

Technické informace

Svislé doplňkové okno VFE

VFE MK35 3066



Materiál oplechování

Material	NCS	RAL
Lakovaný hliník (kód materiálu -0--, např. VFE MK35 3066)	S 7500-N	7043
Měď (kód materiálu -1--, např. VFE MK35 3166)	v přírodním provedení	
Titanzinek (kód materiálu -3--, např. VFE MK35 3366)	v přírodním provedení	

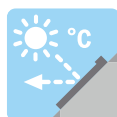
Při požadavku na jinou barvu, kontaktujte zákaznické oddělení www.velux.cz.

Stínící doplňky



Vnitřní stínění

- Zcela zatemňující roleta
- Zastíňovací rolety
- Plisované rolety
- Dvojitě plisované rolety pro úsporu energie
- Lamelové žaluzie



Venkovní stínění

- Venkovní markýzy

Popis

- Montuje se těsně pod rám horního střešního okna bez použití přídavného profilu.
- Je vhodné také do místností s vysokou nadezdívkou.
- Křídlo pro otevření/sklopení dovnitř.
- Pro větrání se otevírá sklopením do místnosti o 15 cm. Křídlo lze pro umytí sklopit do vodorovné pozice.
- Sestavy oken doplněné o svislá okna VFE umožňují lepší osvětlení a snazší ventilaci místnosti. Jsou funkčním a zároveň pohledově atraktivním prvkem interiéru i exteriéru stavby.
- Bezúdržbové venkovní oplechování

Sklon střechy

- Lze instalovat svisle pod střešní okno ve sklonu od 15° do 55°.

Materiál rámu/křídla

- Lepený dřevěný profil z jehličnanů, trojvrstvá povrchová úprava.
- ThermoTechnology™
- Dřevěné části jsou opatřeny impregnací a 85 µm vrstvou transparentního laku.
- Nátěry jsou mezi jednotlivými vrstvami zbrušeny.

Kód materiálu 3---, např. VFE MK35 3066.

Tabulka velikostí

mm	vzdálenost B						
	472	550	660	780	940	1140	1340
vzdálenost H	601			VFE MK31 (0,23)	VFE PK31 (0,29)	VFE SK31 (0,36)	VFE UK31 (0,44)
	954			VFE MK35 (0,44)	VFE PK35 (0,56)	VFE SK35 (0,70)	VFE UK35 (0,85)
	1154			VFE MK36 (0,56)	VFE PK36 (0,71)	VFE SK36 (0,90)	VFE UK36 (1,08)
	1374			VFE MK38 (0,69)	VFE PK38 (0,88)	VFE SK38 (1,11)	VFE UK38 (1,34)

() = efektivní plocha skla, m²

standardní nabídka

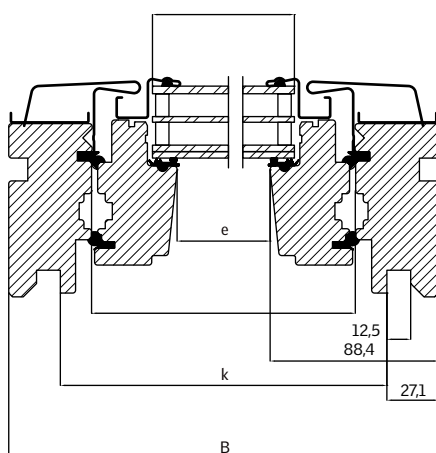
rozšířená nabídka (kontaktujte zákaznické centrum)

Při požadavku na jinou velikost, kontaktujte zákaznické oddělení www.velux.cz.

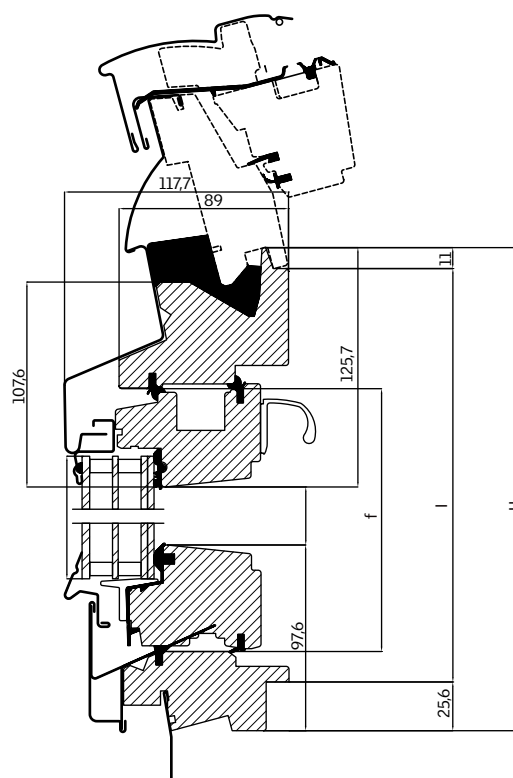
Rozměry

Velikost okna	Vnější rám B x H	Prosklená plocha e x f	Drážka ostění k x l
MK31	780 x 601	603 x 377	725 x 564
MK35	780 x 954	603 x 731	725 x 918
MK36	780 x 1154	603 x 931	725 x 1118
MK38	780 x 1374	603 x 1151	725 x 1338
PK31	942 x 601	765 x 377	887 x 564
PK35	942 x 954	765 x 731	887 x 918
PK36	942 x 1154	765 x 931	887 x 1118
PK38	942 x 1374	765 x 1151	887 x 1338
SK31	1140 x 601	963 x 377	1085 x 564
SK35	1140 x 954	963 x 731	1085 x 918
SK36	1140 x 1154	963 x 931	1085 x 1118
SK38	1140 x 1374	963 x 1151	1085 x 1338
UK31	1340 x 601	1163 x 377	1285 x 564
UK35	1340 x 954	1163 x 731	1285 x 918
UK36	1340 x 1154	1163 x 931	1285 x 1118
UK38	1340 x 1374	1163 x 1151	1285 x 1338

