

Produktbeskrivning

Detta är en modern brandgasventilator med ett motordrivet uppåtgående lock i plant glas. Den är testad och CE-godkänd enligt kraven i EN 12101-2 och levereras som en komplett enhet färdig att monteras på tak.



Teknisk Beskrivning

Sarg

Ventilatorns sarg byggs i massivt trä. Vanliga standardhöjder är 220mm eller 330mm men vi kan tillverka sargen i valfri önskad höjd.

Planglas

Luckan öppnar 140 ° vinkel och har ett laminerat isolerglas i 2, 3 eller 4 skikt.

Luckan bör monteras i minst 5° lutning för vattenavrinning, vid helt plana tak kan sargen byggas i liten lutning.

Öppningssystem

Ventilatorn är försedd med en 24/48V motortravers för öppning och stängning via knapptryckning i markplan.

Säkerhet

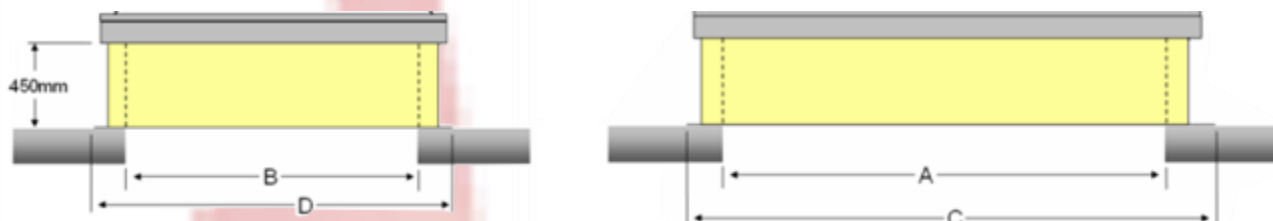
Nedstörtningsskydd ingår som standard men vi kan även fabriks montera inbrottsförsvårande galler.

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

Övriga tillbehör och varianter

- Isolerad sarg i aluzink (ej testad enligt EN12101-2)
- Sarg med lackad plåt istället för aluzink
- Täckplåtar för montering på utsidan av sargen
- Brandtryckknapp med statusindikering
- Strömförsörjning med batteribackup
- Rökdetektor
- Komfortventilation (systemet är förberett för detta)
- Regn och vindgivare för aut. stängning av luckor
- Termostat för styrning av komfortventilation
- Veckour för styrning av komfortventilation

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	80	1,00
2010	2000x1000	2170	1170	137	2,00
912	1200x900	1370	1070	86	1,08
1212	1200x1200	1370	1370	102	1,44
1812	1800x1200	1970	1370	145	2,16
2412	2400x1200	2570	1370	188	2,88

Glas	U-värde			Genomsläpp av ljus
	Massiv sarg	44mm isolerad sarg	53/62mm isolerad sarg	
Planglas				Klar
2-skikts energiglas, u- värde 1,1	1,67	1,32	1,16	81%
3-skikts energiglas, u- värde 0,9	1,54	1,2	1,05	73%
3-skikts energiglas, u- värde 0,6	1,38	1,05	0,89	72%