

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID EFH ver 1.0
Varunamn Elit Utåtgående	Artikel-nr/ID-begrepp EFH	Varugrupp NCS.110 Fönster och fönsterdörrar sammansatta av flera material
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration <input type="checkbox"/> Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2012-12-17		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Elitfönster AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556007-3073	
Adress Box 153 574 22 Vetlanda		Kontaktperson Patrik Johansson, miljöchef	
		Telefon 010-451 40 00	
Webbplats: www.elitfonster.se		E-post info@elitfonster.se	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Elitfönster AB är tillsammans med produktionsbolaget Inwido Produktion AB miljöcertifierade av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, certifikat nr 2324 M			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Fönster. Deklarationen gäller för EFH, utåtgående vridfönster i trä med 3-glas isolerruta. Typfönster av storlek 12/12.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Glas	Floatglas	56,9%			
TGI profil	Stål och polypropylen	0,8%			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Kantförseglingsmassa	Polysulfid	1,6%			
Butyl	Polyisobutyl	0,1%			
Torkmedel	Zeolit	0,6%			
Argon		0,1%			
Karm och båge	Furu	30,1%			
Färg (torrsubstans)	Poyuretanfärg	1,0%			
Glasskena, list	Aluminium	1,6%			
Metall; Spik, skruv och beslag	Stål	5,8%			
Plast	PVC	0,4%			
Gummi	EPDM	0,9%			
Lim, fog- och tätningsmassa	Polysulfid	0,1%			

Övriga upplysningar: Totalvikt 53 kg. Produkten innehåller inga kemiska ämnen över redovisningsgränserna i Kretsloppsrådets riktlinjer.

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)	Klassifi- cering	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:

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		
Energis lag	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar	<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Transports lag	Andel %	Kommentar	
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar	<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Emissionss lag	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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

			Materialåter- vinns %	Energiåter- vinns %	
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: Samtliga transporter sker med samordnade lastbilstransporter (MK1 Diesel).			

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:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning						

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: Se demonteringsansvisning i Monterings- och skötselansvisning				

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:
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:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan Emballage klassas som förpackningsavfall 150101, 150102, 150103				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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		
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Se demonteringsanvisning i Monterings- och skötselansvisning		

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 checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Anvisningar för underhåll av fabriksmålade fönster, monterings- och skötselansvisningar, garantivillkor, miljödeklaration etc finns tillgängliga på www.elitfonster.se

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID EFS ver 1.0
Varunamn Elit Utåtgående	Artikel-nr/ID-begrepp EFS	Varugrupp NCS.110 Fönster och fönsterdörrar sammansatta av flera material
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration <input type="checkbox"/> Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2012-12-17		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Elitfönster AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556007-3073	
Adress Box 153 574 22 Vetlanda		Kontaktperson Patrik Johansson, miljöchef	
		Telefon 010-451 40 00	
Webbplats: www.elitfonster.se		E-post info@elitfonster.se	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Elitfönster AB är tillsammans med produktionsbolaget Inwido Produktion AB miljöcertifierade av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, certifikat nr 2324 M			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Fönster. Deklarationen gäller för EFS, utåtgående sidhängt fönster i trä med 3-glas isolerruta. Typfönster av storlek 12/12.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Glas	Floatglas	57,5%			
TGI profil	Stål och polypropylen	0,8%			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Kantförseglingsmassa	Polysulfid	1,7%			
Butyl	Polyisobutyl	0,1%			
Torkmedel	Zeolit	0,7%			
Argon		0,1%			
Karm och båge	Furu	30,6%			
Färg (torrsubstans)	Polyuretanfärg	0,9%			
Glasskena, list och clips	Aluminium	1,6%			
Metall; Spik, skruv och beslag	Stål	4,8%			
Plast	PVC	0,2%			
Gummi	EPDM	0,9%			
Lim, fog- och tätningsmassa	Polysulfid	0,1%			

Övriga upplysningar: Totalvikt 52 kg. Produkten innehåller inga kemiska ämnen över redovisningsgränserna i Kretsloppsrådets riktlinjer.

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)	Klassifi-cering	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 ”vaggas 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		
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		
Emissionsslåg	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

Uppgifter i grönmärkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

			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 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: Samtliga transporter sker med samordnade lastbilstransporter (MK1 Diesel).			

