

Miljövarudeklaration

Produkten

Ventisol Brandventilator tillverkas med ett en infästningssarg som består av en trästomme utv. isolerad med stenull (densitet 110 kg/m³) 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 låsdetaljer 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 metalllegeringen i smältsäkringarna.

Produktinnehåll

Varmförzinkat stål- innehåller zink
Mineralull - innehåller bakelit
Polykaronatglas (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.

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 omhändertas 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.

Miljöansvarig: Jonas Einarsson