

VELUX®

VELUX sistemi za odimljavanje

01. 01. 2024.

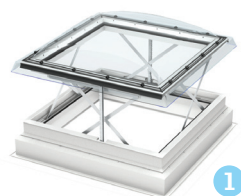


Sistem za odimljavanje za ravni krov CSP

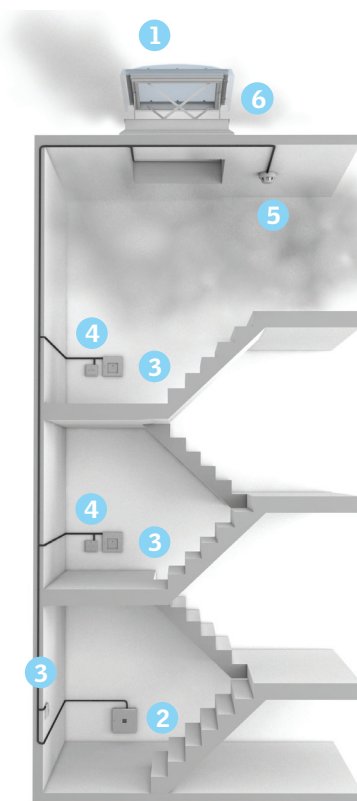


Sistem za odimljavanje u slučaju požara automatski otvara prozor i omogućava izlazak dima. Sistem je moguće spajati na spoljašnje protivpožarne sisteme drugih proizvođača i testiran je u skladu sa evropskim standardom EN 12101-2. Sastoji se od prozora za ravni krov sa akrilnom kupolom i integrisanim elektromotorom za otvaranje kao i kontrolnog sistema ukoliko je potrebno, odnosno u situaciji kada ne postoji već ugrađena protivpožarna centrala. Svojim izgledom

odgovara klasičnom VELUX prozoru za ravni krov sa kupolom, a kada nije aktivirana funkcija odimljavanja ima sve funkcije prozora za ravni krov - dnevna svetlost i provetranje. Kada se aktivira funkcija odimljavanja prozor se otvara 50 cm u roku od 60 sekundi za maksimalan efekat odimljavanja. Za potrebe dnevne ventilacije prozor se otvara do 15 cm. Visina okvira prozora je 31 cm.



Visina konstrukcije okvira je 31 cm.



Model	Šifra dimenzije Dimenzija otvora (cm) Geometrijska površina za odimljavanje (m ²)	100100 100x100 1,13	120120 120x120 1,48
CSP 1073Q Prozor za ravni krov sa kupolom za odimljavanje		215.992 259.190	267.825 321.390

Osnovni kontrolni sistem

Kontrolni sistem	KFX 210
	Potpuni kontrolni sistem za odimljavanje - može upravljati sa max. 4 GGL/GGU prozora za odimljavanje ili 1 CSP prozorom za odim. za ravni krov. Sadrži: KFC 210 (2) + KFK 100 (3) + KFA 100 (5)
KFX 210 Kontrolni sistem za odimljavanje	115.742 138.890

Mogućnost nadogradnje

Jedinica za aktivaciju	KFK 100
	Samostalna jedinica za aktivaciju sistem za odimljavanje. *Uključeno u KFX 210
KFK 100 Jedinica za aktivaciju	12.325 14.790
Senzor za dim	KFA 100
	Za rano otkrivanje dima. VELUX kontrolni sistem može upravljati sa max. 10 senzora za dim. *Uključeno u KFX 210
KFA 100 Senzor za dim	13.325 15.990

■ Cene sa PDV-om

Sistem za odimljavanje za kosi krov GGL/GGU



15°-90°

Sistem za odimljavanje u slučaju požara automatski otvara prozor i omogućava izlazak dima. Sistem je moguće spojiti na spoljašnje protivpožarne sisteme drugih proizvođača i testiran je u skladu sa evropskim standardom EN 12101-2. Sastoji se od krovnog prozora sa integrisanim elektromotorom kao i kontrolnog sistema ukoliko je potrebno, odnosno u situaciji kada ne postoji već ugrađena protivpožarna centrala. Prozor može biti drveni

(GGL) ili obložen slojem belog poliuretana (GGU). Staklo je sigurnosno laminirano i kaljeno --70. Kada nije aktivna funkcija odimljavanja sistem korisniku omogućava sve funkcije koje ima i klasični prozor - dnevna svetlost i provetranje (krilo prozora se otvara do 20 cm). U slučaju nestanka struje integrisana baterija osigurava rad sistema sledeća 72 sata.



Mogućnost nadogradnje

Kontrolna jedinica KFC 220



KFC 220 kontrolna jedinica omogućava upravljanje sa 2 CSP prozora za ravni krov ili sa max. 8 GGL/GGU krovna prozora za odimljavanje.

Za funkcioniranje sistema za odimljavanje potrebno je dodatno kupiti KFK 100 i KFA 100.

Na samim vratima kontrolne jedinice postoji prekidač za pokretanje za potrebe ventilacije.

