

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17784749-1
Сатып алудың атауы:	Мекемеге қажетті сорғылар
Лоттың нөмірі:	№ 87267998-3ЦП1
Лоттың атауы:	Сорғы
Лоттың сипаттауы:	арнайы кәдеге жаратушы қазандар үшін, циркуляциялық консолды бір сатылы, берілуі 500 м3/с-қа дейін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Өнеркәсіптік айналым сорғысы 32мм
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	474230100, Маңғыстау облысы, Қарақия ауданы, Құрық а. Құрық ауылы, С.Алиев көшесі, Автодор 5
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушіден өтінім тускеннен кейін 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	сипаттамалары ALTESO CP 32-8/180 44255 айналмалы үстіңгі сорғы Негізгі сипаттамалары Түрі үстірт Сорғы түрі айналымдағы Сорғы механизмі орталықтан тепкіш Максималды қысым 8 м Өткізу қабілеті 9 текше. м/сағ Желі кернеуі 220/50 В/Гц Қуаты 269 Вт Қосымша ақпарат Судың сапасы таза Сұйықтықтың рұқсат етілген температурасы 110 °С Шығатын саңылау бұрандасының диаметрі (G) 1¼ Желілік баудың ұзындығы 1.5 м Сорғыны орнату көлденең, тік Өлшемдері 180x170x150 мм Салмағы 4.6 кг Қосымша сорғы қуаты: 135 Вт, 190 Вт, 245 Вт; сорғыны көтеру биіктігі (қысым): 5 м, 6.7 м, 8 м; сорғы өнімділігі: 54 л/мин, 84 л/мин, 145 л/мин. ALTESO CP 32-8/180 циркуляциялық сорғысы - жабық және ашық типтегі жылыту жүйелерінде жылу тасығыштың мәжбүрлі айналымына арналған кәсіби жабдық. Оның жұмысының тиімділігі мен тұрақтылығын арттыра отырып, жүйенің жылдам және біркелкі жылынуын қамтамасыз етеді. Сорғы мен қозғалтқыштың конструкциясы білікті тығыздаусыз бірыңғай корпуста орындалған, бұл ағуды болдырмайды және қызмет көрсету қажеттілігін төмендетеді. Мойынтіректер айдалатын сұйықтықпен майланады, бұл құрылғының ұзақ уақытқа және дыбыссыз жұмыс істеуіне кепілдік береді. Қолданылу аясы: - Бір және екі құбырлы жылыту жүйелері - Сулы жылы еден жүйелері

- Салқындату және салқындату жүйелері

- Жылу тасығыштың айналымының тұйық контурлары

- Ғимараттарды жылытудың тұрмыстық және өнеркәсіптік жүйелері

- Күн коллекторлары мен жылу сорғылары

Артықшылықтары ALTECOSP 32-8/180

- Өнімділігі 145 л/мин және қысымы 8 м дейін - жылу тасымалдағыштың тұрақты айналымы. Сорғы тіпті созылған немесе көп деңгейлі жүйелерде де жылудың біркелкі таралуын қамтамасыз етеді.

- Ең жоғарғы қысым 10 бар және қосу диаметрі 32 мм/Rp 1 ¼" - әмбебап шешім. Жылыту жүйелерінің көпшілігі үшін қолайлы, оңай монтаждалады және қосылыстардың сенімді герметикалығын қамтамасыз етеді.

- IP44 қорғау дәрежесі - ылғалдылығы жоғары тұрақты жұмыс. Герметикалық конструкция жабдықтың сенімділігін арттыра отырып, электр бөлігін шаң мен ылғалдан қорғайды.

- Жылдамдықты реттеу - жұмыстағы икемділік пен тиімділік. Нақты жылыту жүйесі үшін оңтайлы циркуляция режимін таңдауға және энергия тұтынуды төмендетуге мүмкіндік береді.

- Катафорезді жабын - коррозиядан қорғау және қызмет ету мерзімін ұзарту. Ол металл элементтерін дымқыл және агрессивті ортада жұмыс істеген кезде де сорғының төзімділігін қамтамасыз ете отырып, тот басудан және зақымданудан сенімді қорғайды.

- Шыны талшықпен арматураланған пластиктен жасалған жұмыс дөңгелегі - жоғары тозуға төзімді және тұрақты жұмыс. Шыны талшығы бар инженерлік пластиктен жасалған конструкция абразивтік тозуға төзімділікке және ұзақ пайдалану кезінде тұрақты сипаттамаларға кепілдік береді.

- Керамикалық білік - жоғары жүктеме кезіндегі сенімділік. Берік керамикадан жасалған, коррозияға және тозуға төзімді, тіпті ыстық су жүйелерінде де тыныш және бірқалыпты жұмысты қамтамасыз етеді.

- Үлкейтілген подшипник - діріл аз, ресурс көп. Подшипник осьтік жүктемені азайтады, шуды азайтады және айналмалы тораптардың қызмет ету мерзімін ұзартады.

- Тот баспайтын болаттан жасалған гильза - конструкцияның беріктігі мен ұзақтығы. Тұтас тартылған гильза температураның өзгеруіне және агрессивті жылу тасығыштардың әсеріне төзімді.

- Күшейтілген тығыздау - ылғал мен шаңнан қосымша қорғау. Резеңкеленген қақпақ пен клеммалық қорап пен қозғалтқыш арасындағы герметикалық қосылыс ылғалдың ішке түсуін болдырмайды.

