

**№:** 33-20  
**Дата:** 01.12.2020  
**Кому:** Всем покупателям  
**От:** Emerson Climate Technologies Europe  
**Тема:** Компрессоры Copeland™ ZR108-190KRE на R513A

Emerson объявляет о расширении своего модельного ряда спиральных компрессоров ZR\*KRE. Они предназначены для работы с хладагентом R513A, обладающим низким ПГП и способным заменить R134a. Они расширяют модельный ряд до холодопроизводительности 27 кВт (54 кВт для тандемов) в продолжение уже продающихся меньших моделей (см: Маркетинговый Бюллетень 03-19)

#### **Ключевые особенности и преимущества:**

Вместе с этими компрессорами OEM и конечные пользователи получат:

- Надёжные компоненты Emerson для работы с хладагентами с ГФО
- ПГП = 604 с классом пожароопасности A1
- 3-фазные двигатели: TFD 50 и 60 Гц (400/3/50 и 460/3/60)
- Одна комплектация для одно- и многокомпрессорных установок: смотровое стекло и клапан Шредера
- Клеммная коробка IP 21 или IP65, сделанная из алюминия для работы в тяжёлых условиях
- Широкая рабочая зона (кипение: -15 до + 40°C; конденсация: +10 до +85°C)
- Осевое и радиальное согласование для выдающейся надёжности
- Сертификаты CE и UL
- Полная совместимость с предыдущими хладагентами R407C / R134a

Компрессоры ZR108KRE-ZR190KRE делаются в г. Велкенрадт (Бельгия). Дополнительную информацию можно получить в программе подбора Select 8, или у представителей Emerson в Вашей стране.

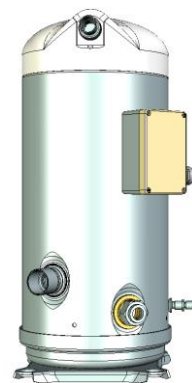
**Модельный ряд ZR\*KRE Copeland™:**

Модель	R513A кВт	R407C	R134a
ZR108KRE-TFD	15,8	23	15,7
ZR125KRE-TFD	18,4	27	18,2
ZR144KRE-TFD	20,7	30,9	21
ZR160KRE-TFD	22,9	33,4	22,7
ZR190KRE-TFD	27,4	39,3	27,2

Условия : 5/50 10K SH 0K SC En12900

Модель	Артикул BOM 455 (IP21)	Артикул BOM 411 (IP65)
ZR108KRE-TFD	8631911	8631400
ZR125KRE-TFD	8631922	8631411
ZR144KRE-TFD	8631933	8631422
ZR160KRE-TFD	8631944	8631433
ZR190KRE-TFD	8631955	8631444

Комплектации (BOM) 455 и 411 могут использоваться в тандемах, и отгружаются без опор, которые надо заказывать отдельно.


**BOM 455  
(IP21)**

**BOM 411  
(IP65)**