06 114x118	0,95
SK08 114x140	1,16
SK10 114x160	1,35
UK04 134x98	0,91
UK06 134x118	1,15
UK08 134x140	1,40
UK10 134x160	1,63

Keli pavyzdžiai:

Grindų plotas po stogu	Rekomenduojamas stiklo plotas	Paskirstymas įstiklinto ploto	Skaičius ir dydis stogo langų
10 m ²	10 : 5 = 2 m²		3x MK08 (3x 0,72 m ²) arba 5x FK06 (5x 0,47 m ²)
15 m ²	15 : 5 = 3 m²		4x PK08 (4x 0,92 m ²) arba 6x MK06 (6x 0,59 m ²)
25 m ²	25 : 5 = 5 m²		7x MK08 (7x 0,72 m ²) arba 5x SK08 (5x 1,16 m ²)

Vertikalus ar stogo langas?

Stogo lango padėtis reiškia, kad jis nukreiptas tiesiai į šviesos šaltinį. Per vertikalius langus į kambarį patenka mažiau šviesos dėl jų padėties fasade. Stogo langai suteikia tris kartus daugiau šviesos per tą patį stiklo plotą.





Bet kurią erdvę paversk džiugia,
šviesia ir mėgstamiausia vieta
su VELUX langų deriniais

Privalumai pridėjus daugiau stogo langų:



**Daugiau dienos
šviesos**



**Daugiau
erdvės**



**Tobulas vaizdas
į lauką**



**Puikus
dizainas**



2 stogo langai GPL + 2 vertikalūs langai VFE



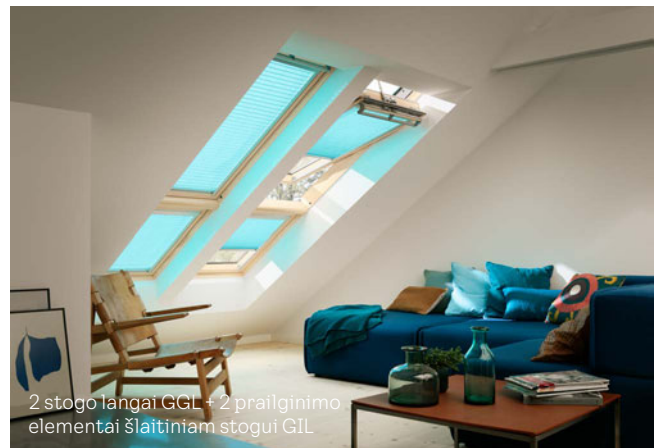
3 stogo langai GGU



3 stogo balkonai GDL



2 stogo langai GLL + 2 vertikalūs langai VFE



2 stogo langai GGL + 2 prailginimo elementai šlaitiniam stogui GIL

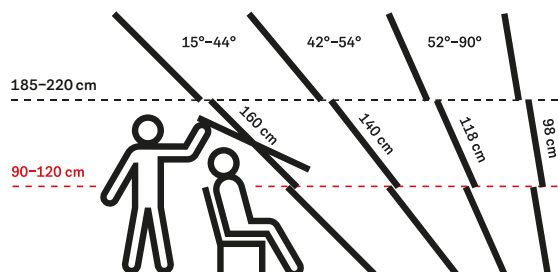
Sužinok, kaip dviejų ar daugiau stogo langų sujungimo galimybės gali žymiai padidinti erdvę. Pasirink mūsų produktų rinkinius, kad gautum geriausius pasiūlymus ir peržiūrėk pažangius produktus. Daugiau informacijos ir kainų ieškok 34 ir 62 puslapiuose



Patogus valdymas rankiniu būdu arba nuotolinio valdymo pulteliu

Rankena viršuje

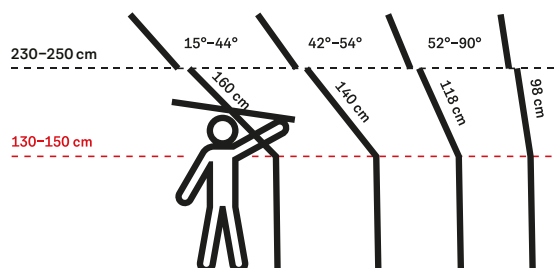
Ašinio varstymo stogo langai – 15–90° stogo nuolydžiui



Langų modeliai: GZL, Standard GLL, GLU, Standard Plus GLL, GLU, Premium GGL, GGU

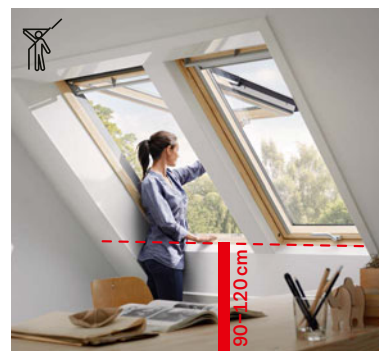
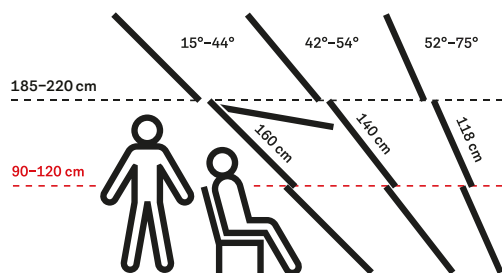
Rankena apačioje

Ašinio varstymo stogo langai – 15–90° stogo nuolydžiui



Langų modeliai: GZL B, GLU B, Standard GLL B, GLU B, Standard Plus GLL B, GLU B

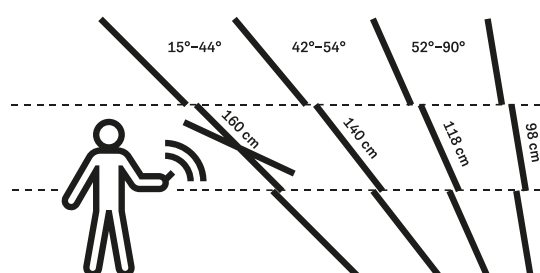
Pakeliamo varstymo stogo langai – 15–55° stogo nuolydžiui



Langų modeliai: Premium GPL, GPU

Nuotolinio valdymo

Elektriniai stogo langai arba stogo langai su saulės baterija



Langų modeliai: GZL, GLU, Standard GLL, GLU, Standard Plus GLL, GLU su varikliu ir Premium elektriniai stogo langai GGL, GGU, GPU



Pasirink tinkamo dydžio langus, geriausiam vaizdui

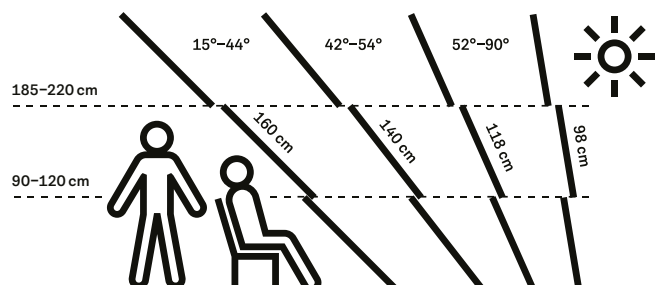
Kodėl tai taip svarbu?

Vaizdas iš pirmo aukšto neprilygsta vaizdai iš pastato viršaus. Mėgaukis kraštovaizdžiu pro stogo langus, tegul tai būna gamta arba miestas! Nesvarbu, ar tai vaizdas į sodą, ar tik aplink namą, jausies taip, lyg laukas būtų tavo kambario dalis. Be to, stogo langai gali įnešti atsipalaidavimo ar net romantikos į tavo kasdienybę per jų suteikiamą dangaus vaizdą.

Gali praplėsti vaizdą naudodamas (-a) skirtingus langų derinius. Geriausią efektą pasieksi naudodamas (-a) mūsų pažangius sprendimus – stogo langą sujungdamas (-a) su sienos fasadiniu langų (lango aukštis turi būti pritaikyta prie sienos aukščio) arba sumontuodamas (-a) stogo langą su papildomu lango elementu (palėpėse be vertikalios sienos). Dėl šio sprendimo interjeras taps erdvesniu, modernesniu ir geriau apšviestu!



Norėdamas (-a) gauti geriausią vaizdą, turi atsižvelgti į stogo nuolydį ir stogo lango matmenis. Kuo mažesnis stogo nuolydis, tuo langas turi būti ilgesnis (žr. iliustraciją). Tokiu būdu gausi geriausią įmanomą vaizdą tiek sėdint, tiek stovint.



Norint pasiekti optimalų vaizdą, rekomenduojame:

- Langą montuok panašiam aukštyje kaip įprastą langą vertikalioje sienoje
- Lango apačia turi būti 90–120 cm nuo grindų
- Lango viršus turi būti 185–220 cm aukštyje nuo grindų



Apdaila

Du vidaus apdailos variantai

Šviesios ir saulėtos gyvenamosios erdvės tampa vis populiareesnės. Norint išnaudoti visas tavo projekto galimybes, siūlome du vidaus apdailos variantus. Abu garantuoja ne tik aukštą VELUX prekės ženklo kokybę, bet ir

- Specialų sandarinimą
- Paprastą montavimą
- Platų dydžių pasirinkimą
- Trumpus pristatymo terminus

Visiškai medinis variantas su skaidraus lako apdaila



Baltas priežiūros nereikalaujantis variantas su poliuretano danga



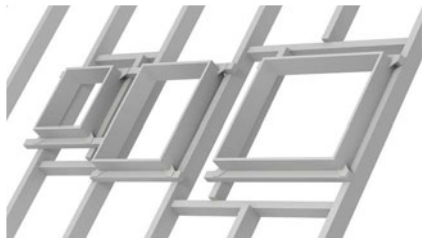
Išorinė apsauga

- Stogo langai turi būti apsaugoti nuo bet kokių oro sąlygų. Standartiškai naudojame aliuminio dangą.
- Spalva NCS S 7500-N pilka emalė, atitinka 7043 spalvą Classic ir 3500 Design RAL spalvų skalėje.
- Kita spalva nudažytą išorinę dangą galima užsisakyti beveik visomis RAL ir NCS spalvomis (išskyrus metalo ir perlamutro spalvas) pagal individualią kainą. Galima įsigyti su mūsų Premium stogo langų modeliais.

Dydžiai

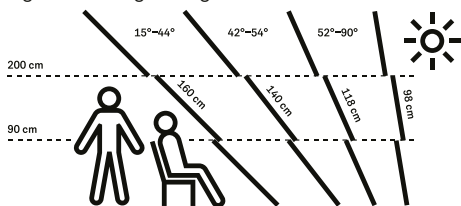
Pasirink tinkamiausią plotį

Lengviausias pasirinkimas – stogo lango plotį reguliuoti pagal atstumą tarp stogo gegnių. Gegnių atstumas = stogo lango plotis + 4–6 cm. Atstumas tarp gegnių gali būti reguliuojamas pagal stogo lango plotį. Tai reiškia papildomą darbą ir papildomas išlaidas.



Nuspręsk dėl tinkamiausio ilgio

Stogo lango ilgis dažniausiai priklauso nuo stogo nuolydžio. Stogams su dideliu nuolydžiu reikia trumpesnio stogo lango, mažesnio nuolydžio – ilgesnio stogo lango.



Keisdamas (-a) senus stogo langus pasirink atitinkamą dydį

Jei turi senus VELUX stogo langus, naudok mūsų lentelę. Ne VELUX stogo langams – išmatuok lango korpusą ir pridėk 4–4 cm prie pločio ir aukščio. Rask jam artimą dydį mūsų dydžių lentelėje.

Stogo lango rėmo matmenys, cm	Senas dydžio kodas			Naujas dydžio kodas
	Pagaminti iki 1992	Pagaminti iki 2003	Pagaminti iki 2014	
55 × 78	-	102	C02	CK02
55 × 98	6	104	C04	CK04
66 × 98	-	204	F04	FK04
66 × 118	-	206	F06	FK06
66 × 140	-	-	F08	FK08
70 × 118	5	-	-	FK06*
78 × 98	1	304	M04	MK04
78 × 118	14	306	M06	MK06
78 × 140	12	308	M08	MK08
78 × 160	13	310	M10	MK10
94 × 98	-	404	P04	PK04
94 × 118	-	406	P06	PK06
94 × 140	-	408	P08	PK08
94 × 160	13	410	P10	PK10
114 × 118	14	606	S06	SK06
114 × 140	10	608	S08	SK08
114 × 160	-	610	S10	SK10
134 × 98	-	804	U04	UK04
134 × 140	8	808	U08	UK08
134 × 160	-	810	U10	UK10




















* FK06 dydžio stogo langas yra 4 cm siauresnis nei senasis FV1 5 dydžio langas.

Stogo langai

550				GGL GGL21 GGL30	(0,27) PK25		
624				GGL	(0,26) MK27		
698	GGL GGL21					GGL GGL21 GGL30	(0,48) SK01
778	GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30 GZL GZL21 GZL30 GGL21 GGL30 GGL21 GGL30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30		
978	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30
1178	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30
1398	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30
1600	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30	GGL GGL21 GGL30 GZL GZL21 GZL30 GGU GGU21 GGU30
1800				GGL GGL21	(0,97) MK12		
920				GIL GIU	(0,34) MK34	GIL GIU	(0,44) PK34
601				GIL GIU	(0,70) SK34	GIL GIU	(0,85) UK34
955				VFE VFA VFB	(0,22) MK31	VFE VFA VFB	(0,28) PK31
1155				VFE VFA VFB	(0,36) SK31	VFE VFA VFB	(0,43) UK31
1375				VFE VFA VFB	(0,44) MK35	VFE VFA VFB	(0,56) PK35
				VFE VFA VFB	(0,70) SK35	VFE VFA VFB	(0,85) UK35
				VFE VFA VFB	(0,56) MK36	VFE VFA VFB	(0,71) PK36
				VFE VFA VFB	(0,89) SK36	VFE VFA VFB	(1,08) UK36
				VFE VFA VFB	(0,69) MK38	VFE VFA VFB	(0,87) PK38
				VFE VFA VFB	(1,10) SK38	VFE VFA VFB	(1,33) UK38

() stiklo plotas, m²

Palyginimas

	Bazinis		Standard		Standard Plus	
Stiklo paketas	51 		61 		64 	
Lango tipas	GZL	GLU	GLL	GLU	GLL	GLU
Apdaila	Medinis	Baltas su poliuretano danga	Medinis	Baltas su poliuretano danga	Medinis	Baltas su poliuretano danga
Valdymo būdas						
 Rankinis su viršutine rankena	GZL 1051	GLU 0051	GLL 1061	GLU 0061	GLL 1064	GLU 0064
 Rankinis su apatine rankena	GZL 1051B	GLU 0051B	GLL 1061B	GLU 0061B	GLL 1064B	GLU 0064B
 Rankinis panoraminis	-	-	-	-	-	-
 Elektrinis	-	-	GLL 106121	GLU 006121	-	-
 Su saulės baterija	-	-	GLL 106130	GLU 006130	-	-
Stiklo paketo savybės ir duomenys						
 2 kamerų stiklo paketas				✓		✓
 Šilumos izoliacija U_g (W/m ² K)		1,0		0,6		0,6
 Bendras saulės energijos pralaidumas g		0,46		0,50		0,46
 Grūdintas stiklas		✓		✓		✓
 Laminuotas vidinis stiklas						
 UV apsauga						
 Easy-to-clean danga						✓
 Apsauga nuo rasojimo						
Lango savybės ir duomenys						
 Šilumos izoliacija U_w (W/m ² K)		1,3		1,1		1,0
 Garso izoliacija R_w (dB)		31		32		35
 Lietaus triukšmo slopinimas						✓

* Kitų gaminių parametrus rasi tam skirtuose puslapiuose.

