

Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

Aggregatdata

Dieselmotor

1	Modell	UT 800
2	Tillverkningsår	2015
3	Dieselmotor	TK 376U
4	Slagvolym cm ³	1115
5	Effekt kW	14,5
6	Motorolja L	9,5
7	Glykol L	4,3

Elmotor

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

Uppdaterad, År

Kylsystem

11	Kompressor	TK06 Scroll
12	Slagvolym cm ³	98
13	Komp.olja typ	Ester
14	Mängd L	4,1
15	Köldmedia	R 452A
16	Mängd Kg	4,70
GWP värde/kg ton Co2e		2140
		10,058
17	ATP-intyg	MR 124 rev2

Användning

Avgasemissioner (max effektuttag)

Bränslesort	CO2 (Kg/L)	g/kW-hr		
		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

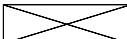
Energiförbrukning (max effektuttag) Dieseldrift L/tim - Eldrift kW/tim

	Skåptemp.	Dieseldrift	Eldrift
22	-20°C	2,23	5,368
23	0°C	2,55	9,340

Kyleffekt (Watt)

	Skåptemp.	Diesel	Eldrift
24	-20°C	5 386	4 438
25	0°C	9 362	7 672

Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

	Fullfart	Lågfart
26 Dieseldrift dBA	67,9	63,5
27 Eldrift dBA	59,4	

Service/underhåll

28 Enligt tillverkarens anvisningar i servicebok

Tillverkning

Lacksystem

27	Ram	Färgbad - polyesterlack, vattenbaserad
28	Paneler	Elektrostatisk polyurethan polyesterlack, vattenbaserad

Isolering

29 Polyuretan HCFC fri

Återvinning

30 Återvinningsbart material > 99,7%

31 Plastdetaljer uppmärkta enligt EN ISO 1043, EN ISO 11469