
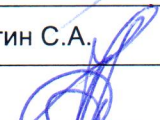


Заказчик:	ООО «РКС - Тамбов» 392000, Россия, Тамбов, ул. Тулиновская, д. 5	Группа материалов:	Насосы общепромышленные
№ опросного листа:	5	Код МТР в ЕНС РКС:	ЕБ01000204

Наименование МТР: Агрегат насосный СД 160/10(вместо ФГ 144/10.5) на раме с электродвигателем или аналог

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	Функциональные параметры		
1.1	Подача в рабочей точке, в диапазоне	м ³ /ч	73-214
1.2	Напор в рабочей точке, в диапазоне	м	8-12
1.3	Максимальная плотность перекачиваемой жидкости, не более	кг/м ³	1100
1.4	Перекачиваемая среда		Канализационные стоки
1.5	Максимальный размер частицы в перекачиваемой среде	мм ≤ 5	≤ 10
1.6	КПД, не менее	%	63
1.7	Температура перекачиваемой среды, в диапазоне	°С	+0,1+80
1.8	Масса насоса	кг	306
1.9	Уплотнение вала насоса		Сальниковая набивка
1.10	Метод монтажа		Горизонтальный, в сухом исполнении
1.11	Управление		Автоматическое/ручное через ШУ (подключение к шкафу управления через ЧРП с гидростатическим датчиком уровня)
2	Требования к электрооборудованию (электродвигателю)		
2.1	Мощность электродвигателя, не более	кВт	11
2.2	Частота вращения электродвигателя	Обор./мин	960
2.3	Напряжение сети	В	380
2.4	Частота тока	Гц	50
2.5	Класс защиты, не ниже		IP 54
3	Комплектация		
3.1	Насос	шт.	1
3.2	Паспорт на оборудование, включающий все технические данные	шт.	1

3.3	Электродвигатель (совмещенный с корпусом)	шт.	1
3.4	Шкаф управления насосом с ЧРП соответствующим мощности электродвигателя	шт.	1
3.6	Муфта соединительная	шт	1
3.7	Руководство по эксплуатации, электрические схемы для ШУ и насосного агрегата	шт.	1
3.8	Гарантийные обязательства от производителя с момента ввода в эксплуатацию, не менее	Месяцы	24

ФИО ответственного:	Макшаков А.А. 
Должность:	Начальник службы У и ОПО
Телефон / Факс:	(4752) 700 700 доб. 6100
Электронный адрес:	MakshakovAA@tamcomsys.ru
Подпись:	
Главный механик	Щеголихин Ю.А. 
Подпись:	
Главный энергетик	Степанов И.А. 
Подпись:	
Директор технического департамента	Никитин С.А. 
Подпись:	

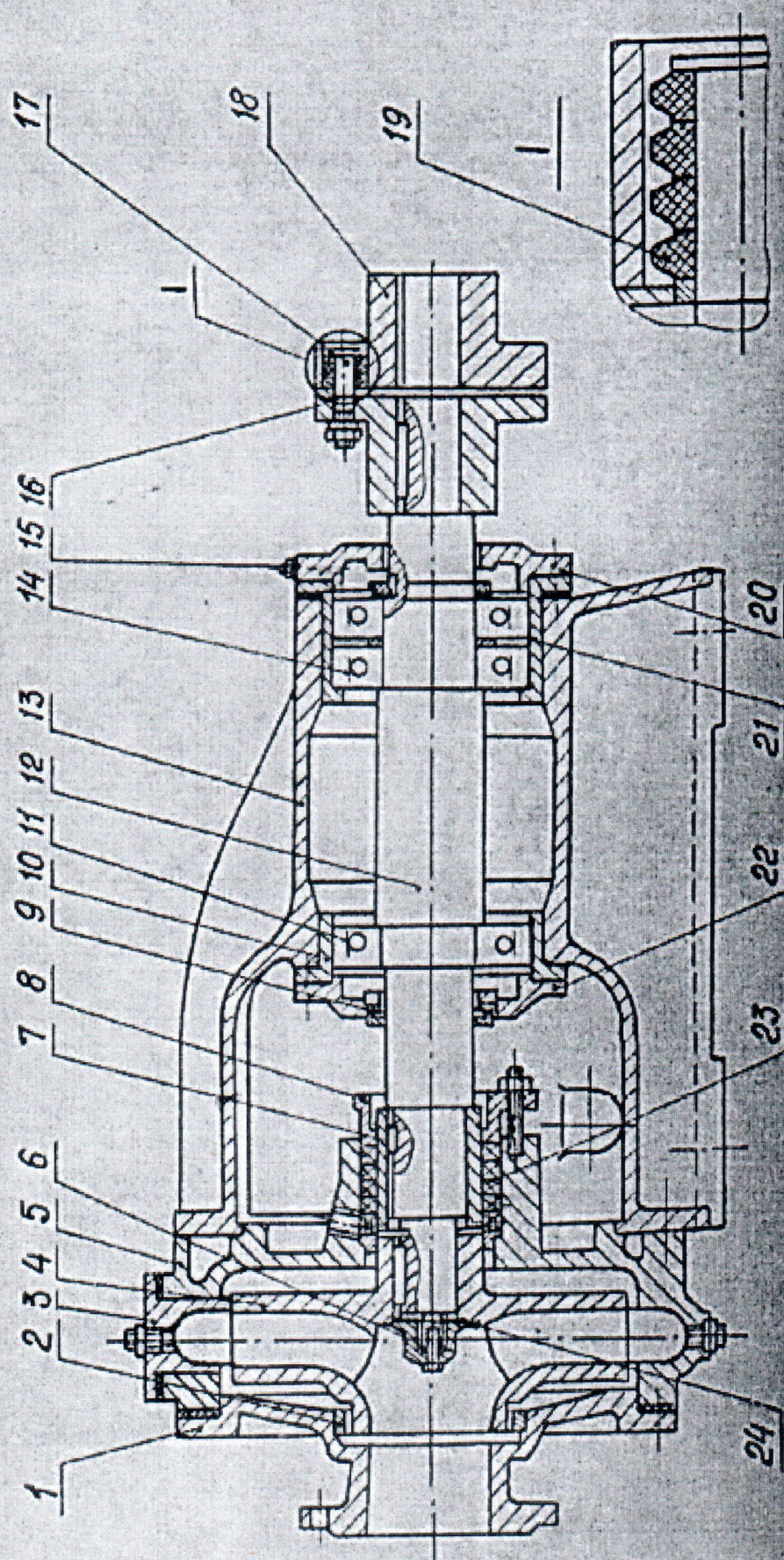


Рис. 2 Насос СД 160/10 (схема)

1 Патрубок всасывающий, 2 Болты уплотнительные, 3 Крышка, 4 Капота рабочий, 5 Болт, 6 Болт, 7 Ступица защитная, 8 Крышка сорочка, 9 Отбойник, 10 Статор, 11 Подшипник, 12 Вал, 13 Кронштейн, 14 Подшипник, 15 Масленка, 16 Подшипник, 17 Болт, 18 Подшипник, 19 Болт, 20 Крышка, 21 Болт, 22 Крышка, 23 Болт, 24 Болт