

№ п/п	Наименование параметров и показателей установки МОСт - ВН 3000	Ед.Изм.	Показатель
<b>Показатели масла до обработки</b>			
1	Содержание влаги в масле на входе в установку	г/т / %	10000 / 1
2	Содержание газов в масле на входе в установку	%	10
3	Содержание механических примесей в масле на входе в установку	Сильно загрязненные	Сильно загрязненные
<b>Показатели масла после обработки</b>			
4	Содержание газа в масле после обработки	% (об)	0,1
5	Содержание влаги в масле после обработки	г/т / %	5 / 0.0005
6	Пробивное напряжение (для трансформаторных масел) два прохода	кВ	60
7	Тонкость фильтрации масла (три ступени фильтрации)***	мкм***	3 - 5***
8	Класс очистки масла от мехпримесей	ISO4406: 1999	8 / 11 / 13
9	Наличие магнитного фильтра для металлических загрязнений	Наличие	Установлен
<b>Технические параметры</b>			
10	Производительность в режиме дегазации и фильтрации масла	м <sup>3</sup> /ч	3
11	Максимальное давление на входе	бар	2
12	Максимальное давление на выходе	бар	4
13	Минимальное остаточное давление при вакуумировании	мбар	0.5
14	Давление при вакуумировании, рабочее, в пределах	мбар	0.5 - 300
17	Температура масла в камере, регулируемая в пределах	t°С	65
18	Фланец на входе 1-й, (масло)	мм	35
19	Фланец на выходе 2А, (масло)	мм	35
<b>Потребляемая мощность</b>			
20	Насос вакуумный	кВт	2.2
	Насос подающий	кВт	0.8
21	Насос откачивающий	кВт	1.2
22	Нагреватель масла (ПИД регулировка)	кВт	12
23	Общая потребляемая мощность	кВт	8.3
24	Сеть электропитания	С глухо заземленной нейтралью	
25	Род тока	Переменный трехфазный	
26	Частота	Гц	50
27	Напряжение	В	380±38
28	Габаритные размеры установки	Длина	1430
		Ширина	820
		Высота	1530
29	Масса установки	кг	520

1. НАГРЕВАТЕЛЬ МАСЛА ОПЦИЯ - 27кВт
2. ТЕМПЕРАТУРА МАСЛА В КАМЕРЕ 65°С ПРИ 27кВт
3. ДЛЯ ОТБОРА БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ ВЛАГИ ДОСТАТОЧНО 12кВт