

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID 1
Varunamn SAVE VSR 300	Artikel-nr/ID-begrepp Bostadsaggregat	Varugrupp 21003
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION <input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad? <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändringen avser Ändrad vara identifieras genom Dokument-ID
Upprättad/ändrad den 130522	Kontrollerad utan ändring den	
Övriga upplysningar: Varugrupp enligt BK04.		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Systemair AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556160-4108	
Adress Industrivägen 3 739 31 Skinnskatteberg		Kontaktperson Ronnie Hedlund Telefon 0222-44046	
Webbplats: www.systemair.se		E-post rohe@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 Litauen	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Kompletta luftbehandlingsaggregat för bostäder och mindre lokaler.			
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

Varan består vid leverans 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	Galv. plåt (Förzink stålplåt)	10-25%			
Innerväggar	Galv. plåt (Förzink stålplåt),	25-50%			
Motor	Fe FeO2	10-20% <1%			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

	NBR Al Cu PE Glasfiber Si	<1% 1-2% 1-2% <1% <1% <1%			
Fläkthjul	PA6 Fe Glasfiber	1-2% <1% <1%			
Motorkabel	PVC, Cu	<1%			
Växlarpaket (roterande)	Al	10-15%			
Rotormotor + remhjul	Al Fe Cu PA6.6 PE Neopren	2-5% 2-5% 1-2% <1% <1% <0,1%			
Inloppsrör	Galv.plåt, EPDM	<1%			
Element	Rostfritt AISI3161	1-2%			
Isolering (glasull)	Glas, Bakelit, Mineralolja	2-5%			
Isolering mellanvägg och lucka	PE	<1%			
Kretskort m. komponenter	Epoxy, Cu, Al, Sn, Fe, C, Ti, Ag, Au, SiO2	<1%			
Värmarkort	Epoxy, Cu, Al, Sn, Fe, C, Ti, Ag, Au, SiO2	<1%			
Sladdställ	PVC, Cu, EPR	<1%			
Kablage	PVC, Cu	<1%			
Filter (Tilluft)	ABS-0215, Polyester	<1%			
Filter (Frånluft)	ABS-0215, Polyester	<1%			
Vibrationsdämpare	NR	<1%			
Termostat	Rostfritt stål, Fe, Keramik	<1%			
Tätningssmassa (Fix All)	Hybridpolymer (MS)	<1%			
Övrigt (skruv, popnit, genomföring, tätningslist, drivrem, borstlist)	Fzb, Al/Stål, TPE, EPDM, Polyuretan, PP	<1%			
Övriga upplysningar: PVC <1% totalt.					

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggning 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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Övriga upplysningar:

5 Produktionsskedet

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
Materialslag	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 %	Energiåtervinns %	
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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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 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 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 Filter ska bytas efter behov.
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet 10-15 år						

Övriga upplysningar:

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 och gummi	
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 Finns ingen					
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 Finns ingen					
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?				<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej

Övriga upplysningar: Använt filter lämnas till deponi. Elektronik lämnas till godkänd demonteringsanläggning.

11 Innemiljö

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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

	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

För ytterligare information se produktkatalog på www.systemair.se

Bilagor