

# Miljövarudeklaration Thermo King kylaggregat

## Aggregatdata

| Dieselmotor |                 | Elmotor      |  | 20            | Kylsystem |           | Aggregatet |                           | Bilen         |       |
|-------------|-----------------|--------------|--|---------------|-----------|-----------|------------|---------------------------|---------------|-------|
|             |                 | V-800<br>MAX |  |               |           |           |            | Thermo King<br>D.318      | TM<br>TK QP21 |       |
| 1           | Modell          | 2015         |  | 8             | Typ       | 380-415 V | 11         | Kompressor                |               |       |
| 2           | Tillverkningsår | saknas       |  | 9             | Effekt kw | 2,25      | 12         | Slagvolym cm <sup>3</sup> | 206,1         | 215   |
| 3           | Dieselmotor     |              |  | 10            | Varvtal   | 1 435     | 13         | Komp.olja typ             | Ester         | Ester |
| 4           | Slagvolym       |              |  | Uppdaterat år |           |           | 14         | Mängd L                   | 1,2           | 0,25  |
| 5           | Effekt          |              |  |               |           |           | 15         | Köldmedia                 | R 452A        | .-    |
| 6           | Motorolja L     |              |  | ATP-intyg     |           |           | 16         | Mängd Kg                  | 5,0           | .-    |
| 7           | Glykol L        |              |  |               |           |           | GWP värde  |                           | 2140          | .-    |
|             |                 |              |  |               |           | ton Co2e  | 10,700     | .-                        |               |       |
|             |                 |              |  |               |           | 17        | ATP-intyg  | 10A00018 N°1              |               |       |

Användning

## Användning

### Avgasemissioner (max effektuttag)

| Bränslesort | CO (gr/l)               | CO2 (gr/l) | HC (gr/l) | VoX (gr/l) | PM (gr/l) |
|-------------|-------------------------|------------|-----------|------------|-----------|
| 18 Diesel   | Saknar egen dieselmotor |            |           |            |           |
| 20          |                         |            |           |            |           |

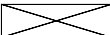
### Energiförbrukning (max effektuttag) Dieseldrift L/tim - Eldrift kW/tim

|    | Skåptemp. | Eldrift |
|----|-----------|---------|
| 22 | .-20°C    | 3932    |
| 23 | 0°C       | 5060    |

### Kyleffekt (Watt)

|    | Skåptemp. | Eldrift | Väg, låg hastighet, (1090 rpm) | Väg, hög hastighet, (2400rpm) |
|----|-----------|---------|--------------------------------|-------------------------------|
|    |           |         | Vägdraft/bil                   | Vägdraft/bil                  |
| 24 | .-20°C    | 3 797   | 2 445                          | 4 160                         |
| 25 | 0°C       | 7 028   | 5 641                          | 7 789                         |

### Ljudemissioner enligt DIN 8958 och StVZO metoden

|                | Fullfart | Lågfart                                                                             |
|----------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 26 Dieseldrift | x        | x                                                                                   |
| 27 Eldrift     | 60,7 dBA |  |

### 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 uppmärskade enligt EN ISO 1043, EN ISO 11469 |