

BRANDVENTILATOR

VBP

Ventisol brandgasventilator med motor är avsedd för utvändig montering på tak med maximal lutning 30 grader. Vid lutning över 30 grader, vänligen kontakta oss för rådgivning.

*Obs! plåtavtäckning utsida sarg är tillval

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)	Standardhöjd 300 eller 550 mm Andra höjder finns att tillgå
Effektiv area (se tabell)	



Beskrivning

VBP är ett system innehållande brandgasventilator, styrcentral, detektor samt kontrollpanel (tryckknapp). Brandgasventilatorn har en uppåtgående värmeisolerat lock av Magnelis. Den har en motordriven öppningsfunktion som kan styras av flera alternativ, ex. rökdetektor, värmedetektor, brandtryckknapp och överordnat system osv. Motorn är på 24/48 V DC och integrerad i brandgasventilatorn. Lockets öppningsvinkel är 120 grader.

Sargen är isolerad med 50 mm mineralullsisolering. Utöver standardstorlekarna kan ventilatorerna även måttbeställas inom intervallet 1000 x 1000 till 2400 x 1200 mm. Alla brandgasventilatorer har nedstörtningsskydd som standard. VBP brandgasventilatorer är CE-märkta enligt standard SS-EN 12101-2 och uppfyller kravnivåerna i svensk standard SS 883006.

Tillbehör

Till VBP behövs en styrcentral med säkerställd kraftkälla enligt SS EN 12101-10 som är anpassad efter hur många ventilatorer och funktioner som kopplas in i systemet. Detektorer för rök eller värme samt en eller flera tryckknappsenheter med återställningsfunktion för manuell öppning. Systemet kan kompletteras med ett paket för komfortventilation innehållande: tryckknapp för manövrering av ventilation, vind- och regngivare.

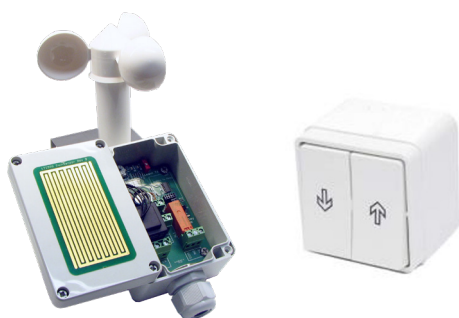
Vid komfortventilation öppnas locket stegvis upp till 20 grader.

Bland tillbehören finns även inbrottsgaller i flera olika klasser monterade i sargen alternativt i taket beroende på klassificering. Sargmonterade galler finns både som fabriksmonterade och för eftermontering. Vid fabriksmontering ersätter dessa nedstörningsskyddet.

Alla angivna mått är invändiga öppningsmått tillika håltagningsmått.

Tekniska data

VBP brandgasventilatorer har ett vägt u-värde på 0,85 W/m²°C.



Komfortpaket: Vind och regngivare och tryckknappsenhet.

Dimensioner (mm)	Sarghöjd (mm)	Vikt (kg)	Effektiv area (m ²)
1000 x 1000	550	60	0,72
1200 x 1200		80	1,03
1800 x 1200		120	1,55
2000 x 1000		110	1,44
2400 x 1200		140	2,07