

Produktbeskrivning

Uppåtgående brandgasventilator med ett kupollock och en gasfjädermekanism för öppning av luckan. Ventilatorn är en så kallad renoveringslucka som främst används vid utbyte av gamla brandgasventilatorer. Den levereras som komplett enhet färdig för montering på tak.



Teknisk Beskrivning

Sarg

Ventilatorns sarg har invändig aluzinkplåt och utvändigt plywood för enkel inklädnad med antingen papp, duk eller plåt. Sargen är isolerad med stenull.

Vanliga standardhöjder är 250mm eller 450mm men vi kan tillverka sargen i valfri önskad höjd.

Lock

Locket öppnar cirka 90 graders vinkel och har en akrylkupol i 2, 3 eller 4 skikt. Kupolen kan fås i helt klart utförande eller opaliserad (mjölkvit).

Akrylen innehåller UV-absorber som förhindrar nästan alla ultravioletta strålar att tränga igenom.

Öppningssystem

I grundutförande är ventilatorn försedd med 72 °C smältsäkring och ett utvändigt öppningshandtag.

24V magnet är ett vanligt tillbehör för elektrisk öppning via knapptryckning i entré.

Säkerhet

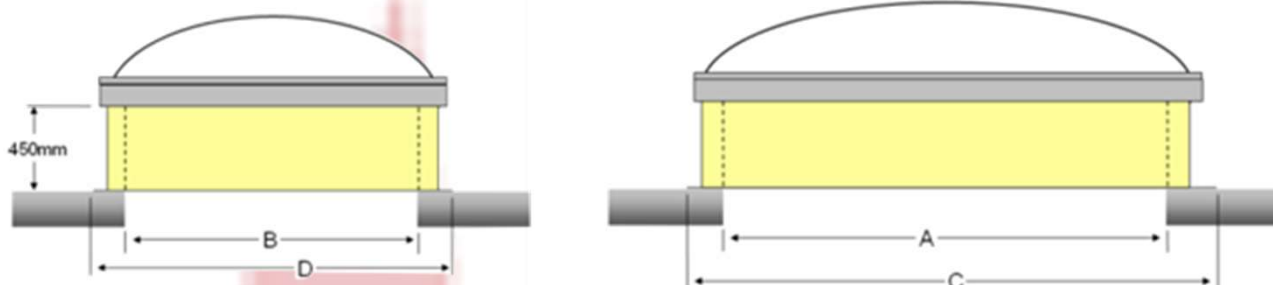
Nedstörningsskydd ingår som standard men vi kan även fabriks montera inbrottsförsvårande galler.

Vi kan leverera SFS klassat galler för montering på taket under rökluckan eller i taket inne i lokalen.

Övriga tillbehör och varianter

- Kupollocket kan levereras pyramidformat eller i form som sadeltak
- Gränslägesbrytare för indikering av öppen ventilator
- Sarg med lackad plåt istället för aluzink
- Styrcentral för luckor i en eller flera grupper
- Strömförsörjning med batteribackup
- Magnet 24V, 1W
- Rökdetektor med relä för vidarekoppling av larmsignal
- Täckplåtar för montering på utsidan av sargen
- Sarg i massivt trä

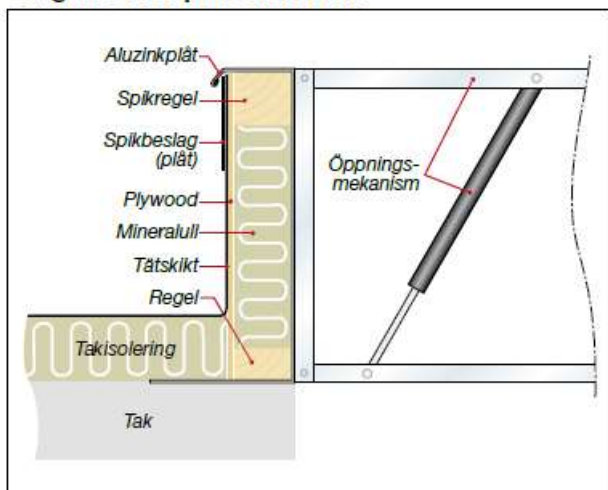
Tekniska data



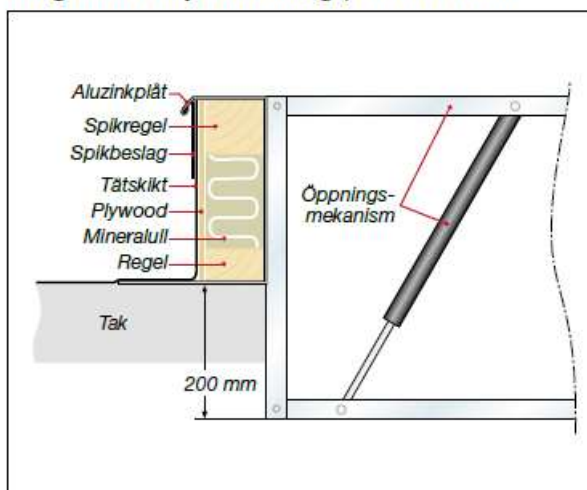
Storlek	Håltagning A x B mm	C	D	Ungefärlig vikt i kg med 450mm hög sarg	Geometrisk area, m ²
1010	1000x1000	1170	1170	52	1,00
2010	2000x1000	2170	1170	99	2,00
912	1200x900	1370	1070	55	1,08
1212	1200x1200	1370	1370	69	1,44
1812	1800x1200	1970	1370	99	2,16
2412	2400x1200	2570	1370	127	2,88

Konstruktion

Sarg 450 mm på isolerat tak



Sarg 250 mm på utvändigt, oisolerat tak



Tekniska data

	Ljustransmission	U-värde (W/m°C)		Ljuddämpning	Solfaktor (G-värde)
		Massiv träsgarg	Isolerad sarg		
2-skikts klar	85%	2,5	1,8	26db	74%
2-skikts opal	71%	2,5	1,8	26db	66%
3-skikts klar	78%	2,1	1,5	28db	68%
3-skikts opal	65%	2,1	1,5	28db	56%
4-skikts klar	72%	1,7	1,4	30db	62%
4-skikts opal	52%	1,7	1,4	30db	48%