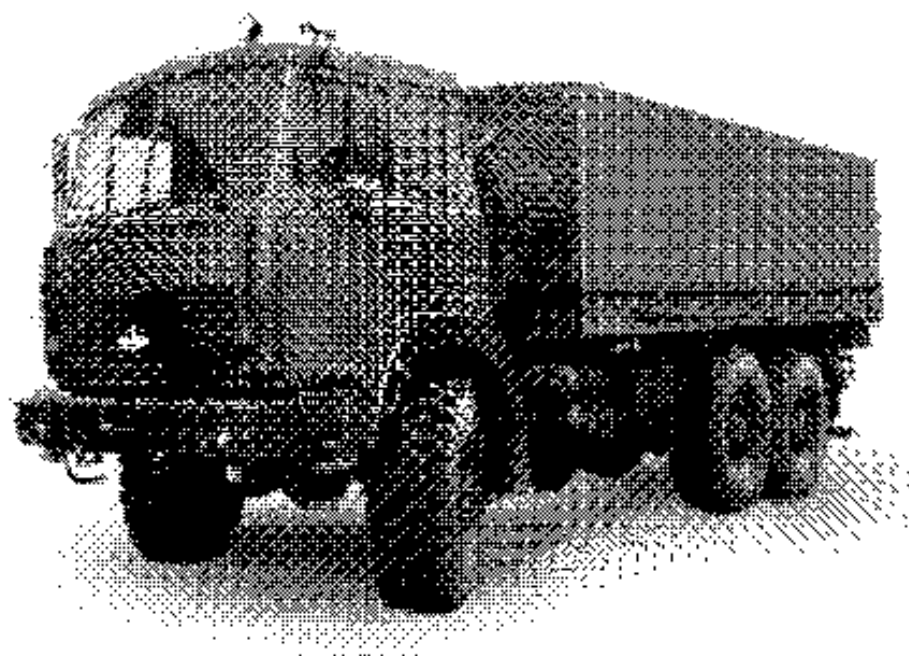


БЕЛАРУСЬ
Частное производственное предприятие
"СЕВЕР-С"

ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВАТЕЛЬ ТРУБОПРОВОДОВ

СРН-003

ТУ 3468-001-57269420-01
для легковых, грузовых автомобилей,
тракторной и другой моторной техники
с дизельным двигателем



НАЗНАЧЕНИЕ

Электроподогреватель трубопровода предназначен для установки на автомобилях для подогрева дизельного топлива в топливопроводе. Изделие устанавливается в разрыв топливопровода. CFH - 003 предназначен для обеспечения гарантированного устойчивого забора топлива в холодное время года.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания, В	24 (12)
Потребляемая мощность, Вт	150
Температурный диапазон, °С	-5- -45
Режим работы продолжительный	

КОНСТРУКЦИЯ, УСТАНОВКА И РАБОТА ПОДОГРЕВАТЕЛЯ

Конструктивно CFH-003 выполнен в виде цилиндра, имеющего входной и выходной штуцера. Рядом со штуцерами расположены плюсовой и минусовой контакты. Минусовой контакт подогревателя соединен с корпусом устройства. Плюсовой - необходимо соединить через переключатель и предохранитель на ток 15А к плюсу бортовой сети автомобиля.

Для установки CFH-003 необходимо разрезать в нужном месте топливопровод и в разрыв установить подогреватель, соединив его с топливопроводом резиновыми шлангами с хомутами.

Перед запуском двигателя необходимо подключить подогреватель к бортовой сети автомобиля. Мгновенно начнется разогрев дизельного топлива на данном участке топливопровода. Через несколько минут парафины, имеющиеся в топливопроводе, растворятся.

Рекомендуется использовать CFH-003 совместно с подогревателем дизельного топлива CFH-004, который находится в топливном баке.

Применение данных устройств обеспечивает устойчивый и бесперебойный забор дизельного топлива в холодное время года.

В качестве нагревательных элементов в изделиях используются позисторы (специальные нагревательные элементы на основе ПТК - керамики, имеющие ресурс непрерывной работы не менее 40 000 часов, прекращающие нагрев при достижении температуры 145° С - пожаробезопасны).

