

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

C-SE556066336001-14

Version:

1

Upprättad:

2020-09-17 15:52:20

Senast sparad:

2020-10-28 10:16:36

Ändringen avser:

REC Flex system

Varunamn:

REC Flex system

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556066336001-REFLEXSYSTEM

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	21002
BSAB96	QL
BSAB96	QLC.1
BSAB96	QLD

Varubeskrivning:

Ett flexibelt luftkanalsystem som möjliggör en enkel och smidig installation.

Prestandadeklarationer:

Ej relevant

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

REC Indovent

Företagsnamn:

REC Indovent

Organisationsnummer:

556066-3360

Adress:

Kontaktperson:

Kärragatan 2

Emma Jalnefjord

E-post:

emma.jalnefjord@rec-indovent.se

Telefon:

031-675500

Momsnummer:

SE556066336001

Webbplats:

<https://www.rec-indovent.se/>

GLN:

DUNS:

Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

Bilagor

Bilaga

https://www.rec-indovent.se/wp-content/uploads/REC_FLEX_SYSTEM.pdf

2. HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

ISO 9001

ISO 14001

Annat:

Polycys 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:

3. INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemiskt innehåll

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

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

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

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

100

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

Är varan registrerad i Basta?

Nej

Övriga upplysningar:

Varans totaltvikt (111 Kg) är baserat på ett installerat system i en normalstor villa i Sverige. Totalvikten är baserad på rör med diametern 90 mm.

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

För sammansatta varor, har koncentrationen av ingående ämnen beräknats på:

hela byggvaran

Ange varans vikt:

111 kg

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

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans		
Komponent	Anslutningsbox	Vikt% av produkt	=9

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Galvaniserat stål	=100	DX51D ZN275 S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Fördelningslåda	Vikt% av produkt	=6.1
-----------	-----------------	------------------	------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Galvaniserat stål	>99	DX51D ZN275 S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Polyetentereftalat	<1	25038-59-9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Comment: Isolering					

Komponent	Kanal anslutningsstos	Vikt% av produkt	=0.9
-----------	-----------------------	------------------	------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Polypropylene	=98.5	9003-07-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Varmförzinkad stålplåt	=1	DX51D+Z275	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Comment: Fjäder					

EPDM

=0.5

Comment: Se separat dokument

Komponent	Rör	Vikt% av produkt	=80
-----------	-----	------------------	-----

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	xxxxx	<0.001	xxxxx	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Polyeten	>99.999	9002-88-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Comment: HDPE >99 % LDPE <0,999%					

Komponent	Spjäll	Vikt% av produkt	=4
-----------	--------	------------------	----

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Polyeten	<10	9002-88-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Varmförzinkad stålplåt	>90		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Comment: DX51D + Z275					

4. RÅVAROR

Råvaror

Totalt återvunnet material i varan

<input type="checkbox"/>	Ingår återvunnet material i varan?
--------------------------	------------------------------------

Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, mer än 10år):

Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

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:

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

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:

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO₂-ekv]:

Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]:

Förurning (AP) [kg SO₂-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO₄)-3-ekv]:

Förnybar energi [MJ]:

Icke förnybar energi [MJ]:

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

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

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Förpacknings- och tidningsinsamlingen

Övriga upplysningar:

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Rören bör lagras horisontellt med en maxhöjd på 2,8 meter.
Lagringstemperatur -40 till +60 °C.
Varan måste skyddas mot direkt solljus.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

8. BRUKSSKEDET

Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ja

Specificera:

Rekommenderad lufthastighet upp till 3 m/s.

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ja

Specificera:

Se ovan.

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

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

Ej relevant

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

Övriga upplysningar:

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Specificera:

Rören monteras enkelt av från övriga delar av systemet.

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

Ja

Specificera:

Skyddshandskar bör användas för att minimera risken för skärskador.

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?

Nej

Specificera:

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

Ja

Specificera:

Stålprodukterna

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

Nej

Specificera:

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

Nej

Specificera:

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

170904 - 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01–17 09 03.

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?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Ej relevant

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