

# Byggvarudeklaration

VVS-Information Typ B ver 1.4

## ALLMÄNT OM VARAN/VARUGRUPPEN

|                                                         |                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnamn<br>Q 606A221<br>Produkt<br>Maskintermometer | Beteckning (utförande/modell/artikelnr)<br>Lång rak. Grad 0+160 °C. Ansl. ½<br>"G-63mm. Mässing. Lång 200x36 |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## FÖRETAGSINFORMATION OM BYGGVARUDEKLARATIONENS UTGIVARE (TILLVERKARE/LEVERANTÖR/SÄLJARE)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Företagsnamn, adress, telefon, fax, E-post)<br>AB Qvintus<br>Selaövägen 1<br>s-124 59 BANDHAGEN<br>Sweden                                                                                                                                                                              | Övriga upplysningar                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kontaktperson; telefon<br>Ulf Tardelius +46 8 647 74 10                                                                                                                                                                                                                                | Datum för deklarationens upprättande<br>03.01.22                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kvalitetssäkringssystem finns fastställt<br>Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom<br>Miljöpolicy finns fastställt                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Certifiering enligt ISO 9000 <input type="checkbox"/> Annat system: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej<br><input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej                                                                         |
| Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram<br>Miljöledningssystem finns fastställt<br>Miljöledningssystemet är förankrat genom<br>Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser LCI/LCA<br>Övriga uppgifter om internt miljöarbete (max 225 tecken): | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej<br><input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej<br><input type="checkbox"/> Certifiering enligt ISO 14000 <input type="checkbox"/> Annat system: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

## PRODUKTINFORMATION, ANVÄNDNINGSSOMRÅDE, MÄRKNING MM

|                                                                                                       |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation                                      | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Rekommenderat användningsområde om det ej framgår av teknisk dokumentation:                           |                                                                     |
| På varan/varugruppen finns entydig och varaktigt anbringad märkning (tillverkare, produktnamn, nr mm) | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Märkningen anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras             | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

## PRODUKTINFORMATION, INNEHÅLLSDEKLARATION

| Ämne                                                                                                   | CAS-nummer | viktsprocent | finns på<br>OBS eller begr.lista                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|---------------------------------------------------------------------|
| Lådhus= Svartlakerad aluminium                                                                         |            | 170 gram     | <input type="checkbox"/>                                            |
| Dykrör= Mässing                                                                                        |            | 124 gram     | <input type="checkbox"/>                                            |
| Låsmutter= Mässing                                                                                     |            | 6 gram       | <input type="checkbox"/>                                            |
| Glas= x se övriga uppl.                                                                                |            | 17 gram      | <input type="checkbox"/>                                            |
| Packning= Stål                                                                                         |            | 2 gram       | <input type="checkbox"/>                                            |
| Gummipackningar                                                                                        |            | 0,6 gram     | <input type="checkbox"/>                                            |
| Topp & skal-dekal= Plast                                                                               |            | 0,2 gram     | <input type="checkbox"/>                                            |
| Plastficka                                                                                             |            | 0,8 gram     | <input type="checkbox"/>                                            |
| Skärm-strumpa= Förtennt koppar                                                                         |            | 0,1 gram     | <input type="checkbox"/>                                            |
| Övriga upplysningar (ex andel återvunnet):<br><b>X Blå spritfyllning (se separat miljödeklaration)</b> |            |              |                                                                     |
| Varan är en 'kemisk produkt' enligt Lagen om kemiska produkter (LKP)                                   |            |              | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Om ja, varan innehåller ämne som finns upptaget på KEMI:s klassificeringslista                         |            |              | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| "varuinformationsblad" enl LKP finns upprättat för varan                                               |            |              | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

## 1. RESURSFÖRBRUKNING

|                                                                                                                                 |                                                              |                                                            |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Tillverkaren ställer krav på miljövarudeklarationer eller motsvarande från leverantörer                                         |                                                              | <input type="checkbox"/> Ja                                | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Tillverkaren ställer krav på varuinformationsblad enl. LKP (ISO 110141) från berörda leverantörer                               |                                                              | <input type="checkbox"/> Ja                                | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Tillverkaren ställer krav på att leverantörer av kemiska produkter är anslutna till systemet Responsible Care (Ansvar & Omsorg) |                                                              | <input type="checkbox"/> Ja                                | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Råvaror (inklusive tillsatsmedel och insatsvaror) samt dessa varors ursprung:                                                   | Underlev. Tillhandahåller miljövarudeklaration och miljödata | Ursprungsort (ange land, och ungefärlig proc. fördelning): |                                         |
|                                                                                                                                 | Spec. råvarubehov (g/kg färdig vara)                         |                                                            |                                         |
| Råvara/insatsvara/ämne                                                                                                          |                                                              | <input type="checkbox"/> Ja                                | <input type="checkbox"/> Nej            |
|                                                                                                                                 |                                                              | <input type="checkbox"/> Ja                                | <input type="checkbox"/> Nej            |
|                                                                                                                                 |                                                              | <input type="checkbox"/> Ja                                | <input type="checkbox"/> Nej            |
|                                                                                                                                 |                                                              | <input type="checkbox"/> Ja                                | <input type="checkbox"/> Nej            |
|                                                                                                                                 |                                                              | <input type="checkbox"/> Ja                                | <input type="checkbox"/> Nej            |

**Sididentifikation:****2. PRODUKTION**

|                                                                                                                                        |                             |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Anläggningen där varan produceras kräver tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen                                               | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Miljöredovisning har redovisats i senaste bokslut                                                                                      | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Anläggningen där varan produceras är godkänd och registrerad under EMAS-förordningen                                                   | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| För verksamheten vid anläggningen (där varan produceras) finns fastställt miljöledningssystem                                          | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Miljöledningssystemet är förankrat genom <input type="checkbox"/> certifiering enligt ISO 14000 <input type="checkbox"/> Annat system: |                             |                                         |
| Andra uppgifter om miljöarbete vid anläggningen:                                                                                       |                             |                                         |
| Data på energianv. och emissioner till luft, vatten och mark från anläggningen kan lämnas på anfordran                                 | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Ämnen upptagna på KEMI:s <i>OBS-lista</i> eller <i>Begränsningslista</i> används vid produktionen                                      | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Uppgift om mängd sådana ämnen som används kan lämnas                                                                                   | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

**3. DISTRIBUTION AV FÄRDIG BYGGVARA**

|                                                       |                                        |                                         |                                                 |                                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 3.1 Ange var varan är producerad                      |                                        |                                         |                                                 |                                      |
| Miljöanpassad logistik tillämpas för distributionen   | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |                                                 |                                      |
| Metod för miljöanpassad logistik:                     |                                        |                                         |                                                 |                                      |
| 3.4 Material i emballage som kommer till användning   | <input type="checkbox"/> Plast         | <input type="checkbox"/> Trä            | <input checked="" type="checkbox"/> Papp/Papper | <input type="checkbox"/> Stål        |
|                                                       |                                        |                                         |                                                 | <input type="checkbox"/> Övr. Metall |
| Företaget tillämpar ett system med flergångsemballage | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt   | <input checked="" type="checkbox"/> Ja  | <input type="checkbox"/> Nej                    |                                      |
| Företaget återtar förpackning                         | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt   | <input type="checkbox"/> Ja             | <input checked="" type="checkbox"/> Nej         |                                      |
| Företaget är anslutet till REPA                       | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |                                                 |                                      |

**4. BYGGSKEDET**

|                                                                       |                                                 |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Dokumenterade instruktioner för montage och inbyggnad finns för varan | <input type="checkbox"/> Ja                     | <input type="checkbox"/> Nej                             |
| I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:                 |                                                 |                                                          |
| ■ anvisningar för att minimera spill                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| ■ beskrivning av villkor då producenten återtar spill                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |

**5. BRUKSSKEDET**

|                                                                                               |                                                 |                                        |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Varan kräver energitillskott (el, drivmedel e.d.) för drift vid avsedd användning             | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Varan kräver kemiska produkter för drift vid avsedd användn. (kylmedium, smörjolja e.d.)      | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Typ av kemisk produkt                                                                         |                                                 |                                        |                                         |
| Varan ger miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) vid avsedd användning     | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Varan kräver produkter vid normalt underhåll (packningar, filter e.d.)                        | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Typ av varor                                                                                  |                                                 |                                        |                                         |
| Varan kräver kemiska produkter vid normalt underhåll (rengöringsmedel e.d.)                   | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Typ av kemisk produkt                                                                         |                                                 |                                        |                                         |
| Normalt underhåll av varan kan ge miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö)   | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Det är möjligt att på förhand uppskatta varans ungefärliga livslängd                          |                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Dokumenterad branschstandard om förväntad livslängd vid olika förutsättningar finns framtagen |                                                 | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Dokumenterade instruktioner för drift och underhåll finns för varan                           | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| I instruktionerna finns uppgifter om:                                                         |                                                 |                                        |                                         |
| ■ Hur livslängd vid normalt slitage och avsedd användning maximeras                           |                                                 | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| ■ Energianvändning, effektbehov och vattenåtgång under varans normala funktion                | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| ■ Hur varan skall demonteras (plockas isär i delar)                                           |                                                 | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| ■ Hur varan och emballaget kan återanvändas                                                   |                                                 | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| ■ Hur materialet i varan kan återvinnas                                                       |                                                 | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

**6. RIVNING**

|                                                                           |                                      |                             |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Varan är förberedd för miljöanpassad demontering (isärtagning) se punkt 5 | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Tillverkaren/eller anvisad återtar varan                                  |                                      | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

**7. RESTPRODUKTER**

|                                                                                     |                                        |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Återanvändning av varan är möjlig se punkt 5                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Materialåtervinning är möjlig se punkt 5                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Energiutvinning är möjlig se punkt 5                                                | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Energiutvinning rekommenderas                                                       | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Redovisa om risk föreligger för särskilt miljöbelastande emissioner vid förbränning |                                        |                                         |
| Ange hur slaggprodukter efter förbränning av varan skall hanteras:                  |                                        |                                         |

**8. AVFALLSPRODUKTER**

|                                                                     |                             |                                         |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Finns delar av varan som ej kan återvinnas                          | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Om ja, allmänna rekommendationer för hantering av detta avfall:     |                             |                                         |
| Varan eller delar av varan kan komma att klassas som farligt avfall | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Restriktioner och rekommendationer för deponering:                  |                             |                                         |

Till byggvarudeklarationen bifogas en deklaration för inre miljö

☐ Ja ☐ Nej