

Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

Aggregatdata

Dieselmotor

1	Modell	T-1200R Spectrum
2	Tillverkningsår	2009
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	1 460

Uppdaterad, År

Kylsystem

11	Kompressor	TK X 420
12	Slagvolym cm ³	430
13	Komp.olja typ	Ester
14	Mängd L	4,1
15	Köldmedia	R 404 A
16	Mängd Kg	7,50
GWP värde/kg ton Co2e		3706
		27,795
17	ATP-intyg	N°M 715

Användning

Avgasemissioner (max effektuttag)

Bränslesort	CO ₂ Kg/L
18 Diesel	

g/kW-hr		
HC+N0x	CO	PM
0,30+5,2	1,60	0,17

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 kW/tim

	Skåptemp.	Diesel	Eldrift
22	.-20°C	2,80	6 460
23	0°C	3,30	7 471

Kyleffekt (Watt)

"S2+S3"

	Skåptemp.	Diesel	Eldrift
24	.-20°C	6 436	5 153
25	0°C	11 128	7 725

Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

	Fullfart	Lågfart
26 Dieseldrift	70,7	65,7
27 Eldrift	62	

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