

# VENTISOL KUPOL

## VK / VÖK FAST / ÖPPNINGSBAR



Kupolerna kommer ifrån Keraplast i Finland. Vålvningen är högre och godset i ytterglaset är tjockare än vad som annars är normalt på marknaden. Kupolerna är CE-märkta enligt EN 1873. Om ordinarie leverantör inte har de storlekar som efterfrågas, så har vi tillgång till två andra stora leverantörer där hundratals olika diametrar, bredder och längder finns.

Näst intill alla kupoler går att få i polykarbonatutförande, som passar väldigt bra där man har problem med skadegörelse, rasrisk eller att man beträder kupolerna. Skoltak och innergårdar är typiska exempel. Polykarbonat är också perfekt av estetiskt skäl, när man inte vill ha fallskydd i ljusöppningen utan att för den sakens skull göra avkall på taksäkerheten.

Ventisol Takljuskupoler VK är tillverkade av akrylglas (PMMA) med tillsats för optimal väderbeständighet och optimalt UV-skydd.

Kupolerna levereras i 1-4 skikt och finns i klart eller opaliserat utförande. Valmöjligheterna är många beträffande storlek och form.

Som standard finns ca 80 olika format och 5 olika typer: **välvd, rund, kvadratisk, rektangulär och pyramid.**

Ventisol tillverkar med egen produktion i Kristinehamn tillhörande fasta sargar och / eller öppningssystem för brand och / eller komfort i en rad olika utföranden.

Vi tillverkar allt från enkla sargar i massivt trä till isolerade varianter av plåt. Öppning kan ske manuellt via vev, automatiskt via smältsäkring, elektriskt via elmotor ( 24 Vdc eller 220 Vac ) alt. hållmagnet ( 24 Vdc. )

Samtliga Ventisol Takljuskupoler levereras med 10 års produktgaranti mot läckage och lufttätthet och uppfyller högt ställda internationella normer.

### STANDARDFORMAT

(invändigt mått):

**VK57: 500 X 700 mm**

**VK66: 600 X 600 mm**

**VK1010: 1000 x 1000 mm**

**VK1212: 1200 x 1200 mm**

**VK2010: 2000 x 1000 mm**

**VK1812: 1800 x 1200 mm**

**VK2412: 2400 x 1200 mm**

### U-VÄRDE

Kupol med 3 skikt har 1,9 W/m<sup>2</sup>K

Kupol med 2 skikt har 2,8 W/m<sup>2</sup>K

### LJUSTRANSMISSION

Klar 92%

Opal 82%

### KUPOLMÅTT:

När vi mättar kupoler, använder vi oss av 2 olika mått.

V1 = Invändigt mått

U2 = Ytermått sarg



*Dessa 2 mått är viktiga att ha när du är ute efter en kupol för att du skall få exakt rätt.*