

Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

Aggregatdata

Dieselmotor

1	Modell	SLXi 400
2	Tillverkningsår	2015
3	Dieselmotor	TK 486V
4	Slagvolym cm ³	2091
5	Effekt kW	17,9
6	Motorolja L	12,3
7	Glykol L	6,35

Elmotor

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

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	5,70
GWP värde/kg ton Co2e		2140
		12,198
17	ATP-intyg	MR 130

Användning

Avgasemissioner (max effektuttag)

Avgasemissioner (max effektuttag)		g/kW-hr		
Bränslesort	CO2 (Kg/L)	NMHC+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.	Diesel	Eldrift
22	.-20°C	3,98	7840
23	0°C	4,74	10153

Kyleffekt (Watt)

	Skåptemp.	Diesel	Eldrift
24	.-20°C	9 865	7 084
25	0°C	18 347	13 173

Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

	Fullfart	Lågfart
26	Dieseldrift	72 dBA
27	Eldrift	67 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