

VELUX takfönsterkupol CFP Q

Glas 73FQV



Den fasta basenheten CFP Q får alla mörka utrymmen att kännas ljusa och vackra. Inbrottssäker konstruktion som ger maximal säkerhet, samtidigt som den isolerade ThermoTechnology™-konstruktionen med lågenergiglas och två energibeläggningar hjälper till att hålla huset varmt och energikostnaderna nere. Kompatibel med VELUX ISD Akryl kupoler.

- Känn dig trygg med vår inbrottssäkra takfönsterkupol med splittersäkert säkerhetsglas.
- Släpp in direkt dagsljus genom ditt platta tak till rum med lite naturligt ljus.
- Styr enkelt solskydd och tillbehör (tillägg) med en knapptryckning.
- Høj 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.
- Ett brett utbud av standardstorlekar, så att du enkelt hittar det takfönster som passar bäst i ditt rum.



Tillämpningsanvisning

CFP-basenheten kan monteras tillsammans med alla ISD Dome-överdelar och ISG 2093 Planglas-överdel, vid taklutningar på upp till 15°.



VELUX CFP-basenheter ger dagsljus till rum med mycket lite naturligt ljus. Basenheter är fast, så det går inte att vädra. Kombinera den med den klassiska ISD Dome-överdelen för taklutningar ner till 0°, eller den moderna, stilrena planglas överdelen ISG 2093 för en sömlös integration med taket från 2°.

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.

	600 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1200 mm	1500 mm
600 mm	CFP 060060 (0.19)					
800 mm		CFP 080080 (0.4)				
900 mm	CFP 060090 (0.32)		CFP 090090 (0.54)			
1000 mm				CFP 100100 (0.7)		
1200 mm			CFP 090120 (0.76)		CFP 120120 (1.07)	
1500 mm				CFP 100150 (1.11)		CFP 150150 (1.78)

Alla mått anges i mm. () = Effektiv dagsljusyta, m² [] = Geometriskt fritt område, m²

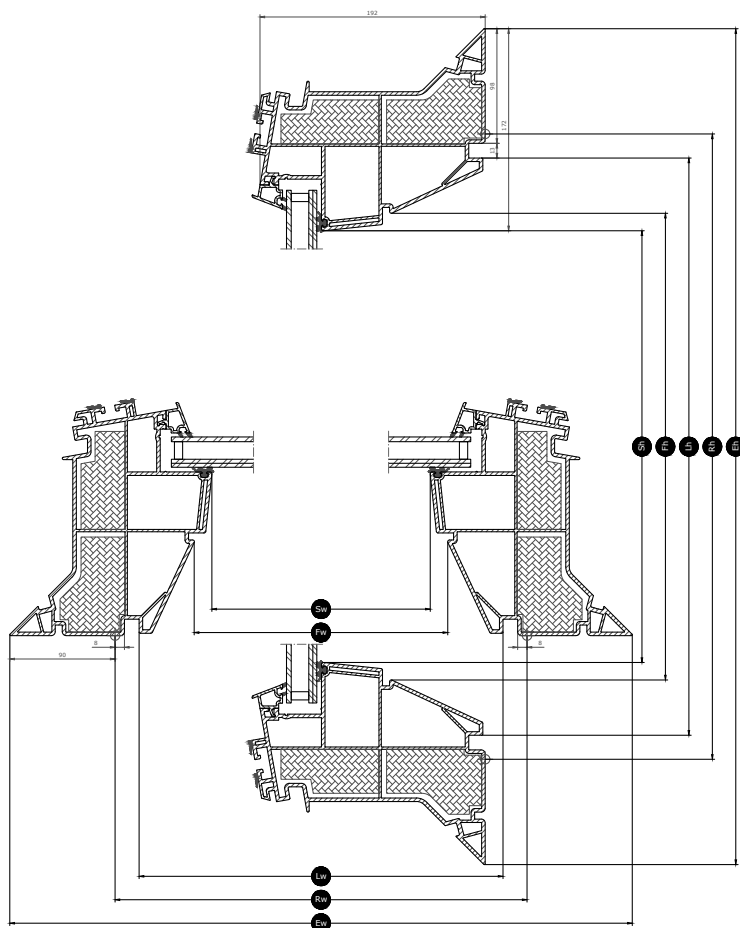
Nettovikt

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.

	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
Nettovikt (kg)	23,845	30,982	34,886	40,931	50,121	46,743	64,617	56,964	89,238

Tvärsnittsmått

Observera att snittritningen ses nedifrån och upp.



Width		060	080	090	100	120	150
Vw	Visible glazing width						
Lw	Smygmått, bredd	559	759	859	959	1159	1459
Rw	Håltagningsmått, bredd	600	800	900	1000	1200	1500
Iw	Karminnermått, bredd						
Ew	Utvändig karmbredd	780	980	1080	1180	1380	1680

Height		060	080	090	100	120	150
Vh	Visible glazing height						
Lh	Smygmått, höjd	559	759	859	959	1159	1459
Rh	Håltagningsmått, höjd	600	800	900	1000	1200	1500
Ih	Karminnermått, höjd						
Eh	Utvändig karmhöjd	780	980	1080	1180	1380	1680

Technical values

Overview of technical values for the product, covering among other, CE marking in accordance with EN 1873 or EAD 200062-00-0401.

Window characteristics	CFP 73Q- + ISD 0000	CFP 73Q- + ISD 0010	CFP 73Q- + ISD 0100	CFP 73Q- + ISD 0110	CFP 73Q- + ISD 1093	CFP 73Q- + ISD 2093	CFP 73Q- + ISG 2093
Luftgenomsläpplighet [klass]	A3	A3	A3	A3	4	3	4
Termisk transmittans $U_{rc,ref300}$ (CE-märkt) (U-värde)	0.80	0.80	0.80	0.80	0.72	0.79	0.75
Arc, ref300 (U-värde överföringsområde)	3.4	3.4	3.4	3.4	3.8	3.4	3.7
Ljustransmission (τ_v) (τ)	0.72	0.70	0.25	0.26	0.72	0.72	0.73
Ljudisolering R_w dB [dB]	36	36	36	36	36	36	36
Total solenergitransmittans (g-värde) (g)	0.53	0.50	0.20	0.23	0.51	0.52	0.53
Ultraviolett transmittans (τ_{uv}) (τ_{uv})	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Inbrottsbeständigt fönster [klass]	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2
Ramfaktor	N/A	N/A	N/A	N/A	0.26	0.26	0.26
Luftgenomsläpplighet [klass]	A3	A3	A3	A3	4	3	4
Reaktion vid brandpåverkan [klass]	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	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	$\Delta X \geq 0.75$	$\Delta X \geq 0.75$	$\Delta X \geq 0.75$
Utvändig brandpåverkan – Europa [klass]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	
Utvändig brandpåverkan – Storbritannien [klass]	npd	AA	npd	AA	npd	npd	NPD
Hållfasthet [klass]	N/A	N/A	N/A	N/A	3	3	3
Slagtålighet större mjukt föremål [klass]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	N/A	N/A	SB 1200
Slagtålighet litet hårt föremål [klass]	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A	N/A
Regnljud (Lia)	53	56	53	56	49	npd	<lt/> 50 dB
Motstånd mot nedåtgående belastningar	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	N/A	N/A	N/A
Brandotstånd [klass]	npd	npd	npd	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	N/A	N/A	N/A
Motstånd vid vindlast [klass]	N/A	N/A	N/A	N/A	C3	C3	C3
Vattentäthet [klass]	✓	✓	✓	✓	9A	9A	9A

NPD: No Performance Determined - ingen prestanda fastställd

Glasstruktur

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

Gardiner och markiser

Komplettera din VELUX-takfönsterkupol med en mörkläggande plisségardin eller en värmereducerande markis för optimal komfort. Använd VELUX App Control eller VELUX ACTIVE med NETATMO för att styra din öppningsbara takfönsterkupol och din gardin via din smartphone.

Kompatibilitet

Den fasta basenheten CFP är kompatibel med en kupolformad överdel ISD i akryl eller polykarbonat, antingen i klar eller ogenomskinlig utförande. Installationstillbehör Förhöjningssarg ZCE 0015/1015, klämlist för takpapp ZZZ 210 och smyg LSF 2000. Kompatibilitet med gardiner: Den solcellsdrivna markisen MSG som skyddar mot värme och den solcellsdrivna mörklägningsplissén FSK.

Mer information

Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar.

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