

# Byggvarudeklaration

**Produktens namn:** VENT BioSystem Smart BioreMOTE

**Produktbeskrivning:** Biologiskt fettnedbrytningssystem storköksventilation

**Tillverkare:** Bioteria Technologies AB

**Upprättad av:** Pierre Blankenburg

**Datum:** 2021-02-24

## Företagsinformation om byggvarudeklarationens utgivare:

<b>Bioteria Technologies AB</b>	• Kvalitetssäkringssystem finns fastställt	Nej
Tillverkarvägen 7, 187 66 Täby	• Miljöpolicy finns fastställd	Ja
Tel: 08-540 889 00	• Miljöledningssystem finns fastställt	Nej
E-post: info@bioteria.se	• Företaget är anslutet till REPA	Ja
Kontaktperson: Charlotta Buch	• Företaget är anslutet till ICCa Näringslivsprogram	Nej
	• Företaget arbetar med interna livscykel InGOReringar/livscykelanalyser LCI/LCA	Nej

## Företagsinformation om tillverkaren:

<b>Allan Rehnström AB</b>	• Kvalitetssäkringssystem finns fastställt	SS-ENISO 9001:2000
Rälsgatan 6a, 802 91 Gävle	• Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom	SEMKO-DEKRA
Tel: 026-100100	• Miljöpolicy finns fastställd	Nej
E-post: info@rehnstrom.se	• Företaget är anslutet till ICCa Näringslivsprogram	Nej
Kontaktperson: Nicklas Hellgren	• Miljöledningssystem finns fastställt	Nej
	• Miljöledningssystemet är förankrat genom Företaget arbetar med interna livscykel	Nej
	• inGOReringar/livscykelanalyser LCI/LCA	Nej

## Övriga uppgifter om internt miljöarbete:

### Produktinformation, användningsområde, märkning mm

• Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation	Ja
• På varan finns tydlig och varaktig anbringad märkning (tillverkare, produktnamn, nr mm)	Ja
• Märkning anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras	Ja

## Innehållsdeklaration

Huvudkomponenter i produkten: Givare, PVC kabel och centralenhet

Komponent/Ämne	CAS-nummer (Viktprocent)	Finns på OBS eller begr. lista	Underlev tillhandahåller miljövarudeklaration
El: Koppar (Cu)	53,5%	Nej	Nej
Plast - ABS	26,5%	Nej	Nej
Stål	19,7%	Nej	Nej
Plast - PVC	0,3%	Nej	Nej

Varan är en "kemisk produkt" enligt Lagen om kemiska produkter (LKP) **Nej**

## Resursförbrukning

- Tillverkaren ställer krav på miljövarudeklarationer eller motsvarande från leverantörer **Nej**
- Tillverkaren ställer krav på varuinformationsblad enligt LKP (ISO 110141) från berörda leverantörer **Nej**
- Tillverkaren ställer krav på att leverantörer av kemiska produkter är anslutna till Systemet Responsible Care (Ansvar och Omsorg) **Nej**
- Råvaror (inklusive tillsatsmedel och insatsvaror) samt dessa varors ursprung **Nej**

## Produktion

- Anläggningen där varan produceras kräver tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen **Nej**
- Miljöredovisning har lämnats i senaste årsredovisning **Nej**
- Anläggningen där varan produceras är godkänd och registrerad under EMAS-förordningen **Nej**
- För verksamheten vid anläggningen där varan produceras finns fastställt miljöledningssystem **Nej**
- Data på energianv och emissioner till luft, vatten och mark från anläggningen kan lämnas på anfordran **Nej**
- Ämnen upptagna på KEMIa OBS-lista eller Begränsningslista används vid produktionen **Nej**

## Distribution av färdig byggvara

- Ange var varan är producerad **Sverige**
- Miljöanpassad logistik tillämpas för distributionen **Nej**
- Material i emballage som kommer till användning **Papp/Papper**
- Företaget tillämpar ett system med flergångsemballage **Ej aktuellt**
- Företaget återtar förpackning **Ej aktuellt**
- Företaget är anslutet till REPA **Ja**

## Byggskedet

- Dokumenterade instruktioner för montage och innbyggnad finns för varan **Ja**
- I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:
  - *anvisningar för att minimera spill* **Ej aktuellt**
  - *beskrivning av villkor då producenten återtar spill* **Ej aktuellt**

## Bruksskedet

- Varan kräver energitillskott (el, drivmedel el dyl) för drift vid avsedd användning **Ja**
- Varan kräver kemiska produkter för drift vid avsedd användning (kylmedium, smörjolja el dyl) **Nej**
- Varan ger miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) vid avsedd användning **Nej**
- Varan kräver produkter vid normalt underhåll (packningar, filter el dyl) **Nej**
- Varan kräver kemiska produkter vid normalt underhåll (rengöringsmedel el dyl) **Nej**
- Normalt underhåll av varan kan ge miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) **Nej**
- Det är möjligt att på förhand uppskatta varans ungefärliga livslängd **Ja**
- Dokumenterad branschstandard om förväntad livslängd vid olika förutsättningar finns framtagen **Nej**
- Dokumenterade instruktioner för drift och underhåll finns för varan **Ja**
- I instruktionerna finns uppgifter om:
  - *hur livslängd vid normalt slitage och avsedd användning maximeras* **Ja**
  - *energianvändning, effektbehov och vattenåtgång under varans normala funktion*

## Rivning

- Varan är förberedd för miljöanpassad demontering **Nej**

## Restprodukter

- Återanvändning av varan är möjlig **Nej**
- Materialåtervinning är möjlig **Ja**
- Ange hur materialet i varan kan återvinnas **Hanteras som elektronikskrot**
- Energiutvinning är möjlig **Nej**
- Energiutvinning rekommenderas **Nej**
- Redovisa om risk föreligger för särskilt miljöbelastande emissioner vid förbränning
- Ange hur slaggprodukter efter förbränning av varan skall hanteras:

## Avfallsprodukter

- Finns det delar av varan som ej kan återvinnas? **Nej**
- Varan eller delar av varan kan komma att klassas som miljöfarligt avfall **Nej**
- Risk finns för miljöskadlig urlakning eller emission vid deponering av varan **Ja**
- Till byggvarudeklarationen bifogas en deklaration för inre miljö **Nej**