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:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning						

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: Se demonteringsansvisning i Monterings- och skötselansvisning				

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:
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:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan Emballage klassas som förpackningsavfall 150101, 150102, 150103				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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		
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Se demonteringsanvisning i Monterings- och skötselansvisning		

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 checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Anvisningar för underhåll av fabriksmålade fönster, monterings- och skötselansvisningar, garantivillkor, miljödeklaration etc finns tillgängliga på www.elitfonster.se

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID EFK ver 1.0
Varunamn Elit Utåtgående	Artikel-nr/ID-begrepp EFK	Varugrupp NCS.110 Fönster och fönsterdörrar sammansatta av flera material
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION <input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2012-12-17		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Elitfönster AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556007-3073	
Adress Box 153 574 22 Vetlanda		Kontaktperson Patrik Johansson, miljöchef	
		Telefon 010-451 40 00	
Webbplats: www.elitfonster.se		E-post info@elitfonster.se	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Elitfönster AB är tillsammans med produktionsbolaget Inwido Produktion AB miljöcertifierade av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, certifikat nr 2324 M			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Fönster. Deklarationen gäller för EFK, fast karm i trä, 3-glas isolerruta. Typfönster av storlek 12/12.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Glas	Floatglas	74,7%			
TGI profil	Stål och polypropylen	0,9%			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Kantförseglingsmassa	Polysulfid	1,9%			
Butyl	Polyisobutyl	0,1%			
Torkmedel	Zeolit	0,8%			
Argon		0,1%			
Karm och båge	Furu	18,3%			
Färg (torrsubstans)	Poyuretanfärg	0,6%			
Glasskena, list, clips	Aluminium	1,9%			
Metall; Spik, skruv och beslag	Stål	0,1%			
Plast	PVC	0,2%			
Gummi	EPDM	0,4%			
Fog- och tätningsmassa	Polysulfid	0,03%			

Övriga upplysningar: Totalvikt 50 kg. Produkten innehåller inga kemiska ämnen över redovisningsgränserna i Kretsloppsrådets riktlinjer.

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)	Klassifi- cering	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:

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	
Emissionsslåg	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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

			Materialåter- vinns %	Energiåter- vinns %	
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: Samtliga transporter sker med samordnade lastbilstransporter (MK1 Diesel).			

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:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning						

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: Se demonteringsansvisning i Monterings- och skötselansvisning				

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:
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:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan Emballage klassas som förpackningsavfall 150101, 150102, 150103				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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		
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Se demonteringsanvisning i Monterings- och skötselansvisning		

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 checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Anvisningar för underhåll av fabriksmålade fönster, monterings- och skötselansvisningar, garantivillkor, miljödeklaration etc finns tillgängliga på www.elitfonster.se

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID ED ver 1.0
Varunamn Elit Utåtgående	Artikel-nr/ID-begrepp ED	Varugrupp NCS.110 Fönster och fönsterdörrar sammansatta av flera material
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration <input type="checkbox"/> Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2012-12-17		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Elitfönster AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556007-3073	
Adress Box 153 574 22 Vetlanda		Kontaktperson Patrik Johansson, miljöchef	
		Telefon 010-451 40 00	
Webbplats: www.elitfonster.se		E-post info@elitfonster.se	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Elitfönster AB är tillsammans med produktionsbolaget Inwido Produktion AB miljöcertifierade av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, certifikat nr 2324 M			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Fönster. Deklarationen gäller för ED, utåtgående fönsterdörr i trä med 3-glas isolerruta. Typfönster av storlek 9/21-13F.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Glas	Floatglas	43,4%			
TGI profil	Stål och polypropylen	0,7%			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Kantförseglingsmassa	Polysulfid	1,5%			
Butyl	Polyisobutyl	0,1%			
Torkmedel	Zeolit	0,6%			
Argon		0,1%			
Karm och båge	Furu	37,9%			
Färg (torrsubstans)	Poyuretanfärg	1,2%			
Skena, list, clips	Aluminium	3,3%			
Metall; Spik, skruv och beslag	Stål	6,7%			
Plast	PVC	0,4%			
Gummi	EPDM	1,1%			
Fyllning	Polyuretanskum	2,7%			
Lim, fog- och tätningsmassa	Polysulfid	0,3%			

Övriga upplysningar: Totalvikt 53 kg. Produkten innehåller inga kemiska ämnen över redovisningsgränserna i Kretsloppsrådets riktlinjer.

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)	Klassifi-cering	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 ”vaggla 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	

Uppgifter i grönmärkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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 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: Samtliga transporter sker med samordnade lastbilstransporter (MK1 Diesel).			

