

№ п/п	Наименование параметров и показателей установки ПиРС 400	Ед.Изм.	Показатель
Показатели сорбента до обработки			
1	Содержание масла в сорбенте от массы сорбента	%	10-15
2	Содержание влаги в сорбенте от массы сорбента	%	15-25
Показатели сорбента после обработки			
3	Содержание масла в сорбенте от массы сорбента	следы	отсутствуют
4	Содержание влаги в сорбенте от массы сорбента	%	0.5
5	Охлажден и готов к работе		
Технические параметры. Замкнутая система регенерации.			
6	Количество промасленного сорбента	кг	320
7	Время регенерации промасленного сорбента	час	6
8	Время регенерации (подготовки) чистого сорбента	час	4
9	Время охлаждения включено во время регенерации		
10	Сбор отогнанного масла и сконденсированной влаги	наличие	есть
11	Емкость сбора масла и конденсата	лит	30
12	Контроль уровня конденсата в емкости	наличие	есть
13	Автоматический сброс конденсата в емкость	наличие	есть
14	Автоматический контроль режимов регенерации	наличие	есть
15	Тип технологии: Тепловая, импульсно-вакуумная, проточно-непрерывная	****	****
16	Вакуум в колоннах KNOW-HOW****	****	****
17	Режимы цикла регенерации KNOW-HOW****	****	****
18	Эксплуатация в закрытом помещении. Отсутствие выброса газов регенерации	наличие	есть
19	Температура регенерации, рабочая, регулируемая в пределах	t°C	50 - 330
Режим Суховей. Показатели воздуха до осушки.			
20	Точка Росы воздуха на входе в установку	°C	+25
21	Содержание влаги при Точке росы воздуха +25 ⁰ C	г/м ³	25.1
Показатели воздуха после осушки			
22	Точка Росы воздуха на выходе с установки	°C	-40
23	Содержание влаги при Точке росы -40 ⁰ C	г/м ³	0.102
Технические параметры. Режим Суховей			
24	Производительность в режиме осушки	м ³ /ч	300
25	Производительность в режиме подачи горячего воздуха	м ³ /ч	350
26	Максимальное давление на выходе	мбар	100
Размеры соединений			
27	Фланец на входе 2	мм	60
28	Фланец на выходе 2	мм	60
Потребляемая мощность			
29	Система конденсации	кВт	0.8
30	Агрегат системы регенерации	кВт	4.6
31	Мощность нагревателя воздуха	кВт	24
32	Общая потребляемая мощность	кВт	29.4
33	Род тока	Переменный трехфазный	
34	Частота	Гц	50
35	Напряжение	В	380±38
36	Габаритные размеры установки	Ширина	мм 1100

		Длина		2000
		Высота		1950
37	Масса установки		кг	1300