** 0,96 GPU ja elektriniam GGL/GGU

Premium

68*				66*				62*	
GGL	GGU	GPL	GPU	GGL	GGU	GPL	GPU	GGL	GGU
Medinis	Baltas su poliuretano danga	Medinis	Baltas su poliuretano danga	Medinis	Baltas su poliuretano danga	Medinis	Baltas su poliuretano danga	Medinis	Baltas su poliuretano danga
GGL 3068	GGU 0068	-	-	GGL 3066	GGU 0066	-	-	GGL 3062	GGU 0062
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	GPL 3068	GPU 0068	-	-	GPL 3066	GPU 0066	-	-
GGL 306821	GGU 006821	-	-	GGL 306621	GGU 006621	-	GPU 006621	GGL 306221	GGU 006221
GGL 306830	GGU 006830	-	-	GGL 306630	GGU 006630	-	-	-	-
	✓				✓				✓
	0,7				0,6				0,5
	0,49				0,44				0,47
	✓				✓				✓
	✓				✓				✓
	✓				✓				✓
					✓				
					✓				✓
	1,1				1,0				0,92**
	35				37				42
	✓				✓				✓

Standard stogo langai

GLL 1061/1061B

Mediniai energiją taupantys stogo langai su 2 kamerų stiklo paketu ir viršutine arba apatine rankena už tą pačią kainą.



Rankinio valdymo su viršutine rankena
Stogo lango modelis: GLL 1061



Rankinio valdymo su rankena apačioje
Stogo lango modelis: GLL 1061B

Dydžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	CK02 55x78	CK04 55x98	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	
STANDARD, ašinio varstymo, su viršutine/apatine rankena									
GLL 1061, su viršutine rankena	346	369	410	428	469	419	455	487	
GLL 1061B, su apatine rankena	-	369	-	428	469	419	455	487	
TARPINĖS - Standartiniam montavimui									
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	170	173	179	191	200	191	200	211	
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	199	204	210	225	235	225	235	248	

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Stogo lango modelis: GLL 1061
Vidaus gaminytis: tamsinanti užuolaidėlė DML



Puiki šilumos izoliacija



Efektyvi garso izoliacija



Atsparumas bet kokioms oro sąlygoms visus metus



Gaivus ir šviežias oras tavo sveikatai

	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	SK06 114x118	SK08 114x140
	564	532	569	560	623
	564	-	569	-	-
	230	223	234	232	244
	272	263	276	274	289

Stogo nuolydis



Išorinė danga



Visiškai medinis variantas



Vėdinimas



2 kamerų stiklo paketas 61

U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m^2K 1,1

U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m^2K 0,6

R_w Garso izoliacija, dB 32

Kuo mažesnis šilumos pralaidumas, tuo geriau.
Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

Rinkis

1 Stogo lango modelis



2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užuolaidėlės ir žaluzės
44 puslapis



Apsauga nuo karščio
Sumontuok markizę, kad apsisaugotum nuo vasaros karščių.



Vidinės užuolaidėlės
Kontroliuok patenkančios šviesos kiekį naudodamas (-a) platų vidinių užuolaidėlių asortimentą.

Didesnis komfortas



Patogus valdymas
Gali rinktis patogų nuotolinį valdymą stoglangiui su viršutine rankena. Žiūrėti 32 puslapį.

Standard stogo langai

GLU 0061/0061B

Balti, priežiūros nereikalaujantys, energiją taupantys stogo langai su 2 kamerų stiklo paketu ir viršutine arba apatine rankena už tą pačią kainą.



Rankinio valdymo su viršutine rankena
Stogo lango modelis: GLU 0061



Rankinio valdymo su rankena apačioje
Stogo lango modelis: GLU 0061B

Dyžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	CK02 55x78	CK04 55x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118
STANDARD, ašinio varstymo, su viršutine/apatine rankena						
GLU 0061, su viršutine rankena	432	461	535	586	523	569
GLU 0061B, su apatine rankena	-	461	535	586	523	569
TARPINĖS - Standartiniam montavimui						
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	170	173	191	200	191	200
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	199	204	225	235	225	235

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Stogo lango modelis: GLU 0061
Vidaus gaminy: dviguba tamsinanti užuolaidėlė DFD



Puiki šilumos izoliacija



Efektyvi garso izoliacija



Atsparumas bet kokioms oro sąlygoms visus metus



Gaivus ir šviežias oras tavo sveikatai

Stogo nuolydis

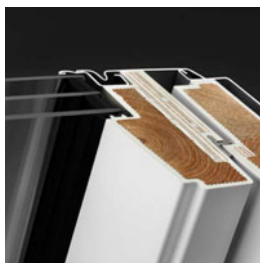


15-90°

Išorinė danga



Baltas, priežiūros nereikalaujantis variantas



Vėdinimas



2 kamerų stiklo paketas

61

U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m^2K

1,1

U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m^2K

0,6

R_w Garso izoliacija, dB

32

Kuo mažesnis šilumos pralaidumas, tuo geriau.
Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

Rinkis

1 Stogo lango modelis



2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užuolaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis



Markizės

Sumontuok markizę, kad apsisaugotum nuo vasaros karščių.



Vidinės užuolaidėlės

Kontroliuok patenkančios šviesos kiekį naudodamas (-a) platų vidinių užuolaidėlių asortimentą.

Didesnis komfortas



Gali rinktis patogų nuotolinį valdymą stoglangiui su viršutine rankena. Žiūrėti 32 puslapį.

MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140	SK08 114x140
609	705	711	779
609	705	711	-
211	230	234	244
248	272	276	289

Standard Nuotolinio valdymo stogo langai

GLL 106121/106130
GLU 006121/006130

Elektra ir saulės energija valdomi
energiškai efektyvūs langai su
2 kamerų stiklo paketu.



Elektriniai/su saulės baterija, su rankena viršuje Stogo lango modelis: GLL 106121/106130 GLU 006121/006130

Naujiena

Dydžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	CK02 55x78	FK06 66x118	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140
STANDARD							
GLL 106121/106130, elektriniai ir su saulės baterija	796	878	869	905	937	1 014	1 019
GLU 006121/006130, elektriniai ir su saulės baterija	882	985	973	1 019	1 059	1 155	1 161
TARPINĖS - Standartiniam montavimui							
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	170	191	191	200	211	230	234
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	199	225	225	235	248	272	276

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Stogo lango modelis: GLL 1061
Apsauga nuo saulės: markizė MHL



**Integruotas
lietaus jutiklis**



Patraukli kaina



**Lengvai
pasiekiami**



**Lengvas
valdymas**

2 kamerų stiklo paketas	61
U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m ² K	1,1
U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m ² K	0,6
R_w Garso izoliacija, dB	32

Kuo mažesnis šilumos pralaidumas, tuo geriau.
Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

Stogo nuolydis



Išorinė danga



**Visiškai medinis
variantas**



**Baltas, priežiūros
nereikalaujantis
variantas**



Lietaus jutiklis



Nuotolinis valdymas



Rinkis

1 Stogo lango
modelis



2 Stogo langų
kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo
sprendimai
38 puslapis

4 Užvalaidėlės
ir žaliuzės
44 puslapis



Apsauga nuo karščio
Sumontuok markizę
arba išorines žaliuzes,
kad apsisaugotum nuo
vasaros karščių.



Vidinės užvalaidėlės
Kontroliuok patenkančios
šviesos kiekį naudodamas
(-a) platų vidinių
užvalaidėlių asortimentą.

**Gaminių valdymas
čia pat po ranka**



Gali pasirinkti
išmaniųjų namų
valdymo gaminį
pagal savo poreikius!
Žiūrėk 32 puslapį.

Standard Plus stogo langai

GLL 1064/1064B

Mediniai energiją taupantys stogo langai su 2 kamerų stiklo paketu ir viršutine arba apatine rankena už tą pačią kainą.



Rankinio valdymo su viršutine rankena
Stogo lango modelis: GLL 1064

Rankinio valdymo su rankena apačioje
Stogo lango modelis: GLL 1064B

Dyžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	CK02 55x78	CK04 55x98	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140
STANDARD PLUS, ašinio varstymo, su viršutine/apatine rankena								
GLL 1064, su viršutine rankena	432	461	512	535	586	523	569	609
GLL 1064B, su apatine rankena	-	461	-	535	586	523	569	609
TARPINĖS - Standartiniam montavimui								
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	170	173	179	191	200	191	200	211
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	199	204	210	225	235	225	235	248

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Stogo lango modelis: GLL 1064
Vidaus gaminy: tamsinanti užuolaidėlė DKL



Puiki šilumos izoliacija



Tyla ir ramybė namuose



Lietaus nuplautas langas



Atsparumas bet kokioms oro sąlygoms visus metus



Gaivus ir šviežias oras tavo sveikatai

	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	SK06 114x118	SK08 114x140
	705	665	711	700	779
	705	-	711	-	-
	230	223	234	232	244
	272	263	276	274	289

Stogo nuolydis



15-90°

Išorinė danga



Visiškai medinis variantas



Vėdinimas



2 kamerų stiklo paketas

64

U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m^2K

1,0

U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m^2K

0,6

R_w Garso izoliacija, dB

35

Kuo mažesnis šilumos pralaidumas, tuo geriau.
Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

Rinkis

1 Stogo lango modelis



2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užuolaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis



Išorinės žaliuzės

Apsauga nuo vasaros karščių ir žiemos šalčių ištisus metus.



Vidinės užuolaidėlės

Kontroliuok patenkančios šviesos kiekį naudodamas (-a) platų vidinių užuolaidėlių asortimentą.

Didesnis komfortas



Gali pridėti variklį stoglangiui su viršutine rankena. Žiūrėti 33 puslapį.

Standard Plus stogo langai

GLU 0064/0064B

Balti, priežiūros nereikalaujantys, energiją taupantys stogo langai su 2 kamerų stiklo paketu ir viršutine arba apatine rankena už tą pačią kainą.



Rankinio valdymo su viršutine rankena
Stogo lango modelis: GLU 0064



Rankinio valdymo su rankena apačioje
Stogo lango modelis: GLU 0064B

Dyžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	CK02 55x78	CK04 55x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118
STANDARD PLUS, ašinio varstymo, su viršutine/apatine rankena						
GLU 0064, su viršutine rankena	539	575	667	731	653	710
GLU 0064B, su apatine rankena	-	575	667	731	653	710
TARPINĖS - Standartiniam montavimui						
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	170	173	191	200	191	200
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	199	204	225	235	225	235

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Stogo lango modelis: GLU 0064
Vidaus gaminy: dviguba tamsinanti užuolaidėlė DFD



Puiki šilumos izoliacija



Tyla ir ramybė namuose



Lietaus nuplautas langas



Atsparumas bet kokioms oro sąlygoms visus metus



Gaivus ir šviežias oras tavo sveikatai

MK08
78x140

MK10
78x160

PK08
94x140

SK08
114x140

759

880

887

972

759

880

887

-

211

230

234

244

248

272

276

289

Stogo nuolydis



Išorinė danga



Baltas, priežiūros nereikalaujantis variantas



Vėdinimas



2 kamerų stiklo paketas

64

U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m^2K

1,0

U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m^2K

0,6

R_w Garso izoliacija, dB

35

Kuo mažesnis šilumos pralaidumas, tuo geriau.
Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

Rinkis

1 Stogo lango modelis



2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užuolaidėlės ir žaluzės
44 puslapis



Tamsinančios išorinės markizės
Apsauga nuo vasaros karščių ir žiemos šalčių ištisus metus.



Vidinės užuolaidėlės
Kontroliuok patenkančios šviesos kiekį naudodamas (-a) platų vidinių užuolaidėlių asortimentą.

Didesnis komfortas



Gali pridėti variklį stoglangiui su viršutine rankena. Žiūrėti 33 puslapį.

Premium stogo langai

GGL 3068/3066/3062
GGU 0068/0066/0062

Mūsų aukščiausios klasės stogo langai su pažangiomis stiklo paketų savybėmis užtikrina geriausią šiluminį komfortą ir modernius sprendimus.



Rankinio valdymo stogo langai su viršutine rankena GGL/GGU

Dydžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x170
PREMIUM										
GGL 3068, su viršutine rankena	469	500	556	556	580	636	568	618	661	704
GGL 3066, su viršutine rankena	526	560	622	622	650	712	636	692	740	788
GGL 3062, su viršutine rankena	653	696	774	774	808	885	791	860	920	989
GGU 0068, su viršutine rankena	587	625	695	695	726	795	710	772	826	880
GGU 0066, su viršutine rankena	657	700	778	778	813	890	795	865	925	985
GGU 0062, su viršutine rankena	817	870	967	967	1 010	1 107	988	1 074	1 150	1 226
TARPINĖS - Standartiniam montavimui										
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	170	173	179	179	191	200	191	200	211	222
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	199	204	210	210	225	235	225	235	248	259

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Stogo lango modelis: GGU 0068
Apsauga nuo saulės: markizė MHL



**68 stiklo paketas –
Puiki šilumos
izoliacija**



**66 stiklo paketas –
Lengvai valomas
ir apsaugo nuo
rasojimo**



**62 stiklo paketas –
patobulinta
garso izoliacija**

	PK10 94x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
66	722	772	834	760	846	945	
58	809	865	934	851	947	1 058	
066	1 006	1 074	1 160	1 057	1 178	-	
57	903	965	1 042	949	1 057	1 181	
072	1 011	1 081	1 167	1 063	1 184	1 323	
332	1 257	1 343	1 451	1 322	1 472	-	
30	223	234	241	232	244	262	
72	263	276	284	274	289	310	

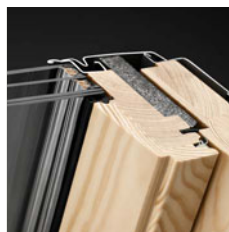
Stogo nuolydis



Išorinė danga



Visiškai medinis variantas



Baltas, priežiūros nereikalaujantis variantas



	68	66	62
2 kamerų stiklo paketas			
U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m²K	1,1	1,0	0,92
U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m²K	0,7	0,6	0,5
R_w Garso izoliacija, dB	35	37	42

Kuo mažesnis šilumos prailaidumas, tuo geriau.
Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

Rinkis

1 Stogo lango modelis



2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užvalaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis



Išorinės žaliuzės
Apsauga nuo vasaros karščių ir žiemos šalčių ištisus metus.



Vidinės užvalaidėlės
Kontroliuok patenkančios šviesos kiekį naudodamas (-a) platų vidinių užvalaidėlių asortimentą.

Didesnis komfortas



Gali rinktis patogų nuotolinį valdymą stoglangiams GGL ir GGU. Žiūrėti 33 puslapį.

Premium stogo langai

GPL 3068/3066

GPU 0068/0066/0062

Panoraminiai stogo langai su pažangiomis stiklo paketų savybėmis užtikrina geriausią šiluminį komfortą ir modernius sprendimus.



Rankinio valdymo panoraminiai stogo langai GPL/GPU

Dydžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	
PREMIUM									
GPL 3068, panoraminis	742	798	822	878	810	860	903	1 008	
GPL 3066, panoraminis	802	864	892	954	878	934	982	1 100	
GPU 0068, panoraminis	867	937	968	1 037	952	1 014	1 068	1 199	
GPU 0066, panoraminis	942	1 020	1 055	1 132	1 037	1 107	1 167	1 314	
GPU 0062, panoraminis	1 112	1 209	1 252	1 349	1 230	1 316	1 392	1 574	
TARPINĖS - Standartiniam montavimui									
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	173	179	191	200	191	200	211	230	
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	204	210	225	235	225	235	248	272	

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Stogo lango modelis: GPU 0068
nevarstomi prailginimo elementai GIU



**68 stiklo paketas –
Puiki šilumos
izoliacija**



**66 stiklo paketas –
Lengvai valomas
ir apsaugo nuo
rasojimo**



**62 stiklo paketas –
patobulinta
garso izoliacija**

PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
964	1 014	1 076	1 002	1 088	1 187
1 051	1 107	1 176	1 093	1 189	1 300
1 145	1 207	1 284	1 191	1 299	1 423
1 253	1 323	1 409	1 305	1 426	1 565
1 499	1 585	1 693	1 564	1 714	-
223	234	241	232	244	262
263	276	284	274	289	310

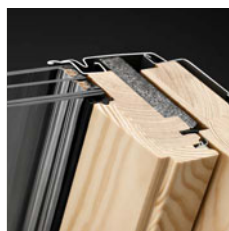
Stogo nuolydis



Išorinė danga



Visiškai medinis variantas



Baltas, priežiūros nereikalaujantis variantas



2 kamerų stiklo paketas	68	66	62
U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m^2K	1,1	1,0	0,96
U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m^2K	0,7	0,6	0,5
R_w Garso izoliacija, dB	35	37	42

Kuo mažesnis šilumos prailaidumas, tuo geriau.
Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

Rinkis

1 Stogo lango modelis



2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užsaulaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis



Išorinės žaliuzės
Apsauga nuo vasaros karščių ir žiemos šalčių ištisus metus.



