

1. FÖRETAGSINFORMATION

Lindab Sverige AB

Företagsnamn:

Lindab Sverige AB

Organisationsnummer:

556247-2273

Adress:

Dolkvägen 16

Kontaktperson:

Matilda Isaksson

E-post:

matilda.isaksson@lindab.com

Telefon:

+46 72 353 44 61

Momsnummer:

Webbplats:

www.lindab.com

GLN:

7300009-00795-0

DUNS:

Företag senast sparad

2022-04-22 09:15:47

Företagets certifiering

 ISO 9001 ISO 14001

Annat:

Policys och riktlinjer

 Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat

 FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter ILO's åtta kärnkonventioner OECDs riktlinjer för multinationella företag FN's Global Compact ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?

 Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

GRI (Global Reporting Initiative), GHG (Green House Gas Protocol)

2. ARTIKELINFORMATION

Dokumentdata

Id:

A-7300009-00795-0-26

Version:

1

Upprättad:

2017-02-23 07:32:26

Senast sparad:

2017-07-04 12:46:09

Ändringen avser:

Fire damper 2

Varunamn:

Fire damper 2

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

WK25, WKS25

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	21099
BSAB96	QJC.2

Varubeskrivning:

Rectangular fire damper for air duct system that penetrate fire resistance walls or floors. With 25 mm thick closing blade made from refractory material. Casing leakage performance class C according to Standard EN1751:2014 section C.3. The damper prevents fire and smoke from spreading through the air duct system. Tested and classified in accordance with EN 1366-2 and EN 13501-3 with 500 Pa negative pressure and CE marked in accordance with EN 15650.

Assessments at Byggvarubedömningen etc. are registered under the name "Brandspjäll 2". It is also possible to use the article name as search criteria.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

4 & 5

Övriga upplysningar:

Hänvisningar

Hänvisning

Carbon Footprint study for Lindab produkts performed by WSP 2010

Widman J "Stålet och miljön". Stålbyggnadsinstitutet-Jernkontoret, Stockholm (2001)

Bilagor

Bilaga

https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/Lindab/Building_product_Declarations/Attachment/Siemens_Declaration
https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/Lindab/Building_product_Declarations/Attachment/Siemens_Environment
https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/Lindab/Building_product_Declarations/Attachment/Siemens_Suppliers_D
https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/Lindab/Building_product_Declarations/Attachment/Sikacryl_Säkerhetsdat
https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/Lindab/Building_product_Declarations/Attachment/Sikacryl_BVD_Vent18
https://itsolution.lindab.com/lindabwebproductsdoc/pdf/documentation/ADS/lindab/RoHS/Lindab_RoHS_Ventilation_Products.pdf
https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/Lindab/Declarations/DoP_WK25.pdf
https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/se/Mounting/WK25_BUGIARDINO_document_se.pdf
https://itsolution.lindab.com/lindabwebproductsdoc/pdf/documentation/ads/se/technical/wk25_teknisk-handbok.pdf
https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/Lindab/Declarations/DoP_WKS25.pdf
https://itsolution.lindab.com/LindabWebProductsDoc/PDF/Documentation/ADS/se/Mounting/WKS25_BUGIARDINO_document_se.pdf
https://itsolution.lindab.com/lindabwebproductsdoc/pdf/documentation/ads/se/technical/wks25_teknisk-handbok.pdf

3. KEMISKT INNEHÅLL

Kemiskt innehåll

Gäller deklARATIONEN en vara eller kemisk produkt?

[Redacted]

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ej relevant

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

Om ja, ange produktens klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[Redacted]

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

[Redacted]

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

Ange varans vikt:

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om 100% materialinnehåll ej är dklarerat, ange orsak

[Redacted]

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

The product does not contain deliberately added nanomaterial

Har förekomsten av nanomaterial som medvetet tillsatts i anmälningspliktiga kemiska produkter redovisats till produktregistret

[Redacted]

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningemedel, färg, lack och lim:

[Redacted]

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans	
Komponent	Blade	Vikt% av produkt

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Calcium silicate	Calcium silicate	=50.9	1344-95-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Gaskets (3 types)	Vikt% av produkt
-----------	-------------------	------------------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Graphite	Graphite	=3.9	7782-42-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Kommentar: 50% more for WKS25 = 5,85%			
Polyethylene	Polyethylene	<1.95	9002-88-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rubber	EPDM	<1.56	25034-71-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rubber	Paraffin oil	<0.39	8012-95-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Kommentar: Health test performed without remarks.			

