

## Опросный лист на СЕПАРАТОР (ФИЛЬТР-СЕПАРАТОР)

Название предприятия:			
Фамилия, имя, отчество ответственного:			
Контактный номер телефона:		Электронная почта:	

1	Количество сепараторов (фильтр-сепараторов), шт.					
<b>1. ХАРАКТЕРИСТИКИ РАБОЧЕЙ СРЕДЫ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>						
2	Наименование рабочей среды					
3	Агрегатное состояние рабочей среды			газ	пар	газожидкостная смесь
4	Плотность при нормальных условиях,			кг/м <sup>3</sup>	г/см <sup>3</sup>	
5	Условный диаметр DN,			мм	дюймы	
6	Расчётное давление PN,			МПа	кгс/см <sup>2</sup>	бар атм.
7	Рабочее давление PN,			<input type="checkbox"/> МПа	<input type="checkbox"/> кгс/см <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> бар <input type="checkbox"/> атм.
8	Расчётная температура среды, °С			мин. макс.		
9	Рабочая температура среды, °С			мин. макс.		
10	Расход рабочей среды,			<input type="checkbox"/> м <sup>3</sup> /ч	<input type="checkbox"/> ст. м <sup>3</sup> /ч	<input type="checkbox"/> раб. м <sup>3</sup> /ч
11	Содержание жидкости в рабочей среде,			мг/м <sup>3</sup>	г/м <sup>3</sup>	% масс.
12	Требуемое содержание капельной жидкости на выходе (эффективность сепарации)			<input type="checkbox"/> мг/м <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> %	
13	Содержание механических примесей,			мг/м <sup>3</sup>	г/м <sup>3</sup>	% масс.
14	Степень фильтрации,			мм	мкм	
15	Перепад давления на фильтрующем элементе			МПа	кгс/см <sup>2</sup>	кПа
16	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69					
17	Температура окружающей среды, °С			мин. макс.		
18	Район сейсмичности, баллов (не более)					

### 2. КОНСТРУКЦИЯ СЕПАРАТОРА (ФИЛЬТР-СЕПАРАТОРА)

15	Тип сепаратора (СГ, СГВ, СГГ, ФСГ, ФС, фильтр-коалесцер и пр.)					
16	Материал корпуса	<input type="checkbox"/> С (Ст.20)	<input type="checkbox"/> ХС (Ст.09Г2С)	<input type="checkbox"/> НЖ (Ст.12Х18Н10Т)	<input type="checkbox"/> другой (свой вариант):	
		<input type="checkbox"/> ХА (Ст.13ХФА)	<input type="checkbox"/> ХМ (Ст.15Х5М)	<input type="checkbox"/> НМ (Ст.10Х17Н13М2Т)		
17	Положение установки фильтра			горизонтальное	вертикальное	другое
18	Тип присоединения к трубопроводу			фланцевое	ПП (под приварку)	М (муфтовое) Ш (штуцерно-нипельное)
19	Тип фланцев на корпусе по ГОСТ 33259-2015			тип 11 (воротниковый)	тип 01 (плоский)	
20	Исполнение уплотнительной поверхности фланцев по ГОСТ 33259-2015			<input type="checkbox"/> А	<input type="checkbox"/> В	<input type="checkbox"/> С <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> J <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> M
21	Термообработка корпуса, сварных швов			<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет	
22	Опорная конструкция			<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет	
23	Концевой затвор (быстросъёмная крышка)			<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет	

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ СЕПАРАТОРА / (ФИЛЬТР-СЕПАРАТОРА)

24	Комплект ответных фланцев с прокладками и крепежом			<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет		
25	Материал ответных фланцев	<input type="checkbox"/> С (Ст.20)	<input type="checkbox"/> ХС (Ст.09Г2С)	<input type="checkbox"/> НЖ (Ст.12Х18Н10Т)	<input type="checkbox"/> другой (свой вариант):		
		<input type="checkbox"/> ХА (Ст.13ХФА)	<input type="checkbox"/> ХМ (Ст.15Х5М)	<input type="checkbox"/> НМ (Ст.10Х17Н13М2Т)			
26	Тип ответных фланцев по ГОСТ 33259-2015			тип 11 (воротниковый)	тип 01 (плоский)		
27	Предохранительный клапан			да, диаметром мм	нет	только патрубков	
28	Теплоизоляция			да, толщиной мм	нет	только крепления	
29	Обогрев			да	электрический	водяной <input type="checkbox"/> паровой	
				нет			
30	Дренажная накопительная ёмкость			да, объёмом м <sup>3</sup>	горизонтальная	вертикальная	
				нет			
31	КИПиА	манометр		термометр		диф. Манометр	указатель уровня
		датчик давления		датчик температуры		датчик перепада давления	датчик уровня
		прочее:					
32	Запорная арматура						
33	ЗИП						
34	Антикоррозионное покрытие			наружное:	<input type="checkbox"/> стандартное	<input type="checkbox"/> по спец. требованиям	
				внутреннее:	<input type="checkbox"/> стандартное	<input type="checkbox"/> по спец. требованиям	
35	Цвет покрытия						

#### 4. ПРИМЕЧАНИЯ

Дополнительные данные (состав рабочей среды, эскизы оборудования и пр.), не вошедшие в опросный лист, просим сообщать в виде примечаний и приложений