

System Svita UPP-2L

BRANDGASVENTILATOR

Svita brandgasventilator UPP-2L är avsedd för utvändig montering på tak med maximal lutning 30 grader. Vid lutning över 30 grader, vänligen kontakta oss för rådgivning.

Produktdata	
Art. nr.	Flera
Dimensioner (se tabell)	1000 x 1000, 1200 x 1200, 1800 x 1200, 2000 x 1000, 2400 x 1200 mm
Sarghöjd (se tabell)	250 eller uppåt Standardhöjd 300 eller 550 mm
Effektiv area (se tabell)	0,48-1,70 m ²



Beskrivning

Svita UPP-2L har två uppåtgående lock som är utvändigt klädda med aluzinkplåt och invändigt med galvaniserad stålplåt. Locken är värmeisolerade med mellanliggande 50 mm mineralullisulering.

Sargen är av galvaniserad stålplåt och är isolerad med 50 mm mineralullisulering. Utöver standardstorlekarna kan ventilatorerna även måttbeställas inom intervallet 1000 x 1000 till 2400 x 1200 mm. Alla brandgasventilatorer har nedstörtningskydd som standard.

Svita brandgasventilatorer är CE-märkta enligt standard SS-EN 12101-2 och uppfyller kravnivåerna i svensk standard SS 883006.

I standardutförande är UPP-2L utrustad med:

- Utvändigt draghandtag för manuell öppning från takplan.
- Termisk smältsäkring som öppnar automatiskt vid 72°C.
- Gastrycksfjädrar som ger en lugn och dämpad öppningsrörelse.
- Invändigt monterat nedstörtningskydd.

Tillbehör

Till UPP-2L finns elektrisk hållmagnet, kontrollpanel, gränslägesbrytare, rökdetektor och strömförsörjning. Bland tillbehören finns även inbrottsgaller i flera olika klasser monterade i sargen alternativt i taket beroende på skalskyddsklass. Sargmonterade galler finns både som fabriksmonterade och för eftermontering.

Vid fabriksmontering ersätter dessa nedstörtningsskyddet.

Montering

Brandgasventilatorernas mått motsvarar håltagning i taket. Brandgasventilatorn ska placeras längs takfallet. Börja med att fästa in ena långsidan. Kontrollera hörnvinklarna genom att kryssmäta ventilatorn i öppet läge. Om de är okej, fäst övriga sidor och täck in med papp eller plåt. Fäst tätskiktet i regeln med spik cc 150 mm eller på likvärdigt sätt. Förstärk hörnen med formstycken av gummi. Provöppna och stäng. Anpassad intäckningsplåt finns som tillbehör.

JT-.375 AMA Hus 11.

Kil-uppbyggnad ska utföras om bredd på brandgasventilatorn överstiger 1200 mm. Detta för att undvika kvarstående vatten på takytan.

Uppdragning av tätskikt/dukska minimum vara 200 mm över befintlig takyta och täckas med plåtbeslag som levereras med brandgasventilatorn. Plåtbeslaget ska sluta minst 50 mm från befintlig takyta. Alla angivna mått är invändiga öppningsmått tillika håltagningsmått. Yttermättet på sargfoten är 160 mm större än innermättet, t ex blir yttermättet 1160x1160mm för storlek 1000x1000 mm. Brandgasventilatorn ska fästas med korrosionsbeständigskruv eller spik beroende på underlag. För mer information se separat monteringsanvisning.

Tekniska data

Svita UPP-2L brandgasventilatorer har ett vägt u-värde på 0,9 W/m² °C.

Dimensioner (mm)	Sarghöjd (mm)	Vikt(kg) brutto/netto	Effektiv area (m ²)
1000 x 1000	250	80/75	0,48
1200 x 1200		100/90	0,66
1800 x 1200		120/110	0,98
2000 x 1000		115/105	0,96
2400 x 1200		145/130	1,32
1000 x 1000	500	90/85	0,59
1200 x 1200		105/100	0,82
1800 x 1200		130/120	1,25
2000 x 1000		125/115	1,20
2400 x 1200		160/150	1,70