

Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

Aggregatdata

Dieselmotor

1	Modell	TS-600e
2	Årsmodell	
3	Dieselmotor	TK3.95
4	Slagvolym	950cm ³
5	Effekt	12.5hk
6	Motorolja L	11,9
7	Glykol L	4,5

Elmotor

8	Typ	380 V
9	Effekt kw	7,5
10	Varvtal	1 450

Kylsystem

11	Kompressor	Scroll
12	Slagvolym	98 cm ³
13	Komp.olja typ	Ester
14	Mängd L	1,5
15	Köldmedia	R 404a
16	Mängd Kg	4,1
17	ATP-intyg	MR89

Användning

Avgasemissioner (max effektuttag)

	Bränslesort	CO (gr/l)	CO2 (gr/l)	HC (gr/l)	NoX (gr/l)	PM (gr/l)
18	MK1 utan kat	2,54	2 511	1,16	11,20	0,65
19	MK1 med kat	0,72	2 513	0,63	10,54	0,63
20	RME utan kat	1,93	2 449	0,57	11,10	0,61
21	RME med kat	0,60	2 449	0,30	9,87	0,47

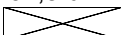
Energiförbrukning (max effektuttag) Dieseldrift L/tim - Eldrift kW/tim

	Skåptemp.	Fullfart	Lågfart	Eldrift
22	.-20°C	2,54	1,10	5,46
23	0°C	2,80	1,10	6,23

Kyleffekt (Watt)

	Skåptemp.	Fullfart	Lågfart	Eldrift
24	.-20°C	6 040		4 880
25	0°C	9 940		7 530

Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

	Fullfart	Lågfart
26	Dieseldrift 69,7 dBA	64,3 dBA
27	Eldrift 60,3 dBA	

Service/underhåll

28	Enligt tillverkarens anvisningar i servicebok
----	---

Tillverkning

Lacksystem

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

Isolering

29	Polyuretan HCFC fri
----	---------------------

Återvinning

30	Återvinningsbart material > 85%
31	Plastdetaljer uppmärkta enligt EN ISO 1043, EN ISO 11469