- Бекітілген кабельді енгізу - қосылудың сенімділігі мен герметикалығы. Алынбайтын конструкция кабельдің үзілуін болдырмайды және ылғалдан қорғауды сақтайды.

Жиынтығы:

- 1 дана × пайдалану жөніндегі нұсқаулық.

- Бұрандалы қосылыстар × 2 дана.

Тауарды жеткізу алдында Тапсырыс берушімен 87012651781 нөмірі бойынша барлық сертификаттар, паспорттар, жүкқұжаттар6 кепілдік (12 айға) тауарға міндетті түрде қоса берілуі тиіс.МЕМСТ ІЕС 60335-2-51 - 2012.
МЕМЛЕКЕТАРАЛЫҚ. СТАНДАРТ. Тұрмыстық және ұқсас электр аспаптарының қауіпсіздігі

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17784749-1
Наименование закупки:	Насосы необходимые Предприятию
Номер лота:	№ 87267998-ЗЦП1
Наименование лота:	Насос
Описание лота:	для котлов утилизаторов специальный, циркуляционный консольный одноступенчатый, подача до 500 м3/ч
Дополнительное описание лота:	Циркуляционный промышленный насос 32мм
Количество:	10
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	474230100, Мангистауская область, Каракиянский район, с.Курык село Курык,улица С.Алиева,Автодор 5
Срок поставки:	по заявке Заказчика в течении 15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Характеристики Насос поверхностный циркуляционный ALTECO CP 32-8/180 44255 Основные характеристики Тип поверхностный Вид насоса циркуляционный Механизм насоса центробежный Максимальный напор 8 м Пропускная способность 9 куб. м/ч Напряжение сети 220/50 В/Гц Мощность 269 Вт Дополнительная информация Качество воды чистая Допустимая температура жидкости 110 °С Диаметр резьбы выходящего отверстия (G) 1¼ Длина сетевого шнура 1.5 м Установка насоса горизонтальная, вертикальная Размеры 180x170x150 мм Вес 4.6 кг Дополнительно мощность насоса: 135 Вт, 190 Вт, 245 Вт; высота подъема насоса (напор): 5 м, 6.7 м, 8 м; производительность насоса: 54 л/мин, 84 л/мин, 145 л/мин. Циркуляционный насос ALTECO CP 32-8/180 — профессиональное оборудование, предназначенное для принудительной циркуляции теплоносителя в системах отопления закрытого и открытого типа. Обеспечивает быстрый и равномерный прогрев системы, повышая эффективность и стабильность ее работы. Конструкция насоса и двигателя выполнена в едином корпусе без уплотнения вала, что исключает протечки и снижает необходимость обслуживания. Подшипники смазываются перекачиваемой жидкостью, что гарантирует долговечность и бесшумную работу устройства. Области применения: - Одно- и двухтрубные системы отопления

- Системы водяного теплого пола
- Системы кондиционирования и охлаждения
- Замкнутые контуры циркуляции теплоносителя
- Бытовые и промышленные системы отопления зданий
- Солнечные коллекторы и тепловые насосы

Преимущества ALTECOSP 32-8/180

- Производительность 145 л/мин и напор до 8 м — стабильная циркуляция теплоносителя. Насос обеспечивает равномерное распределение тепла даже в протяженных или многоуровневых системах.
- Максимальное давление 10 бар и диаметр подключения 32 мм / Rp 1 ¼" — универсальное решение. Подходит для большинства систем отопления, легко монтируется и обеспечивает надежную герметичность соединений.
- Степень защиты IP44 — стабильная работа при высокой влажности. Герметичная конструкция защищает электрическую часть от пыли и влаги, повышая надежность оборудования.
- Регулировка скорости — гибкость и эффективность в работе. Позволяет подобрать оптимальный режим циркуляции для конкретной системы отопления и снизить энергопотребление.
- Катафорезное покрытие — защита от коррозии и продление срока службы. Оно надежно предохраняет металлические элементы от ржавчины и повреждений, обеспечивая долговечность насоса даже при работе во влажных и агрессивных средах.
- Рабочее колесо из пластика армированного стекловолокном — высокая износостойкость и стабильная работа. Конструкция из инженерного пластика со стекловолокном гарантирует устойчивость к абразивному износу и стабильные характеристики при длительной эксплуатации.
- Керамический вал — надежность при высоких нагрузках. Изготовлен из прочной керамики, устойчив к коррозии и износу, обеспечивая тихую и плавную работу даже в системах с горячей водой.
- Увеличенный подшипник — меньше вибраций, больше ресурса. Подшипник снижает осевые нагрузки, уменьшает шум и продлевает срок службы вращающихся узлов.
- Гильза из нержавеющей стали — прочность и долговечность конструкции. Цельнотянутая гильза устойчива к перепадам температур и воздействию агрессивных теплоносителей.
- Усиленное уплотнение — дополнительная защита от влаги и пыли. Прорезиненная крышка и герметичное соединение между клеммной коробкой и двигателем предотвращают попадание влаги внутрь.
- Фиксированный кабельный ввод — надежность и герметичность подключения. Несъемная конструкция предотвращает срыв кабеля и сохраняет защиту от влаги.

Комплектация:

- Инструкция по эксплуатации × 1 шт.

- Резьбовые соединения × 2 шт.

Перед поставкой товара согласовать с Заказчиком по номеру 87012651781, все сертификаты, паспорта, накладная6 гарантия (на 12 месяцев) должны быть приложены к товару в обязательном порядке

ГОСТ IEC 60335-2-51— 2012. МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ. СТАНДАРТ.

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов