

№ п/п	Наименование параметров и показателей установки Мастер Ойл 800 RR	Ед.Изм.	Показатель
<b>Показатели масла до обработки</b>			
1	Содержание влаги в масле на входе в установку	г/т	50
2	Содержание механических примесей в масле на входе в установку	г/т	50
<b>Показатели масла после обработки</b>			
3	Содержание влаги в масле после одного прохода	г/т	10
4	Кислотное число	КОН/гр	0,01
5	tgδ при 50Гц и 90°С		0,1
6	Цвет масла после регенерации	светло	желтый
7	Пробивное напряжение (два прохода)	кВ	60-80
8	Тонкость фильтрации масла (две ступени фильтрации)***	мкм***	5***
<b>Технические параметры</b>			
9	Производительность в режиме регенерации	м <sup>3</sup> /ч	>0.800
10	Производительность в режиме перекачки и фильтрации масла	м <sup>3</sup> /ч	>1.200
11	Максимальное давление на входе	бар	2
12	Максимальное давление на выходе	бар	7
13	Температура масла, регулируемая в пределах	t°С	15 - 75
14	Насос подающий	м <sup>3</sup> /ч	1.200
15	Подача горячего воздуха внешнему потребителю	м <sup>3</sup> /ч	220
16	Температура воздуха, регулируемая в пределах	t°С	50-330
<b>Диаметры входных-выходных соединений</b>			
17	Фланец на входе 1-й, (масло)	мм	25
18	Фланец на выходе 2-й, (масло)	мм	25
19	Фланец на выходе воздушного нагревателя 3-й,	мм	50
20	Фланец на выходе газов регенерации 4-й,	мм	50
<b>Потребляемая мощность</b>			
21	Насос подающий	кВт	0.8
22	Насос воздушный вихревой	кВт	2.2
23	Нагреватель масла	кВт	24
24	Нагреватель воздушный	кВт	15
25	Общая потребляемая мощность	кВт	41.0
26	Сеть электропитания	С глухо заземленной нейтралью	
27	Род тока	Переменный трехфазный	
28	Частота	Гц	50
29	Напряжение	В	380±38
30	Габаритные размеры установки	Ширина	100
		Длина	1800
		Высота	1950
31	Масса установки	кг	900