

Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

Aggregatdata

Dieselmotor

		SLXi	
1	Modell	Spectrum	3 50
2	Tillverkningsår	2015	
3	Dieselmotor	TK 486 V	
4	Slagvolym cm ³	2091	
5	Effekt kW	18,4	
6	Motorolja L	12,3	
7	Glykol L	6,35	

Elmotor

8	Typ	TK 400 V
9	Effekt kW	9,3
10	Varvtal	1 460

Uppdaterad, År

Kylsystem

11	Kompressor	TK X 430
12	Slagvolym cm ³	491,6
13	Komp.olja typ	Ester
14	Mängd L	4,1
15	Köldmedia	R 452A
16	Mängd Kg	9,50
	GWP-värde ton Co ₂ e	2140
		20,33
17	ATP-intyg	10A00072

Användning

Avgasemissioner (max effektuttag)

Bränslesort	CO ₂ (Kg/L)	g/kW-hr		
		HC+Nox	CO	PM
18 Diesel		5,80	3,00	0,27

19 Tag kontakt med ditt bensinbolag för rätt uppgifter om vad din dieseltyp genererar i CO₂ utsläpp kg/L. Uppgifterna skiljer sig åt vilken typ av diesel som används, därför lämnar vi inte den uppgiften.

Miljöklass på dieselmotor

20 Uppfyller EU STEG III direktiv 97/68 / EG 2007

21 Ett kylaggregat går under avgaskrav på arbetsmaskiner och traktorer. Non-Road Mobile Machinery

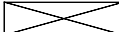
Energiförbrukning (max effektuttag) Dieseldrift L/tim - Eldrift W/tim

	Skåptemp.	Evaporator S-3	
		Normalfart	Eldrift
22	.-20°C	3,85	8266
23	0°C	4,65	10269

Kyleffekt (Watt)

	Skåptemp.	Evaporator S-3	
		Normalfart	Eldrift
24	.-20°C	4 957	4 042
25	0°C	8 531	7 431

Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

	Fullfart	Lågfart
26 Dieseldrift	72 dBA	67 dBA
27 Eldrift	62 dBA	

Service/underhåll

28 Enligt tillverkarens anvisningar i servicebok

Tillverkning

Lacksystem

27	Ram	Färgbad - polyesterlack, vattenbaserad
28	Paneler	Elektrostatisk polyurethan polyesterlack, vattenbaserad

Isolering

29 Polyurethan HCFC fri

Återvinning

30 Återvinningsbart material > 99,7%

31 Plastdetaljer uppmärkta enligt EN ISO 1043, EN ISO 11469