Vidinės užsaulaidėlės
Kontroliuok patenkančios šviesos kiekį naudodamas (-a) platų vidinių užsaulaidėlių asortimentą.

Didesnis komfortas



Gali rinktis patogų nuotolinį valdymą stoglangiui GPU.
Žiūrėti 32 puslapį.

Premium nuotolinio valdymo stogo langai

GGL/GGU --6821/--6830
GGL/GGU --6621/--6630
GPU 006621

Tobulas sprendimas, užtikrinantis
gaivų orą ir išskirtinį komfortą.



Elektriniai langai ir langai su saulės baterija GGL/GGU

Elektrinis panoraminis stogo langas GPU

Dydžio kodas Rėmo matmenys, cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x170
PREMIUM										
GGL 306821/306830, elektrinis arba su saulės baterija	924	955	1 011	1 011	1 035	1 091	1 023	1 073	1 116	1 159
GGL 306621/306630, elektrinis arba su saulės baterija	981	1 015	1 077	1 077	1 105	1 167	1 091	1 147	1 195	1 238
GGU 006821/006830, elektrinis arba su saulės baterija	1 042	1 080	1 150	1 150	1 181	1 250	1 165	1 227	1 281	1 335
GGU 006621/006630, elektrinis arba su saulės baterija	1 112	1 155	1 233	1 233	1 268	1 345	1 250	1 320	1 380	1 440
GPU 006621, elektrinis	-	-	-	-	1 649	1 726	-	1 701	1 761	1 821
TARPINĖS - Standartiniam montavimui										
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	170	173	179	179	191	200	191	200	211	222
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	199	204	210	210	225	235	225	235	248	259

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Stogo lango modelis: GPU 006621

Stogo nuolydis **GGL**  15-90° **GPU**  15-65°

2 kamerų stiklo paketas	68	66
U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m²K	1,1	1,0
U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m²K	0,7	0,6
R_w Garso izoliacija, dB	35	37

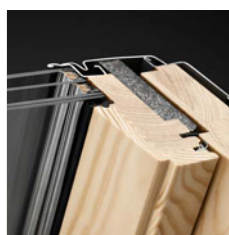
Kuo mažesnis šilumos pralaidumas, tuo geriau.
Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

	PK10 94x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
221	1 177	1 227	1 289	1 215	1 301	1 400	
313	1 264	1 320	1 389	1 306	1 402	1 513	
412	1 358	1 420	1 497	1 404	1 512	1 636	
527	1 466	1 536	1 622	1 518	1 639	1 778	
-	1 847	1 917	-	1 899	2 020	-	
30	223	234	241	232	244	262	
72	263	276	284	274	289	310	

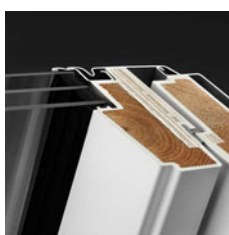
Išorinė danga



Visiškai medinis variantas



Baltas, priežiūros nereikalaujantis variantas




Lietaus jutiklis



Nuotolinis valdymas



Rinkis

1 Stogo lango modelis 

2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užuolaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis



Apsauga nuo karščio
Sumontuok išorines žaliuzes ar markizes efektyviai apsaugai nuo karščio. GPU elektrinis langas suderinamas tik su SMH išorinėmis žaliuzėmis.



Vidinės užuolaidėlės
Kontroliuok patenkančios šviesos kiekį naudodamas (-a) platų vidinių užuolaidėlių asortimentą.

Gaminių valdymas čia pat po ranka



Gali pasirinkti išmaniųjų namų valdymo gaminių pagal savo poreikius! Žiūrėk 32 puslapį.

VELUX Išmaniųjų Namų Valdymas

Išnaudok visas elektrinių stogo langų, plokščio stogo langų arba užuolaidėlių ir žaliuzių potencialą su VELUX Išmaniųjų Namų Sistema. Mūsų gaminiai leis tau lengvai kontroliuoti savo patalpų komfortą ir mėgautis visais dienos šviesos ir gryno oro teikiamais privalumais.



Stogo lango modelis: elektrinis stogo langas GGL

Išmaniųjų Namų Valdymo asortimentas

Mes siūlome visą asortimentą išmaniųjų namų valdiklių, atitinkančių tavo poreikius. Nuo paprasto VELUX sieninio jungiklio iki visiškai automatizuoto VELUX ACTIVE sprendimo optimaliam patalpų klimatui. Visi mūsų išmanieji sprendimai veikia tiek su elektriniais, tiek su saulės bateriją turinčiais stogo langais, plokščio stogo langais, užuolaidėlėmis ir žaliuzėmis.

Nuotolinis valdymas

VELUX sieninis jungiklis (KLI 310–313)

Iš anksto suporuotas,
lengvam valdymui



- Paprastas vieno gaminio valdymas nuotoliniu būdu

Įtrauktas į gaminio pakuotę

VELUX Touch (KLR 300)

Komfortas čia pat po ranka



- Nėra Wifi valdymo – nuotolinis valdymas namuose
- Kelių gaminių valdymas
- Produktų grupavimas
- Vėdinimo laikmatis
- Greita ir lengva prieiga prie dažnai naudojamų funkcijų
- Prieinamas visiems namų ūkio nariams

Kaina: **127 EUR**

Papildomos funkcijos

- WiFi valdymas per internetą
- Tvarūs energijos šaltiniai
- Kelių patalpų valdymas
- Produktyvūs vėdinimo sprendimai
- Valdymas iš nuotolinio telefono
- Galimybė integruoti į VELUX namų sistemą
- Suderinamumas su kitais namų valdymo sistemomis



Daugiau apie
Išmaniųjų
Namų Valdymą

Išmanusis valdymas

VELUX App Control
(KIX 300)

Kiekviena namas kur bebūtum

VELUX ACTIVE with
NETATMO (KIX 300)

Kasdienis namų tobulinimas



• Nuotolinis valdymas iš bet kurios vietos
• Išmaniųjų telefoną
• Valdymas pagal asmeninius poreikius
• Programavimas
• Grupavimas
• Programavimo laikmatis
• Valdymas balsu
• Galima būti patobulintas
• Kompatibilus su VELUX ACTIVE
• Valdomas su Apple ir Google

- Yra visos VELUX App Control funkcijos
- Vidaus klimato kontrolė su jutikliais pagrįsta automatika
- Oro duomenų naudojimas
- Tiesioginiai patalpų jutiklio duomenys

Funkcijos su kiekvienu gaminiu

Kaina: **121 EUR**

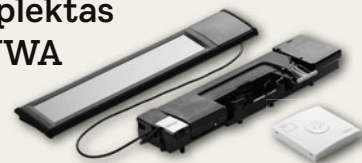
Kaina: **241 EUR**

Niekada nevėlu pridėti variklį prie stogo lango!

Visiems stogo langams su viršutine rankena.

Padidink savo namų komfortą atnaujindamas (-a) rankiniu būdu valdomus ašinio varstymo langus su viršutine rankena į elektrinius arba saulės energiją naudojančius. Siūlome papildomą stogo langų motorizaciją su lengvu montavimu ir už palankią kainą. Pasirink nuotolinio valdymo rinkinį pagal savo poreikius.

Saulės energijos valdymo komplektas – KSX 100K WWA



- Saulės energijos valdymo komplektas yra geriausias pasirinkimas vėlesnei jau sumontuotų, rankiniu būdu valdomų stogo langų motorizacijai, nes jam nereikia laidų.
- Rinkinį sudaro: tylus variklis (stogo langas atidaromas iki 20 cm) + lietaus jutiklis + iš anksto sukonfigūruotas sieninis jungiklis + integruotas didelio našumo akumuliatorius.

Elektrinis variklis – KMG 100K WWA



- KMG 100 yra tylus variklis, kuris atidaro stogo langą iki 20 cm. Jame yra lietaus jutiklis ir iš anksto sukonfigūruotas sieninis jungiklis.
- Elektros varikliui reikalingas maitinimas per maitinimo bloką KUX 110.
- Reikalingas laidų montavimas

PAPILDOMA MOTORIZACIJA

KSX 100K	Saulės energijos valdymo komplektas	364
KMG 100K	Elektrinis variklis	271
KUX 110	Valdymo blokas	94
KLI 311	VELUX sieninis jungiklis stogo langams	33
KLI 312	VELUX sieninis jungiklis užuolaidėms	33
KLI 313	VELUX sieninis jungiklis išoriniams gaminiams	33



iPhone, iPod and iPad are registered trademarks of Apple Inc. Registered in the US and other countries. HomeKit is a trademark of Apple Inc. Google and Google Play are trademarks of Google LLC.

Stogo langų kombinacijos

Sujunk stogo langą su vertikaliu lango elementu arba dar 2 langais tobulam stogo langų deriniui. Padidink dienos šviesos kiekį, praplėsk vaizdą laukan ir pagerink komfortą!



Šlaitinio stogo lango ir vertikalaus stogo lango kombinacija

Vertikalaus lango ir VELUX stogo lango derinys sudaro stiklinį plotą nuo grindų iki lubų, tokiu būdu išnyksta ribos tarp vidaus ir išorės. Stiklo zona suteikia ne tik apšviestą interjerą, bet ir fantastišką vaizdą į apylinkes. Išplėsk vaizdą į lauką naudodamas (-a) fiksuotą arba atidaromą vertikalaus lango elementą fasadinėje sienoje, kuris užpildo vertikalią erdvę tarp grindų ir stogo lango.



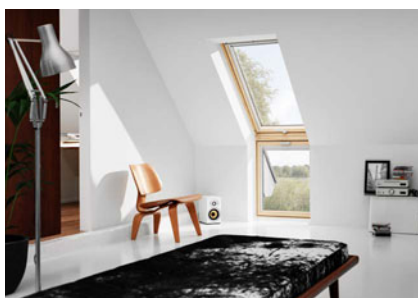
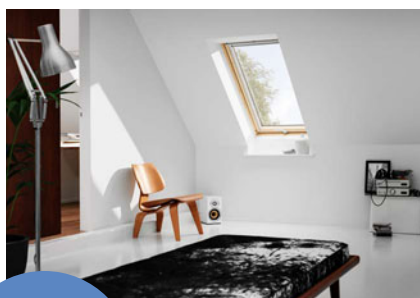
Platesnis vaizdas į lauką



Vaikams saugus sprendimas



Taupyk



Pirk rinkinį ir sutaupyk 90EUR*

Dydžio kodas Rėmo matmenys, cm	MK06 + MK31 78x118 + 78x60	MK06 + MK35 78x118 + 78x95	MK08 + MK31 78x140 + 78x60	MK08 + MK35 78x140 + 78x95	MK10 + MK31 78x160 + 78x60	MK10 + MK35 78x160 + 78x95	PK08 + PK35 94x140 + 94x95
RINKINYS: STOGO LANGAS GLL/GLL B + VERTIKALUS LANGAS VFE							
GLL 1061/1061B + VFE 3068	1 023	1 104	1 055	1 136	1 132	1 213	1 314
GLL 1064/1064B + VFE 3068	1 137	1 218	1 177	1 258	1 273	1 354	1 456

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Rinkis

1 Stogo lango modelis

2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis



3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užvalaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis

Kelių stogo langų kombinacijos

Kai yra vietos vienam langui, dažnai atsiranda vietos ir kitam. Šiame derinyje yra du gretimi stogo langai, kurie suteiks tavo kambariui didesnį erdvumo pojūtį, padvigubins dienos šviesos kiekį ir suteiks platų vaizdą į išorinį pasaulį.



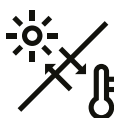
Daugiau dienos šviesos



Platus išorinis vaizdas



Estetika



Terminis balansas

Peržiūrėk visus komplektus mūsų kataloge.

Pirk rinkinį ir sutaupyk **90EUR***

Dydžio kodas
Rėmo matmenys, cm

2x CK04
2x 55x98

2x FK06
2x 66x118

2x FK08
2x 66x140

2x MK04
2x 78x98

2x MK06
2x 78x118

2x MK08
2x 78x140

2x MK10
2x 78x160

2x PK08
2x 94x140

RINKINYS DUO: 2 X STOGO LANGAI GLL/GLL B ARBA GLU/GLU B + KOMBINUOTOS TARPINĖS

	2x CK04 2x 55x98	2x FK06 2x 66x118	2x FK08 2x 66x140	2x MK04 2x 78x98	2x MK06 2x 78x118	2x MK08 2x 78x140	2x MK10 2x 78x160	2x PK08 2x 94x140
2x GLL 1061/1061B + EKW/EKS 2021M	948	1 102	1 202	1 084	1 174	1 260	1 452	1 470
2x GLL 1061/1061B + EKT 0021 E/F/G	858	1 002	1 096	984	1 068	1 146	1 328	1 342
2x GLU 0061/0061B + EKW/EKS 2021M	1 132	1 316	1 436	1 292	1 402	1 504	1 734	1 754
2x GLU 0061/0061B + EKT 0021 E/F/G	1 042	1 216	1 330	1 192	1 296	1 390	1 610	1 626
2x GLL 1064/1064B + EKW/EKS 2021M	1 132	1 316	1 436	1 292	1 402	1 504	1 734	1 754
2x GLL 1064/1064B + EKT 0021 E/F/G	1 042	1 216	1 330	1 192	1 296	1 390	1 610	1 626
2x GLU 0064/0064B + EKW/EKS 2021M	1 360	1 580	1 726	1 552	1 684	1 804	2 084	2 106
2x GLU 0064/0064B + EKT 0021 E/F/G	1 270	1 480	1 620	1 452	1 578	1 690	1 960	1 978

Erdvę didinantys sprendimai

VFE 3068/3066

VIU 0068/0066

GEL + VEA, VEB, VEC 3065

GDL 3066

GIL 3068/3066

GIU 0068/0066

Praplėsk vaizdus ir gauk daugiau erdvės su mūsų geriausiais gaminiais



Mansardoms su fasadine siena



Vertikalūs langai



Stogo terasa

Vertikalūs langai VFE/VIU

Vertikalaus lango ir stogo lango derinys sukuria stiklo plotą nuo grindų iki lubų, ištrindamas ribas tarp vidaus ir išorės.

Stogo terasa GEL/VEA/VEB/VEC

Unikalus stogo terasos sprendimas suteikia galimybę patekti į atvirą erdvę už šlaitinio stogo, sukurdamas terasą.



