

Byggvarudeklaration

Företagsnamn:	AB Johan Ventilation	E-post:	johan@joventilation.se
Adress:	Törsagården, 535 91 Kvänum	Organisations nr:	556582-6509
Telefonnummer:	0512-922 93	Kontaktperson:	Johan Olsson
Faxnummer:	0512-920 25	Hemsida:	www.joventilation.se
Miljöarbete:	Företaget är certifierat enligt SITAC 1422		

Kanaler och detaljer för rektangulära kanalsystem

Innehållsdeklaration

Varmförzinkad stålplåt enligt SS-EN 10142.
Tättningslist av polyeten.
Kitt, akrylbaserad

1 Ingående material

Råvaror

Stål

Stålplåten är belagd med metalliseringskikt av zink, 275g/m² dubbelsida samt kromateringskikt, 10-20mg/m² och sida.

Zinken beräknas motsvara ~5.8% av produktens vikt, motsvarande för krom är <0,001%.

Tillsatser

Kitt, akrylbaserat

Polyeten

Ovanstående tillsatser är av liten mängd (<5 vikt-% av tillförande råvaror) och varierar beroende på produkt och dimension.

Återvunnet material

I genomsnitt består 20 % av stålet av återvunnet skrot.

2 Produktion

Energi

Energi tillförs för bearbetning av stålplåt, interna transporter samt uppvärmning av lokaler.

Utsläpp till vatten

Nej

Utsläpp till luft

Utsläpp av plasmastoft, isoleringsdamm samt svetsrök sker endast i ringa mängd.

3 Distribution av färdig produkt

Produktionsort

Kvänum, Vara kommun

Transportsätt

Produkterna distribueras till största del med lastbil ut till kund.

Emballage

Följande typer av material kan ingå i förpackningarna:

Emballage	Ingående material	Återvunnet	Återanvändbart
Kartong	Wellpapp	X	X
Skyddsplast	Plast	X	-
Tejp	Plast	X	-
Spännband	Plåt	X	X
Engångspall	Trä	X	X

4 Byggskedet

Ingen miljöpåverkan

5 Brukskedet

Ingen miljöpåverkan.
Livslängd på produkten beräknas motsvara byggnadens livslängd vid normal användning.

6 Rivning

Produkten kan lämnas till återvinning som stålskrot och i vissa fall kan den även återanvändas.

7 Restprodukter

Stålplåt separeras magnetiskt och lämnas till återvinning som stålskrot. Stålskrot har högt marknadsvärde och insamlingen är väletablerade. Vid nedsmältning återvinns 95-98% av stålplåten. Även zinksiktet separeras från produkten genom en uppvärmningsprocess där zink förångas och tas om hand.