Šířka



Výška



Technické vlastnosti

		-- 68	-- 66	-- 62
U_w [W/m ² K]	EN ISO 12567-2	1,1	1,0	1,0
U_g [W/m ² K]	EN 673	0,7	0,6	0,5
R_w [dB]	EN ISO 717-1	35	37	42
g []	EN 410	0,49	0,44	0,47
τ_v []	EN 410	0,68	0,62	0,68
τ_{UV} []	EN 410	0,05	0,05	0,05
Průvzdušnost [třída]	EN 1026	4	4	4

Zasklení

Popis	-- 68	-- 66	-- 62
Vnitřní sklo	2x3 mm vrstvené bezpečnostní sklo se 2 PVB fóliemi a selektivně reflexní vrstvou	2x3 mm vrstvené bezpečnostní sklo se 2 PVB fóliemi a selektivně reflexní vrstvou	2x3 mm vrstvené bezpečnostní sklo se 2 PVB fóliemi a selektivně reflexní vrstvou
Střední sklo	3 mm tepelně zpevněné sklo se selektivně reflexní vrstvou	3 mm tepelně zpevněné sklo se selektivně reflexní vrstvou	3 mm tepelně zpevněné sklo se selektivně reflexní vrstvou
Venkovní sklo	4 mm tepelně tvrzené sklo	4 mm tepelně tvrzené sklo se samočisticí vrstvou a úpravou proti rosení	8 mm tepelně tvrzené sklo s úpravou proti rosení
Komora	2x12 mm	2x13 mm	2x11 mm
Typ zasklení	trojsklo	trojsklo	trojsklo
Plnicí plyn	Argon	Argon	Krypton

Lemování a montážní výrobky

Lemování:

- samostatná instalace i sestavy EF-
 - instalace s EBY nosníkem
- Dostupné pro standardní i zapuštěnou montáž

Montážní výrobky:

- Prefabrikované ostění LVI



	Montáž ve standardní hloubce (červená linka)	Zapuštěná montáž o 40 mm hlouběji (modrá linka)
Profilovaná/Plochá střešní krytina	EFW/EFS	EFJ/EFN

Viditelné znaky



Typový štítek

- typ, rozměry a kód varianty okna
- značka CE
- sériové číslo
- kód QR



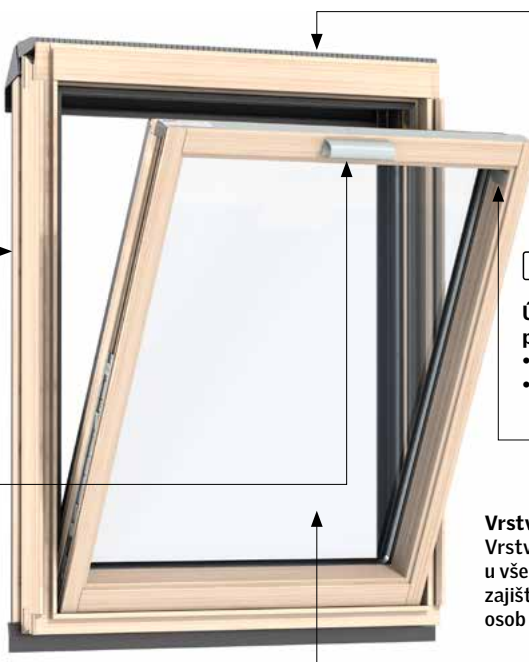
Oplechování

- lakovaný hliník



Madlo

- eloxovaný hliník



Pick & Click!®

Úhelníky pro příslušenství

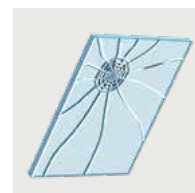
- plast
- barva: šedá

Vrstvené sklo

Vrstvené vnitřní sklo u všech variant zajišťující bezpečnost osob

Izolované horní oplechování

- měkká pěna
- barva: šedá



Certifikace



Máme společenskou zodpovědnost!

VELUX svými výrobky nezatěžuje životní prostředí. Naše výroba je ekologická, 97 % veškerého odpadu z výroby je recyklováno nebo využito pro výrobu energie. Podporujeme udržitelný rozvoj v oblasti stavění.

Výrobní závody VELUX mají implementovány systémy jakosti a environmentálního managementu ISO 9001 a ISO 14001. Naše výrobky jsou vyráběny v souladu s nařízením EU o dřevě (EUTR): nařízením EU 995/2010.

Žádné produkty VELUX nejsou povinny být registrovány v souladu s nařízením Evropského parlamentu 1907/2006 - REACH, žádný z našich výrobků neobsahuje žádné nebezpečné látky podléhající registraci.

Informace o cenách oken najdete na www.velux.cz, pro informace o dostupnosti velikostí a zasklení z nestandardní nabídky kontaktujte zákaznické centrum.

VELUX®

VELUX Česká republika, s.r.o.
Zákaznické centrum:
Telefon: 531 015 511

info.cz@velux.com
www.velux.cz