

Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

Aggregatdata

Dieselmotor

1	Modell	T 1200R
2	Tillverkningsår	2011
3	Dieselmotor	TK 376
4	Slagvolym cm ³	1115
5	Effekt kW	14,6
6	Motorolja L	12,3
7	Glykol L	4,7

Elmotor

8	Typ	TK 400V
9	Effekt kW	7,5
10	Varvtal	1 450

Uppdaterad, År

Kylsystem

11	Kompressor	TK X430
12	Slagvolym cm ³	430
13	Komp.olja typ	Ester
14	Mängd L	4,1
15	Köldmedia	R 404A
16	Mängd Kg	2,8
	GWP värde/kg	3706
	ton Co2e	10,377
17	ATP-intyg	N ^o M 3344K

Användning

Avgasemissioner (max effektuttag)

	Bränslesort	CO2 (Kg/L)
18	Diesel	

g/kW-hr		
HC+Nox	CO	PM
5,50	1,60	0,17

19 Tag kontakt med ditt bensenbolag 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

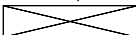
Energiförbrukning (max effektuttag) Dieseldrift L/tim - Eldrift kW/tim

	Skåptemp.	Fullfart	Lågfart	Eldrift
22	.-20°C	2,80	1,90	5,81
23	0°C	3,04	2,39	7,32

Kyleffekt (Watt)

	Skåptemp.	Fullfart	Lågfart	Eldrift
24	.-20°C	6 625	5 381	4 578
25	0°C	12 416	8 808	8 767

Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

	T-1200 Whisper	Fullfart	Lågfart
26	Dieseldrift dBA	68,8	64,2
27	Eldrift dBA	60,5	

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