

## BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

### 1 Grunddata

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| <b>Produktidentifikation</b>  |  | Dokument-ID VM 3040            |
| Varunamn<br>Vridspjällventil  | Artikel-nr/ID-begrepp<br>VM 3040                         | Varugrupp<br>-                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION<br><input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION | <b>Vid ändrad deklARATION</b>                            |                                |
|   | Är varan förändrad?                                      | Ändringen avser                |
|   | <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom |
| Upprättad/ändrad den 2011-11-15   | Kontrollerad utan ändring den                            |                                |
| Övriga upplysningar:  |  |                                |

### 2 Leverantörsuppgifter

|                                    |  |   |   |
|------------------------------------|--|---|---|
| Företagsnamn Ventim AB             | Organisationsnr/DUNS-nr 556207-6272          |   |   |
| Adress<br>Box 726<br>39127 Kalmar  | Kontaktperson Peter Winberg                  |   |   |
|                                    | Telefon 0480-429100                          |   |   |
| Webbplats: www.ventim.se           | E-post peter.winberg@ventim.se               |   |   |
| Har företaget miljöledningssystem? | <input checked="" 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 Tyskland            | Om land ej kan anges, ange orsak                     |   |   |
| Användningsområde                             | I huvudsak kylvattenledningar, dricksvattenledningar |   |   |
| 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 |   |
|   | Märkning   |   |   |
| 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 checked="" type="checkbox"/> Nej Om "ja", specificera: |
| Finns miljödeklARATION typ III för varan?     | <input type="checkbox"/> Ja                          | <input checked="" type="checkbox"/> Nej         |   |
| Övriga upplysningar:                          |  |   |   |

### 4 Innehåll

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

| Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning: |                              |                 |                                 |                     |           |
|---|------------------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|-----------|
| Ingående material/<br>Komponenter   | Ingående ämnen               | Vikt<br>% alt g | EG-nr/ CAS-nr<br>(alt legering) | Klassifi-<br>cering | Kommentar |
| Segjärn   | GGG-40, 0.7040               | 89,6%           |                                 |                     |           |
| Rostfritt syrafast stål   | G-X5CrNiMo19-11-2,<br>1.4408 | 2,0%            |                                 |                     |           |
| Rostfritt stål  | X14CrMoS17,<br>1.4104        | 4,1%            |                                 |                     |           |

*Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*

|                      |              |      |  |  |  |
|----------------------|--------------|------|--|--|--|
| Gummi EPDM           | EPDM         | 2,5% |  |  |  |
| Brons                | MS58, 2.0401 | 1,6% |  |  |  |
| Gummi Perbunan       | NBR          | 0,1% |  |  |  |
| Skruvar              | A2-70        | 0,1% |  |  |  |
| 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 | Vikt % alt g | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassificering | Kommentar |
|---------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|----------------|-----------|
|                                 |                |              |                              |                |           |
|                                 |                |              |                              |                |           |

Övriga upplysningar:

## 5 Produktionskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:

- 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".
- 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "vagga till grind".
- 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 |
|  |   |   | Materialåtervinns %                                |           |
|  |   |   |  |           |

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

|  |                             |                              |                       |  |  |
|--|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|--|--|
|  |                             |                              |                       |  |  |
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven? | <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 checked="" type="checkbox"/> Nej |  |
| Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |  |
| Återtar leverantören emballage för varan?                       | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |  |
| Är leverantören ansluten till REPA?                             | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |  |
| Övriga upplysningar:  |                                      |  |   |  |

## 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 15-25 år                              |                               |   |                                |                                |                                 |           |
| Övriga upplysningar:   |                               |   |                                |                                |                                 |           |

## 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:<br><b>metallåtervinning</b>                   |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?  | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:   |
| 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 Ej relevant  |                                      |  |   |   |
| 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            |                                      |  |   |   |

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

|   |                             |                              |
|---|-----------------------------|------------------------------|
| får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter. |                             |                              |
| Ange avfallskod för den <b>inbyggda</b> varan   |                             |                              |
| Är den <b>inbyggda</b> 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   |                                      |  |
|  |   |   |                                      |  |
|  |   |   |                                      |  |
|  |   |   |                                      |  |
|  |   |   |                                      |  |
|  |   |   |                                      |  |
| 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

Datablad VM VM 3040

Dricksvattengodkännande enligt DIN-DVGW

*Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*