KFC 220 Kontrolna jedinica 127.242
152.690

Zidni prekidač KFK 200



Prekidač za dnevno provetranje. VELUX kontrolni sistem može upravljati sa max. 10 zidnih prekidača.

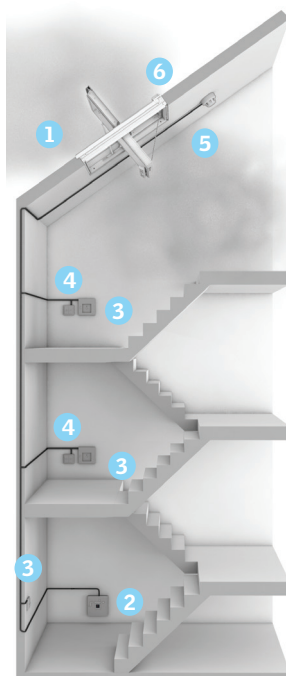
KFK 200 Zidni prekidač 9.908
11.890

Senzor za kišu KLA 200



Automatski zatvara prozor sa prvim kapima kiše (samo ukoliko sistem za odimljavanje nije u funkciji).

KLA 200 Senzor za kišu 29.658
35.590



Model	Šifra dimenzije	Dimenzije otvora (cm)	Geometrijska površina za odimljavanje (m ²)	MK06	PK08	SK06	SK08
				0,77	1,14	1,17	1,40
GGL 307040	1			92.992	120.908	119.992	135.742
Kr. prozor za odimljavanje, boja drveta*				111.590	145.090	143.990	162.890
GGU 007040	1			113.408	147.492	146.325	165.658
Kr. prozor za odimljavanje, poliuretan				136.090	176.990	175.950	198.790

Ostale dostupne dimenzije pogledajte na str. 4.
*za belo farbani pozovite korisnički servis.










Za pravilnu ugradnju krovnog prozora za odimljavanje GGL/GGU potrebni su opšivka (EDW za profilirane, a EDS ravne krovne pokrove), i BDX termo i hidroizolacioni setm

Oprema za ugradnju	MK06	PK08	SK06	SK08
EDW Opšivka	15.112	17.112	17.742	17.752
	18.890	21.390	21.290	22.190
EDS Opšivka	15.112	17.112	17.742	17.752
	18.890	21.390	21.290	22.190
BDX Termo i hidroizolacioni set	4.825	4.825	4.825	4.825
	5.790	5.790	5.790	5.790

■ Cene sa PDV-om

Za informaciju o vremenu isporuke posetite www.velux.rs, kontaktirajte VELUX korisničku podršku ili svog distributera.



Tabela dostupnih dimenzija za GGL/GGU prozor za odimljavanje

MK04	MK06	MK08	PK06	PK08	SK06	SK08	UK04	UK08
								
78 x 98	78 x 118	78 x 140	94 x 118	94 x 140	114 x 118	114 x 140	134 x 98	134 x 140

Geometrijska površina za odimljavanje u m²

0.63	0.77	0.92	0.95	1.14	1.17	1.40	1.13	1.67
------	------	------	------	------	------	------	------	------

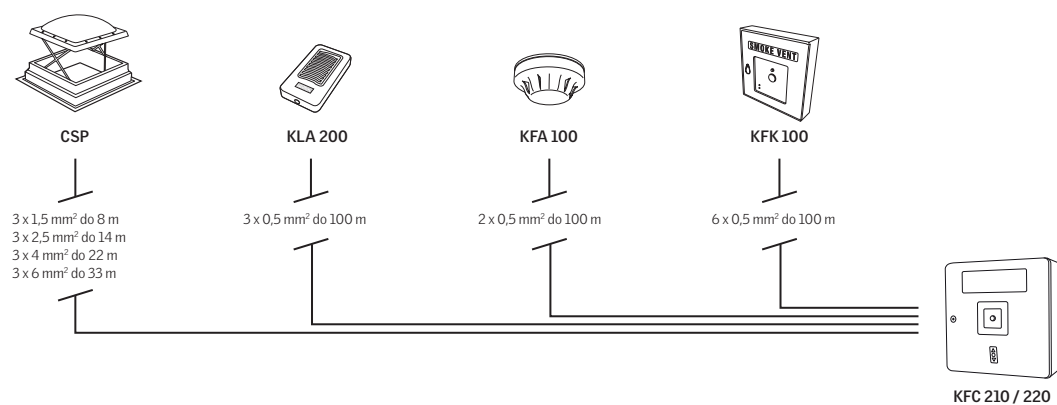
Tabela dostupnih dimenzija za CSP prozor za odimljavanje

CSP	CSP
	
100 x 100	120 x 120

Geometrijska površina za odimljavanje u m²

0.88	1.30
------	------

Šema kabliranja



SKENIRAJTE I
PREUZMITE UPUTSTVO



POZOVITE I ZAKAŽITE SVOJE
BESPLATNO SAVETOVANJE
011 20 57 500

VELUX®



VELUX Srbija d.o.o.
Bulevar oslobođenja 301
11040 Beograd
Telefon: 011 20 57 500
www.velux.rs