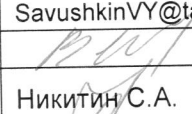


Заказчик:	АО «Тамбовские коммунальные системы» 39200, Россия, Тамбов, ул. Тулиновская 5	Группа материалов:	Е – оборудование механическое
№ опросного листа:	3	Код МТР в ЕНС РКС:	ЕВ000323

Наименование МТР: консольно-моноблочный насос одностороннего всасывания, одноступенчатый

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1.	Функциональные параметры		
1.1	Перекачиваемая среда		Питьевая вода
1.2	Диапазон температур перекачиваемой среды	°C	От +0,1 до +25
1.3	Рабочий интервал подачи	м³/ч	От 1,5 до 102
1.4	Напор в рабочем интервале, при подаче 1,5 м³/ч	м	От 38 до 41
1.5	Напор в рабочем интервале, при подаче 100,14 м³/ч	м	От 30 до 32
1.6	КПД max, не ниже	%	80
1.7	Тип торцевого уплотнения, не хуже		BQQE или аналог
1.8	Материал рабочего колеса, не хуже		EN-GJL-250, серый чугун или аналог
1.9	Материал корпуса насоса, не хуже		EN-GJL-250, серый чугун или аналог
1.10	Размер всасывающего патрубка, не менее	DN	65
1.11	Размер напорного патрубка, не менее	DN	50
1.12	Допустимое давление, не менее	PN	16
2	Требования к электрооборудованию (электродвигателю)		
2.1	Мощность номинальная, не более	кВт	11
2.2	Частота вращения, не более	об/мин	2950
2.3	Номинальное линейное напряжение трехфазной сети	В	380
2.4	Частота тока	Гц	50
2.5	Номинальный ток, не более	А	20,8-19,8
2.6	Пусковой ток	%	От 660 до 780
2.7	Характеристика мощности	Cos фи	От 0,88 до 0,84
2.8	Степень защиты, не менее		IP55
3	Прочие требования		
3.1	Назначенный срок службы до списания агрегата, не менее	лет	10
3.2	Наработка на отказ, не менее	ч	10000
3.3	Средний ресурс до капитального ремонта, не менее	ч	40000
4	Требования к комплекту поставки		
4.1	Насосный агрегат	шт.	1
4.2	Паспорт на оборудование, включающий все технические данные	шт.	1
4.3	Инструкция эксплуатации на русском языке	шт.	1
4.4	Гарантийные обязательства от производителя с момента ввода в эксплуатацию, не менее	мес.	24

ФИО Ответственного:	Савушкин В.Ю.
Должность:	Гл. спец. службы ВО
Телефон / Факс:	+7 (4752) 700-700 доб. 6602
Электронный адрес:	SavushkinVY@tamcomsys.ru
Подпись:	
Директор технического департамента:	Никитин С.А.
Подпись:	