

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

| | | |
|--|--|---|
| Produktidentifikation | | Dokument-ID CCO_BVD3_SE |
| Varunamn CCO | Artikel-nr/ID-begrepp 80801001 | Varugrupp 24101 Vattenburna klimatsystem |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION | Vid ändrad deklARATION | |
| <input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION | Är varan | Ändringen avser |
| | <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom |
| Upprättad/ändrad den 2015-05-28 | | Kontrollerad utan ändring den |

Övriga upplysningar: 6-vägs växelventil för reglering av vattenflöde i kylande/värmande rumsprodukter

2 Leverantörsuppgifter

| | | | |
|------------------------------------|--|-------------------------------------|------------------------------|
| Företagsnamn Swegon AB | | Organisationsnr/DUNS-nr 556077-8465 | |
| Adress Box 979 67129 Arvika | | Kontaktperson Niclas Olsson | |
| | | Telefon 0570-84440 | |
| Webbplats: www.swegon.se | | E-post niclas.olsson@swegon.se | |
| Har företaget miljöledningssystem? | | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Företaget är certifierat enligt | <input checked="" type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000 | <input type="checkbox"/> Annat | Om "annat", specificera: |

Övriga upplysningar:

3 Varuinformation

| | | | |
|---|--|---|------------------------------|
| Land för sluttillverkning SE | Om land ej kan anges, ange orsak | | |
| Användningsområde | Reglering av vattenflöde i produkter för rumsklimatisering | | |
| Finns säkerhetsdatablad för varan? | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk: | Klassificering | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | |

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------|---|
| Är varan registrerad i BASTA? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
|-------------------------------|-----------------------------|---|

| | | | | | |
|---|---|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Är varan miljömärkt? | <input type="checkbox"/> Kriterier saknas | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: | |
| Finns miljödeklaration typ III för varan? | | | | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Övriga upplysningar: | | | | | |

4 Innehåll

| Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning: | | | | | |
|---|------------------|-------------|---------------------------------|---------------------|-----------|
| Ingående material/ Komponenter | Ingående ämnen | Vikts- % | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassifi- cering | Kommentar |
| Ventilhus | Mässing | 77 | CW 614N | | |
| Kåpa | Plast | 5 | PA6 GF30 | | |
| Förstärkningskåpa | Galvad pstålplåt | 11 | DC03 | | |
| Lock | Plast | 1 | PA6 GF30 | | |
| O-ring | Gummi | 0,2 | EPDM | | |
| Axel | Plast | 1 | PA6 GF30 | | |
| Keramiskiva | Keramik | 4 | rubalit IS 95 | | |

| |
|----------------------|
| Övriga upplysningar: |
|----------------------|

| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den färdiga inbyggda varan här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell. | | | | | |
|---|----------------|-------------|---------------------------------|---------------------|-----------|
| Ingående material / Komponenter | Ingående ämnen | Vikts- % | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassifi- cering | Kommentar |
| | | | | | |
| | | | | | |

| |
|----------------------|
| Övriga upplysningar: |
|----------------------|

5 Produktionsskedet

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

| | | | | | |
|---|-----------------------------|---|-----------------------|--|-----------|
| Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt: | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till tillverkningsenheten , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från "grind till grind". | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "vagga till grind". | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 3) Annan avgränsning. Ange vad: | | | | | |
| Redovisningen avser enhet av varan | | <input type="checkbox"/> Redovisad vara | | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp | |
| | | | | <input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet | |
| Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Råvara/insatsvara | | Mängd och enhet | | Kommentar | |
| | | | | | |
| Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Materials lag | | Mängd och enhet | | Kommentar | |
| | | | | | |
| Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Energislag | | Mängd och enhet | | Kommentar | |
| | | | | | |
| Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Transportslag | | Andel % | | Kommentar | |
| | | | | | |
| Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Emissionsslag | | Mängd och enhet | | Kommentar | |
| | | | | | |
| Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Restprodukt | Avfallskod | Mängd | Andel som återvinns | | Kommentar |
| | | | Material-återvinns % | Energi-återvinns % | |
| | | | | | |
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: | | |

Övriga upplysningar:

6 Distribution av färdig vara

| | | | |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Återtar leverantören emballage för varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Är leverantören ansluten till REPA? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |

Övriga upplysningar:

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

7 Byggskedet

| | | | | |
|--|--------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|
| Ställer varan särskilda krav vid lagring? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |

Övriga upplysningar:

8 Bruksskedet

| | | | | | | |
|--|-------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------|
| Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: | | | |
| Ställer varan krav på energitillförsel för drift? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: | | | |
| Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan: | | | | | | |
| a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka | <input type="checkbox"/> 5 år | <input type="checkbox"/> 10 år | <input type="checkbox"/> 15 år | <input type="checkbox"/> 25 år | <input type="checkbox"/> >50 år | Kommentar |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet 10-30 år | | | | | | |

Övriga upplysningar: Referenslivslängd gäller under "normal drift" enligt vid leveranstillfället gällande produktblad.

9 Rivning

| | | | | |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|

| | | | | |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|
| Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|

Övriga upplysningar:

10 Avfallshantering

| | | | | |
|---|--------------------------------------|--|---|---|
| Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: metall |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: plast |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Ange avfallskod för den levererade varan 170904 | | | | |
| Är den levererade varan klassad som farligt avfall? | | | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga **inbyggda** varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.

| | | |
|--|-----------------------------|------------------------------|
| Ange avfallskod för den inbyggda varan | | |
| Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall? | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Övriga upplysningar: | | |

11 Innemiljö (För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

| Varan avger vid avsedd användning följande emissioner: | | | <input checked="" type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner | |
|--|---|-----------|---|-----------|
| Typ av emission | Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$] | | Mätmetod | Kommentar |
| | 4 veckor | 26 veckor | | |
| | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|---|-------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Kan varan ge upphov till eget buller? | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | Mätmetod: | | |
| Kan varan ge upphov till elektriska fält? | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | Mätmetod | | |
| Kan varan ge upphov till magnetiska fält? | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | Mätmetod | | |
| Övriga upplysningar: | | | | |

Hänvisningar

Bilagor