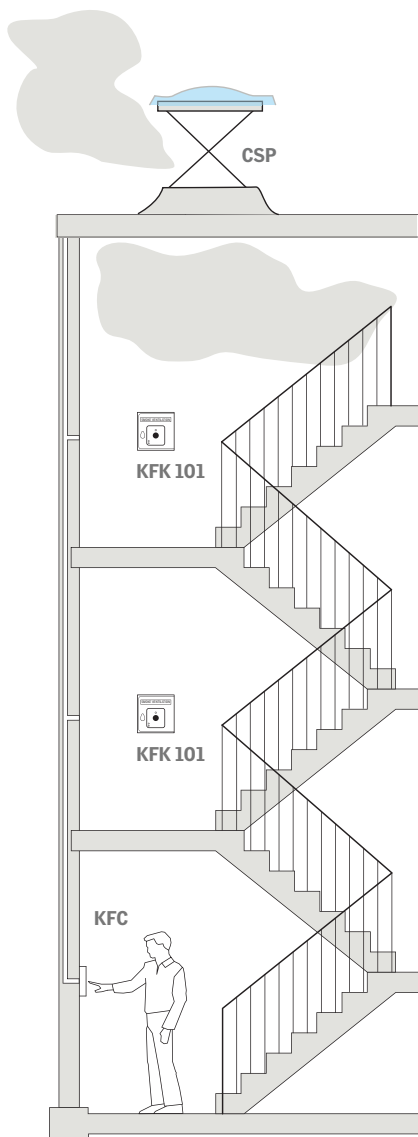
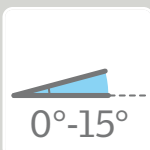


Keeldoorsnede



KFC 210

Rookventilatie kit. Opent één ontrokkingsysteem.

KFC 220

Rookventilatie kit. Opent twee ontrokkingsystemen.

De **rookventilatiecentrale** werkt op 220 V net aansluiting, voorzien van een rookventilatieknop achter een te breken glas die één tot vier ontrokkingsluiken kan aansturen.

Omvat:

- Noodbatterij met autonome werking van 72 uur bij spanningsuitval.
- Ventilatieknoppen
- Resetknop om te hersluiten na rookdetectie.
- Aansluitingen voor bijkomende opties zoals: rookventilatieknoppen, optische rookmelders, ventilatieschakelaars en regensensor.

Buitenafmeting: B 355 x H 355 x D 100 mm, op- of ingebouwd te plaatsen.

Ontrokkingsysteem voor platte daken

Te verbinden met rookventilatie kit KFC 210 of KFC 220

Ontrokkingsysteem voor platte daken te plaatsen in een dakhelling tussen 0° en 15°. Voorzien van twee geïntegreerde 24V motoren die het ontrokkingsysteem in max. 60 seconden 50 cm openduwen.
Conform aan de Europese norm EN 12101-2 en de Belgische norm NBN S 21-208-3:2018.

Het ontrokkingsysteem bestaat uit een platdakvenster en een opstand met een totale hoogte van 30 cm geïsoleerd met polystyreen. De opstand is onderaan voorzien van een voetstuk dat de verbinding maakt met de dakopbouw.

Beglazing - Antivandalisme

Voorzien van een superisolerende veiligheidsbeglazing:
U_g waarde glas 0,8 W/m²K (vert.) - EN 673
4 mm float buitenruit met warmte isolerende coating
14,5 mm spouw gevuld met Argon
33,4 gelaagde binnenruit (klasse P4A, klasse 1B1 - conform NBN S 23-002).

U _w gemiddelde waarde venster	2,7 W/m²K	EN ISO 12567-2
R _w (C; Ctr) geluidsweerstand	33 dB (-1;-4)	EN ISO 10140-2
Luchtdichtheid: klasse 4		EN 12153

Afdekschelp

Aan de buitenzijde beschermd door een afdekschelp:

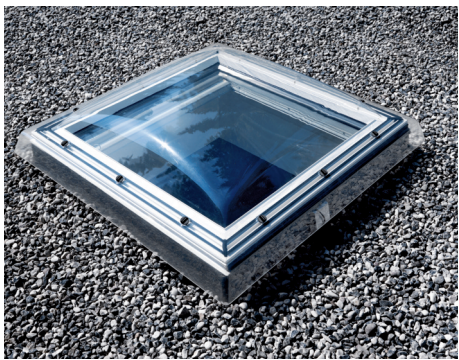
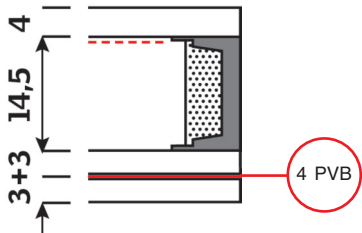
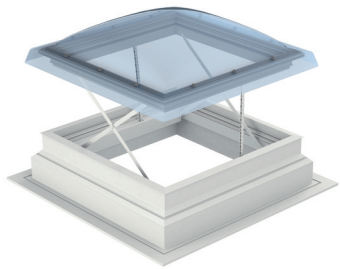
☐ Acrylaat		
☐ Transparant	☐ Opaal	
g	0,53	0,20
τ _v	0,72	0,25
L _{IA}	44 dB	
		EN ISO 140-18

