

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № 5
ЗАО «АРМАГУС» г. Гусь-Хрустальный

Заказчик	Организация		ЗАО БЭМ-Электроникс		
	Контактное лицо		Потапова Н.А.		
	Телефон/факс, E-mail		(3854) 34-85-53		
Тип клапана	регулирующий <input checked="" type="checkbox"/> запорно-регулирующий <input type="checkbox"/> отсечной <input type="checkbox"/>				
Обозначение (таблица/фигура)	25с997нж				
Количество	1				
Диаметр номинальный, DN	50				
Давление номинальное, PNкгс/см ²	40				
Рабочая среда	Состав		Насыщенный пар		
	Наличие абразивных частиц		количество _____ размер _____		
	Агрегатное состояние		жидкость <input type="checkbox"/> газ <input type="checkbox"/> пар <input checked="" type="checkbox"/>		
			макс.	норм.	мин.
	Расход		0,7	0,7	0,35
	Давление на входе P ₁ , кгс/см ²		11		
	Давление на выходе P ₂ , кгс/см ²				
	Температура на входе T ₁ , °C		188	188	-
	Плотность на входе ρ ₁		1000		
Расчеты (кроме отсечных)	Вязкость в рабочих условиях		-		
	Расчетное, Kv м ³ /час		5,25		
	Выбранное значение Kv _у м ³ /час		6,3		
Технические параметры	Пропускная характеристика		линейная <input checked="" type="checkbox"/> равнопроцентная <input type="checkbox"/>		
	Материал корпуса		25Л <input checked="" type="checkbox"/> 20ГЛ <input type="checkbox"/> 12X18Н9ТЛ <input type="checkbox"/> 12X18Н13М3ТЛ <input type="checkbox"/>		
	Тип присоединения к трубопроводу		фланцевое <input checked="" type="checkbox"/> под приварку <input type="checkbox"/>		
	Исполнение фланцев по ГОСТ 12815		Исп.1		
Привод	Герметичность в затворе				
	Тип привода		пневматический <input type="checkbox"/> электрический <input checked="" type="checkbox"/>		
	Положение при отсутствии питания		открыт (НО) <input type="checkbox"/> закрыт (НЗ) <input checked="" type="checkbox"/> закреплён <input type="checkbox"/>		
Электропривод	Ручной дублер		да <input checked="" type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>		
	Тип электропривода		ST.0		
	Управляющий сигнал				
	Датчик положения		реостатный <input type="checkbox"/> ёмкостный <input type="checkbox"/> токовый <input checked="" type="checkbox"/>		
Пневмопривод и комплектация его дополнительным оборудованием	Питание электропривода		____ 220 ____ V ____ 50 ____ Hz		
	Давление управляющего воздуха		____ кгс/см ²		
	Позиционер		пневматический <input type="checkbox"/> электропневматический <input type="checkbox"/>		
	Марка позиционера		ПП-1 <input type="checkbox"/> ЭПП-1 <input type="checkbox"/> ЭПП-1Ex <input type="checkbox"/> иной _____		
	Конечные выключатели		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/> 1Ex <input type="checkbox"/>		
	Фильтр-стабилизатор или		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/> 1Ex <input type="checkbox"/>		
	Редуктор давления с фильтром		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/> 1Ex <input type="checkbox"/>		
	Клеммная коробка		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/> 1Ex <input type="checkbox"/>		
Дополнительная комплектация	Электромагнитный распределитель- ный клапан		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/> 1Ex <input type="checkbox"/>		
	Ответные фланцы с прокладками и крепежом		да <input checked="" type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>		
	Материал фланцев		Ст3сп		
Установка	Иное (указать)				
	Материал трубопровода				
	Диаметр трубопровода, мм		89х3,5		
Дополнительная Информация	Температура окружающей среды		мин. 5 °C макс. 30 °C		
	На т/о оборудование ПМ-40-15				
	4-20мА, три положения: открыто-закрыто-стоп				
Если замена, то указать взамен какого клапана устанавливается			тип _____ DN _____ PN _____		

