

Автомобильная кислородазотдобывающая станция АКДС-70М



Технические характеристики

№ п/п	Наименование	Технические требования (характеристика)
1	Назначение АКДС-70М (состоит из комплекта компрессорного и технологического оборудования, смонтированного в двух цельнометаллических кузовах)	для получения жидкого медицинского кислорода, газообразного медицинского кислорода, жидкого и газообразного азота, не содержащего водяных паров, масла, вредных примесей и не имеющего запаха.
2	Производительность станции при температуре окружающего воздуха 293К (20°С), атмосферном давлении 0,1013мн/м ² (760 мм рт.ст.) и производительности компрессоров не менее 0,122±5% м ³ /с (440±5% м ³ /ч), кг/с (кг/ч), не менее:	
	по жидкому кислороду:	
	по охлажденному ТРЖК-2У	0,0194 (70)
	по емкости блока разделения	0,0203 (73)
	по газообразному кислороду	0,0194 (70)
	по жидкому азоту:	
	по охлажденному ТРЖК-2У	0,0194 (70)

	по емкости блока разделения	0,0203 (73)
	по газообразному азоту	0,0278 (100)
3	Чистота выдаваемых продуктов (в процентах по объему):	
	жидкого медицинского кислорода ГОСТ 6331-78, не менее	99,2
	газообразного медицинского кислорода ГОСТ 5583-78, не менее	99,2
	жидкого азота, не содержащего влаги, масла, вредных примесей и не имеющего запаха	98 - 99
	газообразного азота, не содержащего влаги, масла, вредных примесей и не имеющего запаха	98 - 99
4	Рабочее давление выдаваемых газообразных продуктов, мн/м ² (кгс/см ²)	15 (150)
		23 (230)
		35 (350)
		40 ⁺² (400 ⁺²⁰)
5	Продолжительность пускового периода (от начала разрядки воздуха в аппарат до начала накопления кондиционного продукта в емкости блока разделения), ч, не более	5
6	Продолжительность отогрева блока разделения, ч, не более	6
7	Продолжительность рабочей кампании, сутки	20
8	Температура окружающего воздуха, при которой гарантируется нормальная работа станции, К (°С)	от 223 до 323
		(от - 50 до + 50)
9	Мощность, потребляемая станцией, кВт, около	200
10	Электропитание станции:	
	напряжение переменного трехфазного тока, В	380 ± 5%
	частота, Гц	50 ± 3%

Примечание:

Автомобильная кислородазотдобывающая станция АКДС-70М используется в стационарном режиме и поставляется без:

- автомобильного шасси;
- вспомогательной машины;
- дизельной электростанции.

[ЦЕНЫ НА СПЕЦТЕХНИКУ](#)