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:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning						

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: Se demonteringsansvisning i Monterings- och skötselansvisning				

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:
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:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:

Uppgifter i grönmärkade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Ange avfallskod för den levererade varan Emballage klassas som förpackningsavfall 150101, 150102, 150103		
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		
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Se demonteringsanvisning i Monterings- och skötselansvisning		

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 checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Anvisningar för underhåll av fabriksmålade fönster, monterings- och skötselansvisningar, garantivillkor, miljödeklaration etc finns tillgängliga på www.elitfonster.se

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID ED2 ver 1.0
Varunamn Elit Utåtgående	Artikel-nr/ID-begrepp ED2	Varugrupp NCS.110 Fönster och fönsterdörrar sammansatta av flera material
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION <input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2012-12-17		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Elitfönster AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556007-3073	
Adress Box 153 574 22 Vetlanda		Kontaktperson Patrik Johansson, miljöchef	
		Telefon 010-451 40 00	
Webbplats: www.elitfonster.se		E-post info@elitfonster.se	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Elitfönster AB är tillsammans med produktionsbolaget Inwido Produktion AB miljöcertifierade av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, certifikat nr 2324 M			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Fönster. Deklarationen gäller för ED2, utåtgående pardörr i trä med 3-glas isolerruta. Typfönster av storlek 15/21-13F.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Glas	Floatglas	43,8%			
TGI profil	Stål och polypropylen	0,8%			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Kantförseglingsmassa	Polysulfid	1,6%			
Butyl	Polyisobutyl	0,1%			
Torkmedel	Zeolit	0,7%			
Argon		0,1%			
Karm och båge	Furu	35,3%			
Färg (torrsubstans)	Poyuretanfärg	1,5%			
Skena, list, clips	Aluminium	3,3%			
Metall; Spik, skruv och beslag	Stål	7,6%			
Plast	PVC	0,4%			
Gummi	EPDM	1,6%			
Fyllning	Polyuretanskum	2,8%			
Lim, fog- och tätningsmassa	Polysulfid	0,4%			

Övriga upplysningar: Totalvikt 89 kg. Produkten innehåller inga kemiska ämnen över redovisningsgränserna i Kretsloppsrådets riktlinjer.

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)	Klassifi-cering	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:

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		

Uppgifter i grönmärkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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 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: Samtliga transporter sker med samordnade lastbilstransporter (MK1 Diesel).			

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:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning						

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: Se demonteringsansvisning i Monterings- och skötselansvisning				

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:
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:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Ange avfallskod för den levererade varan Emballage klassas som förpackningsavfall 150101, 150102, 150103		
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		
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Se demonteringsanvisning i Monterings- och skötselanvisning		

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 checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Anvisningar för underhåll av fabriksmålade fönster, monterings- och skötselanvisningar, garantivillkor, miljödeklaration etc finns tillgängliga på www.elitfonster.se

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID EFÖ ver 1.0
Varunamn Elit Utåtgående	Artikel-nr/ID-begrepp EFÖ	Varugrupp NCS.110 Fönster och fönsterdörrar sammansatta av flera material
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration <input type="checkbox"/> Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2012-12-17		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Elitfönster AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556007-3073	
Adress Box 153 574 22 Vetlanda		Kontaktperson Patrik Johansson, miljöchef	
		Telefon 010-451 40 00	
Webbplats: www.elitfonster.se		E-post info@elitfonster.se	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Elitfönster AB är tillsammans med produktionsbolaget Inwido Produktion AB miljöcertifierade av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, certifikat nr 2324 M			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Fönster. Deklarationen gäller för EFÖ, utåtgående överkantshängt fönster i trä med 3-glas isolerruta. Typfönster av storlek 12/5.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Glas	Floatglas	37,1%			
TGI profil	Stål och polypropylen	1,1%			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Kantförseglingsmassa	Polysulfid	2,3%			
Butyl	Polyisobutyl	0,1%			
Torkmedel	Zeolit	0,9%			
Argon		0,1%			
Karm och båge	Furu	45,0%			
Färg (torrsbstans)	Poyuretanfärg	1,3%			
Glaslist, skena, clips	Aluminium	2,9%			
Metall; Spik, skruv och beslag	Stål	6,4%			
Plast	PVC	0,6%			
Gummi	EPDM	2,0%			
Lim, fog- och tätningsmassa	Polysulfid	0,2%			

Övriga upplysningar: Totalvikt 24 kg. Produkten innehåller inga kemiska ämnen över redovisningsgränserna i Kretsloppsrådets riktlinjer.

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)	Klassifi- cering	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:

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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

			Materialåter- vinns %	Energiåter- vinns %	
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: Samtliga transporter sker med samordnade lastbilstransporter (MK1 Diesel).			

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:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar: Se Monterings- och skötselansvisning						

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: Se demonteringsansvisning i Monterings- och skötselansvisning				

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:
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:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan Emballage klassas som förpackningsavfall 150101, 150102, 150103				

Uppgifter i grönmärkade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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		
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Se demonteringsanvisning i Monterings- och skötselansvisning		

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 checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Anvisningar för underhåll av fabriksmålade fönster, monterings- och skötselansvisningar, garantivillkor, miljödeklaration etc finns tillgängliga på www.elitfonster.se

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.