GGL/GGU
Kyvné střešní okno

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

Ovládání
Okenní křídlo i ventilační klapka jsou ovládány pomocí ergonomického madla v horní části křídla. Lze doplnit také motorickou jednotkou pro elektrické ovládání (nelze pro okna se zasklením -- 62).

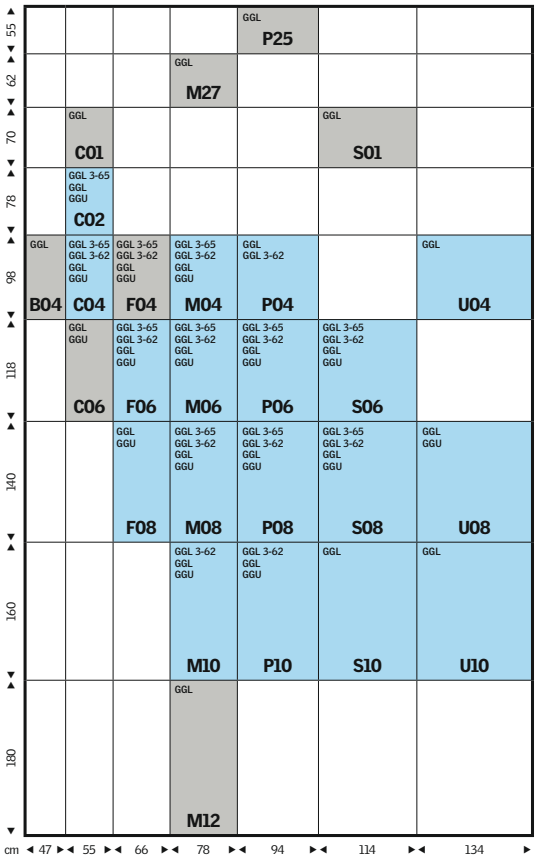
Vlastnosti
- Ventilační klapka se vzduchovým filtrem.
- Otočení křídla o 160° umožňuje snadné čištění.
- Vybaveno zajišťovací západkou pro zajištění okna v patřičné poloze pro čištění.
- Aretace otevřeného křídla.
- GGU: zvýšená odolnost vůči vnějším vlivům (např. vlhkosti, UV záření a ušpinění).
- GGU: minimální požadavky na údržbu.

Materiál rámu/křídla
GGL: dvojvrstvé lakování
GGU: polyuretanová vrstva

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

Schéma střešních oken GGL a GGU najdete na str. 21.

Rozměry



standardní nabídka
rozšířená nabídka

Technické údaje

Provedení	--59	--73*	--60	--65*	--62**	
Součinitel prostupu tepla , U [W/(m².K)]	1,4	1,4	1,3	1,0	1,0	EN ISO 12567-2
Index vzduchové neprůzvučnosti, R_W [dB]	32	35	37	35	42	EN ISO 140-3/EN ISO 717-1
Třída jakosti zvukové izolace (TZI)	2	3	3	3	4	ČSN ISO 8402
Průvzdušnost (třída)	3	3	3	3	3	EN 12207
Součinitel spárové průvzdušnosti i_{LV} [$m^3/(s . m . Pa^{0,67}) . 10^{-4}$	0,14	0,14	0,14			ČSN 73 0540
Součinitel prostupu světelného slunečního záření, τ_v	0,77	0,77	0,62	0,67	0,71	EN 410
Součinitel prostupu tepelného slunečního záření, g	0,60	0,54	0,29	0,45	0,50	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 pro okno GGL ve standardní nabídce. V rozšířené nabídce je zasklení dostupné také pro okna GGU.
** Zasklení --62 je dodáváno pouze pro střešní okna GGL, ne pro okna GGU.