

ОДОБРЯВАМ:

ДАТА:16.08.....2019г.

ИНЖ. ХРИСТО ИВАНОВ /инж. В. Стефанов/
 УПРВИТЕЛ
 „БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
 16.08.19



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ за доставка на фреон „R 407C”

I. ПРИЛОЖЕНИЕ

Фреон R 407C е хладилен агент предназначен за охладителните системи на спалните вагони серия 70/71 /Таювасаш/ на “БДЖ-Пътнически превози” ЕООД.

II. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

1. Означение	зеотропик HFCs /трикомпонентна смес от/ R 32-23% + R 125 -25% + R 134a – 52%/
2. Химическо наименование	дифлуорометан/ R 32/; пентафлуороетан /R 125/ 1,1,1,2 –тетрафлуороетан / R 134a /
4. Външен вид	безцветен втечен газ
5. Молекулна маса	86,2gr/mol
6. Наситен плътност течност при 25 °C	1.04 kg/m ³
7. Температура на кипене	(- 44) °C
8. Температура на топене	(- 101) °C
9. Точка на кондензиране	(- 36,8)
10. Критично налягане	48,3 MPa
11. Критична плътност	527,3 kg/m ³
12. Специфична топлина на изпарение при налягане от 0,1013 MPa	196 kJ/kg
13. Потенциал на разрушаване на озоновия слой	0000

III. ДРУГИ ИЗИСКВАНИЯ

1. Всяка опаковка от фреон следва да бъде етикетирана съгласно изискванията на Гаредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етиктиране на химични вещества и еси”.

2. Всяка партида от фреон трябва да е съпроводена от документ, издаден от завода-производител, в който да е отразено:

- наименованието на завода-производител;
- наименование на продукта;
- дата на производство;
- количеството на продукта;
- резултатите от лабораторните изпитвания;