

СРАВНЕНИЕ

рефрижераторов Юг Фрост DF-30 Hot и Terra Frigo S-50 P

Критерий	Terra Frigo	Юг Фрост	Примечания
	S-50 P	DF-30 Hot	
Мощность при 0 градусах в фургоне, привод от двигателя (Вт)	5900 Вт	6900 Вт	Юг Фрост превосходит Terra Frigo на 17% по мощностным характеристикам.
Мощность при -20 градусах в фургоне, привод от двигателя (Вт)	3200 Вт	3820 Вт	Юг Фрост превосходит Terra Frigo на 19,4% по мощностным характеристикам.
Функция тепла	Тепло реализуется за счет работы компрессора на тепло «горячим газом» с использованием 4х ходового клапана	Тепло реализуется за счет работы автономного отопителя	Компрессор TerraFrigo изготовлен под R134A, но используется для работы в режиме тепла «горячим газом» с применением R404A. Это приводит к преждевременному износу поршневой группы. Компрессор Юг Фрост не участвует в режиме тепла. Поэтому он на 50% надежнее компрессора, применяемого TerraFrigo. Можно купить ХОУ Юг Фрост только с режимом холода, а автономный отопитель установить в любое удобное время., Зимой, когда рефрижератор работает на тепло, работа 4х ходового клапана у Terra Frigo приводит к обмерзанию конденсатора, вследствие чего рефрижератор перестает работать. Для размораживания конденсатора необходимо включать рефрижератор на холод (когда требуется тепло).
Функция холода	В конструкции ХОУ есть регулятор давления всасывания и докисатель	В конструкции ХОУ эти элементы отсутствуют	По причине отсутствия у DF-30 Hot докисателя и регулятора давления всасывания работа на холод происходит на 30% быстрее, чем у S-50 P.
Специальный аварийный датчик, защищающий компрессор по низкому давлению	Отсутствует	Есть	Специальный аварийный датчик низкого давления, расположенный на линии всасывания, который защищает компрессор от работы на вакуум. Вакуум может возникнуть в режиме оттайки или тепла «горячим газом». Таким образом, данный датчик предотвращает заклинивание компрессора, помогая сберечь 50 000 рублей заказчика на новый компрессор и промывку систему.
Гарантия и ТО	3 года По пробегу	2 года По времени	У Terra Frigo жесткие условия по гарантии: приехать на первое ТО нужно только на 10 день после монтажа , либо Вы лишаетесь гарантии. Все ТО платные. У Юг Фроста предусмотрено 4 плановых бесплатных ТО: первое – спустя месяц после монтажа и последующие – спустя каждые 6 месяцев, причем Вы можете приехать в любой день в течение месяца.
Электропроводка	Слабая	Приемлемого качества	У Terra Frigo в конструкции используется дешевая проводка со слабым сечением, по причине чего провода перегреваются и выгорают контакты. У Юг Фрост данных проблем не наблюдается.
Принцип фиксации фитинга на шланге	Клипсовое	Обжимка	Фитинги для клипсового соединения поставляется Terra Фриго одним поставщиком, а шланги для этих фитингов – другим. Из за разных допусков разных производителей возникают утечки фреона. У Юг Фроста данных проблем никогда не наблюдалось.

По всем вопросам звоните по тел. 8-903-406-00-85
С уважением, директор ООО «Авто-Холод» Чернышев И. П.