

VVS-Fabrikanternas Branschcertifierade Miljövarudeklaration

VVS-Information ver 1.4

ALLMÄNT OM VARAN/VARUGRUPPEN

40-300 Tappventil med väggfäste

Produktnamn TAPPVENTILER / Med väggfäste	Beteckning (utförande/modell/artikelnr) Exemplet avser;
Produkt Frese tappventil för vatten	29-1000 G15 Råfkr / Med backventil RSK 847 01 15 EAN 5705564005083

FÖRETAGSINFORMATION OM BYGGVARUDEKLARATIONENS UTGIVARE (TILLVERKARE/LEVERANTÖR/SÄLJARE)

Företagsnamn, adress, telefon, fax, E-post) Frese armatur A/S Sorövej 8 DK 4200 Slagelse DANMARK Tel. 00945 58560000 Fax. 009 45 58533383 E-post: bea@frese.dk Kontaktperson; telefon Benni Ahrenkiel 00945 58560000	Övriga upplysningar Dotterbolag: Frese armatur AB Norrbäckagatan 47 113 41 Stockholm Tel. 08-309555 Fax: 08-309755 E-post: info@frese.se Datum för deklarationens upprättande 1998-06-18
Kvalitetssäkringssystem finns fastställt Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom Miljöpolicy finns fastställt	☒ Certifiering enligt ISO 9000 ☐ Annat system: ☐ Ja ☒ Nej
Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram Miljöledningssystem finns fastställt Miljöledningssystemet är förankrat genom Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser LCI/LCA Övriga uppgifter om internt miljöarbete (max 225 tecken):	☐ Ja ☒ Nej ☐ Ja ☒ Nej ☐ Certifiering enligt ISO 14000 ☐ Annat system: ☐ Ja ☒ Nej

PRODUKTINFORMATION, ANVÄNDNINGSSOMRÅDE, MÄRKNING MM

Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation	☒ Ja ☐ Nej
Rekommenderat användningsområde om det ej framgår av teknisk dokumentation:	
På varan/varugruppen finns entydig och varaktigt anbringad märkning (tillverkare, produktnamn, nr mm)	☒ Ja ☐ Nej
Märkningen anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras	☐ Ja ☒ Nej

PRODUKTINFORMATION, INNEHÅLLSDEKLARATION

Ämne	CAS-nummer	viktsprocent	OBS eller begr. lista
Mässing / Ventil		93,7%	☐
EPDM / O-ring		0,1%	☐
ABS / Olivgrön plastratt		3,6%	☒
Rostfri / Kula o fjäder		2,0%	☐
POM / Bricka o spindel		0,2%	☐
Bronz / Låsring		0,1%	☐
Nitril / Packning		0,1%	☐
LD-PE / Skum		0,2%	☐
Förkromning(hus, toppst, propp)			☐
Nickel : 10 µm	7440-02-0		☒
Krom : 0,2 µm	7440-47-3		☒
Förnickling (rör, mutter):			☐
Nickel 3 µm	7440-02-0		☒
Övriga upplysningar (ex andel återvunnet):			
Varan är en 'kemisk produkt' enligt <i>Lagen om kemiska produkter</i> (LKP)			
Om ja, varan innehåller ämne som finns upptaget på KEMI:s klassificeringslista			
"varuinformationsblad" enl LKP finns upprättat för varan			

1. RESURSFÖRBRUKNING

Tillverkaren ställer krav på miljövarudeklarationer eller motsvarande från leverantörer			☐ Ja		☒ Nej	
Tillverkaren ställer krav på varuinformationsblad enl. LKP (ISO 110141) från berörda leverantörer			☒ Ja		☐ Nej	
Tillverkaren ställer krav på att leverantörer av kemiska produkter är anslutna till systemet Responsible Care (Ansvar & Omsorg)			☐ Ja		☒ 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)		<u>Mässing:</u>	
Mässing			1846		☒ Ja ☐ Nej Sverige 30%	
ABS			36		☐ Ja ☐ Nej Norge 30%	
Ståll (20 g) LD-PE (2 g)skum			20 + 2		☐ Ja ☐ Nej England 30%	
Nitril (1 g) EPDM (1 g)			1 + 1		☐ Ja ☐ Nej Tyskland 10%	
POM (2 g) Bronz (1 g)			2 + 1		☐ Ja ☐ Nei	

2. PRODUKTION

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

3. DISTRIBUTION AV FÄRDIG BYGGVARA

3.1 Ange var varan är producerad Slagelse, Danmark									
Miljöanpassad logistik tillämpas för distributionen							☐ Ja	☒ Nej	
Metod för miljöanpassad logistik:									
3.4 Material i emballage som kommer till användning	☒ Plast	☐ Trä	☒ Papp/Papper	☐ Stål	☐ Övr.	Metall			
Företaget tillämpar ett system med flergångsemballage				☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej			
Företaget återtar förpackning				☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej			
Företaget är anslutet till REPA					☒ Ja	☐ Nej			

4. BYGGSKEDET

Dokumenterade instruktioner för montage och inbyggnad finns för varan	☒ Ja	☐ Nej
I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:		
■ anvisningar för att minimera spill	☒ Ej aktuellt	☐ Ja ☐ Nej
■ beskrivning av villkor då producenten återtar spill	☒ Ej aktuellt	☐ Ja ☐ Nej

5. BRUKSSKEDET

Varan kräver energitillskott (el, drivmedel e.d.) för drift vid avsedd användning	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Varan kräver kemiska produkter för drift vid avsedd användn. (kylmedium, smörjolja e.d.)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Typ av kemisk produkt			
Varan ger miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) vid avsedd användning	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Varan kräver produkter vid normalt underhåll (packningar, filter e.d.)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Typ av varor			
Varan kräver kemiska produkter vid normalt underhåll (rengöringsmedel e.d.)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Typ av kemisk produkt			
Normalt underhåll av varan kan ge miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Det är möjligt att på förhand uppskatta varans ungefärliga livslängd		☒ Ja	☐ Nej
Dokumenterad branschstandard om förväntad livslängd vid olika förutsättningar finns framtagna		☒ Ja	☐ Nej
Dokumenterade instruktioner för drift och underhåll finns för varan	☐ Ej aktuellt	☒ Ja	☐ Nej
I instruktionerna finns uppgifter om:			
■ Hur livslängd vid normalt slitage och avsedd användning maximeras		☐ Ja	☒ Nej
■ Energianvändning, effektbehov och vattenåtgång under varans normala funktion	☐ Ej aktuellt	☒ Ja	☐ Nej
■ Hur varan skall demonteras (plockas isär i delar)		☐ Ja	☒ Nej
■ Hur varan och emballaget kan återanvändas		☐ Ja	☒ Nej
■ Hur materialet i varan kan återvinnas		☐ Ja	☒ Nej

6. RIVNING

Varan är förberedd för miljöanpassad demontering (isärtagning) se punkt 5	☒ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej
Tillverkaren/eller anvisad återtar varan		☐ Ja	☒ Nej

7. RESTPRODUKTER

Återanvändning av varan är möjlig se punkt 5	☐ Ja	☒ Nej
Materialåtervinning är möjlig se punkt 5	☒ Ja	☐ Nej
Mässing: Kan återvinnas till 100%		
Energiutvinning är möjlig se punkt 5	☐ Ja	☒ Nej
Energiutvinning rekommenderas	☐ Ja	☒ Nej
Redovisa om risk föreligger för särskilt miljöbelastande emissioner vid förbränning		
Ej aktuellt		
Ange hur slaggprodukter efter förbränning av varan skall hanteras:		
Ej aktuellt		

8. AVFALLSPRODUKTER

Finns delar av varan som ej kan återvinnas	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, allmänna rekommendationer för hantering av detta avfall:		
Kan deponeras / förbrännas utan restriktioner		
Varan eller delar av varan kan komma att klassas som farligt avfall	☐ Ja	☒ Nej
Restriktioner och rekommendationer för deponering:		
Ej aktuellt		

Till byggvarudeklarationen bifogas en deklaration för inre miljö

☐ Ja ☒ Nej