



Общество с ограниченной ответственностью
«Анжерская нефтегазовая компания»

652480, Кемеровская область - Кузбасс, г. Анжеро-Судженск,
планировочный район район промплощадки АНГК
тел./факс: +7 (384-53) 5-93-28, e-mail: angk@anpkoil.ru

от 04.05.2021 № _____

Опросный лист А-ПКО-29/04/2021-09-ТХ.ОЛ1
на осушитель сжатого воздуха

№	Наименование	Технические характеристики
1	Назначение	Адсорбционный осушитель предназначен для того, чтобы осушать сжатый воздух до значения точки росы -70°C
2	Район эксплуатации	Кемеровская область - Кузбасс, г. Анжеро-Судженск
3	Строительно-климатическая зона района строительства и подрайон в соответствии СП 131.13330	Климатический район – I; Климатический подрайон - IB
4	Расчетная зимняя температура окружающего воздуха с обеспеченностью 0,92 согласно СП 131.13330	Наиболее холодной пятидневки - 39 °C;
5	Район и нормативное значение веса снегового покрова по СП 20.13330	IV район, 2,0 кПа
6	Район и нормативное значение ветрового давления по СП 20.13330	III район, 0,38 кПа
7	Зона влажности согласно СП 131.13330	нормальная
8	Размещение	Внутри помещения
9	Исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
10	Режим эксплуатации	Непрерывный
11	Исполнение оборудования по ГОСТ 14254-2015, не ниже	IP55
12	Давление сжатого воздуха на входе, (max/min), бар (изб.)	12,7/9,5
13	Объем воздуха на входе в осушитель (max.), м ³ /мин	26,1 (производительность компрессора)
14	Объем воздуха на выходе из осушителя (min/max) м ³ /мин	1,3/2
15	Температура воздуха на входе в осушитель (max),	40

	°C:	
16	Среда рабочая	Атмосферный воздух
17	Необходимая точка росы сжатого воздуха на выходе, °C:	-70
18	Диапазон рабочих температур, °C	+5...+40
19	Тип регенерации: (только для адсорбционных осушителей)	холодная
20	Максимально допустимые габариты (дхшхв), мм	2100х800х1800
	Требования к качеству сжатого воздуха на выходе:	
21	Класс по ГОСТ 17433-80 или ГОСТ Р ИСО 8573-1-2016	2 или 1.1.1
22	Размер твёрдой частицы, не более, мкм	5
23	Остаточное содержание масла, мг/м ³	0,01
24	Дополнительная информация:	- Предварительный и пост фильтры; - Датчик точки росы
25	Напряжение питания	220/380В, 1/3ф, 50Гц
26	Дополнительные требования	Использование для регенерации катализатора. Совместная работа с компрессорной станцией GA20013FF. Предусмотреть предварительный маслоотделитель.

Зам. технического директора

Исполнитель Хайрутдинов Р.Н.
+7 (384-53) 5-93-28

А. Н. Бормашов