

INTEGRA® GGL/GGU

Střešní okno s integrovaným elektrickým ovládním



Sklon střechy

Střešní okno INTEGRA GGL/GGU lze instalovat do střechy se sklonem od 15° do 90°.

Ovládním

Střešní okno INTEGRA GGL/GGU je otevíráno vestavěným elektrickým motorem. Maximální otevření okna pomocí motoru je 20 cm. Okno lze otevřít i v jednotlivých pozicích v násobku 10%.

Vlastnosti

- Předinstalované prvky elektrického ovládním.
- Ovládním dálkovým ovladačem se stavovým displejem.
- Individuální programování jednotlivých prvků nebo skupin.
- Možnost ovládním z kteréhokoliv místa v domě – radiofrekvenční signál.
- Dešťový senzor pro uzavření okna.
- Jednoduchá instalace zastíňovacích doplňků s elektrickým ovládním (plug and play).
- Zachováno manuální ovládním okna pro snadné čištění.
- Ventilační klapka se vzduchovým filtrem.
- Vybaveno zajišťovací západkou pro zajištění okna v patřičné poloze pro čištění.

Materiál rámu/křídla

GGL: dvojrstvé lakování

GGU: polyuretanová vrstva

Materiál vnějšího oplechování


- Lakovaný hliník, NCS S 7500-N nebo jako RAL 7043
- Měď
- Titan-zinek

Schéma střešních oken INTEGRA GGL/GGU najdete na str. 21.

Rozměry

▲ 55 ▲ 62 ▲ 70 ▲ 78 ▲ 98 ▲ 118 ▲ 140 ▲ 160 ▲ 180 ▼					GGL P25													
					GGL M27													
		GGL C01							GGL S01									
		GGL 3-65 GGU C02																
		GGL B04	GGL 3-65 GGU C04	GGL 3-65 GGU F04	GGL 3-65 GGU M04	GGL P04					GGL U04							
			GGL C06	GGL 3-65 GGU F06	GGL 3-65 GGU M06	GGL 3-65 GGU P06			GGL 3-65 GGU S06									
				GGL F08	GGL 3-65 GGU M08	GGL 3-65 GGU P08			GGL 3-65 GGU S08			GGL U08						
					GGL M10	GGL P10			GGL S10			GGL U10						
					GGL M12													

■ standardní nabídka
■ rozšířená nabídka

 io-homecontrol® poskytuje moderní a bezpečné bezdrátové systémy, které se jednoduše instalují. Výrobky nesoucí logo io-homecontrol® navzájem komunikují, zvyšují komfort, bezpečnost a šetří energii.

www.io-homecontrol.com

Technické údaje

Provedení	-- 73	-- 60	-- 65*	
Součinitel prostupu tepla , U [W/(m².K)]	1,4	1,3	1,0	EN ISO 12567-2
Index vzduchové neprůzvučnosti, R _w [dB]	35	37	35	EN ISO 140-3/EN ISO 717-1
Třída jakosti zvukové izolace (TZI)	3	3	3	ČSN ISO 8402
Průvzdušnost (třída)	3	3	3	EN 12207
Součinitel spárové průvzdušnosti i _{LV} [m³/(s . m . Pa ^{0,67}) . 10 ⁻⁴	0,14	0,14		ČSN 73 0540
Součinitel prostupu světelného slunečního záření, τ _v	0,77	0,62	0,67	EN 410
Součinitel prostupu tepelného slunečního záření, g	0,54	0,29	0,45	EN 410

Velikost okna	C02	C04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	P04	P06	P08	P10	S06	S08	S10	U04	U08	U10
Prosklená plocha okna (m²)	0,20	0,27	0,45	0,56	0,44	0,56	0,69	0,82	0,56	0,71	0,88	1,03	0,90	1,11	1,30	0,86	1,34	1,57

* Zasklení je dostupné v rámci rozšířené nabídky.