15-55°

Dydžio kodas
Rėmo
matmenys, cm

MK31
78x60

MK35
78x95

MK36
78x115

MK38
78x137

PK31
94x60

PK35
94x95

PK36
94x115

PK38
94x137

SK31
114x60

SK35
114x95

SK36
114x115

VERTIKALŪS ELEMENTAI

	MK31	MK35	MK36	MK38	PK31	PK35	PK36	PK38	SK31	SK35	SK36
VFE 3068	658	739	787	819	755	835	867	899	843	915	931
VFE 3066	737	827	-	-	845	935	-	-	944	1 025	-
VIU 0068	572	642	-	-	656	726	-	-	733	795	-
VIU 0066	641	719	-	-	735	813	-	-	821	891	-

Tarpines reikia užsakyti papildomai. Dėl tipo ir kainos prašome kreiptis į savo prekybininką arba klientų aptarnavimo skyrių. Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Vertikalūs langai

2 kamerų stiklo paketas	68	66	65
U_w Šilumos laidumas (visas langas), W/m ² K	1,1	1,0*	1,0
U_g Šilumos laidumas (stiklo paketas), W/m ² K	0,7	0,6**	0,5
R_w Garso izoliacija, dB	35	37***	35

* 1,3 stogo langui GDL MK19, 1,1 stogo langui GDL PK19/SK19
 ** 0,7 – GDL SK19
 *** 34 – GDL SK19 (Redaguota)
 Kuo mažesnis šilumos pralaidumas, tuo geriau.
 Kuo didesnė garso izoliacija, tuo geriau.
 Daugiau informacijos apie technines vertes rasi 14 puslapyje.

Rinkis

1 Stogo lango modelis

2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užuolaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis

Mansardoms su šlaitiniu stogu, kuris tesiasi iki grindų



Stogo balkonas



Prailginimo elementas

Stogo balkonas GDL

Atverk savo gyvenamąją erdvę su VELUX stogo balkonu. Jį sudaro panoraminis stogo langas, ir apatinė dalis, kuri išsiskleidžia ir tampa įstiklintu balkonu su elegantiškais šoniniais turėklais tavo saugumui.

Prailginimo elementai GIL/GIU

Praplėsk vaizdus su fiksuotu lango elementu, kuris sklandžiai susilieja su stogo langu.

35–53°		
Dydžio kodas		
Rėmo matmenys, cm		
M08	78x140	M35
		78x109
STOGO TERASA		
GEL 3065	1 454	-
VEA	-	1 227
VEB	-	1 227
VEC	-	1 227

35–53°			
Dydžio kodas			
Rėmo matmenys, cm			
MK19	GP1+GP2	PK19	GP1+GP2
	78x252		94x252
			SK19
			GP1+GP2
			114x252
STOGO BALKONAS			
GDL 3066	2 669	2 870	3 071

15–90°			
Dydžio kodas			
Rėmo matmenys, cm			
MK34	78x92	PK34	94x92
			SK34
			114x92
PRAILGINIMO ELEMENTAI			
GIL 3068	556	630	692
GIL 3066	622	705	775
GIU 0068	628	712	782
GIU 0066	703	797	875

Tarpines reikia užsakyti papildomai. Dėl tipo ir kainos prašome kreiptis į savo prekybininką arba klientų aptarnavimo skyrių.

Montavimo sprendimai

Saugumas bet kokiomis oro sąlygomis

Atkreipiame dėmesį į kiekvieną smulkmeną ir siekiame kuo aukštesnės kokybės. Tai darome ne tik norėdami užtikrinti, kad mūsų gaminiai būtų tinkamai sumontuoti, bet ir tam, kad suteiktume tau ramybę su patikimu ir vandeniui nepralaidžiu sprendimu.



Mes prisiimame atsakomybę už montavimo kokybę

Montavimo produktus sujungėme į paprastus komplektus, kad netrūktų svarbių komponentų, o tu gautum viską, ko reikia sandariai ir patikimai stogo langų izoliacijai.



Energiškai efektyvus montavimo paketas

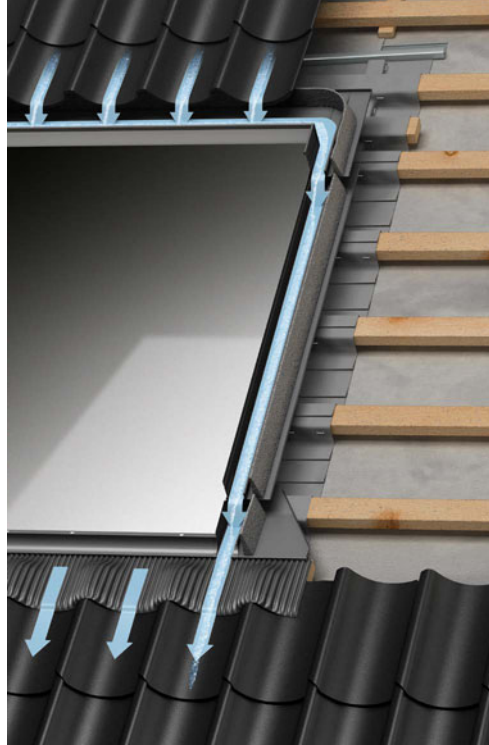
1 + 2 + 3



Montavimo paketas "Pagrindinis"

1 + 2 + 3 + 4

Gaminio variantas	2000	2000 + BBX
Aprašymas	Montavimo komplektas, į kurį įeina tarpinė, drėgmės izoliavimo medžiaga, vandens drenažo latakas ir izoliavimo komplektas BDХ - šilumos nuostoliams ir šalčio tilteliams mažinti.	Montavimo paketas "Pagrindinis", į kurį įeina tarpinė, drėgmės izoliavimo medžiaga, vandens drenažo latakas, izoliavimo komplektas ir garų izoliacija BBX - stogo apsaugai nuo kondensacijos.
Pagrindinės savybės	Estetika Visiškas sandarumas bet kokiu oru Kokybiška izoliacija	Estetika Visiškas sandarumas bet kokiu oru Kokybiška izoliacija Stogo apsauga nuo drėgmės, einančios iš vidaus



Rinkis

1 Stogo lango modelis

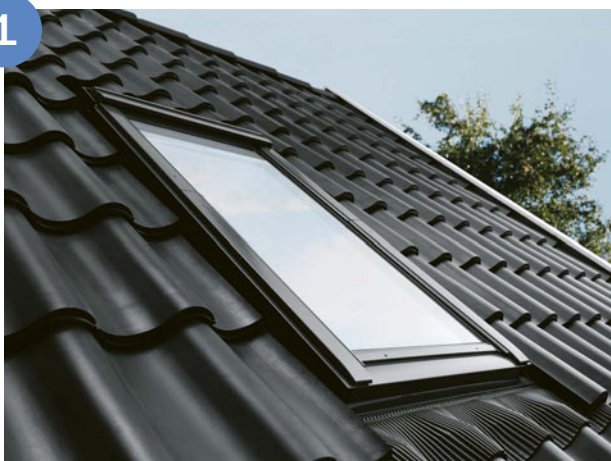
2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis



4 Užvalaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis

1



Tarpinė

2



Drėgmės izoliavimo komplektas BFX su vandens drenažo lataku

3



Izoliacinis rėmas BDX

4



Garų izoliacija BBX

Tinkamiausias variantas tavo stogo dangai

- VELUX tarpinės užtikrina jungtį tarp tavo lango ir stogo dangos.
- Puikus sujungimas ir vandeniui atsparus sandarumas
 - Lengvas, greitas ir nesudėtingas montavimas
 - Tinka bet kokiai stogo dangai ir stogo šlaitams nuo 15 iki 90 laipsnių *
 - Aukštos kokybės medžiagos



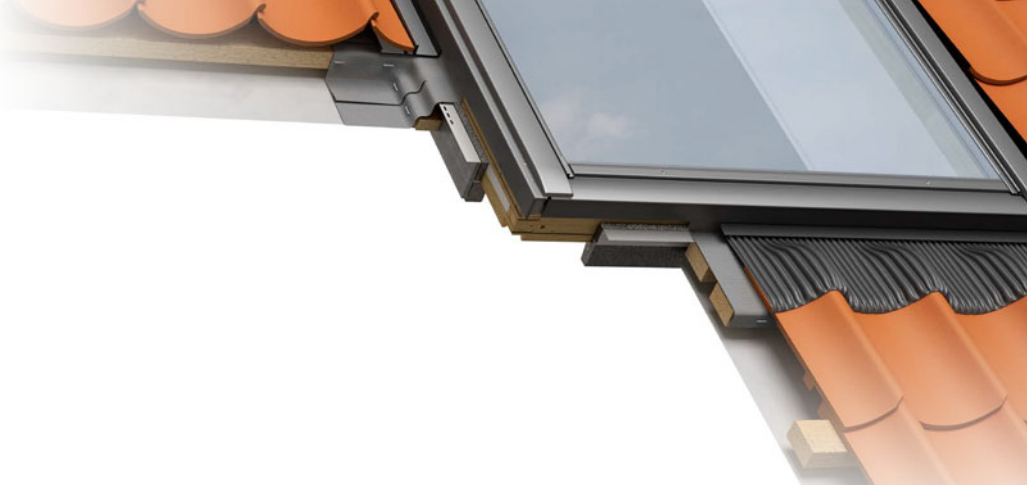
Tarpinės standartiniam montavimui

Tarpinės įgilintam montavimui

Dydžio kodas Rėmo matmenys, cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160
TARPINĖS										
Standartiniam montavimui										
Vieno stogo lango montavimui - tarpinių variantas 2000										
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	147	150	156	156	168	177	168	177	188	207
EDQ 2000	176	181	187	187	202	212	202	212	225	249
Vieno stogo lango montavimui - montavimo paketas "Pagrindinis" montavimo komplektas su garų izoliacija BBX stogo konstrukcijos apsaugai nuo kondensacijos										
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT	170	173	179	179	191	200	191	200	211	230
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ	199	204	210	210	225	235	225	235	248	272
Įgilintam montavimui										
Vieno stogo lango montavimui - tarpinių variantas 2000										
EDJ 2000	176	181	187	187	202	212	202	212	225	249
Vieno stogo lango montavimui - tarpinių variantas 1000										
EDJ 1000	152	155	161	161	174	183	174	183	194	214
Tarpinės vieno stogo lango keitimui										
EW 6000, EL 6000 <small>Pridedamas šilumos izoliacijos rėmas</small>	161	165	171	171	184	-	184	194	206	227
EW 0000, EL 0000	82	84	-	87	94	-	94	99	105	116
Skardelių komplektas – reikalingas, kai langas montuojamas be tarpinės										
ZWC 0000 <small>Skardelių komplektas</small>	26	29	31	31	34	36	33	35	37	44

* Priklauso nuo tarpinės

ango ir stogo:
sandariklis
imas
itams nuo



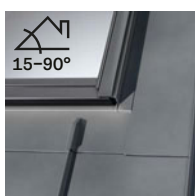
Tarpinės standartiniam montavimui



EDW



EDT



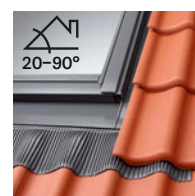
EDQ



EDS



ZWC



EDJ

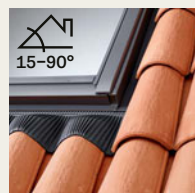
Tarpinės įgilintam montavimui

	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
	200	211	218	209	221	239
	240	253	261	251	266	287
	223	234	241	232	244	262
	263	276	284	274	289	310
	240	253	261	251	266	287
	206	217	225	216	228	247
	219	231	239	229	242	262
	112	118	122	117	124	134
	41	44	48	44	49	54

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.

Motavimo sprendimai langų keitimui

VELUX tarpinės lango keitimui leidžia lengvai pakeisti VELUX stogo langus, sumontuotus tame pačiame stogo lygyje, nepašalinant esamos apdailos. Stogo langai tiesiog pakeičiami esamoje angijoje. Tai leidžia mėgautis nauju langų be papildomo darbo, susijusio su interjero dekoravimu ar vonios kambario plytelių keitimu.



EW

VELUX stogo lango pakeitimui iki 2001 m. balandžio mėn., išlaikant pradinį lango montavimo lygį. Profiliuotoms stogo dangoms iki 120 mm. 6000 versijoje yra izoliacinis rėmas BDX F.



EL

VELUX stogo lango pakeitimui iki 2001 m. balandžio mėn., išlaikant pradinį lango montavimo lygį. EL yra skirta stogo dangai iki 16 mm (2x8 mm), šiferiui. 6000 versijoje yra izoliacinis rėmas BDX F.

Laisvė kurti langų kombinacijas

Ten, kur telpa vienas stogo langas, dažnai telpa ir du. VELUX Combi sprendimas pasižymi greta esančiais stogo langais, kurie sukuria stulbinamą architektūrinį akcentą. Užpildyk savo kambarį šviesa ir mėgaukis erdvumo jausmu.

Jei nori derinti kelis stogo langus, tarpinės langų kombinacijoms leis tai padaryti itin efektyviai. Sistemoje gali derinti visus pagrindinius stogo langų tipus.

- Skirta VELUX stogo langų deriniams
- Vandeniui nepralaidus ir patvarus sprendimas
- Nereikalaujantis priežiūros

Kaip užsakyti

1. pasirink stogo dangos tipą
2. pasirink kombinaciją ir pažiūrėk kokių elementų jai reikia
3. paskaičiuok kainą apačioje esančioje lentelėje



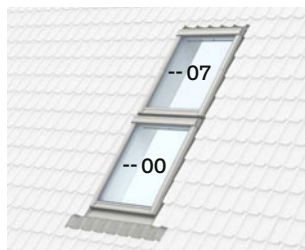
0021 – 2 langų rinkinyje yra abu elementai
4021 – Vienas šalia kito rinkinyje yra abu elementai

2 langų kombinacija su gegnėmis / Vienas šalia kito sprendimas be gegnių

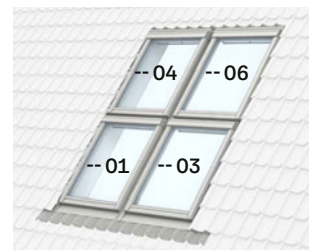


01 – kairysis kombinacijos elementas, žiūrint iš išorės
02 – vidurinis kombinacijos elementas
03 – dešinysis kombinacijos elementas, žiūrint iš išorės

3 langų kombinacija su gegnėmis



2 langų kombinacija vienas virš kito



4 langų kombinacija vienas šalia kito ir vienas virš kito

Dėl kitokių kombinacijų prašome susisiekti su VELUX klientų aptarnavimo skyriumi.