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № 4

ЗАО «АРМАГУС» г. Гусь-Хрустальный

Заказчик	Организация		ЗАО БЭМ-Электроникс				
	Контактное лицо		Потапова Н.А.				
	Телефон/факс, E-mail		(3854) 34-85-53				
Тип клапана		регулирующий <input checked="" type="checkbox"/>	запорно-регулирующий	отсечной			
Обозначение (таблица/фигура)		25с997нж					
Количество		1					
Диаметр номинальный, DN		40					
Давление номинальное, PNкгс/см ²		40					
Рабочая среда	Состав		Насыщенный пар				
	Наличие абразивных частиц		количество _____ размер _____				
	Агрегатное состояние		жидкость <input type="checkbox"/>	газ	пар <input checked="" type="checkbox"/>		
			макс. _____	норм. _____	мин. _____		
	Расход		0,7	0,7	0,35		
	Давление на входе P ₁ , кгс/см ²		11				
	Давление на выходе P ₂ , кгс/см ²						
	Температура на входе T ₁ , °C		188	188	-		
	Плотность на входе ρ ₁		1000				
	Вязкость в рабочих условиях		-				
Расчеты (кроме отсечных)	Расчетное, Kv м ³ /час		8,33				
	Выбранное значение K _{vu} м ³ /час		10				
	Пропускная характеристика		линейная <input checked="" type="checkbox"/>	равнопроцентная			
Технические параметры	Материал корпуса		25Л <input checked="" type="checkbox"/> 20ГЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н13М3ТЛ <input type="checkbox"/>		
	Тип присоединения к трубопроводу		фланцевое <input checked="" type="checkbox"/>	под приварку <input type="checkbox"/>			
	Исполнение фланцев по ГОСТ 12815		Исп.1				
	Герметичность в затворе						
Привод	Тип привода		пневматический	электрический <input checked="" type="checkbox"/>			
	Положение при отсутствии питания		открыт (НО)	закрыт (НЗ) <input checked="" type="checkbox"/>	закреплен		
	Ручной дублер		да <input checked="" type="checkbox"/>	нет <input type="checkbox"/>			
Электропривод	Тип электропривода		ST.0				
	Управляющий сигнал						
	Датчик положения		реостатный <input type="checkbox"/>	ёмкостный <input type="checkbox"/>	токовый <input checked="" type="checkbox"/>		
	Питание электропривода		___220___V	___50___Hz			
Пневмопривод и комплектация его дополнительным оборудованием	Давление управляющего воздуха		___кгс/см ²				
	Позиционер		пневматический <input type="checkbox"/>	электропневматический <input type="checkbox"/>			
	Марка позиционера		ПП-1 <input type="checkbox"/> ЭПП-1 <input type="checkbox"/> ЭПП-1Ex <input type="checkbox"/>	иной _____			
	Конечные выключатели		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
	Фильтр-стабилизатор или		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
	Редуктор давления с фильтром		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
	Клеммная коробка		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
Дополнительная комплектация	Электромагнитный распределитель- ный клапан		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
	Отвертные фланцы с прокладками и крепежом		да <input checked="" type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>				
	Материал фланцев		Ст3сп				
Установка	Иное (указать)						
	Материал трубопровода						
	Диаметр трубопровода, мм		76х3,5				
Дополнительная Информация	Температура окружающей среды		мин. 5 °C	макс. 30 °C			
	На т/о оборудование ПМ-25-6						
	4-20мА, три положения: открыто-закрыто-стоп						
Если замена, то указать взамен какого клапана устанавливается			тип _____	DN _____	PN _____		

