


Заказчик:	ООО «Самарские коммунальные системы»	Группа материалов:	3/ч к механическому оборудованию
№ опросного листа:	№	Код МТР в ЕНС РКС:	ЕК001231

Наименование МТР: Аэратор дисковый мембранный

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
1.1	Внешний диаметр	мм	340-370
1.2	Внутренний диаметр (мембрана)	мм	315-330
1.3	Соединительное отверстие (резьба)	мм (дюйм)	20 (3/4) (наружн.)
1.4	Материал корпуса аэратора	-	полиамид
1.5	Прочность на разрыв	МПа	не менее 77
1.6	Устойчивость к агрессивным средам	-	Масла, жиры, воск, горючие вещества, слабые щелочные растворы, алифатические и ароматические углеводы
1.7	Материал мембраны	-	EPDM
1.8	Толщина мембраны	мм	1,8-2,0
1.9	Диаметр пузырька	мм	0,8-1,9
1.10	Расчетная нагрузка на аэратор	м ³ /ч	6
1.11	Рабочая нагрузка на аэратор	м ³ /ч	1-16
1.12	Потери напора	кПа	1,5-4,3
1.13	Стандартная эффектиность использования O ₂ (SOTE)	%	более 38 (на глубине 6 м)
1.14	Окислительная способность	кг(O ₂)/ч	более 0,75
1.15	Теоретическая эффективность аэрации	кг(O ₂)/кВт*ч	более 8,9
1.16	Зона обслуживания	м ² /дифф	0,5-2,0
2	ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА		
2.1	Соответствие стандартам		продукция должна соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ, ISO, DIN (указать конкретно)
2.2	Подтверждение требований опросного листа		все требования опросного листа должны быть подтверждены предприятием изготовителем (поставщиком)
2.3	Техническое обслуживание		Не требует технического обслуживания на весь срок службы.
2.4	Гарантия на продукцию со дня ввода в эксплуатацию	Не менее, лет	1
2.5	Срок службы до списания	не менее, лет	5

ФИО Ответственного:	Абибуллаев Дмитрий Александрович
Должность:	Начальник УБО ГОКС
Телефон / Факс:	89170301571
Электронный адрес:	
Подпись:	
Директор технического департамента:	Давыдов Игорь Васильевич
Подпись:	