

Svita Brandgasventilatorer

Vi leder rökutvecklingen



Icopals brandgasventilatorer är CE-märkta och uppfyller mer än väl kraven för Svensk Standard. Öppningsfunktionen kan ske antingen med hjälp av gastrycksfjädrar alternativt med motordriven öppning. Alla brandgasventilatorer är försedda med nedstörtningskydd som standard.

System Sky Vent och Smoke Vent – motordriven öppningsfunktion

De motordrivna systemen har ett lock som manövreras nedifrån golvet, vilket är en fördel vid tex service och underhåll. Man slipper då gå upp på taket för att öppna brandgasventilatorn.

Brandgasventilatorerna har en stark motor och en konstruktion som gör att de även klarar *väldigt höga snölaster* samt har en *hög tillförlitlighet*.

Sky Vent har en ljusgenomsläpplig akrylkupol och Smoke Vent ett lock av isolerad aluzinkplåt.

Läs mer om Sky Vent och Smoke Vent på www.icopal.se



UPP-2L och Clear Vent 2-L – öppnas med gastrycksfjädrar

- 2 uppåtgående lock
- Utvändigt draghandtag för manuell öppning från tak
- Smältsäkring som öppnar automatiskt vid 72°
- Gastrycksfjädrar.

För manuell fjärröppning kan systemet kompletteras med hållmagnet, detektorer, tryckknapp, strömförsörjning samt öppningsindikering.

Läs mer på www.icopal.se



Brandgasventilationen ska dimensioneras så att det med hög tillförlitlighet går att kontrollera brandgaserna under avsedd tid. Vid dimensionering av brandgasventilation ska man ta hänsyn till bla **snölast och vindlast**. Anläggningen ska fungera även i de fall som byggnaden blir utan ström. Öppningarna ska utformas så att tilluft och frånluft säkerställs.

För att säkerställa att dessa krav uppfylls bör en produkt som uppfyller Svensk Standard väljas.

Alla Svita Brandgasventilatorer uppfyller mer än väl kravnivåerna i Svensk Standard SS 883006.