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № 3

ЗАО «АРМАГУС» г. Гусь-Хрустальный

Заказчик	Организация		ЗАО БЭМ-Электроникс				
	Контактное лицо		Потапова Н.А.				
	Телефон/факс, E-mail		(3854) 34-85-53				
Тип клапана		регулирующий <input checked="" type="checkbox"/>	запорно-регулирующий	отсечной			
Обозначение (таблица/фигура)		25с997нж					
Количество		1					
Диаметр номинальный, DN		25					
Давление номинальное, PNкгс/см ²		40					
Рабочая среда	Состав		Насыщенный пар				
	Наличие абразивных частиц		количество	размер			
	Агрегатное состояние		жидкость <input type="checkbox"/>	газ	пар <input checked="" type="checkbox"/>		
			макс.	норм.	мин.		
	Расход		0,7	0,7	0,35		
	Давление на входе P ₁ , кгс/см ²		11				
	Давление на выходе P ₂ , кгс/см ²						
	Температура на входе T ₁ , °C		188	188	-		
	Плотность на входе ρ ₁		1000				
	Вязкость в рабочих условиях		-				
Расчеты (кроме отсечных)	Расчетное, Kv м ³ /час		13,3				
	Выбранное значение Kvu м ³ /час		16				
	Пропускная характеристика		линейная <input checked="" type="checkbox"/>	равнопроцентная			
Технические параметры	Материал корпуса		25Л <input checked="" type="checkbox"/> 20ГЛ	12X18H9ТЛ	12X18H13M3ТЛ <input type="checkbox"/>		
	Тип присоединения к трубопроводу		фланцевое <input checked="" type="checkbox"/>	под приварку <input type="checkbox"/>			
	Исполнение фланцев по ГОСТ 12815		Исп.1				
	Герметичность в затворе						
Привод	Тип привода		пневматический	электрический <input checked="" type="checkbox"/>			
	Положение при отсутствии питания		открыт (НО)	закрыт (НЗ) <input checked="" type="checkbox"/>	закреплен		
	Ручной дублер		да <input checked="" type="checkbox"/>	нет <input type="checkbox"/>			
Электропривод	Тип электропривода		ST.0				
	Управляющий сигнал						
	Датчик положения		реостатный <input type="checkbox"/>	ёмкостный <input type="checkbox"/>	токовый <input checked="" type="checkbox"/>		
	Питание электропривода		___220___V	___50___Hz			
Пневмопривод и комплектация его дополнительным оборудованием	Давление управляющего воздуха		___кгс/см ²				
	Позиционер		пневматический <input type="checkbox"/>	электропневматический <input type="checkbox"/>			
	Марка позиционера		ПП-1 <input type="checkbox"/> ЭПП-1 <input type="checkbox"/> ЭПП-1Ex <input type="checkbox"/>	иной _____			
	Конечные выключатели		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
	Фильтр-стабилизатор или		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
	Редуктор давления с фильтром		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
	Клеммная коробка		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
Дополнительная комплектация	Электромагнитный распределитель- ный клапан		да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>	1Ex <input type="checkbox"/>			
	Отвертные фланцы с прокладками и крепежом		да <input checked="" type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/>				
	Материал фланцев		Ст3сп				
Установка	Иное (указать)						
	Материал трубопровода						
	Диаметр трубопровода, мм		57х3,0				
Дополнительная Информация	Температура окружающей среды		мин. 5 °C	макс. 30 °C			
	На т/о оборудование ПМ-25-6						
	4-20мА, три положения: открыто-закрыто-стоп						
Если замена, то указать взамен какого клапана устанавливается			тип _____	DN _____	PN _____		

zakaz@sar-rz.ru

САРАТОВСКИЙ РЕЗЕРВУАРНЫЙ ЗАВОД

ООО «Саратовский резервуарный завод», 410036, Россия, Саратов, ул. Огородная, д. 162 ОГРН 1116451002942 ИНН 6451451695 КПП 645101001

Опросный лист № 1
на Емкость подземную дренажную ЕПП (ЕП)

1. Наименование предприятия-потребителя и его адрес Котельная ЗАТО г. Заозерск
Мурманской обл. (проект) тел. _____
2. Наименование организации, заполняющей опросный лист ЗАО «БЭМ-электроникс»
тел. 8(960) 941-99-95 Михаил
3. Должность и ФИО лица, заполняющего опросный лист ГИП Петалова Н.А.
тел. (3854) 34-85-53

Технические характеристики:

Номинальный объем

 м³

Внутренний диаметр

 мм

Высота горловины

 мм

Наличие подогревателя

☐ нет☒ водяной☐ электрокабель

Наличие электронасосного агрегата

☒ нет☐ есть

Глубина погружения электронасосного агрегата

 мм

Особые требования:

Приемная подземная емкость $V=25 \text{ м}^3$
для слива мазута М100 из автоцистерны.
Пароводяной подогреватель.
Патрубки М1 - 2 шт.; М2; №1 - №4, №6
на одном торце патрубки №1 и вход-выход
пар-конденсат от подогревателя (вход Ду50,
выход Ду32).
Патрубок №2 выполнить глиной 150-200 мм
(а не 1000 мм), исключить перфорированную трубу

Место для печати

Руководитель предприятия

Гендир. Петалова Н.А.

17.05.2019

Опросный лист № 2
на Емкость подземную дренажную ЕПП (ЕП)

1. Наименование предприятия-потребителя и его адрес Котельная ЗАТО г. Заоверск
Мурманской обл. (проект) тел. _____
2. Наименование организации, заполняющей опросный лист ЗАО «БЭМ-электромакс»
тел. 8(960)941-99-95 Михаил
3. Должность и ФИО лица, заполняющего опросный лист ГМП Потапова Н.А.
тел. (3854) 34-85-53

Технические характеристики:

- Номинальный объем м³
- Внутренний диаметр мм
- Высота горловины мм
- Наличие подогревателя нет ☒ водяной электрокабель
- Наличие электронасосного агрегата ☒ нет есть
- Глубина погружения электронасосного агрегата мм

Особые требования:

Емкость подземная V=25 м³ для замазученных стоков МНС. Пароводяной подогреватель патрубки: пар Ду 50, конденсат Ду 32. Указать тип датчика температуры Патрубки: М1-2 шт.; М2; N1-N6

Место для печати

Руководитель предприятия Михаил Потапова Н.А.

17.05.19