Dydžio kodas Rėmo matmenys, cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160
TARPINĖS										
Standartiniam montavimui										
Kombinacijų montavimui - tarpinės kelių langų montavimui, kai langai montuojami vienas šalia kito										
Standartinis rėmo atstumas tarp elementų gali būti E=10 cm F=12 cm, G=14 cm, H=16 cm. Turite nurodyti tinkamą raidę --01- ir --02- elementams. Kombinuotas elementas visada turi būti skaičiuojamas iš išorės: --01- kairysis elementas / --02- vidurinis elementas / --03 dešinysis elementas. Elementai vienas šalia kito turi būti vienodo aukščio.										
EKW 2001M, 2002M, 2003, EKS 2001M, 2002M, 2003	147	150	156	156	168	177	168	177	188	207
EKQ 2001M, 2002M, 2003	147	150	156	156	168	177	168	177	188	207
EKT (0001-, 0002-, 0003)	103	105	109	109	118	124	118	124	131	145
Kombinacijų montavimui - du viename										
Standartinis rėmo atstumas tarp vienas šalia kito esančių elementų gali būti E=10 cm F=12 cm, G=14 cm, H=16 cm. Turite nurodyti tinkamą raidę 0021- rinkiniui. 0021-duo rinkinyje turi būti tokio pat dydžio elementai --01- ir --03.										
EKW 2021M, EKS 2021M	294	300	312	312	336	354	336	354	376	414
Kombinacijų montavimui - vienas šalia kito										
Standartinis rėmo atstumas tarp vienas šalia kito esančių elementų gali būti B=18 mm, E=10 cm. Turite nurodyti tinkamą raidę 4021- rinkiniui. Komplekte 4021- vienas šalia kito yra tokio pat dydžio elementai --01- ir --03, izoliaciniai rėmai, balkiai, baltai nudažyta dengiamoji plokštė, garų izoliacija										
EBW 4021B,	554	565	582	589	627	656	635	664	697	758
EBS 4021B	539	549	565	572	610	637	618	645	678	737
EKW 4021E2*, 4021E3** EKS 4021E2*, 4021E3**	498	537	571	556	602	659	588	628	689	762
Įgilintam montavimui										
Kombinacijų montavimui - tarpinės kelių langų montavimui, kai langai montuojami vienas šalia kito										
Standartinis rėmo atstumas tarp šalia esančių elementų gali būti E=10 cm F=12 cm, G=14 cm, H=16 cm. Turite nurodyti tinkamą raidę --01- ir --02- elementams. Kombinuotas elementas visada turi būti skaičiuojamas iš išorės: --01- kairysis elementas / --02- vidurinis elementas / --03 dešinysis elementas. Elementai vienas šalia kito turi būti vienodo aukščio.										
EKJ (0001-, 0002-, 0003)	123	126	131	131	141	149	141	149	158	174
Kombinacijų montavimui - vienas šalia kito										
Standartinis rėmo atstumas tarp vienas šalia kito esančių elementų gali būti tik E=10 cm. 4021E komplekte yra vienodo dydžio elementai --01E ir --03, izoliaciniai rėmai, balkiai, baltai nudažyta dengiamoji plokštė, garų izoliacija.										
EKJ 4021E	557	569	587	594	632	662	640	670	703	765

* Balta vidinė dengiamoji plokštė
** Medinė vidinė dengiamoji plokštė

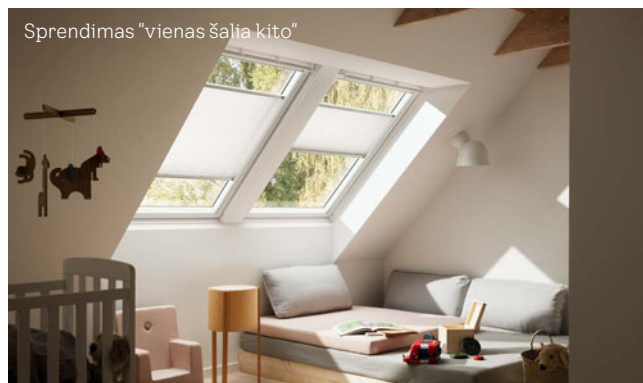
Dvigubai daugiau šviesos

Į sprendimą "vienas šalia kito" įeina 2 gretimi stogo langai, kurie suteikia didesnį erdvės pojūtį, daugiau dienos šviesos ir plačius vaizdus į lauką. Ir leidžia atnaujinti standartinį dviejų langų derinį.



Naudojant "vienas šalia kito" su gegne sprendimą, du langai tampa beveik vienu ir garantuojama:

- Elegantiška ir moderni išvaizda
- Didesnis erdvumo pojūtis
- „Viskas viename“ montavimo paketas



	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
--	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------

	200	211	218	209	221	239
	200	211	218	209	221	239
	140	147	152	146	155	167

	400	422	436	418	442	478
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----

	751	785	807	810	849	922
	730	762	784	788	826	897
	689	750	799	738	801	854

	168	177	183	175	186	201
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----

	757	791	814	815	856	929
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.

Kodėl reikėtų naudoti VELUX reguliuojamą vidurinį lataką?



Naujiena



Palengvina gyvenimą



Inovatyvu ir patentuota



Sukurta visoms oro sąlygoms



Išoriniai priedai
apsaugok namus
nuo karščio



Vidiniai priedai
leidžia kontroliuoti šviesą



Užtikrink komfortą mansardoje iš abiejų pusių

Atvėsink savo namus su VELUX markizėmis ir žaliuzėmis, sukurtomis taip, kad apsaugotų tavo erdvę nuo saulės kaitros dar jai nepasiekus langų. Valdyk šviesą mansardoje naudodamas (-a) platų VELUX vidinių užuolaidėlių asortimentą.

1 Stogo lango modelis

2 Stogo langų kombinacija
34 puslapis

3 Montavimo sprendimai
38 puslapis

4 Užuolaidėlės ir žaliuzės
44 puslapis



Užuolaidėlės ir žaliuzės

Tobulai tinka tavo VELUX stogo langams

Reikia atvėsinti mansardą?

Žiūrėk 46 psl.



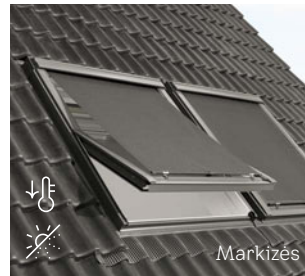
Išorinės žaliuzės

- Apsauga nuo karščio vasarą
- Izoliacija žiemą
- Geriausias užtemdymo efektas



Tamsinančios išorinės markizės

- Apsauga nuo karščio vasarą
- Užtemdymo efektas
- Galimas savarankiškas montavimas



Markizės

- Apsauga nuo karščio vasarą
- Šviesa ir vaizdas laukan
- Galimas savarankiškas montavimas

Reikia gero nakties miego ar po gulio dieną?

Žiūrėk 48 psl.



Tamsinanti ritininė užuolaidėlė

- Užtemdymo efektas



Tamsinanti energiją taupanti klostuota užuolaidėlė

- Užtemdymo efektas
- Lankstus fiksavimas



Dviguba tamsinanti užuolaidėlė

- Užtemdymo efektas
- Šviesos pritemdymas

Reikia šviesos slopinimo saulėtomis dienomis?

Žiūrėk 50 psl.



Peršviečiama ritininė užuolaidėlė

- Šviesos pritemdymas



Klostuota užuolaidėlė

- Šviesos pritemdymas
- Lankstus fiksavimas



Vidinės žaliuzės

- Šviesos pritemdymas
- Atsparumas drėgmei

Reikia atsikratyti vabzdžių?

Žiūrėk 53 psl.



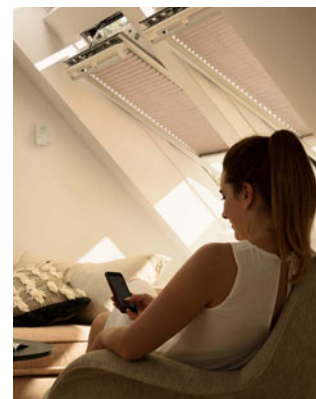
Tinklelis nuo vabzdžių

- Apsauga nuo vabzdžių

Atsisiųsk Užuolaidėlių ir žaliuzių katalogą

Pamatyk montavimo vaizdo įrašus

Nuspręsk, ar bus lengva sumontuoti savarankiškai.



Patogus valdyams

Gali rinktis elektrines arba saulės bateriją turinčias užuolaidėles ir žaliuzes nuotoliniam valdymui su Išmaniųjų Namų Valdymo sprendimais. Žiūrėk 32 puslapį.

Išorinė apsauga nuo karščio komfortui viduje

Ar žinote, kad vasarą gali apsaugoti savo namus nuo perkaitimo? Rinkis iš mūsų išorinių gaminių asortimento ir leisk jiems užblokuoti saulės spindulius jiems dar nepatekus vidun.



5
metų
garantija

Saugok gamtą!
Naudok elektroninę
katalogo versiją.

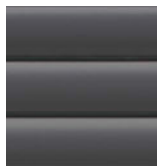


SSL



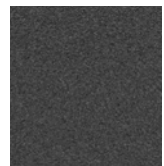
SSS

Išorinės žalizės SML/SSL



0000

Tamsinančios išorinės markizės SSS



0000

Stogo lango dydžio kodas (pažiūrėk kaip nustatyti 61 psl.)			CK02 C02	CK04 C04	CK06 C06	FK04 F04	FK06 F06	FK08 F08	MK04 M04	MK06 M06	MK08 M08	MK10 M10
Kodas	Valdymas	Spalva										
SML*	Valdoma elektra	0000	410	434	449	449	468	488	464	488	512	536
SSL	Su saulės baterija	0000	574	608	629	629	656	683	649	683	717	751
SSS	Su saulės baterija	0000	307	326	337	337	351	366	348	366	384	400
MHL	Rankinio valdymo	5060	59			68			73			
MML*	Valdoma elektra	5060	271	287	296	296	309	322	306	322	338	354
MSL	Su saulės baterija	5060	307	326	337	337	351	366	348	366	384	400

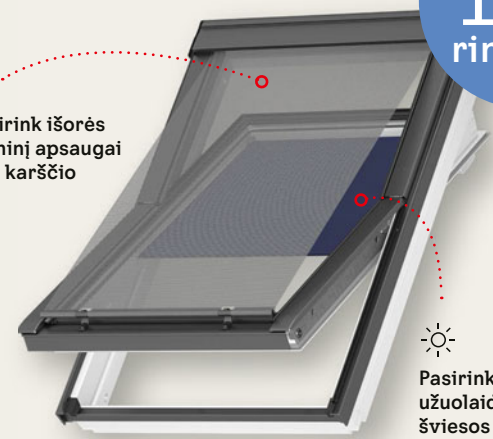
* KUX 110 valdymo sistema (94 EUR) reikalinga, jei montuojate SML/MML prie rankiniu būdu valdomo VELUX stogo lango. Žiūrėkite 33 puslapį. Norėdami montuoti SSS/MSL/MML ant senų VELUX stogo langų (su aukso tipo plokšte), susisiekite su VELUX klientų aptarnavimo skyriumi arba savo pardavėju.



Sutaupyk
10%
rinkiniui



Pasirink išorės
gaminį apsaugai
nuo karščio



Pasirink vidines
užuolaidėles
šviesos
kontrollei

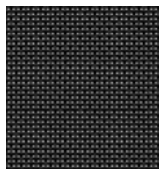
Derink privalumus ir sutaupyk

Kombinuotosios VELUX pakuotės teikia dvigubą naudą: vidinė užuolaidėlė skirta šviesai kontroliuoti, o išorinė markizė apsaugos kambarį nuo įkaitimo. Kombinuotosios pakuotės taip pat sutaupo tau 10%, lyginant su atskirų produktų pirkimu.



MSL

Markizės MML/MSL/MHL



5060

	PK06 P06	PK08 P08	PK10 P10	SK06 S06	SK08 S08	UK08 U08
7	527	556	586	566	605	654
2	738	779	820	793	847	915
3	395	417	439	425	454	490
	85		94		102	
4	348	367	386	374	399	432
3	395	417	439	425	454	490

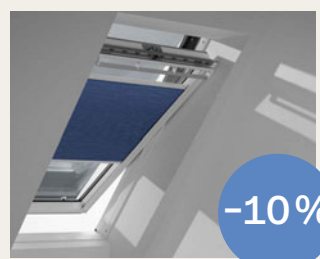
Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



-10%

Apsauga nuo karščio plus užtamsinimas DOP

Markizė MHL + Tamsinanti
ritininė užuolaidėlė DKL
Kaina 48 psl.



-10%

Apsauga nuo karščio plus užtamsinimas ir šilumos izoliacija FOP

Markizė MHL + Energiją
taupanti klostuota
ritininė užuolaidėlė FHC
Kaina 48 psl.



-10%

Apsauga nuo karščio plus šviesos reguliacija ROP

Markizė MHL +
peršviečiama užuolaidėlė
su kabliukais RHL
Kaina 50 psl.







-10%

Apsauga nuo karščio plus šviesos reguliacija ROF

Markizė MHL +
peršviečiama ritininė
užuolaidėlė RFL
Kaina 50 psl.


Šviesos kontrolė iš vidaus, skirta užtemdymui

Peržiūrėk mūsų įvairių spalvų vidinių užuolaidėlių asortimentą su baltais arba šlifuoju aliuminio plonais šoniniais profiliais. Tobulai pritaikytos tavo VELUX stogo langui, nereikia matuoti.

-  Greitas ir lengvas montavimas su iš anksto sumontuotais laikikliais.
-  OEKO-TEX sertifikuota, sudėtyje nėra kenksmingų medžiagų.
-  Vaikams saugus dizainas, nėra kabančių virvelių.
-  Derink savo VELUX elektrinius/saulės bateriją turinčius gaminius su mūsų išmaniaisiais namų valdymo sprendimais. Žiūrėk 32 psl.

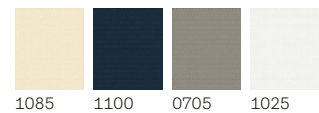


Atsisųsk Užuolaidėlių ir žaliuzių katalogą

 Įsidėmėk: visų gaminių tiksli spalva gali skirtis nuo atspausdintų pavyzdžių.



Standartinės spalvos



Stiliaus spalvos



Tamsinančios užuolaidėlės DKL/DML/DSL

Tamsai bet kuriuo paros metu. Idealiai tinka miegamiesiems, užtikrina gerą miegą dieną ar naktį.

Stogo lango dydžio kodas (pažiūrėk kaip nustatyti 61 psl.)			CK02 C02	CK04 C04	CK06 C06	FK04 F04
Kodas	Valdymas	Spalva				
DKL	Rankinio valdymo	Standartinė	83	89	98	97
		Stiliaus, Colour by You, Kolekcija vaikams	100	106	115	114
DOP	(DKL + MHL)	Standartinė	128	133	141	149
DKY	Rankinio valdymo	Gamtos kolekcija	100	106	115	114
DML*	Valdoma elektra	Standartinė, Stiliaus, Colour by You				
DSL	Su saulės baterija					
DFD	Rankinio valdymo	Standartinė	108	116	128	126
		Stiliaus, Colour by You, Kolekcija vaikams	125	133	145	143
FHC	Rankinio valdymo	Standartinė	108	116	128	126
		Stiliaus	125	133	145	143
FOP	(FHC + MHL)	Standartinė	150	158	168	175
FMC*	Valdoma elektra	Standartinė, Stiliaus				
FSC	Su saulės baterija					

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



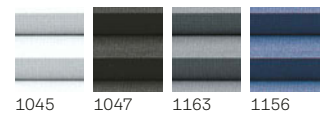
Viršutinė dalis: pasirinkt bet kokią tamsinančių užuolaidėlių spalvą iš 56 puslapio.
Apatinė dalis: balta klostuota užuolaidėlė, spalva 1016.



1016



Standartinės spalvos



Stiliaus spalvos



Dviguba tamsinanti ritininė užuolaidėlė DFD

Dvi užuolaidėlės vienoje. Idealiai tinka bet kuriam kambariui - naudok užtemdančią, pritemdančią ar abi.

Tamsinanti energiją taupanti klostuota užuolaidėlė FHC/FMC/FSC

Uniklaus užuolaidėlės dizainas suteikia užtamsinimą ir šilumos izoliaciją visus metus.



FK06 F06	FK08 F08	MK04 M04	MK06 M06	MK08 M08	MK10 M10	PK06 P06	PK08 P08	PK10 P10	SK06 S06	SK08 S08	UK08 U08
105	109	101	109	117	131	120	131	138	136	142	160
122	126	118	126	134	148	137	148	155	153	159	177
156	159	157	164	171	184	184	194	201	207	212	236
122	126	118	126	134	148	137	148	155	153	159	177

-10%

Prie DKL užuolaidėlės kainos pridėk 109 EUR

136	142	132	142	152	170	156	170	180	177	184	208
153	159	149	159	169	187	173	187	197	194	201	225
136	142	132	142	152	170	156	170	180	177	184	208
153	159	149	159	169	187	173	187	197	194	201	225
184	189	184	194	202	219	217	230	239	244	250	279





-10%

Prie FHC užuolaidėlės kainos pridėk 109 EUR

* Prie rankiniu būdu valdomo VELUX stogo lango montuojant elektrinę užuolaidėlę DML/FMC/RML/FML, taip pat reikia įsigyti: 1. Valdymo sistemą KUX 110 (kaina 94 EUR) ir 2. Kabelių komplektą (kaina 24 EUR) – ZOZ. 241 dabartiniams modeliams arba ZOZ 243 langams, pagamintiems iki 2001 m. Dėl išsamesnės informacijos susisiek su VELUX klientų aptarnavimo skyriumi arba savo pardavėju.


