

Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

Aggregatdata

Dieselmotor

1	Modell	SLXe 300
2	Tillverkningsår	2011
3	Dieselmotor	TK 486V
4	Slagvolym cm ³	2091
5	Effekt kW	19,5
6	Motorolja L	12,3
7	Glykol L	6,35

Elmotor

8	Typ	400 V
9	Effekt kW	9,3
10	Varvtal	1 450

Uppdaterad, År

Kylsystem

11	Kompressor	TK X430
12	Slagvolym cm ³	491.6
13	Komp.olja typ	Ester
14	Mängd L	4,1
15	Köldmedia	R 452A
16	Mängd Kg	5,00
	GWP-värde	2140
	ton Co2e	10,700
17	ATP-intyg	MR 109 rev.2

Användning

Avgasemissioner (max effektuttag)

		g/kW-hr		
Bränslesort		CO2 (Kg/L)		
18	Diesel	HC+Nox	CO	PM
		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

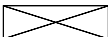
Energiförbrukning (max effektuttag) Dieseldrift L/tim - Eldrift W/tim

	Skåptemp.	Diesel	Eldrift
22	.-20°C	3,01	6 876
23	0°C	3,54	8 765

Kyleffekt (Watt)

	Skåptemp.	Diesel	Eldrift
24	.-20°C	7 650	6 050
25	0°C	14 920	12 000

Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

	Fullfart	Lågfart
26 Dieseldrift	70 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