

№ п/п	Наименование параметров и показателей установки УВМ 6000 ВК1-ВА1	Ед.Изм.	Показатель
Показатели масла до обработки			
1	Содержание влаги в масле на входе в установку	г/т	50
2	Содержание газа в масле на входе в установку	% (об)	10
3	Содержание механических примесей в масле на входе в установку	г/т	50
Показатели масла после обработки			
4	Содержание газа в масле после одного прохода	% (об)	0,1
5	Содержание влаги в масле после одного прохода	г/т	5
6	Пробивное напряжение	кВ	60-80
7	Тонкость фильтрации масла (три ступени фильтрации)***	мкм***	1***
Технические параметры			
8	Производительность в режиме дегазации	м ³ /ч	6
10	Максимальное давление на входе	бар	2
11	Максимальное давление на выходе	бар	7
12	Минимальное остаточное давление при вакуумировании	мбар	0,01(абс)
13	Давление при вакуумировании, рабочее, в пределах	мбар	0,01 - 50
14	Температура масла в камере, регулируемая в пределах	т°С	15 - 75
15	Агрегат вакуумный с байпасом (Рутс+форвакуумный) ,(парогазовой смеси)	м ³ /ч	1400
16	Агрегат вакуумный с байпасом (Рутс+форвакуумный) ,(парогазовой смеси)	л/сек	388.8
Низкотемпературная ловушка			
17	Блоки ловушек	шт	1
18	Температура конденсации паров влаги при вакууме (справочное)	С ⁰	-27
19	Производительность блоков по холоду (рабочее)	С ⁰	-40
20	Компрессорно-конденсатный агрегат	кВт	1.4
21	Разморозка автоматическая	наличие	есть
23	Объем конденсатосборника	л	20
Потребляемая мощность			
24	Агрегат вакуумный потребляемая мощность	кВт	11.5
25	Насос откачивающий, потребляемая мощность	кВт	2.2
26	Нагреватели масла, одна ступень 20кВт	кВт	120
27	Компрессорно-конденсатный агрегат	кВт	1.4
28	Общая потребляемая мощность	кВт	125.1
Диаметры входных-выходных соединений			
29	Фланец на входе 1	мм	40
30	Фланец на выходе 1	мм	40
31	Фланец на выходе 2	мм	40
32	Сеть электропитания	С глухо заземленной нейтралью	
33	Род тока	Переменный трехфазный	
34	Частота	Гц	50
35	Напряжение	В	380±38
36	Габаритные размеры установки	Ширина	1500
		Длина	2400
		Высота	1800
37	Масса установки	кг	2200