Šviesos kontrolė iš vidaus, skirta šviesai sušvelninti

Peržiūrėk mūsų įvairių spalvų vidinių užuolaidėlių asortimentą su baltais arba šlifuoju aliuminio plonais šoniniais profiliais. Tobulai pritaikytos tavo VELUX stogo langui, nereikia matuoti.

-  Greitas ir lengvas montavimas su iš anksto sumontuotais laikikliais.
-  OEKO-TEX sertifikuota, sudėtyje nėra kenksmingų medžiagų.
-  Vaikams saugus dizainas, nėra kabančių virvelių.
-  Derink savo VELUX elektrinius/saulės bateriją turinčius gaminius su mūsų išmaniaisiais namų valdymo sprendimais. Žiūrėk 32 psl.

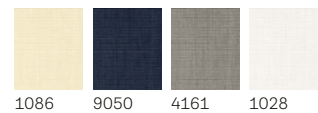


Atsisiųsk Užuolaidėlių ir žaliuzių katalogą

 Įsidėmėk: visų gaminių tiksli spalva gali skirtis nuo atspausdintų pavyzdžių.



Standartinės spalvos



Stiliaus spalvos



Peršviečiamos užuolaidėlės RFL/RML/RSL/RHL

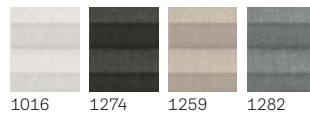
Suteikia privatumo, tačiau praleidžia dienos šviesą.

Stogo lango dydžio kodas (pažiūrėk kaip nustatyti 61 psl.)			CK02 C02	CK04 C04	CK06 C06	FK04 F04
Kodas	Valdymas	Spalva				
RHL	Rankinio valdymo, su kabliukais	Standartinė	44			
ROP	(RHL + MHL)	Standartinė	93			
RFL	Rankinio valdymo	Standartinė	75	80	88	87
		Stiliaus, Colour by You	92	97	105	104
ROF	(RFL + MHL)	Standartinė	121	125	132	140
RFY	Rankinio valdymo	Gamtos kolekcija	100	106	115	114
RML*	Valdoma elektra	Standartinė, Stiliaus, Colour by You				
RSL	Su saulės baterija					
FHL	Rankinio valdymo	Standartinė	108	116	128	126
		Stiliaus	125	133	145	143
FML*	Valdoma elektra	Standartinė, Stiliaus				
FSL	Su saulės baterija					
PAL	Rankinio valdymo	Standartinė	108	116	128	126

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



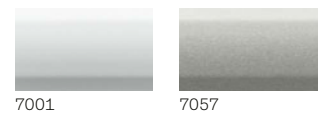
Standartinės spalvos



Stiliaus spalvos



Standartinės spalvos



Peršviečiamos klostuotos užuolaidėlės FHL/FML/FSL

Dekoratyvus sprendimas, suteikiantis privatumo, tačiau praleidžiantis dienos šviesą.

Vidinės žaliuzės PAL

Klasikinis sprendimas šviesos pritemdymui ir privatumui. Tobulai tinka vonios kambariams ir virtuvėms.



FK06 F06	FK08 F08	MK04 M04	MK06 M06	MK08 M08	MK10 M10	PK06 P06	PK08 P08	PK10 P10	SK06 S06	SK08 S08	UK08 U08
51		55				63			70		76
107		115				133			148		160
94	98	91	98	105	118	108	118	125	123	128	144
111	115	108	115	122	135	125	135	142	140	145	161
146	149	148	154	160	172	174	183	189	195	200	221
122	126	118	126	134	148	137	148	155	153	159	177

Prei RFL užuolaidėlės kainos pridėk 109 EUR

136	142	132	142	152	170	156	170	180	177	184	208
153	159	149	159	169	187	173	187	197	194	201	225

Prei FHL užuolaidėlės kainos pridėk 109 EUR

136	142	132	142	152	170	156	170	180	177	184	208
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

* Prie rankiniu būdu valdomo VELUX stogo lango montuojant elektrinę užuolaidėlę DML/FMC/RML/FML, taip pat reikia įsigyti: 1. Valdymo sistemą KUX 110 (kaina 94 EUR) ir 2. Kabelių komplektą (kaina 24 EUR) – ZOZ. 241 dabartiniams modeliams arba ZOZ 243 langams, pagamintiems iki 2001 m. Dėl išsamesnės informacijos susisiek su VELUX klientų aptarnavimo skyriumi arba savo pardavėju.

Vidiniai gaminiai - ypatingos kolekcijos

Tu esi unikalus (-i)! Žinome, kaip tau svarbu sukurti namus, kurie atspindėtų tavo išskirtinę asmenybę. Šios trys specialios kolekcijos sukurtos siekiant patenkinti visus tavo interjero dizaino poreikius.



Naujiena
Sumažintas CO₂ kiekis dėl perdirbtų medžiagų

Gamtos kolekcijos užuolaidėlės

⚠ Išidėmėk: visų gaminių tiksli spalva gali skirtis nuo atspausdintų pavyzdžių.

Kolekcija vaikams

Užuolaidėlės gali būti įkvėpiančio ir linksmo dizaino, skirtos vaikų kambariams.

Galimi variantai:

- Tamsinanti užuolaidėlė (DKL)
- Dviguba tamsinanti užuolaidėlė (DFD)



Nakties dangus
4665



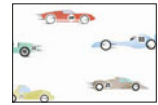
Oro balionai
4666



Aitvarai
4667



Visata
4653



Lenktyninės mašinos
4654



Keliai
4655



Rožinės žvaigždutės
4659



Mėlynas dangus
4660



Žalios žvaigždutės
4661

Kainos 48 ir 49 puslapiuose.

Gamtos kolekcijos užuolaidėlės

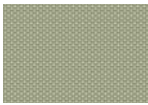
Užuolaidėlės, įnešančios gamtos pojūtį į tavo namus.

Daugiausia pagamintos iš perdirbtų medžiagų – tai perpus sumažina jų anglies pėdsaką, lyginant su kitomis kolekcijomis.

Tamsinanti užuolaidėlė DKY



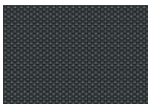
Miškas
4901



Raistas
4902



Ežeras
4903



Ola
4904

Peršviečiama užuolaidėlė RFY



Debesys
4951



Kopos
4952



Medžiai
4953



Uolos
4954

Kainos 48 psl.

Kainos 50 psl.

Colour by You kolekcijos užuolaidėlės

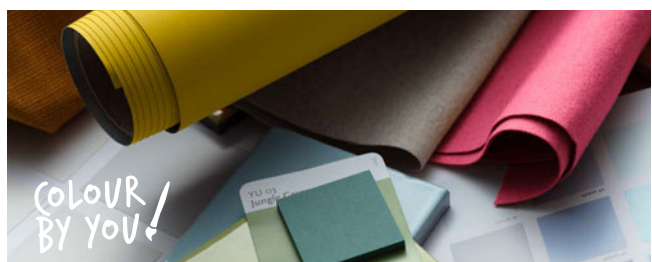
Pritaikyk užuolaidėles, kad jos ataitiktų tavo interjerą ir asmeninį stilių. Rinkis iš tūkstančių spalvų ir sukurk tokį įvaizdį, apie kokį svajojai.

Daugiau www.velux.lt/colour-by-you

Galimi variantai:

- Peršviečiama ritininė užuolaidėlė (RFL, RML, RSL)
- Tamsinanti ritininė užuolaidėlė (DKL, DML, DSL)
- Dviguba tamsinanti užuolaidėlė (DFD)

Kainos 48–50 psl.



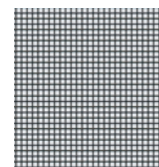
Tinklelis nuo vabzdžių

VELUX tinklelis nuo vabzdžių leidžia mėgautis gaiviu oru be vabzdžių. Tinklelį valdyti paprasta, taip pat jį gali derinti su bet kokia kita vidine VELUX užuolaidėle ar išoriniu gaminiu. Skaidrus tinklinis audinys nenaudojamas tvarkingai susideda ploname viršutiniame korpusė.



Tinklelis nuo vabzdžių ZIL

- Nuo vabzdžių apsaugo 100%
- Skaidrus tinklelis neužgožia vaizdo
- Patvari, vėjui atspari medžiaga ir ilgaamžiškumas



0000



Kaip užsakyti tinklelį nuo vabzdžių

- Išmatuok vidinės sienos plotį (A) ir aukštį (B), kad žemiau esančioje lentelėje surastum tinklelio nuo vabzdžių dydžio kodą ir kainą.
- Jeigu tavo atveju yra 2 aukščiai (B) arba aukštis didesnis nei 2400 mm, reikalingi du tinkleliai nuo vabzdžių ir jungtis ZOZ 157 SWL.
- Pažiūrėk filmuką, kaip išmatuoti ir kaip nustatyti teisingą dydį: www.youtube.com/watch?v=scDF-8wy4Vk

SVARBU:

Tinklelių nuo vabzdžių dydžio kodai gali skirtis nuo stogo langų dydžių kodų, todėl išmatuok (A) ir (B) ir prieš užsakydamas (-a) surask teisingą dydžio kodą apačioje esančioje lentelėje.

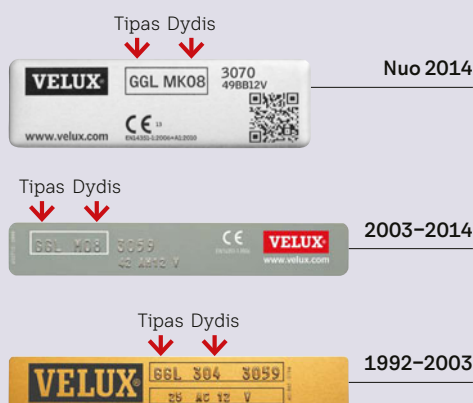
		A						
		0-438 mm	439-530 mm	531-640 mm	641-760 mm	761-922 mm	923-1120 mm	1121-1285 mm
B	0-1600 mm	ZIL BK04 125	ZIL CK02 116	ZIL FK08 153	ZIL MK06 153	ZIL PK25 157	ZIL SK06 191	ZIL UK04 195
	1601-2000 mm	specialus užsakymas	ZIL CK06 137	ZIL FK08 153	ZIL MK06 153	ZIL PK06 168	ZIL SK06 191	ZIL UK10 235
	2001-2400 mm	specialus užsakymas	specialus užsakymas	ZIL FK08 153	ZIL MK10 183	ZIL PK10 194	ZIL SK10 221	ZIL UK10 235

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.

Kaip užsakyti užuolaidėles ir žaliuzes

1. Rask savo lango tipą ir dydį
2. Pasirink užuolaidėlių ar žaliuzių tipą ir dydį
3. Pasirink valdymo būdą
4. Pasirinki spalvą
5. Pateik užsakymą www.veluxshop.lt arba susisiek su savo VELUX prekybininku.

Pastaba! Jei tavo lange nėra iš anksto sumontuotų laikiklių, reikia įsigyti ZOZ 230 rinkinį (kaina 6 EUR), kad užbaigtum montavimą.



Stogo liukai

Išėjimai ant stogo yra būtini bet kuriame name, turinčiame kaminą, kad būtų galima lengvai prieiti kaminkrečiams ar kitiems meistrams reguliariai tikrinti ar atlikti kitus darbus.



Stogo lango modelis: GXL 3066



Gyvenamoms patalpoms

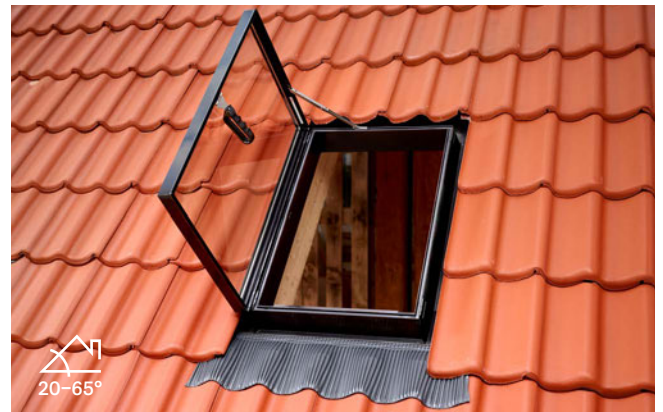
Stogo liukai GXL/GXU

GXL ir GXU stogo išėjimai turi visus gerai žinomus stogo langų privalumus. Be to, dėl to, kad juose yra šoniniai vyriai, jie suteikia labai patogų priėjimą ant stogo.

GXU turi baltą priežiūros nereikalaujantį paviršių, todėl tinka patalpoms, kuriose yra daug drėgmės, o GXL pagamintas iš medžio ir yra tinkamas pasirinkimas, jei norite natūralios išvaizdos. **Stogo išėjimams reikia užsakyti tarpines.**

		Dydžio kodas Rėmo matmenys, cm	CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118
STOGO LIUKAI - ŠILDOMOMS PATALPOMS		U _w -vertė (W/m ² K)			
GXL 3068	Medinis liukas, 2 kamerų energišškai efektyvus ir saugus 68 stiklo paketas	1,1	-	-	755
GXL 3066	Medinis liukas, 2 kamerų energišškai efektyvus ir "aiškaus vaizdo" 66 stiklo paketas	1,0	-	-	845
GXU 0066	Baltas, priežiūros nereikalaujantis liukas, 2 kamerų energišškai efektyvus ir "aiškaus vaizdo" 66 stiklo paketas	1,0	829	921	962
TARPINĖS - Standartiniam montavimui					
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT			173	179	191
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ			204	210	225

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



Negyvenamoms patalpoms

Stogo liukas VLT 1000

VLT stogo išėjimas specialiai sukurtas nešildomoms ir negyvenamoms patalpoms. Rėmas pagamintas iš pušies medienos su išorine metaline danga, varčia aliuminė. Pristatome jį su integruota tarpine ir izoliaciniu stiklu. Aliuminio apvadas yra fiksuota dalis, padedanti išlipti. VLT langas atsidaro į šoną. Jis gali būti montuojamas stoguose, kurių stogo medžiaga yra maks. 60 mm aukščio. Nejmanoma montuoti į stogus su plokščiomis čerpėmis.

Negyvenamoms patalpoms

Stogo liukai GVT, GVK

GVT ir GVK stogo liukai yra specialiai sukurti nešildomoms ir negyvenamoms patalpoms. Galimybė rinktis vyrius dešinėje arba kairėje.

Rėmas pagamintas iš oro sąlygoms atsparaus juodo poliuretano, varčia - aliuminio. Pristatome su tarpine, izoliuojančiu stiklu ir atidarymo ribotuvu. Galima montuoti stoguose, kurių stogo dangos medžiaga neviršija 60 mm aukščio.

Nejmanoma montuoti į stogus su plokščiomis čerpėmis.

	Dydžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	025 45x55	029 45x73	033 85x85	46x61	103 54x83
STOGO LIUKAI - NEŠILDOMOMS PATALPOMS						
VLT 1000	Medinis stogo liukas neapšiltintoms patalpoms	131	144	288	-	-
GVK 0000Z	Poliuretano stogo liukas neapšiltintoms patalpoms, 1 kameros stiklo paketas	-	-	-	201	-
GVT 0059Z	Poliuretano stogo liukas neapšiltintoms patalpoms, 1 kameros stiklo paketas	-	-	-	-	277

Šviesos tuneliai

Įnešk dienos šviesos į patalpas, kuriose lango įrengti neįmanoma.