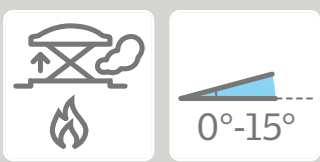
of

☐ Polycarbonaat - bevestigd met veiligheidsschroeven		
☐ Transparant	☐ Opaal	
g	0,50	0,23
τ _v	0,70	0,26
L _{IA}	47 dB	
		EN ISO 140-18

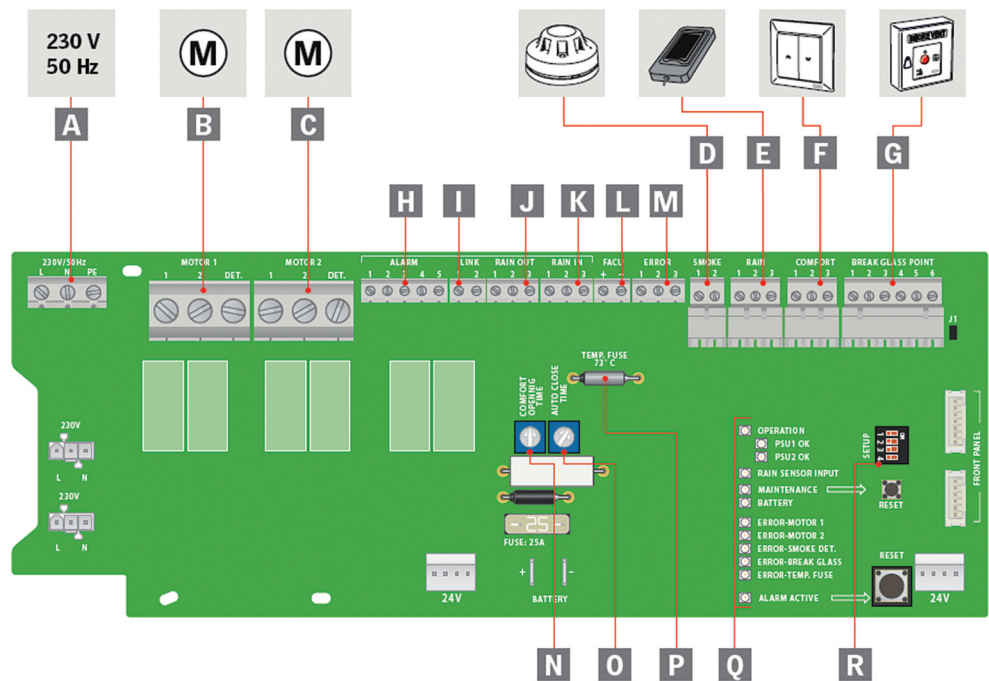
Plaatsing van een zonnesherm mogelijk.

CSP



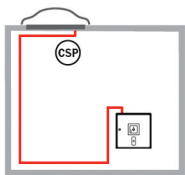


Overzicht van de printplaat



A Netaansluiting	19	F Ventilatieknop	13, 27	K Regensignaal - ingang	28	P Temperatuurzekering	22
B Motor 1	14-15	G Breekglaspunt	10	L FACU-aansluitingen	23-24	Q Status Indicatie	20-22
C Motor 2	14-15	H Alarmsignalen	23-26	M Foutmelding	26	R Instelling	16
D Rookmelder	11	I Link	25	N Comfort openingstijd	13		
E Regensensor	12	J Regensignaal - uitgang	28	O Auto sluitingstijd	13		

Bedradingsdwarsdoorsnede per motor aansluiting voor rookventilatie dakraam CSP



Bedradingsdwarsdoorsnede	Max. bedradingslengte*)
3 x 1,5 mm²	8 m
* 5 x 1,5 mm²	17 m
3 x 2,5 mm²	14 m
* 5 x 2,5 mm²	28 m
3 x 4 mm²	22 m
3 x 6 mm²	33 m

*) 2 x 2 parallelle geleiders
Één rookventilatie dakraam CSP
per motor aansluiting.