



Рефрижераторные масла RENISO TRITON SE 170, 220, 320, RENISO C 55 E, 85 E

#### **Описание:**

**Серия масел RENISO TRITON SE/SEZ** была разработана в соответствии с перспективными требованиями к рефрижераторным маслам.

**Так, широко применявшийся R 12 успешно заменен на R 134a.** В качестве замены R 502 и R 22 предлагаются различные смешанные хладагенты, такие как R 404A, R 507, R 407C, R 410A.

**Серия RENISO TRITON SE/SEZ** предназначена как раз для таких хладагентов.

#### **Свойства:**

В отличие от традиционных, экологически безопасные хладагенты имеют сильно полярную молекулярную структуру. Это вынуждает применять смазочное масло для компрессора, также имеющее определенную полярность и, как следствие, условия хранения и применения, отличные от рефрижераторных масел на минеральной или традиционной синтетической основе.

Благодаря своей полярности, масла RENISO TRITON SE/SEZ более гигроскопичны, чем традиционные рефрижераторные масла на базе минеральных масел или синтетических углеводородов. Поэтому при заправке системы смазки компрессора контакт масла с воздухом следует минимизировать. Вскрытые упаковки следует использовать в течение одного рабочего дня.

**Тесты показали хорошую совместимость RENISO TRITON SE/SEZ** с уплотнительными материалами холодильных систем.

#### **Применение:**

**RENISO TRITON SE/SEZ** применяются в герметичных, полугерметичных и открытых поршневых и винтовых компрессорах, а также в турбокомпрессорах.

**RENISO TRITON SE/SEZ применяются** во всех рефрижераторных системах, работающих на полярных бесхлорных хладагентах, как R 134a или R 404A, а также в системах интенсивного охлаждения на R 23:

#### **DIN 51 503 KD**

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Масло RENISO TRITON SEZ 320 хорошо подходит для работы с бесхлорными хладагентами HFC/FC, как R 134a, R 404A или R 410A, однако специально было создано под винтовые компрессоры на R 22:

DIN 51 503 KC

### Типовые характеристики:

#### RENISO TRITON SE 170

[Техническая консультация](#)

Показатели	Единица	Значение	Метод
Класс вязкости (ISO VG)		170	
Индекс вязкости		108	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-24	DIN ISO 3016

#### RENISO TRITON SE 220

[Техническая консультация](#)

Показатели	Единица	Значение	Метод
Класс вязкости (ISO VG)		220	
Индекс вязкости		100	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-27	DIN ISO 3016



## RENISO TRITON SEZ 320

### Техническая консультация

Показатели	Единица	Значение	Метод
Класс вязкости (ISO VG)		320	
Индекс вязкости		149	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-42	DIN ISO 3016

## RENISO C 55 E

### Техническая консультация

Показатели	Единица	Значение	Метод
Класс вязкости (ISO VG)		55	
Индекс вязкости		137	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-48	DIN ISO 3016

## RENISO C 85 E

### Техническая консультация



Рефрижераторные масла RENISO TRITON SE 170, 220, 320, RENISO C 55 E, 85 E

Показатели	Единица	Значение	Метод
Класс вязкости (ISO VG)		85	
Индекс вязкости		111	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-39	DIN ISO 3016

По вопросам приобретения **рефрижераторных масел RENISO TRITON SE 170, 220, 320, RENISO C 55 E, 85 E** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов