

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID 1
Varunamn SAVE VSR 500	Artikel-nr/ID-begrepp Bostadsaggregat	Varugrupp 21003
☒ Ny deklaration ☐ Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
Är varan förändrad? ☐ Nej ☐ 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?		☒ Ja	☐ Nej
Företaget är certifierat enligt	☒ ISO 9000	☒ ISO 14000	☐ 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?		☐ Ej relevant	☐ Ja ☒ Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:		Klassificering Märkning	
		☒ Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?		☐ Ja	☒ Nej
Är varan miljömärkt?	☐ Kriterier saknas	☐ Ja	☒ Nej Om "ja", specificera:
Finns miljödeklaration typ III för varan?		☐ Ja	☒ 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)	25-50%			
Innerväggar	Galv. plåt (Förzink stålplåt)	25-50%			
Motor	Fe Al	10-20% 1-2%			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

	Cu	1-2%			
	FeO2	1-2%			
Fläkthjul	PA6	1-2%			
Motorkabel	PVC, Cu	<1%			
Växlarpaket (roterande)	Al	10-15%			
Rotormotor + remhjul	Al	2-5%			
	Fe	2-5%			
	Cu	1-2%			
	PA6.6	<1%			
	PE	<1%			
	Neopren	<1%			
Inloppsror	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, tättningslist, drivrem, borstlist)	Fzb, Al/Stål, TPE, EPDM, Polyuretan, PP	<1%			
Övriga upplysningar: PVC<1% totalt.					

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 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”.

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

☐ 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	☐ Redovisad vara	☐ Varans varugrupp	☐ Varans tillverkningsenhet	
Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant		
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant		
Materialslog	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant		
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant		
Transportslag	Andel %	Kommentar		
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant		
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar			☐ Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns	Kommentar
			Materialåtervinns %	
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	☐ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera:	
Övriga upplysningar:				

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej
Övriga upplysningar:			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera: Omonterad produkt bör lagras frost- och fuktfritt.)
---	--------------------------------------	--	------------------------------	--

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:			
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: El			
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:						
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	☐ 5 år	☐ 10 år	☐ 15 år	☐ 25 år	☐ >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)?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Metall
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Plast och gummi
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan Finns ingen				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?				☐ Ja ☒ 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?				☐ Ja ☒ Nej
Övriga upplysningar: Använt filter lämnas till deponi. Elektronik lämnas till godkänd demonteringsanläggning.				

11 Innemiljö

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			☒ 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?			☐ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

För ytterligare information se produktkatalog på www.systemair.se

Bilagor