

N п/п	Наименование параметров и показателей установки Сухой 300	Ед.Изм.	Показатель
Показатели воздуха до осушки			
1	Точка Росы воздуха на входе в установку	°С	+25
2	Содержание влаги при Точке росы воздуха +25° С	г/м ³	
Показатели воздуха после осушки			
3	Точка Росы воздуха на выходе с установки	°С	-40
4	Содержание влаги при Точке росы -40° С	г/м ³	
5	Точка Росы воздуха на выходе с установки (два адсорбера параллельно)	°С	-65
6	Точка Росы воздуха на выходе с установки (два адсорбера последовательно)	°С	-65
7	Тонкость фильтрации воздуха	МКМ***	5***
Технические параметры			
8	Производительность в режиме осушки	м ³ /ч	300
	Производительность в режиме осушки (два адсорбера)	м ³ /ч	410
9	Производительность в режиме подачи горячего воздуха	м ³ /ч	410
10	Максимальное давление на выходе	бар	0.3
11	Диапазон рабочих температур	°С	50-330
12	Адсорберы	шт	4
13	Компрессор воздушный	м ³ /ч	400
14	Рекомендованный сорбент, Цеолит Na-3A, Молекулярные сита	мм	3-5
Режимы работы			
15	Осушка воздуха одним адсорбером		
16	Осушка воздуха двумя адсорберами (параллельна работа)		
17	Осушка воздуха двумя адсорберами (последовательная работа)		
18	Подача горячего воздуха		
20	Фланец на выходе 1-й	мм	50
21	Фланец подключения нагревателя для внешних объектов 2-й	мм	50
22	Компрессор воздушный	кВт	4
23	Мощность нагревателя воздуха	кВт	16
24	Освещение	Вт	60
25	Общая потребляемая мощность	кВт	20.06
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	1100
		Длина	1600
		Высота	2100
31	Масса установки	кг	950