ридан

ПАСПОРТ

Компрессор герметичный спиральный, Тип RCZ, Модификация RCZ360T4WB7CA

Код материала: 141R0442

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.

Общество с ограниченной ответственностью «РИДАН ТРЕЙД» ОГРН 1235000051076

Дата редакции: 27.08.2025

1. Сведения об изделии
1.1. Наименование
Компрессор спиральный серии RC типа RCZ.

1.2. Изготовитель
ООО «Ридан Трейд», 143581, Московская обл, м.о. Истра, д. Лешково, 217, Россия, тел. + 7 (495) 792-57-57.
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:
№ 90 Ханджанг, Вест Роад, Хинбей Дистрикт, Чангжоу, Китай

1.3. Продавец
ООО «Ридан Трейд», 143581, Московская обл, м.о. Истра, д. Лешково, 217, Россия, тел. + 7 (495) 792-57-57.

1.4. Сведения о серийном номере и дате изготовления
Данная информация дает возможность узнать дату изготовления компрессора и определить действие гарантии на компрессор.
Дата изготовления компрессора определяется по серийному номеру. Ниже представлена информация по расшифровке серийного номера компрессора.
Серийный номер представляет собой комбинацию букв и цифр:

2304100001X

23	04	10	001	X
Год изготовления	Месяц изготовления	День изготовления	Порядковый номер	Код производителя

2. Назначение изделия
Компрессор герметичный типа RCZ (далее по тексту – компрессор) является спиральным и предназначен для работы в холодильных установках, работающих по парокомпрессионному циклу.
Компрессор может использоваться с хладагентами R407C, R134a и маслом POE.
Не предназначены для контакта с питьевой водой в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.

3. Технические характеристики

Хладагент	R407C
Холодопроизводительность, Вт	83430
Потребляемая мощность, Вт	24900
Холодильный коэффициент, ВТ/Вт	3,4
Условия испытания	ARI: Температура кипения = 7.2°C, Температура конденсации = 54.4°C, Перегрев = 11.1°C, Переохлаждение = 8.3°C
Максимальная потребляемая мощность, Вт	31350
Рабочий объём, см3/об	464
Объемная производительность, м3/час, 50 Гц, 2900 об/мин	80,7
Заправка масла, л	5,8

Вес нетто, кг	113
Номинальное напряжение	380-420 В / 3 фазы / 50 Гц & 460 В /3 фазы / 60 Гц
Диапазон напряжения	342-462 В / 50 Гц & 414-506 В / 60 Гц
LRA (ток при заторможенном роторе), А	310
Максимально потребляемый ток, А	68,8
Сопротивление обмотки, Ом (±10% при +25ºС), /T1-T3/T1-T2/T2-T3/	0,37/0,37/0,37
Уровень звуковой мощности, dB(A)	79
Тип упаковки	Промышленная
Количество в упаковке	6

4. Комплектность
Компрессор поставляется с комплектом для монтажа: резиновые прокладки, стальные втулки.
Компрессор поставляется: с клеммной коробкой с крышкой, датчиком температуры нагнетания, электронным блоком защиты электродвигателя.
Компрессор поставляется без заправки хладагентом.
Компрессор заправлен маслом, необходимым для смазки подшипников в количестве, указанном в разделе “Технические характеристики”.
Для исключения попадания влаги в компрессор, он заправлен сухим азотом под избыточным давлением 0,4 ÷ 0,7 бар.

5. Утилизация
Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания
Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

EAC	Соответствие компрессора спирального серии RC подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA06.B.62998/24 срок действия с 31.07.2024 по 30.07.2029, ЕАЭС N RU Д-RU.PA06.B.63048/24 срок действия с 31.07.2024 по 30.07.2029.

8. Гарантийные обязательства
Изготовитель/продавец гарантирует соответствие компрессора герметичного техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.
Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.
Срок службы компрессора герметичного спирального при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет даты продажи, указанной в транспортных документах.
Гарантия на изделие может считаться аннулированной и не имеющей силы в следующих случаях:

-изменение внешнего вида компрессора (отсутствие заводской таблички, следы сверления и сварки, сломанные опоры, следы ударов),

-компрессор вскрыт покупателем или возвращен с открытыми нагнетательным и всасывающим патрубками,

-наличие ржавчины и воды внутри компрессора,

-добавление в масло жидкости для обнаружения течи,

-использование хладагента или масла, не разрешенного заводом-изготовителем,

-любое отклонение от рекомендованных правил установки, эксплуатации или технического обслуживания,

-использование компрессора во взрывоопасных условиях (распределительная коробка компрессора не является взрывозащищенной).

Дата изготовления компрессора указывается на его заводской табличке при помощи двухбуквенного кода, стоящего перед цифрами, обозначающими серийный номер компрессора. Помните, что этот серийный номер должен всегда указываться на любой рекламации, сопровождающей данное изделие.

Выяснение причин выхода из строя компрессора производится специальной экспертной комиссией. В случае выхода из строя компрессора в результате заводского дефекта компенсирует Покупателю стоимость компрессора.

Компания не компенсирует издержки, превышающие стоимость компрессора.

Организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей на территории РФ: ООО “Ридан Трейд“, 143581, РФ, Московская обл., м.о. Истра, д. Лешково, д. 217, Тел. +7 495 792 5757, e-mail: info@ridan.ru.