

## BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

### 1 Grunddata

<b>Produktidentifikation</b>		Dokument-ID 5
Varunamn F251-10, F251-14, F251-16, F251-17, 602-12	Artikel-nr/ID-begrepp Spiskåpa	Varugrupp 21099
<input type="checkbox"/> Ny deklARATION <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	<b>Vid ändrad deklARATION</b>	
	Är varan förändrad? <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändringen avser Ändrat företagsnamn, organisationsnr. och kontaktperson. Ändrad vara identifieras genom Dokument-ID
Upprättad/ändrad den 150506		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar: Varugrupp enligt BK04.		

### 2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Systemair Sverige AB		Organisationsnr/DUNS-nr 559000-1516	
Adress Industrivägen 3 739 30 Skinnskatteberg		Kontaktperson Tord Pettersson Telefon 0222-44091	
Webbplats: www.systemair.se		E-post tord.pettersson@systemair.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 Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Avsedd för installationer med centralt placerad frånluftsfläkt.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
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 <b>vid leverans</b> av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Hölje, pulverlack	Galv.plåt (förzink stålplåt)	25-50%			Alt. rostfritt stål.
	Epoxy/polyester	<1%			
Drossel	Fe	5-10%			

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

	Cu	15-20%			
Transformator	Cu	10-25%			Ingår inte i F251-10
	PEI	<1%			
	PAI	<1%			
	Fe	2-5%			
	Fe2O3	1-2%			
	ABS	<0,5%			
	PC	<1%			
	Polyester	<0,5%			
	Styren	<1%			
	Dolomit	<1%			
	PA	<1%			
	Ni	<1%			
	Zn	<1%			
	SiO2	<1%			
	BaO	<1%			
	TiO2	<1%			
	CaO	<1%			
	SrO	<1%			
	Antimonoxid	<1%			
	PbO	<0,1%			
	Ag	<1%			
	PA6.6	<1%			
Plast (spjäll, sidor, plint, avlastn. filterhållare, snabbkoppling, timer)	PC, PC/ABS, ABS, POM, PA, PP, PE, EVA, PBT	<1%			ABS<0,5%
Filter	Al	<1%			
Lysrör	Glas, Cu, Hg	<1%			Hg 4mg/lysrör
Lampa	Glas, Pb	<1%			Pb 0,5g/lampa
Övrigt (skruv, spjällaxel, slang, kablage)	FeZn, PVC, Glasfiber, Cu	<1%			PVC<0,5%
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)	Klassifisering	Kommentar

Övriga upplysningar:

## 5 Produktionsskedet

**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:

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

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				
Materialslog	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	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Andel som återvinns</td> </tr> <tr> <td>Materialåtervinns %</td> <td>Energiåtervinns %</td> </tr> </table>	Andel som återvinns		Materialåtervinns %	Energiåtervinns %
Andel som återvinns							
Materialåtervinns %	Energiåtervinns %						
			Kommentar				
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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Omonterad produkt bör lagras frost- och fuktfritt.
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:

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

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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: El			
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 15-20 år						
Övriga upplysningar: Alufilter ska rengöras efter behov.						

## 9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" 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 <b>levererade</b> varan Finns ingen					
Är den <b>levererade</b> 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 <b>inbyggda</b> varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.					
Ange avfallskod för den <b>inbyggda</b> varan Finns ingen					
Är den <b>inbyggda</b> varan klassad som farligt avfall?				<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Lysrör/lampa bör sorteras som farligt avfall.					

## 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

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

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

För ytterligare information se produktkatalog på [www.systemair.se](http://www.systemair.se)

## Bilagor