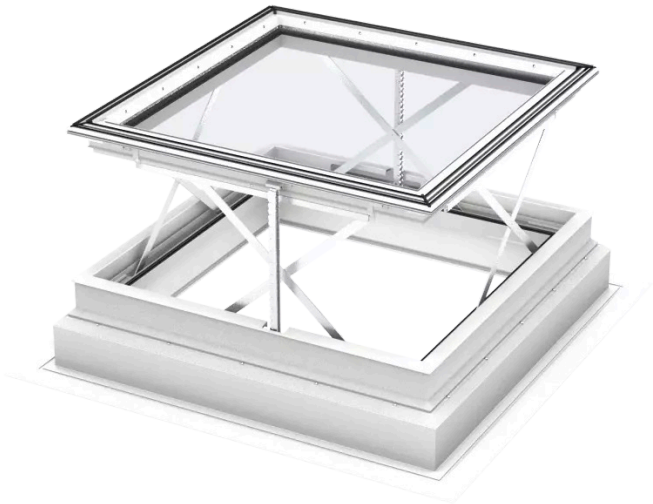
VELUX takfönsterkupol för brand- & rökgasventilation CSP

Glas 73FQV



10 År Garanti

0°–15°

Takfönsterkupolen för brand- & rökgasventilation CSP öppnas automatiskt vid brand och uppfyller alla relevanta EU-förordningar. Takfönsterkupolen kan även öppnas för att vädra. Den inbrottssäkra konstruktionen ger extra säkerhet och det laminerade innerglaset motverkar glassplitter om rutan krossas.

- Öppnas automatiskt vid brand i enlighet med EU:s regelverk.
- Öppna VELUX eldrivna takfönsterkupoler smidigt och lätt när du vill vädra.
- Kraftfull saxöppningsmekanism konstruerad för många års tillförlitlig drift.
- Höj boendekomforten med lågenergi 2-glaskassett och två energibeläggningar.
- Känn dig trygg med vårt topprankade säkerhetsglas, som erbjuder motståndsförmåga mot inbrott enligt klass 2.
- Vinklad, invändig ramdesign som ökar mängden dagsljus i rummet.
- Öppnas automatiskt i händelse av brand, i enlighet med EU-regelverket, och kan också öppnas för vädring med en väggbrytare.

CE

Creation date 18-08-2026 22:21:46 VRW Roof windows sv-SE - Approved

Tillämpningsanvisning

Basenheten CSP för Brandventilation kan installeras tillsammans med alla ISD kupol-överdelar vid taklutningar mellan 0° och 15°. ISG 2093 Standard glas-överdel är inte kompatibel.



CSP Brandventilation för platta tak öppnas automatiskt vid brand och uppfyller alla relevanta EU-krav för ett NSHEV. Fönstret ger samma mängd dagsljus som våra eldriven öppningsbara CVP och fasta CFP takfönster för platta tak, och det kan även öppnas för komfortventilation när du behöver frisk luft. En inbrottssäker konstruktion ger extra skydd och en laminerad innerglasruta förhindrar att glaset splittras om rutan går sönder. En valfri regnsensor stänger fönstret automatiskt vid regn för extra trygghet. Kompatibel med alla ISD kupol-överdelar vid taklutningar mellan 0° och 15°. ISG 2093 Standard glas-överdel är inte kompatibel.

Tillgängliga storlekar och dagsljusyta

Måtten i storleksdiagrammet visar taköppningen. För eldrivna fönster behöver du ha lite extra plats (vanligtvis 1 cm) på den sida som är avsedd för kabelmontering, enligt de aktuella monteringsanvisningarna.

	1000 mm	1200 mm
1000 mm	CSP 100100 (0.70) [0.27]	
1200 mm		CSP 120120 (1.07) [0.41]

Alla mått anges i mm. ( ) = Effektiv dagsljusyta, m^2 [ ] = Geometriskt fritt område, m^2

