



# MILJÖVARUDEKLARATION

## Ventisol Brandventilator typ VB samt Ventisol Uppstigningslucka typ VUL

### Produkten

Ventisol Brandventilator tillverkas med ett en infästningsarg som består av en trästomme utv. isolerad med stenull (densitet 110 kg/m<sup>3</sup>) samt invändigt klädd med varmförzinkad stålplåt (miljöklass 2). Locket består av en träram med mellanliggande mineralulls-isolering och helt klätt med varmförzinkad stålplåt. Nedstörtningskyddet är tillverkat av varmförzinkat plattjärn. Samtliga låsdelar är tillverkade av varmförzinkat stål. De ljusgenomsläppliga locken består av en träram med mellanliggande 2-skikt isolerglas av polykarbonatplast samt utv. klätt med 2mm kompakt polykarbonatplast.

Ventisol VB serien innehåller inga ämnen upptagna av Kemikalieinspektionen betr. OBS-, Begränsnings- Eller Allergilista. Undantaget är zinklegering i rostskyddet och metall-legeringen i smältsäkringarna.

### Produktinnehåll

Varmförzinkat stål- innehåller zink  
Mineralull - innehåller bakelit  
Polykarbonatglas (plast)  
EPDM Cellgummi - tätlist innehåller zinkoxid  
Smältsäkring - bly, kadmium, vismut, tenn

### Förpackning

Ventisol VB levereras på engångspall av trä. Pallarna är inplastade med poyetenfilm.

### Transport

Transporten sker med lastbil.

### Användning

Ventisol Brandventilator användes för att släppa ut rökgaser vid brand. Produkten kan även användas för komfortventilation genom vädring.

Miljöansvarig: Jonas Einarsson

### Tillverkning

Energi  
El och naturgas

Utsläpp till vatten och luft  
Inga.

Inverkan på mark  
Inga.

### Restprodukter

Polykarbonatglas lämnas till återvinning för förbränning.  
Metaller, trä, mineralull etc. lämnas till återvinning. Samtliga ingående komponenter är fullt återvinningsbara.

### Buller

Ljudnivåerna under tillverkningsprocessen ligger inom gällande gränsvärden.

### Rivning

Demontering sker för hand och omhändertaras som restprodukt.

### Restprodukter

Återanvändning  
Ventisol Brandventilator kan demonteras del för del och återanvändas till 100%.

### Materialåtervinning

Samtliga ingående komponenter kan källsorteras och återvinnas.

### Energiutvinning

Brännbara restprodukter kan förbrännas i av miljödomstolen godkända anläggningar.

### Avfallsprodukter

Ventisol Brandventilator behöver inte hanteras som farligt avfall och kan deponeras på godkända anläggningar.

### Ventisol Brandventilatorer AB

Fiskartorpsvägen 54  
115 42 STOCKHOLM

Tel: 08-458 94 20  
Fax: 08-458 96 20

Org.nr: 556549-6485  
www.ventisol.se