Komponent	Housing, drive mechanism, shelf, axle	Vikt% av produkt
-----------	---------------------------------------	------------------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Galvanized steel	Galvanized steel	=31.12	EN 10346:2015	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Mechanical stop	Vikt% av produkt
-----------	-----------------	------------------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Nylon	Nylon	<1.95	25038-54-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Motor	Vikt% av produkt
-----------	-------	------------------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Cables	Polyolefin	=0.78	924-289-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Kommentar: Free from halogen			
Metal	Aluminium	=1.33	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Metal	Copper	=0.12	7440-50-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Metal	Iron	=1.67	7439-89-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Metal	Zinc-Aluminium	=0.55	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plastic	ABS+PC	=0.11	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Plastic	PA66 RF 20	=0.01	32131-17-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plastic	PC GF 10	=0.19	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plastic	Polyoxymethylene	=0.1	66455-31-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Printed circuit board	SnAgCu-alloy	=0.14	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kommentar: See attachments from Siemens for more information about the motor. This declaration is based on motor GNA.
As a special, the damper can also be delivered with motor from Belimo.

Komponent Screws, plates, nuts **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Steel	Steel	=0.89	AISI 1012	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Sealant **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Sikacryl® <input type="checkbox"/> Vent 188 N	Sikacryl® <input type="checkbox"/> Vent 188 N	=0.39	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kommentar: See attached BPD and SDB for Sikacryl® Vent 188 N

Komponent Thermal fuse **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Copper	Copper	=1.95	7440-50-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Övriga upplysningar:

4. RÅVAROR

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

No

Råvaror

Totalt återvunnet material i varan

Ingår återanvänt och/eller återvunnet material i varan?

Material

Copper

Andel spill (från egen produktion)

30

Andel spill (från annans produktion)**Återvunnet material (behandlat)**

60

Återanvänt material**Vikt/viktprocent**

97 %

Kommentar

The European copper production is normally based on ~97% recycled material.

Material

Steel

Andel spill (från egen produktion)

0

Andel spill (från annans produktion)**Återvunnet material (behandlat)**

100

Återanvänt material**Vikt/viktprocent**

20 %

Kommentar

About 20% recycled material are being used in the production of steel.

Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan

0

 Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Råvarans ursprung

För den här produkten, har det gjorts något uttag av jungfruligt fossilt material

Om ja, ange hur stor andel av det aktuella materialet (eller varan?)

Träråvaror

 Träråvaror ingår Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

Referensnummer:

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

 Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Vilken version av CITES har använts för kontrollen?

 Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

5. MILJÖPÅVERKAN

Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

 Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

The information refer to "gate to gate", inflows (raw materials, inputs, energy, etc.) for the registered product into the manufacturing unit, and outflows (emissions and waste) from it and relates to unit of product 1 kg.

Country of final manufacture: Italy

Transport: <99% truck, deliveries to the customer/branch, <1% electric forklift internal transport.

Climate impact from internal transports: CO2 0,0025 kg, CH4 <0,0001 kg and N2O <0,0001 kg.

Residual products from the manufacture of the product: 2% steel scrap, 100% is recycled, waste code 17 04 05. All waste is taken care of by a carrier with the necessary permits. No waste is exported.

For information about raw materials, distribution, waste etc., see the other sections.

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Förpacknings & Tidningsinsamlingen

Kan emballage/förpackning återanvändas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning materialåtervinnas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning energiåtervinnas?

Ej relevant

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ja

Övriga upplysningar:

If possible products are packed together. The packaging materials include wood, cardboard, and plastic wrap. Wooden pallets are being reused. All packaging consists of recyclable material, the cardboard Lindab uses for packaging consist of 97,5% recycled material. Shipments of manufactured goods are mainly transported by truck to the customer/branch. The average transporting distance is <500 km.

7. BYGGSCKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Handle with care. The product shall be stored in temperate premises without being exposed to excessive moisture or frost.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ej relevant

Specificera

Övriga upplysningar:

8. BRUKSSKEDET

Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ja

Specificera:

See attached Technical Manual

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ja

Specificera:

See attached Technical Manuals

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

15-25 år

Kommentar:

Lifetime depends on the environment where the product is being used. Corrosive environments can affect the life of the product negatively. See Lindab's product catalogue for more information.

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Om ja, ange märkning (G till A)

Övriga upplysningar:

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Går varan att separera i rena materialslag för materialåtervinning?

Ej relevant

Specificera:

Yes, the parts can be separated.

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

Specificera:

Övriga upplysningar:

10. AVFALLSHANTERING

Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Parts of the product can be reused.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

~40% of the material can be recycled

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Heat recovery occurs at smelter.

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Ja

Specificera:

Should be recycled according to recommended waste code.

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

170405 - 05 Järn och stål.

170407 - 07 Blandade metaller.

200136 - 36 Annan kasserad elektrisk och elektronisk utrustning än den som anges i 20 01 21, 20 01 23 och 20 01 35.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

Övriga upplysningar

11. INNEMILJÖ

Innemiljö

- Varan är ej avsedd för inomhusbruk
- Varan avger inga emissioner
- Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Färger och lacker

- Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

Övriga upplysningar