





Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Watt Heating	Namn: Watt Heating AB
Namn: WKS/WKI Watt Konvektor Standard/Integrerad	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Konvektor Standard, WKS, och Konvektor Integrerad, WKI, tillverkas exklusivt för Watt Heating. OBS! Ventil och koppling ingår inte i bedömningen- registreras för sig! Konvektorn är avsedd att installeras i slutna värmesystem med cirkulation.	EMAS-registrering: -
	ISO 14001 certifiering: -
Artikelnr:	REPA-registret: -
BSAB-kod: PTB.3 - Konvektorer	
BK04: 24101 - Klimatanläggningar	

Bevakningar
Testsortiment:

Sammanfattning		
Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
Bedömning:	A	
Bedömningsförklaring:	A	
Anmärkning:		
	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	Ja (U)	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	-
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H)	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	-	
Annat miljömärkning:		
Energiklass:		
	Förnyelsebara råvaror:	
	Nanopartiklar:	n Nej

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Annan miljödeklaration	2019-04-29	2019-05-21	Manuellt
 Produktinformation	2019-03-12	2019-04-25	Manuellt
 Produktinformation	2019-03-12	2019-04-25	Manuellt
 Drift- o/e underhållsinstruktion	2015-09-28	2019-04-25	Manuellt
Internt dokument *1	2019-05-29	2019-05-29	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
EN10025 S235J2 stålplåt		5 %	
fosfor, röd	7723-14-0	≤0,00175 %	H228, H412

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
kol	7440-44-0	≤0,095 %	
Koppar	§ 7440-50-8	≤0,003 %	
mangan	7439-96-5	≤0,075 %	
svavel	7704-34-9	≤0,00175 %	H315
stål DIN 2395		34 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	≤0,0085 %	H228, H412
förzinkning			
zink	§ 7440-66-6		
(järn)	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	≤0,102 %	
kol	7440-44-0	≤0,0714 %	
mangan	7439-96-5	≤0,374 %	
(svavel)	7704-34-9	≤0,0085 %	H315
stål EU (EN) E235/1.0308 (EN10305-5: 2003)		60 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	≤0,027 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	≤0,21 %	
kol	7440-44-0	≤0,102 %	
mangan	7439-96-5	≤0,72 %	
(svavel)	7704-34-9	≤0,027 %	H315

Ingående produkter

Namn	Mängd	Klassificeringar
(ALESTA EP RAL 9016 TRAFFIC WHITE GLOSS SMOOTH)	x < 1%	EUH205, EUH210

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
VOC:	Råvaror:	Vid byggnation	Vid rivning
TVOC:	Tillverkning:	Återanvändning:	100 %
TVOC 4:	Totalt:	Materialåtervinning:	100 %
TVOC 26:		Energiutvinning:	100 %
Formaldehyd:		Deponering:	
Uppfyller E0:		Avfallsslag:	17 04
Uppfyller E1:		Farligt avfall:	-
Uppfyller M1:			
Uppfyller M2:			
Uppfyller CARB1:			
Uppfyller CARB2:			
EMICODE:			

Andel återvunnet material

Pre-consumer:
Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 10- år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Distribution

Retursystem: Ja

Flergångsemballage:: Nej

Återtagande av emballage: Nej

Ansluten till producentansvar: Nej

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

Krav på omgivande byggvaror: Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror: Nej

Energitillförsel: Nej

Rivningskedet

Särskilda åtgärder: Nej

Avfallslag

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Nej

Övrigt





Bedömd: 2019-05-29 av Beatrice Bengtsson

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-2X32NX67KT

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.4

Förklaringar

- (U) Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
- (R) Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
- (H) Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
-  Hälsosfarliga ämnen i tillverkningskedet.
-  Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
-  Innehåller inte nanopartiklar.
-  Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.

Förklaringar

(♻)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(produktnamn)	Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
17 04	Metaller (även legeringar av dessa)
EUH205	Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.