

Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

Aggregatdata

Dieselmotor

1	Modell	T 600R
2	Tillverkningsår	2015
3	Dieselmotor	TK 370
4	Slagvolym cm ³	855
5	Effekt kW	11,2
6	Motorolja L	9,5
7	Glykol L	4,3

Elmotor

8	Typ	TK 400V
9	Effekt kW	4,5
10	Varvtal	1 450

Uppdaterad, År

Kylsystem

11	Kompressor	TK X214
12	Slagvolym cm ³	228
13	Komp.olja typ	Ester
14	Mängd L	4,1
15	Köldmedia	R452A
16	Mängd Kg	3,00
	GWP värde	2140
	ton Co2e	6,420
17	ATP-intyg	MR 120

Användning

Avgasemissioner (max effektuttag)

g/kW-hr

Bränslesort	CO2 (Kg/L)	NMHC+Nox	CO	PM
18 Diesel		5,60	1,60	0,15

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.	Fullfart	Eldrift
22	.-20°C	1,82	3,70
23	0°C	1,92	4,09

Kyleffekt (Watt)

	Skåptemp.	Normalfart	Eldrift
24	.-20°C	4 003	3 105
25	0°C	6 772	4 872

Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

	Fullfart	Lågfart
26 Dieseldrift dBA	66,2	61,7
27 Eldrift dBA	57,8	

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