Creation date 18-08-2026 22:21:46

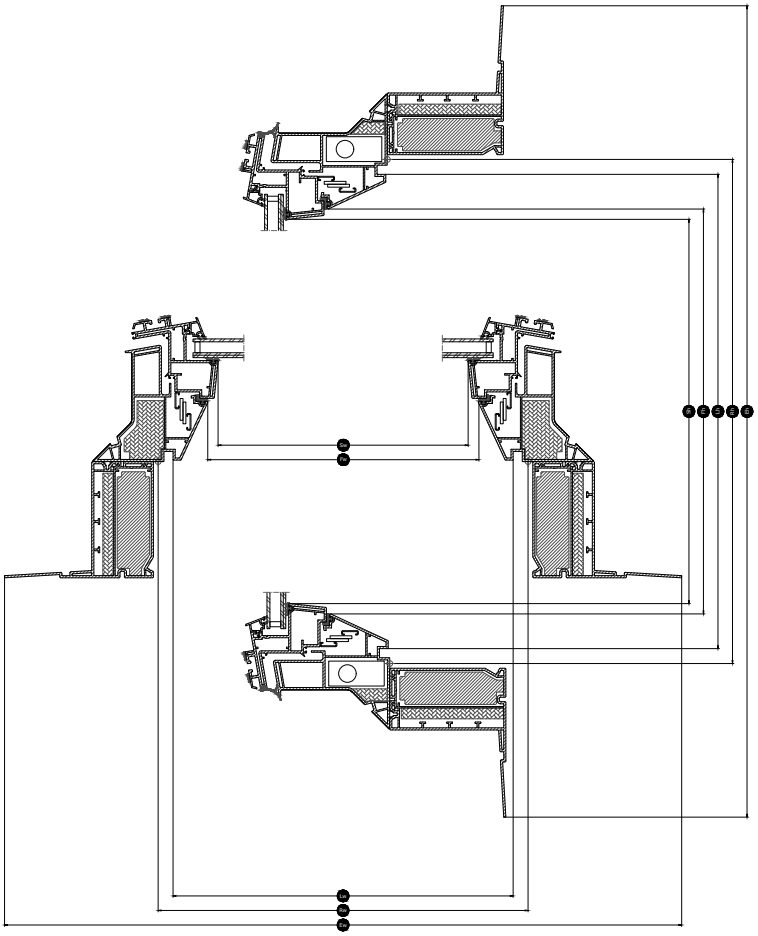
Nettovikt

Tänk på att ett komplett takfönsterkupol för platta tak består av en överdel och en basenhet som levereras separat. Den totala vikten för hela lösningen måste därför räknas ut genom att lägga ihop enhetsvikten för överdelen och enhetsvikten för basenheten, enligt respektive datablad.

	100100	120120
Nettovikt (kg)	85,954	124,115

Tvärsnittsmått

Observera att snittritningen ses nedifrån och upp.



Width		100	120
Vw	Visible glazing width		
Lw	Smygmått, bredd	959	1159
Rw	Håltagningsmått, bredd	1000	1200
Iw	Karminnermått, bredd		
Ew	Utvändig karmbredd	1423	1623

Height		100	120
Vh	Visible glazing height		
Lh	Smygmått, höjd	959	1159
Rh	Håltagningsmått, höjd	1000	1200
Ih	Karminnermått, höjd		
Eh	Utvändig karmhöjd	1423	1623

Creation date 18-08-2026 22:21:46

Technical values

Overview of technical values for the product covering, among others, CE marking in accordance with EN 1873 and EN 12101-2.

Window characteristics	CSP 73Q- + ISD 0000	CSP 73Q- + ISD 0010	CSP 73Q- + ISD 0100	CSP 73Q- + ISD 0110
Luftgenomsläpplighet [klass]	4	4	4	4
Termisk transmittans Urc,ref300 (CE-märkt) (U-värde)	0.99	0.99	0.99	0.99
Arc, ref300 (U-värde överföringsområde)	3.4	3.4	3.4	3.4
Ljustransmission (τ,v) (τ)	0.72	0.70	0.25	0.26
Ljudisolering R_wdB [dB]	33	33	33	33
Total solenergitransmittans (g-värde) (g)	0,53	0,50	0,20	0,23
Ultraviolett transmittans (τ,uv) (τuv)	0.05	0.05	0.05	0.05
Inbrottsbeständigt fönster [klass]	RC2	RC2	RC2	RC2
Ramfaktor	N/A	N/A	N/A	N/A
Luftgenomsläpplighet [klass]	4	4	4	4
Reaktion vid brandpåverkan [klass]	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Limning av täckglas (glasöverdel) [klass]	N/A	N/A	N/A	N/A
Utvändig brandpåverkan – Europa [klass]	npd	npd	npd	npd
Utvändig brandpåverkan – Storbritannien [klass]	npd	AA	npd	AA
Hållfasthet [klass]	N/A	N/A	N/A	N/A
Slagtålighet större mjukt föremål [klass]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200
Slagtålighet litet hårt föremål [klass]	✓	✓	✓	✓
Regnljud (Lia)	47	51	47	51
Motstånd mot nedåtgående belastningar	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500
Brandotstånd [klass]	npd	npd	npd	npd
Motstånd mot snölast (FRW-tabell)	N/A	N/A	N/A	N/A
Motstånd mot uppåtgående belastning	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500
Motstånd vid vindlast [klass]	N/A	N/A	N/A	N/A
Vattentäthet [klass]	✓	✓	✓	✓

NPD: No Performance Determined - ingen prestanda fastställd

Creation date 18-08-2026 22:21:46

Glasstruktur

Glaskassett	Sammansättning (från insidan till utsidan)
2-glas	7,5 mm laminerat floatglas – 14,5 mm argon – 4 mm floatglas

Gardiner och markiser

If there is a need for heat protection, our solar-powered anti-heat blind MSG can be installed on the CSP smoke ventilation flat-roof window. However, this depends on local regulation and must be checked locally.

Kompatibilitet

Den eldrivna öppningsbara basenheten för Brandventilation CSP är kompatibel med en kupol-överdel ISD i akryl eller polykarbonat, i antingen klar eller frostad finish. Installationstillbehör: Klämlister för takpapp ZZZ 210 och smyginklädnad LSF 2000. Kompatibilitet med solskydd: Solcellsdriven anti-heat blind MSG (beroende på förordning).

Mer information

Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar.

För mer information om våra produkter, besök http://www.velux.se

Creation date 18-08-2026 22:21:46