



ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ПОДБОРА ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ

Предприятие	Название: ТОО « »			
	Адрес:			
	Тел:	Факс	E-mail:	
Контактное лицо	ФИО: Должность			
Проект / Позиция / Кол-во	Проект	Позиция	Количество	
Требования к трубопроводной арматуре				
Тип арматуры	☐ Дисковый поворотный затвор ☐ Шаровый кран + Другое - Задвижка ножевая			
Функция арматуры	+ Запорная ☐ Регулирующая ☐ Запорно-регулирующая			
Условный диаметр	DN 400 мм			
Условное давление	PN 10 Bar			
Максимальное давление в трубопроводе	Pmax - 3.2 Bar			
Установка на трубопроводе	+ Горизонтально ☐ Вертикально ☐ На конце трубопровода			
Параметры трубопровода	Диаметр трубопровода - 400мм Материал трубопровода – полипропилен, сталь			
Присоединение	+ Межфланцевое (Стяжное) ☐ Межфланцевое (с резьбовыми проушинами)			
	☐ Фланцевое			
	☐ Резьбовое	☐ Приварное		
	Тип резьбы: ☐ BSPT ☐ NPT ☐ BSPP	Тип приварки: ☐ Socket ☐ Butt		
	☐ Санитарное	☐ Другое		
Доп. оборудование:	+ Ответные фланцы ☐ Комплект монтажных частей			
Технические условия эксплуатации				
Описание технологического процесса	Температура окружающей среды от +5 до +10 °C		Взрывоопасная атмосфера ☐ Да + Нет	
	Направление подачи рабочей среды: + Одностороннее ☐ Двустороннее			
Параметры рабочей среды (* - для регулирующей арматуры)	Описание среды – бытовые сточные воды + жидкость ☐ пар ☐ газ ☐ пульпа			
	Хим. состав:			
	Температура:	Мин. 5 °C	Ном. 10 °C	Макс. 20 °C
	Давление:	Мин. 2.3 Bar	Ном. Bar	Макс. 3.2 Bar
	Допустимый перепад давления ΔP Bar			
Расход*:	Мин. - 625 м³/час	Ном. м³/час	Макс. - 1250 м³/час	



Smart Engineering

	Требуемый коэффициент расхода* Kv _____ (Cv _____)		
	Плотность среды _____ кг/м3	Содержание твердых частиц % от объема	Кислотность pH _____

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ПОДБОРА ПРИВОДА ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ

☐ Ручной привод					
Тип привода	☐ Рукоятка с фиксатором положения ☐ Ручной редуктор ☐ Голый вал				
☐ Пневматический привод					
Тип привода	☐ Двухстороннего действия ☐ Одностороннего действия (нормально закрытый) ☐ Одностороннего действия (нормально открытый)				
Защита от коррозии	☐ стандарт ☐ специальное (для агрессивной атмосферы)				
Температура окружающей среды	от _____ до _____ °C				
Момент на выходном валу	Максимальный крутящий момент: _____ Нм				
Давление управляющей магистрали	_____ Bar (кг/см2)				
Дополнительное оборудование	☐ Соленоид 24 V DC	☐ Соленоид 24 V DC Ех исполнение	☐ Соленоид 220 V AC		
	☐ Сигнализатор положения механический (☐ Ех исполнение)		☐ Сигнализатор положения индуктивный (☐ Ех исполнение)		
	☐ Пневматический позиционер (Рупр=0,2...1 Bar)		☐ Электропневматический позиционер (Iупр=4...20 mA)		
	☐ Обратная связь по положению (4...20 mA)				
	☐ Ручной дублер		☐ Воздушный фильтр-регулятор		
☐ Электрический привод					
Исполнение	+ Общепромышленное ☐ Взрывозащищенное (II2G EEx de IIC T4)				
Функция привода	+ Открыть/закрыть ☐ Позиционирование ☐ Регулирование				
Температура окружающей среды	от 5 до 10 °C				
Защита от коррозии	+ стандарт	☐ специальное (для агрессивной атмосферы) Характер агрессивного воздействия (среда)			
Пылевлагозащита	☐ IP67(стандарт) + IP68 (опция)				
Напряжение питания	+ 380 В / 50Гц / 3ф ☐ 220 В / 50Гц / 1ф ☐ 24 В DC ☐ _____ / _____ / _____ другое				
Защита двигателя	☐ Термореле ☐ РТС терморезисторы				
Момент на выходном валу	Максимальный крутящий момент: _____ Нм				
Время срабатывания	Время поворота выходного вала на 90 град: _____ сек				
Обратная связь	+ концевые выключатели		+ моментные выключатели		
	☐ аналоговый датчик положения ☐ 0 - 10 В ☐ 4...20 mA		☐ магнитный датчик положения		



Smart Engineering

	Интеллектуальная + AS-I ☐ Profibus ☐ DeviceNet ☐ Другое
Управление приводом	☐ Дистанционное + Дистанционное + Местное
Доп. требования	