- Įneša dienos šviesos net į tamsiausias tavo namų vietas.
- Praleidžia saulės šviesą į patalpą iki 6 m atstumu.
- Patogus dienos ir nakties sprendimas: nuo ankstyvo ryto apšviečia kambarį saulės šviesa, o naktį suteikia šviesos dėl integruotos LED lempos.



Panašus į stogo langą

Šviesos tunelis harmoningai įsilieja į stogą. Esant šlaitiniams stogams atrodo, kad tai vienas iš stogo langų.

Perduoda iki 98% dienos šviesos

Kieto, šviesą praleidžiančio vamzdžio, šviesą atspindinti aliuminio folijos dangą yra itin efektyvi. Į patalpą patenka beveik visa šviesa, tik 2% prarandama dėl atspindžių.

Atrodo kaip lempa

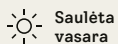
Namuose šviesos tunelis diskretiškai įsikomponuoja į lubas ir gali būti tiek naktinė lempa (su ZTL priedu), tiek galingas dienos šviesos šaltinis. Dėl Edge Glow efekto suteikiamas unikalus, natūralus ir dinamiškai besikeičiantis šviesos efektas pagal saulės trajektoriją.

	Šlaitiniams stogams 15–60°		Plokštiems stogams 0–15°	
	TWR/TLR	TWF/TLF	TCR	TCF
	Šviesos tunelis standžiu vamzdžiu	Šviesos tunelis lanksčiu vamzdžiu	Šviesos tunelis standžiu vamzdžiu	Šviesos tunelis lanksčiu vamzdžiu
Šviesos laidumas	praleidžia iki 98% dienos šviesos	praleidžia iki 86% dienos šviesos	praleidžia iki 98% dienos šviesos	praleidžia iki 86% dienos šviesos
Rekomenduojamas ilgis	0,9–1,7 m galima pailginti iki 6 m su ZTR prailginimu (62 cm arba 124 cm)	0,9–2 m negali būti prailgintas	0,9–1,7 m galima pailginti iki 6 m su ZTR prailginimu (62 cm arba 124 cm)	0,9 m negali būti prailgintas
Dydžio kodas Diametras	OK10 / OK14 25 cm / 35 cm	OK14 35 cm	OK14 35 cm	OK14 35 cm
Stogo dangos medžiagai	TWR: Banguotai stogo dangai, iki 120 mm aukščio. TLR: Lygiai stogo dangai, iki 8 mm.	TWF: Banguotai stogo dangai, iki 120 mm aukščio. TLF: Lygiai stogo dangai, iki 8 mm.	TCR: Plokščiam stogui	TCR: Plokščiam stogui
Priedai*	ZTL lempa ZTB šilumos izoliacija**	ZTL lempa ZTB šilumos izoliacija**	ZTL lempa ZTB šilumos izoliacija**	ZTL lempa ZTB šilumos izoliacija**

* Galima įsigyti atskirai.

** ZTB galimas tik šviesos tuneliams OK14.

Šviesos pralaidumas per VELUX šviesos tunelius



Saulėta vasara



Debesuota vasara



Apsiniaukusi žiema

6500



2800



2100



440



Šviesos srautas (liumenais)



Šviesos tunelis standžiu vamzdžiu šlaitiniam stogui



Šviesos tunelis lanksčiu vamzdžiu šlaitiniam stogui



Šviesos tunelis standžiu arba lanksčiu vamzdžiu plokščiam stogui



Prieš



Po

Gaminio kodas
Tunelio diametras
Montavimo rėmas



OK10
ø 25 cm
37x37 cm



OK14
ø 35 cm
47x47 cm



OK14
ø 35 cm
60x60 cm

ŠVIESOS TUNELIAI

ŠLAITINIAM STOGUI

PLOKŠČIAM STOGUI

Šviesos tuneliai standžiu vamzdžiu

TWR 2010	Tunelis standžiu vamzdžiu šlaitiniam stogui su banguota danga, kurios profilio aukštis iki 12 cm	434	499	-
TLR 2010	Tunelis standžiu vamzdžiu šlaitiniam stogui su lygia danga, kurios profilio aukštis iki 0,8 cm	434	499	-
TCR 0010	Tunelis standžiu vamzdžiu plokščiam stogui	-	-	644

Prailginimo elementai tuneliams standžiu vamzdžiu

ZTR 0062	62 cm prailginimas	77	93	
ZTR 0124	124 cm prailginimas	-	127	

Šviesos tuneliai lanksčiu vamzdžiu

TWF 2010	Tunelis lanksčiu vamzdžiu šlaitiniam stogui su banguota danga, kurios profilio aukštis iki 12 cm	-	399	-
TLF 2010	Tunelis lanksčiu vamzdžiu šlaitiniam stogui su lygia danga, kurios profilio aukštis iki 0,8 cm	-	399	-
TCF 0010	Tunelis lanksčiu vamzdžiu plokščiam stogui	-	-	434

Montavimo gaminiai

BFX 1000T	Drėgmę izoliuojanti plėvelė šviesos tuneliams	70	-	
ZTL 014	LED apšvietimo komplektas, dedamas tunelio viduje, reikalingas maitinimo šaltinis. Lemputė komplektuojama.		93	
ZTB 2002	Šilumos izoliavimo komplektas	-	52	

SPRENDIMAI DIENAI IR NAKČIAI

PIRK RINKINĮ IR SUTAUPYK 33 EUR

TWR OK14 S00W01	Rinkinys: Standus tunelis šlaitiniam stogui + LED apšvietimo komplektas TWR OK14 2010 + ZTL 014	559
TWF OK14 S00W01	Rinkinys: Lankstus tunelis šlaitiniam stogui + LED apšvietimo komplektas TWF OK14 2010 + ZTL 014	459
TLR OK14 S00C01	Rinkinys: Standus tunelis šlaitiniam stogui + LED apšvietimo komplektas TLR OK14 2010 + ZTL 014	559
TLF OK14 S00C01	Rinkinys: Lankstus tunelis šlaitiniam stogui + LED apšvietimo komplektas TLF OK14 2010 + ZTL 014	459
TCR OK14 S00C01	Rinkinys: Standus tunelis plokščiam stogui + LED apšvietimo komplektas TCR OK14 0010P1 + TCR OK14 0010P2 + ZTL 014	704
TCF OK14 S00C01	Rinkinys: Lankstus tunelis plokščiam stogui + LED apšvietimo komplektas TCF OK14 0010 + ZTL 014	494

-33€

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.

Plokščio stogo langai

Namams ir šildomoms patalpoms

Pakeisk savo namus, įnešdamas (-a) dienos šviesos magiją į vietas, kuriose niekada nemanei, kad tai įmanoma. Nuo inovatyvių išgaubtų ir lygaus stiklo stoglangių iki tradicinių kupolų – VELUX plokščio stogo langų asortimentas platus ir jame reikiamą variantą ras kiekvienas.



Išgaubto stiklo stogo langas

- Maksimalus dienos šviesos plotas
- Puikus energinis efektyvumas
- Moderniausias dizainas
- Aiškų vaizdą ir sklandų vandens nutekėjimas dėl CurveTech



Lygaus stiklo stogo langas

- Maksimalus dienos šviesos plotas
- Puikus energinis efektyvumas
- Moderniausias dizainas



Įstiklintas kupolas

- Didelis dienos šviesos plotas
- Geras energinis efektyvumas
- Klasikinis dizainas

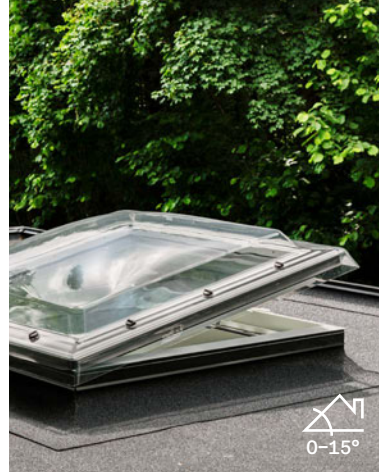
Stogo nuolydis	0–15°	2–15°	0–15°
Dizainas	Išgaubto stiklo paviršius Dienos šviesos plotas – 88%* Elegantiška stiklo konstrukcija nuo krašto iki krašto Rėme integruotas variklis Geresnis vaizdas ir lietaus nutekėjimas dėl CurveTech	Lygaus stiklo paviršius Dienos šviesos plotas – 88%* Vaizdas iš vidaus nuo krašto iki krašto Rėme integruotas variklis –	Akrilo arba polikarbonato kupolas Dienos šviesos plotas – 70%* – Rėme integruotas variklis –
Efektyvumas	1 arba 2 kamerų izoliacinis stiklo paketas Puikus energinis efektyvumas $U_{rc,ref3000}: 0,55 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$ Garso izoliacija: 42 dB** Atsparus įsilaužimams***	1 arba 2 kamerų izoliacinis stiklo paketas Puikus energinis efektyvumas $U_{rc,ref3000}: 0,60 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$ Garso izoliacija: 41 dB** Atsparus įsilaužimams***	1 kameros izoliacinis stiklo paketas Energinis efektyvumas $0,80 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$ Garso izoliacija: 36 dB** Galimas atsparus įsilaužimams variantas***
Valdymas	Nevarstomas Valdomas elektra – gaivus oras mygtuko paspaudimu Su saulės baterija – papildomas vėdinimas ir šiluma be jokių laidų	Nevarstomas Valdomas elektra – gaivus oras mygtuko paspaudimu Su saulės baterija – papildomas vėdinimas ir šiluma be jokių laidų	Nevarstomas Rankinio valdymo Valdomas elektra – gaivus oras mygtuko paspaudimu Galimi stogo liukai ir dūmų ventiliacija****
Apsauga nuo karščio ir šviesos reguliavimas	Nevarstomas Rankinio valdymo Valdomas elektra – gaivus oras mygtuko paspaudimu Galimi stogo liukai ir dūmų ventiliacija****	Markizė (su saulės baterija) – diskretiškas įrengimas ir optimalus vidaus klimatas Tamsinanti užuolaidėlė (su saulės baterija) – diskretiškas įrengimas ir visiška šviesos kontrolė Tinklėlis nuo vabzdžių (rankinio valdymo, plaunamas, lengvai nuimamas)	Apsauganti nuo karščio markizė (su saulės baterija) Tamsinančios ir peršviečiamos užuolaidėlės (valdomos elektra/su saulės baterija) optimaliam šviesos valdymui

* Dienos šviesos plotas nurodytas pagal EAD 220062-00-0401 metodą (CE ženklিনimas). Nurodyti skaičiai yra 100 × 100 cm dydžio langams.

** U vertė ir plotas nurodomi fiksuotiems modeliams su 2 sluoksnių kupolu (kupolu), Q varianto 1 kameros stiklo paketu (kupolu su stiklo paketu) ir 1 kameros stiklo paketu (lygiu ir išgaubtu stiklu). Apskaičiuojamos U vertės ir plotai 120×120 cm dydžio langui, kurio rėmo aukštis 30 cm, pagal EN 1873:2014+A1:2016 metodą.

*** Atitinka ES teisės aktų reikalavimus dėl atsparumo įsilaužimams, 2 klasė

**** Specialių funkcijų langus peržiūrėkite www.velux.lt arba susisiekite su mūsų klientų aptarnavimo skyriumi..



Užuolaidėlių asortimentas



Markizė (MSG)



Peršviečiama klostuota užuolaidė (FMG)



Tamsinanti šilumą izoliuojanti klostuota užuolaidė (FSK/FMK)

Istiklintas kupolas

Pagrindas (CFP/CVP)

- PVC pagrindo konstrukcija užtikrina gerą šilumos izoliaciją
- Turi 1 kameros stiklo paketą
- Saugumui užtikrinti laminuotas vidinis stiklas
- Yra fiksuotas (CFP), rankiniu būdu atidaromas arba elektra valdomas variantas (CVP)
- Integruotas lietaus jutiklis užtikrina ramybę
- Galimas įsilaužimams atsparus variantas*

+ Kupolas (ISD)

- Klasikinis dizainas
- Matinis kupolas, užtikrinantis optimalų privatumą, arba skaidrus kupolas, skirtas dienos šviesai ir vaizdui į dangų.

Plokščias stogo langas susideda iš pagrindo ir suderinamos viršutinės dalies, užsakomos atskirai.

* Atitinka ES teisės aktų reikalavimus dėl atsparumo įsilaužimams, 2 klasė

		Dydžio kodas	060060	060090	080080	090090	100100	090120	120120	100150	150150
		Rėmo matmenys, cm	60x60	60x90	80x80	90x90	100x100	90x120	120x120	100x150	150x150
Istiklintas kupolas											
Viršutinė dalis											
ISD 0000/0100	Skaidrus/matinis akrilo kupolas		228	251	271	302	335	348	436	442	603
ISD 0010/0110	Skaidrus/matinis polikarbonato kupolas		246	271	293	326	362	376	470	478	651
Pagrindas		U_w -vertė (W/m²K)									
CFP 0073	Nevarstomas pagrindas	0,87	343	378	408	453	504	524	615	630	826
CFP 0073QV	Fiksuotas pagrindas atsparus įsilaužimams	0,80	423	467	504	560	622	647	759	778	1 020
CVP 0073U	Rankinio valdymo varstomas pagrindas	0,87	579	623	660	716	778	803	915	934	-
CVP 0573	Elektra valdomas varstomas pagrindas	0,80	845	889	926	982	1 044	1 069	1 181	1 200	1 442
CVP 0673QV	Elektra valdomas varstomas pagrindas, atsparus įsilaužimams	0,80	1 230	1 274	1 311	1 367	1 429	1 454	1 566	1 585	1 827
CXP 0473Q	Rankinio valdymo išlipimo liukas	0,86	-	-	-	-	1 244	1 294	1 518	-	-
Montavimo priedai											
ZCE 0015	Rėmo paaukštinimas su antbriauniu 15 cm		315	333	337	351	362	366	405	420	492
ZCE 1015	Rėmo paaukštinimas be antbriaunio 15 cm		283	300	303	316	326	329	365	378	443
ZZZ 210	Saugaus tvirtinimo rinkinys		69	73	74	77	80	80	89	92	108

* Skaičiuota 120x120 cm dydžiui su 30 cm aukščio pagrindu, 0° nuolydžiui.

** Visi stačiakampio formos langai (elektriniai) atsidaro iš trumposios pusės.

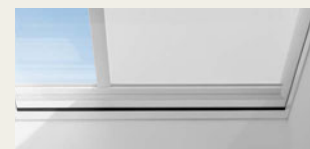
Užuolaidės											
MSG	Nuo karščio saugančios markizės su saulės baterija		321	328	335	342	349	356	363	370	-
FMG	Elektra valdoma peršviečiama klostuota užuolaidė		291	297	303	310	316	322	329	335	-
FMK	Elektra valdoma tamsinanti šilumą izoliuojanti klostuota užuolaidė		326	333	340	347	354	361	368	376	443
FSK	Tamsinanti šilumą izoliuojanti klostuota užuolaidė		326	333	340	347	354	361	368	376	443

Visoms elektrinėms užuolaidėms, sumontuotoms ant ne elektrinių plokščio stogo langų reikalingas KUX 110 valdymo blokas, žiūrėkite 33 psl. MSG ir FSK nereikėtų montuoti matiniam kupolui. FMK/FMG/FSK gali būti montuojamos kartu su nuo karščio saugančiomis markizėmis su saulės baterija MSG. Užuolaidės negalimos CXP liukui. FMK/FMG/FSK negalima montuoti ant rankiniu būdu valdomo varstomo lango.

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.



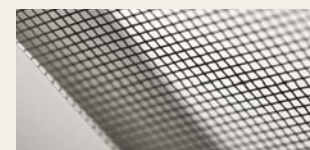
Užuolaidėlių asortimentas



Markizė (MSU)



Tamsinanti užuolaidėlė (DSU)



Tinklelis nuo vabzdžių (ZIU)

Naujos kartos plokščio stogo langai

Pagrindas (CFU/CVU)

- Unikali lango konstrukcija su plonu rėmu ir nematoma varčia užtikrina maksimalią dienos šviesą ir aiškų vaizdą į dangų
- Galimi su 1 arba 2 kamerų stiklo paketu, užtikrinančiu puikų energijos efektyvumą ir garso mažinimą.
- Saugumui užtikrinti laminuotas vidinis stiklas
- Atsparus įsilaužimams*
- Diskretiškai įmontuojamos užuolaidėlės
- Yra fiksuotas (CFU), elektra valdomas variantas arba variantas su saulės baterija (CVU)
- Integruotas lietaus jutiklis užtikrina ramybę

+ Išgaubto stiklo (ISU 1093) arba Plokščio stiklo (ISU 2093) viršutinė dalis

- Maksimalus dienos šviesos plotas
- Moderniausias dizainas
- Puikus garso slopinimas
- Aiškų vaizdą ir vandens nutekėjimą su CurveTech (gaubtam stiklui)

Plokščias stogo langas susideda iš pagrindo ir suderinamos viršutinės dalies, užsakomos atskirai.

* Atitinka ES teisės aktų reikalavimus dėl atsparumo įsilaužimams, 2 klasė

Dydžio kodas Rėmo matmenys, cm	060060 60x60	080080 80x80	090060 90x60	090090 90x90	100100 100x100	120090 120x90	120120 120x120
-----------------------------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-------------------	------------------	-------------------

NAUJOS KARTOS PLOKŠČIO STOGO LANGAI

Viršutinė dalis										
ISU 1093	Išgaubtas stiklas	565	673	623	748	831	864	1 080		
ISU 2093	Plokščias stiklas	408	486	450	540	600	624	780		
Pagrindas		$U_{rc,ref300}$ (W/m ² K)*								
		su ISU 1093	su ISU 2093							
CFU 0020Q	Nevarstomas pagrindas, 1 kameros stiklo paketas	0,65	0,75	423	504	467	560	622	647	759
CFU 0025Q	Nevarstomas pagrindas, 2 kamerų stiklo paketas	0,55	0,60	550	655	606	728	809	841	986
CVU 0220QA	Elektra valdomas varstomas pagrindas, 1 kameros stiklo paketas	0,65	0,75	1 262	1 343	1 306	1 399	1 461	1 486	1 598
CVU 0225QA	Elektra valdomas varstomas pagrindas, 2 kamerų stiklo paketas	0,55	0,60	1 389	1 494	1 445	1 567	1 648	1 680	1 825
CVU 0320QA	Varstomas pagrindas su saulės baterija, 1 kameros stiklo paketas	0,65	0,75	1 262	1 343	1 306	1 399	1 461	1 486	1 598
CVU 0325QA	Varstomas pagrindas su saulės baterija, 2 kamerų stiklo paketas	0,55	0,60	1 389	1 494	1 445	1 567	1 648	1 680	1 825
Montavimo priedai										
ZCU 0015	Rėmo paaukštėjimas su antbriauniu 15 cm	315	337	333	351	362	366	405		
ZCU 1015	Rėmo paaukštėjimas be antbriaunio 15 cm	283	303	300	316	326	329	365		
ZZZ 210U	Saugaus tvirtinimo rinkinys	69	74	73	77	80	80	89		

* Skaičiuota 120x120 cm dydžiui su 30 cm aukščio pagrindu, 0° nuolydžiui.

** Visi stačiakampio formos langai (elektriniai ir su saulės baterija) atsidaro iš ilgosios pusės.

Užuolaidėlės									
MSU	Nuo karščio saugančios markizės su saulės baterija	385	402	393	410	419	427	435	
DSU	Tamsinančios užuolaidėlės su saulės baterija	385	402	393	410	419	427	435	
ZIU	Rankinio valdymo tinklelis nuo vabzdžių	96	100	98	103	105	107	109	

DSU ir MSU negali būti montuojamos kartu.

Užuolaidėlės dedamos stoglangio viduje, tad jas patogiausia įrengti stoglangio montavimo metu.



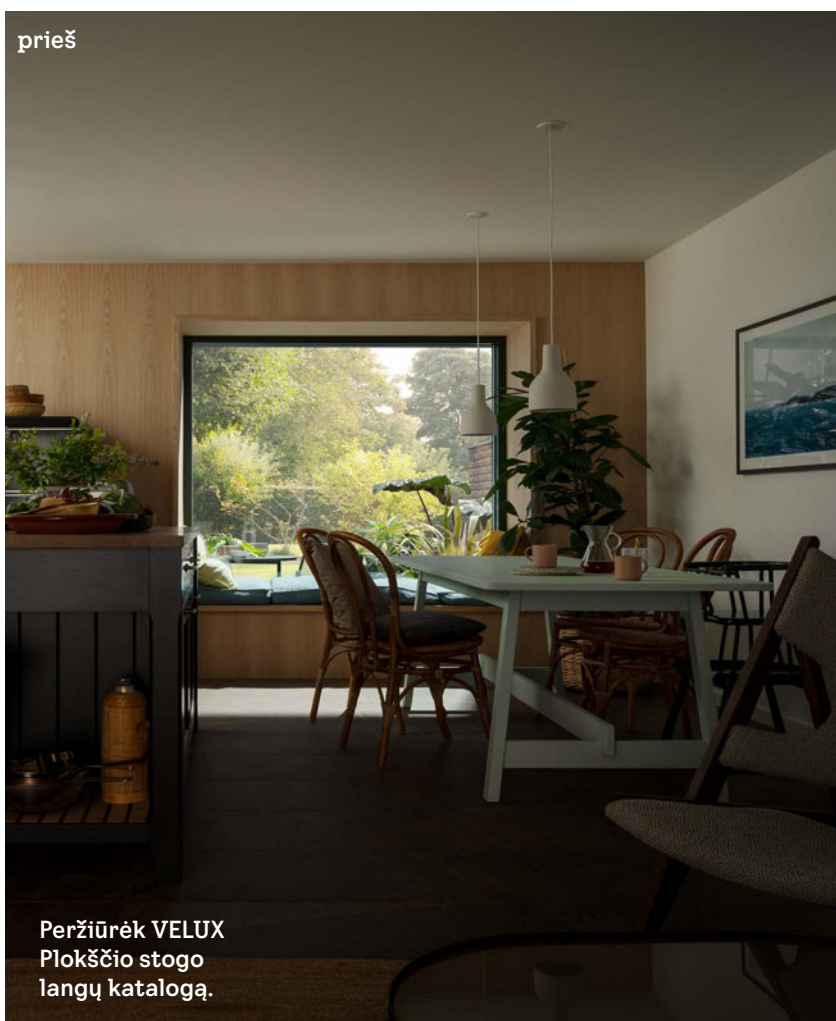
Suderinama su Išmaniųjų Namų sprendimais - VELUX ACTIVE ir APP Control.

Dienos šviesos svarba

Puikiai apšviestos patalpos









VELUX plokščio stogo langai suteikia netrukdomą vaizdą į dangų ir šviesą, nukreiptą iš viršaus į apačią, todėl geriau paskirstoma šviesa ir apšvietimas tamsiausiųose kambario kampuose. Patobulink interjerą maksimaliu saulės spindulių antplūdžiu ir optimizuok patalpų komfortą pagerindamas (-a) ventiliaciją vienu mygtuko paspaudimu.

150080 150x80	150100 150x100	150120 150x120	150150 150x150	200060 200x60	200100 200x100
1 005	1 097	1 288	1 495	1 138	1 570
726	792	929	1 079	822	1 133
684	778	877	1 020	778	1 070
889	1 011	1 140	1 326	1 011	1 391
1 523	1 617	1 716	1 859	1 617	1 909
1 728	1 850	1 979	2 165	1 850	2 230
1 523	1 617	1 716	1 859	1 617	1 909
1 728	1 850	1 979	2 165	1 850	2 230
380	420	453	492	434	518
342	378	407	443	391	466
84	92	100	108	96	114
431	444	477	523	469	548
431	444	477	523	469	548
108	111	119	131	117	137



Visos kainos nurodytos
EUR su PVM.

Stogo langų kainos

Dydžio kodas <i>Rėmo matmenys, cm</i>	Stogo lango izoliacija U_w (W/m ² K)								
		CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118
STANDARD, ašinio varstymo, su rankena viršuje/apačioje									
GLL 1061	1,1	346	369	-	410	428	469	419	455
GLL 1061 B	1,1	-	369	-	-	428	469	419	455
GLU 0061	1,1	432	461	-	-	535	586	523	569
GLU 0061 B	1,1	-	461	-	-	535	586	523	569
GLL 106121/30	1,1	796	-	-	-	878	-	869	905
GLU 006121/30	1,1	882	-	-	-	985	-	973	1 011
STANDARD PLUS, ašinio varstymo, su rankena viršuje/apačioje									
GLL 1064	1,0	432	461	-	512	535	586	523	569
GLL 1064 B	1,0	-	461	-	-	535	586	523	569
GLU 0064	1,0	539	575	-	-	667	731	653	710
GLU 0064B	1,0	-	575	-	-	667	731	653	710
BAZINIAI, ašinio varstymo, su rankena viršuje/apačioje									
GZL 1051	1,3	277	295	-	328	342	375	335	364
GZL 1051 B	1,3	-	-	-	-	342	-	335	364
GLU 0051	1,3	346	-	-	-	428	469	419	455
GLU 0051B	1,3	-	-	-	-	428	-	419	455
PREMIUM									
GGL 3068	1,1	469	500	556	556	580	636	568	618
GGL 3066	1,0	526	560	622	622	650	712	636	692
GGL 3062	0,92	653	696	774	774	808	885	791	860
GGU 0068	1,1	587	625	695	695	726	795	710	772
GGU 0066	1,0	657	700	778	778	813	890	795	865
GGU 0062	0,92	817	870	967	967	1 010	1 107	988	1 074
GPL 3068	1,1	-	742	798	-	822	878	810	860
GPL 3066	1,0	-	802	864	-	892	954	878	934
GPU 0068	1,1	-	867	937	-	968	1 037	952	1 011
GPU 0066	1,0	-	942	1 020	-	1 055	1 132	1 037	1 101
GPU 0062	0,96	-	1 112	1 209	-	1 252	1 349	1 230	1 311
GGL 306821/30	1,1	924	955	1 011	1 011	1 035	1 091	1 023	1 074
GGL 306621/30	1,0	981	1 015	1 077	1 077	1 105	1 167	1 091	1 141
GGL 306221/30	0,96	1 108	1 151	1 229	1 229	1 263	1 340	1 246	1 311
GGU 006821/30	1,1	1 042	1 080	1 150	1 150	1 181	1 250	1 165	1 221
GGU 006621/30	1,0	1 112	1 155	1 233	1 233	1 268	1 345	1 250	1 321
GGU 006221/30	0,96	1 272	1 325	1 422	1 422	1 465	1 562	1 443	1 521
GPU 006621	1,0	-	-	-	-	1 649	1 726	-	1 701
Gaminiai mažo nuolydžio stogams									
GBL	1,0	-	500	-	-	-	-	568	618
EDG 2000, EDG 2000U		-	181	-	-	-	-	202	212
Montavimo paketas "Pagrindinis"									
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDW/EDZ/EDS/EDT		170	173	179	179	191	200	191	200
Montavimo paketas "Pagrindinis" su EDQ		199	204	210	210	225	235	225	235

Visos kainos nurodytos EUR su PVM.

	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
	487	564	532	569	-	560	623	-
	487	564	-	569	-	-	-	-
	609	705	-	711	-	-	779	-
	609	705	-	711	-	-	-	-
	937	1 014	-	1 019	-	-	-	-
	1 059	1 155	-	1 161	-	-	-	-
	609	705	665	711	-	700	779	-
	609	705	-	711	-	-	-	-
	759	880	-	887	-	-	972	-
	759	880	-	887	-	-	-	-
	389	451	426	455	-	448	499	-
	389	451	426	455	-	-	-	-
	487	564	-	-	-	-	623	-
	487	-	-	569	-	-	-	-
	661	766	722	772	834	760	846	945
	740	858	809	865	934	851	947	1 058
	920	1 066	1 006	1 074	1 160	1 057	1 178	-
	826	957	903	965	1 042	949	1 057	1 181
	925	1 072	1 011	1 081	1 167	1 063	1 184	1 323
	1 150	1 332	1 257	1 343	1 451	1 322	1 472	-
	903	1 008	964	1 014	1 076	1 002	1 088	1 187
	982	1 100	1 051	1 107	1 176	1 093	1 189	1 300
	1 068	1 199	1 145	1 207	1 284	1 191	1 299	1 423
	1 167	1 314	1 253	1 323	1 409	1 305	1 426	1 565
	1 392	1 574	1 499	1 585	1 693	1 564	1 714	-
	1 116	1 221	1 177	1 227	1 289	1 215	1 301	1 400
	1 195	1 313	1 264	1 320	1 389	1 306	1 402	1 513
	1 375	1 521	1 461	1 529	1 615	1 512	1 633	-
	1 281	1 412	1 358	1 420	1 497	1 404	1 512	1 636
	1 380	1 527	1 466	1 536	1 622	1 518	1 639	1 778
	1 605	1 787	1 712	1 798	1 906	1 777	1 927	-
	1 761	-	1 847	1 917	-	1 899	2 020	-
	661	-	-	-	-	760	-	-
	225	-	-	-	-	251	-	-
	211	230	223	234	241	232	244	262
	248	272	263	276	284	274	289	310

Stogo langų ir užuolaidėlių priedai



Valdymo lazdelė

- ZCZ 080K 24 €
fiksuoja, 80 cm
- ZCT 200K 30 €
teleskopinė, 108–188 cm
- ZCZ 112 64 €
apatinei rankenai, 120 cm



Adapteris valdymo lazdelei ZOZ 085

- 13 €
rankinio valdymo užuolaidėlėms su šoniniais profiliais ir tinkleliui nuo vabzdžių



Adapteris valdymo lazdelei ZOZ 040

- 13 €
uzuolaidėlėms su kabliukais (RHL)



Laikikliai

- ZOZ 230 6 €

Jei lange nėra iš anksto sumontuotų laikiklių, reikia įsigyti ZOZ 230 rinkinį, kad užbaigtum montavimą.

Visos kainos kataloge nurodytos EUR su PVM ir yra rekomenduojamos mažmeninės kainos. Pateiktos kainos yra orientacinės ir nėra pasiūlymas sudaryti pirkimo-pardavimo sutartį. Tikrosios pardavimo kainos teiraukitės pardavėjo arba montuotojų.

Norėdami sužinoti pristatymo datą, susisiekite su VELUX klientų aptarnavimo skyriumi arba savo pardavėju. Detalesnę informaciją apie VELUX Garantiją rasite www.velux.lt/pagalba-irpatarimai/velux-garantija

VELUX neatsako už klaidas kataloguose ir kitoje spausdintoje medžiagoje. VELUX pasilieka teisę be įspėjimo keisti savo gaminius ir kainas. Dabartines kainas rasite www.velux.lt

Visos gaminių specifikacijos, teiginiai, informacija ir duomenys (bendrai – „Informacija“), esantys šioje brošiūroje, gali būti pakeisti. Klientas yra atsakingas už informacijos patikrinimą ir patvirtinimą užsakymo pateikimo metu. Manoma, kad visa informacija yra tiksli ir patikima, tačiau pateikiama be jokios garantijos ar atsakomybės. Patikrinkite duomenis www.velux.lt arba susisiekite su klientų aptarnavimo skyriumi, dėl patvirtinimo.

UAB VELUX Lietuva
Laisvės pr. 10A
LT-04215, Vilnius

Tel: +370 5 2709101

El. paštas: velux.lietuva@velux.com
Internetinė svetainė: www.velux.lt

