

1. Företagsinformation

Företagsnamn: REC Indovent AB	Org.nr: 556066-3360
	VAT-nr: SE556066336001
Adress: Box 37, 431 21 Mölndal	Kontaktperson: KM-ansvarig
	Telefon: 031-67 55 00
Webbplats: www.rec-indovent.se	E-post: info@rec-indovent.se

2. Grunddata/Produktinformation

Varunamn: REC Temovex Blue 4 (RB4002xxx)	Dokument-id: RTBlue4v1.mars-19
	BSAB: QAB, QFB BK04: 21003
<p>Produktbeskrivning: Kompakt ventilationsaggregat med dubbla motströmsvärmväxlare. Över 90% verkningsgrad, SFP < 1,0 (normalvilla 150 m², 75 Pa i externa kanaler). Utformat som en vitvara med integrerad display/manöverpanel i fronten. Steglöst eftervärmningsbatteri, automatisk bypass med kylåtervinning, individuellt ställbara flöden, EC-fläktar, tilluftsreglering, påsfilter. Unik avfrostningsfunktion Låg ljudnivå Passivhusgodkänt.</p> <p>Se produktblad för mer information.</p>	
Finns säkerhetsdatablad (SDB) för produkten?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Om JA, ange klassificering och märkning	Klassificering: Märkning:
Finns prestandadeklaration (PD) för produkten?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Om JA, ange PD-nr:	
Datum (yy-mm-dd) Upprättad: 2015-10-01 Reviderad: 2019-03-18 (av K Lagergren)	Om reviderad, vad avser revideringen? Ny design på front/manöverpanel/chassi från 2018-11-01. Utbytt material motorplatta jan 2019.

3. Innehåll

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material/komponenter	Ingående ämnen	Vikt-%	EG-nr/CAS-nr (alt legering)	Klassificering	Kommentar
Chassi	Galvat stål	21,080	DX51D+Z275		Bedömningsorgan erhåller detaljerad specifikation på ingående ämnen.
	Elförzinkat stål	34,071	DC01+ZE 25/25		
	Stålblåt	0,560			
	Rostfritt stål	1,320	EN 1.5301		
	EPDM	1,820			
Tätning	Bostic 2620	0,055		H302,H314, H317,H318, H319,H411	Kemisk sub-stans EUH208
Fogmassa	Bostic Multiseal 2640	0,099		H315,H318, H226,H332	EUH210
Lim	Bostik Maxi Bond Xtrem	1,695		H315,H318, H226,H332, H373	EUH210
Lim	Tecland	0,115			
Tätning	Unipack	0,120			
Växlare	Polystyrol ABS	6,410 4,080	CAS9003-55-8 CAS 9003-56-9		REACH-/ RoHs-cert. leverantör
	Cellpolyeten	0,045			
Spjällmotorer	Belimo CM230-F-L Belimo CM24-SR-L	0,190 0,195			
Fläktmotorer	EBM Pabst: K3G 190-RD45-03 R3G 190-RG23-03	1,635 1,520			
Bussningar	LDPE (plast)	0,220			
Motorplatta	Polyeten	1,470			REACH-/ RoHs-cert. leverantör

Byggvarudeklaration



	Silikon	2,130			
Pulverlack	Jotun CorroCoat MX	0,860			
Display	PMMA (plexiglas) Polycarbonat	0,960 0,003	Polycarbonat innehåller Bisphenol A, CAS 80-05-07		
Innanmäte	EPP	6,430			
Isolerplatta	PU (polyuretan)	9,700			
Kretskort	Mönsterkort: Glasfiberlaminat FR4	1,045			Kretskorts-komponenterna innehåller vare sig mjukgörare eller flamskydd enligt leverantören.
Oarmerad PVC	Mjukgörare DEHT PVC resin	0,060	6422-86-2 9002-86-2		
Tempgivare och kablage		0,700			Bedömningsorgan erhåller detaljerad specifikation på ingående ämnen.
Snäppnit	Nylon	0,002			
Filter	Polyesterfiber	0,800			
Skruv mm monteringsdetaljer		0,350			
Element		0,260	AISI304		REACH-/ RoHs-cert. leverantör
Varans totala vikt (inklusive enhet): 88,7 kg					
Andel procent av varan som är deklarerad: 100%					
Andel flyktiga organiska ämnen (VOC) i g/liter: -					
Finns nanopartiklar i varan för att uppnå någon form av funktion? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej					
Om "ja", material:					
Innehåller varan, eller någon av dess delkomponenter om det är en sammansatt vara, ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikt-%?					

Byggvarudeklaration



Ja Nej

Om "ja", ämnen:

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag): 2019-01-16

För sammansatta varor, har koncentrationen beräknats på: hela produkten komponentnivå

(I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen "en gång vara, alltid vara")

Övriga upplysningar:

4. Återvunna råvaror

Ingående material/komponenter	Vikt-%	Andel (%) återvunnet material som <i>inte</i> passerat konsumentledet (Pre-consumer)	Andel (%) återvunnet material som <i>har</i> passerat konsumentledet (Post-consumer)	EG-nr/CAS-nr (alt legering)	Kommentar
Galvat stål	10%				
Elförzinkat stål	10				
Rostfritt stål	20				
Cellpolyeten	80				

5. Förnyelsebara råvaror

Ingår träråvara? Ja Nej

6. Distribution

Tillämpar leverantören utbytessystem EUR-pall?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan? Se * nedan.	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

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: Ska lagras på torr och frostfri plats.
---	--------------------------------------	--	------------------------------	--

Byggvarudeklaration



Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Se manual och skötselinstruktioner på vår hemsida, www.rec-indovent.se				

8. Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Filterbyte minst en gång/år. Rengöring. Se manual.		
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: El, ansluts till vägguttag 230V.		
Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	<input type="checkbox"/> 5 år	<input type="checkbox"/> 6-10 år	<input type="checkbox"/> 11-24 år	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49 år	<input type="checkbox"/> < 50 år	Annat intervall:
<p>Kommentar</p> <p>Gäller vid normal användning inomhus och med regelbundna filterbyten enligt skötselinstruktion. Korrosiva miljöer kan påverka produktens livslängd negativt. Rörliga delar såsom fläktar och spjällmotorer har kortare livslängd. För mer information, se användarmanual på hemsidan, www.rec-indovent.se</p>						

9. Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Krävs särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Använd skyddshandskar som skydd mot vassa kanter
Övriga upplysningar:				

10. Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av produkten?	<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 när den blir avfall?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Se Övriga upplysningar nedan.
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" 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: Se Övriga upplysningar nedan.

Byggvarudeklaration



Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall: 17 09 04 (om den inte demonteras enligt nedan)	
Klassas den levererade varan som farligt avfall:	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är varans kemiska sammansättning annan efter inbyggnad än vid leverans?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej
<p>Övriga upplysningar: Kontakta REC Indovent inför skrotning för att få relevant information om ÅV-fraktioner för det enskilda aggregatet. Beroende på tillval, el- eller vattenbatteri, årsmodell mm, kan rekommendationerna variera något. I övrigt följs kommunens lokala föreskrifter för återvinning.</p>	

11. Inomhusmiljö

Varan är ej avsedd för inomhusbruk <input type="checkbox"/>		Varan avger inga emissioner <input type="checkbox"/>		Varans emission ej uppmätt <input checked="" type="checkbox"/>	
Typ av emission	Resultat (inkl enhet)	Mätmetod/standard	Kommentar		
Har varan ett kritiskt fuktillstånd?		<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			
Om ja, ange vilket:					
<p>Övriga upplysningar: Vid felaktig dimensionering och installation kan buller uppstå. Produktens ljudalstring framgår av produktblad. Elektriska och magnetiska fält redovisas i produktblad och/eller CE-deklaration. För ytterligare information se manual m.fl. dokument på hemsidan, www.rec-indovent.se</p>					

12. Socialt ansvarstagande/ansvarsarbete (CSR)

Företaget är certifierat enligt:	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9001	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 14001	
<p>Företaget har följande uppförandekoder/policies/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, samt rutiner för att säkerställa kraven:</p> <p><input type="checkbox"/> FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter</p> <p><input type="checkbox"/> ILO's åtta kärnkonventioner</p> <p><input type="checkbox"/> OECDs riktlinjer för multinationella företag</p> <p><input type="checkbox"/> FN's Global Compact</p> <p><input type="checkbox"/> ISO 26000</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Annat (se till höger)</p> <p>Följande ingår i arbetet:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Kartläggning</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Riskanalys</p>			<p>* Rutiner finns för leverantörsbedömning.</p> <p>* Enkät skickas regelbundet till företag som bedöms som A-leverantörer. Där framgår vilka krav vi ställer när det gäller kvalitet, miljö, arbetsmiljö, och leverantören ska bekräfta att man följer nationell lagstiftning. De ska bl.a. visa att de bedriver ett aktivt miljöarbete.</p> <p>* Handlingsplan finns om en A-leverantör inte uppfyller våra</p>

Byggvarudeklaration



<input checked="" type="checkbox"/> Åtgärdsplan <input checked="" type="checkbox"/> Uppföljningsplan <input type="checkbox"/> Hållbarhetsrapportering	krav.
---	-------