

VVS-Fabrikanternas Branschcertifierade Miljövarudeklaration

ALLMÄNT OM VARAN/VARUGRUPPEN

VVSFabr 1,5

Produkt KP 61, KP 79, KP 81 Produkt Termostat	Beteckning (utförande/modell/artikelnummer) 060L1100/1121/1126 m fl
--------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------

FÖRETAGSINFORMATION OM BYGGVARUDEKLARATIONENS UTGIVARE (TILLVERKARE/LEVERANTÖR/SÄLJARE)

Tillverkare (företagsnamn, adress, telefon, fax, E-post) Danfoss A/S Nordborgsvej 81 DK-6430 Nordborg Tfn:+45 74 88 22 22 Tfx:+45 74 88 25 20 Kontaktperson; telefon E Östergaard +45 74 88 33 12	Övriga upplysningar Leverantör / säljare Danfoss AB 595 82 Mjölby Tfn: 885 00 Tfx: 885 09 Kontaktperson: Roger Johansson Datum för deklarations upprättande 981001
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FÖRETAGSINFORMATION (OM TILLVERKAREN)

Kvalitetssäkringssystem finns fastställt	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom <input checked="" type="checkbox"/> Certifiering enligt ISO 9000 <input type="checkbox"/> Annat system:	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Miljöpolicy finns fastställd	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Miljöledningssystem finns fastställt	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Miljöledningssystemet är förankrat genom <input checked="" type="checkbox"/> Certifiering enligt ISO 14000 <input checked="" type="checkbox"/> Annat system:	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser LCI/LCA	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga uppgifter om internt miljöarbete (max 225 tecken):		

PRODUKTINFORMATION, ANVÄNDNINGSSOMRÅDE, MÄRKNING MM

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

PRODUKTINFORMATION, INNEHÅLLSDEKLARATION

Ämne	CAS-nummer	viktsprocent	finns på OBS eller begr.lista
Järn		65	<input type="checkbox"/>
Plast		8	<input type="checkbox"/>
Cu		20	<input type="checkbox"/>
Rest		7	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
Varan är en 'kemisk produkt' enligt Lagen om kemiska produkter (LKP)			<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej

1. RESURSFÖRBRUKNING

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

2. PRODUKTION

KP 61, KP 79, KP 81 SIDA 2

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

3. DISTRIBUTION AV FÄRDIG BYGGVARA

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

4. BYGGSCHEDET

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

5. BRUKSSKEDET

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

6. RIVNING

Varan är förberedd för miljöanpassad demontering (isärtagning)	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Ange hur varan skall demonteras (plockas isär i delar)			

7. RESTPRODUKTER

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

8. AVFALLSPRODUKTER

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

Till byggvarudeklarationen bifogas en deklARATION för inre miljö

 Ja Nej