

N п/п	Наименование параметров и показателей установки Мастер Ойл 200RR	Ед.Изм.	Показатель
Показатели масла до обработки			
1	Содержание влаги в масле на входе в установку	г/т	50
3	Содержание механических примесей в масле на входе в установку	г/т	50
Показатели масла после обработки			
5	Содержание влаги в масле после одного прохода	г/т	10
6	Кислотное число	КОН/гр	0,01
7	tgδ при 50Гц и 90°С		0,1
8	Цвет масла после регенерации	светло	желтый
9	Пробивное напряжение (два прохода)	кВ	60-80
10	Тонкость фильтрации масла (две ступени фильтрации)***	мкм***	5***
Технические параметры			
11	Производительность в режиме регенерации	м ³ /ч	>0,200
12	Производительность в режиме перекачки и фильтрации масла	м ³ /ч	>0.350
13	Максимальное давление на входе	бар	2
14	Максимальное давление на выходе	бар	7
15	Температура масла, регулируемая в пределах	t°С	15 - 75
16	Насос подающий	м ³ /ч	0.350
17	Подача горячего воздуха внешнему потребителю	м ³ /ч	85
18	Температура воздуха, регулируемая в пределах	t°С	50-330
Диаметры входных-выходных соединений			
19	Фланец на входе, (масло)	мм	20
20	Фланец на выходе, (масло)	мм	20
21	Фланец на выходе, (воздух)	мм	50
Потребляемая мощность			
22	Насос подающий	кВт	0.5
23	Насос воздушный вихревой	кВт	1.8
24	Нагреватель масла	кВт	9
25	Нагреватель воздушный	кВт	12
26	Общая потребляемая мощность	кВт	23.3
27	Сеть электропитания	С глухо заземленной нейтралью	
28	Род тока	Переменный трехфазный	
29	Частота	Гц	50
30	Напряжение	В	380±38
31	Габаритные размеры установки	Ширина	1000
		Длина	1200
		Высота	1950
32	Масса установки	кг	620