

Część 3

Określenie skuteczności urządzenia chłodniczego środków transportu z mechanicznym urządzeniem chłodniczym przez upoważnioną stację badań zgodnie z podpunktem 3.2, Dodatku 2 do Załącznika 1 ATP

Mechaniczne urządzenie chłodnicze:

Napęd niezależny /zależny/ zasilany z sieci¹

Mechaniczne urządzenie chłodnicze zdejmowane/niezdejmowane¹

Producent.....

Typ i numer seryjny

Rok produkcji

Rodzaj czynnika chłodniczego:

Czynnik chłodniczy: (oznaczenia wg ISO/ASHRAE)^{a)}.....

Nominalna ilość czynnika chłodniczego.....

Efektywna wydajność chłodnicza podana przez producenta w temperaturze zewnętrznej + 30 ° C i temperaturze wewnętrznej:

0 °C W

- 10 °C W

-20 °C W

Sprężarka:

Marka:..... Typ.....

Napęd: elektryczny/termiczny/hydrauliczny/inny¹

Opis.....

Marka..... typ moc kW przy obr/min

Skrapacz i parownik.....

Silnik wentylatora(-ów): Marka typ liczba

moc kW przy obr/min.....

Urządzenia do wewnętrznej wentylacji:

Opis (liczba urządzeń, itp.)

Moc wentylatorów elektrycznych W

Wydatek m³/h

Wymiary kanałów: przekrój poprzeczny m², długość m

¹ Skreślić o ile nie dotyczy

^{a)} Jeśli istnieje

Urządzenia automatyki:

Marka Typ

Odszranianie (jeżeli jest)

Termostat.....

(LP) Presostat niskiego ciśnienia.....

(HP) Presostat wysokiego ciśnienia.....

Zawór bezpieczeństwa.....

Inne urządzenia.....

Średnie temperatury na początku badania:

Wewnątrz..... °C ±.....K

Na zewnątrz..... °C ±.....K

Punkt rosy w komorze badawczej..... °C ±.....K

Moc systemu ogrzewania wewnętrznegoW

Data i godzina zamknięcia drzwi i innych otworów środka transportu.....

Wyniki średnich temperatur wewnątrz i na zewnątrz nadwozia i/lub wykres zmian tych temperatur w czasie.....

Czas pomiędzy rozpoczęciem badania a osiągnięciem wymaganej średniej temperatury wewnętrznej nadwozia.....h

Uwagi:.....

.....

Biorąc pod uwagę powyższe wyniki badań, środek transportu może uzyskać świadectwo zgodnie z Dodatkiem 3 do Załącznika 1 ATP, ważne przez okres nie dłuższy niż sześć lat ze znakiem rozpoznawczym

Jednakże, wykorzystanie tego protokołu jako świadectwa dopuszczenia typu zgodnie z punktem 6 (a) Dodatku 1 do Załącznika 1 ATP, jest możliwe tylko w okresie nie dłuższym niż sześć lat, tj. do.....

Sporządzony w

Data protokołu z badań

.....
Odpowiedzialny za badania