ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1266165 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 2 (454 Т, 4567836) Компрессор

Тапсырыс беруші: "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.
Ұйымдастырушы: "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	454 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Компрессор, суытатын, өнімділігі 120 м3/сағ артық
ТЖҚЖС санаттың атауы	Кондиционер компрессоры
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: CH290A4BBA СПИРАЛЬДЫ КОМПРЕССОРЫ
Саны	2.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, г Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Салқындатқыш түрі: R410A

Номиналды кернеу: 50 Гц кезінде 380-415 В

Фазалар / жиілік: 3 фаза (3~) / 50 Гц

Номиналды өнімділік (60 Гц, шартты. ARI)249800 BTU/сағ (шамамен 25 HP немесе 73.2 кВт)

Қуат тұтыну (60 Гц, утл. ARI) 22.5 кВт

Жұмыс жүктемесінің тогы (RLA) 44.3 А

Максималды жұмыс тогы (MCC) 62А

Іске қосу тогы (LRA) 260А

Айналу жылдамдығы 50 Гц 2900 айн/мин

Компрессор түрі герметикалық спираль

Май құю көлемі 6.7 литр

Рое майының түрі (полиэфир майы) Reference 160SZ

Дәнекерлеу қосылыстары (Brazed), ODF стандарты

Қысым құбырының өлшемі 1 1/8 дюйм

Сору құбырының өлшемі 1 3/4 дюйм

Жалпы көлемі төмен қысымды жағы: 28.5 л; жоғары қысымды жағы: 2.5 л

Таза салмағы 110 кг

Биіктігі жалпы 683 мм

Диаметрі 318 мм

Максималды қысым (PS): жоғары қысым жағы — 48.7 бар, төмен қысым жағы — 30.2 бар.

IP қорғау класы: IP54 (кабельдік кірісі бар).

Жеткізу шарттары:

Жеткізуші тасымалдау кезінде тауарларды қорғау үшін қаптаманы, соның ішінде механикалық соққылардан және атмосфералық жағдайлардан қорғауды қамтамасыз етеді. Өнімнің техникалық сипаттамалары. Сәйкестік сертификаты.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б

1	Иә	ГОСТ 33662.4-2015 (ISO 5149-4: 2014)	384396	Межгосударственный стандарт	Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 4. Эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт и восстановление	Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности и охраны окружающей среды при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте холодильных систем, а также при рекуперации, повторном использовании, восстановлении и утилизации всех типов хладагентов, масел, теплоносителей, содержащихся в холодильных установках и их частях	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ВНИИНМАШ) ( )	28	Тепловые насосы	Действует		

Қол қойған Басер Турар Серикулы

Қол қойылған күні 30.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1266165
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 2 (454 Т, 4567836) Компрессор

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /"Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /" Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	454 Т
Наименование и краткая характеристика	Компрессор, холодильный, производительность более 120 м3/ч
Наименование категории ОКТРУ	Компрессор кондиционирования
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: СПИРАЛЬНЫЙ КОМПРЕССОР CH290A4BBA
Количество	2.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, г Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Тип хладагент:R410A

Номинальное напряжение:380-415 В при 50 Гц

Фазы / Частота:3 фазы (3~) / 50 Гц

Номинальная производительность (при 60 Гц, усл. ARI) 249800 БТЕ/ч (около 25 HP или 73.2 кВт)

Потребляемая мощность (при 60 Гц, усл. ARI) 22.5 кВт

Ток рабочей нагрузки (RLA) 44.3 A

Максимальный рабочий ток (MCC) 62 A

Пусковой ток (LRA) 260 A

Скорость вращения при 50 Гц 2900 об/мин

Тип компрессора Герметичный спиральный

Объем заправки маслом 6.7 литра

Тип масла POE (полиэфирное масло) Reference 160SZ

Соединения Под пайку (Brazed), ODF стандарт

Размер патрубка нагнетания 1 1/8 дюйма

Размер патрубка всасывания 1 3/4 дюйма

Общий объем Сторона низкого давления: 28.5 л;

Сторона высокого давления: 2.5 л

Вес нетто 110 кг

Высота общая 683 мм

Диаметр 318 мм

Максимальное давление (PS): Сторона высокого давления — 48.7 бар, сторона низкого давления — 30.2 бар.

Класс защиты IP: IP54 (с кабельным вводом).

Условия поставки:

Поставщик обеспечивает упаковку для сохранности Товара при транспортировке, включая защиту от механического воздействия и атмосферных явлений. Паспорт изделия. Сертификат соответствия.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с

1	Да	ГОСТ 33662.4-2015 (ISO 5149-4: 2014)	384396	Межгосударственный стандарт	Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 4. Эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт и восстановление	Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности и охраны окружающей среды при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте холодильных систем, а также при рекуперации, повторном использовании, восстановлении и утилизации всех типов хладагентов, масел, теплоносителей, содержащихся в холодильных установках и их частях	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ВНИИНМАШ) ( )	28	Тепловые насосы	Действует		

Подписал Басер Турар Серикулы

Дата подписания 30.10.2026