

Адсорбционные осушители сжатого воздуха холодной регенерации

Модель	SZ-10HP	SZ-20HP	SZ-30HP	SZ-40HP	SZ-50HP	SZ-60HP	SZ-75HP	SZ-100HP	SZ-120HP
Производительность(нм3/мин)	1,9	2,6	3,6	5,0	6,5	8,0	10	13	15
Питание	220В/50Гц/1ф								
Макс. рабочее давление	10 бар (давление выше поставляется по спецзаказу)								
Объем колонн (А/В)	15л	32л	53л	58л	60л	71л	92л	140л	142л
Адсорбент	Оксид алюминия / молекулярное сито								
Масса адсорбента (кг)	30	72	90	100	125	153	198	245	260
Срок службы адсорбента	15000 часов								
Температура на входе	20°C								
Перепад давления	< 0.2бар								
Точка росы	- 40°C/ -70°C								
Метод регенерации	холодная								
Время переключения колонн (А и В)	6 мин								
Метод управления	микропроцессорное								
Потери на регенерацию	8%-15% производительности (регулируется в зависимости от производительности на входе)								
Содерж. Масла на входе	≤0.01 мг/м3								
Установка	в помещении, окружающая температура:5-45°C								
Длина, см				103	103			104	
Ширина, см				53,5	53,5			55	
Высота, см				165	165			188	
Диаметр подсоед. вход/выход	DN25	DN40	DN50	DN50	DN65	DN65	DN65	DN65	DN80
Масса (кг)	138	255	360	395	445	478	650	900	1120

Модель	SZ-150HP	SZ-200HP	SZ-250HP	SZ-300HP	SZ-350HP	SZ-400HP	SZ-500HP	SZ-600HP	SZ-1000HP
Производительность(нм3/мин)	20	26	30	39	44	49	65	80	100
Питание	220В/50Гц/1ф								
Макс. рабочее давление	10 бар (давление выше поставляется по спецзаказу)								
Объем колонн (А/В)	180л	204л	240л	300л	400л	450л	500л	600л	1000л
Адсорбент	Оксид алюминия / молекулярное сито								
Масса адсорбента (кг)	400	455	640	900	1080	1580	1960	2750	3800
Срок службы адсорбента	15000 часов								
Температура на входе	20°C								
Перепад давления	< 0.2бар								
Точка росы	- 40°C/ -70°C								
Метод регенерации	холодная								
Время переключения колонн (А и В)	6 мин								
Метод управления	микропроцессорное								
Потери на регенерацию	8%-15% производительности (регулируется в зависимости от производительности на входе)								
Содерж. Масла на входе	≤0.01 мг/м3								
Установка	в помещении, окружающая температура:5-45°C								
Длина, см		116						230	
Ширина, см		55						100	
Высота, см		211						281	
Диаметр подсоед. вход/выход	DN80	DN100	DN100	DN100	DN100	DN100	DN125	DN125	DN150
Масса (кг)	1500	1660	1890	2080	2220	2460	2980	3820	5900

*Из-за непрерывного усовершенствования, спецификация подлежит любому изменению без предварительного уведомления.

Дополнительная информация

1. При заказе осушителя с т. р. -70С необходим предварительный рефрижераторный осушитель
2. Линейная скорость воздуха в колонне: 0.2м/с, время контакта влажного воздуха и адсорбента: 0.5с
3. Конструкция входного клапана рассчитана согласно производительности каждого осушителя
3. Все осушители с максимальным давлением 10 бар, по спец заказу 16 бар и выше.



Адсорбционные осушители сжатого воздуха горячей регенерации

Модель	SXR-10	SXR-20	SXR-30	SXR-40	SXR-50	SXR-60	SXR-75	SXR-100	SXR-120
Производительность(нм3/мин)	1,9	2,6	3,6	5,0	6,5	8,0	10	13	15
Питание	380В/50Гц/3ф								
Установленная мощность	4.8А			9А			11А		
Макс. рабочее давление	10 бар (давление выше поставляется по спецзаказу)								
Объем колонн (А/В)	15л	32л	53л	58л	60л	71л	92л	140л	142л
Адсорбент	Оксид алюминия / молекулярное сито								
Масса адсорбента (кг)	30	72	90	100	125	153	198	245	260
Срок службы адсорбента	15000 часов								
Температура на входе	20°C								
Перепад давления	< 0.2бар								
Точка росы	- 40°C/ -70°C								
Метод регенерации	горячая								
Время переключения колонн (А и В)	15-30 мин								
Метод управления	микропроцессорное								
Потери на регенерацию	4%-9% производительности (регулируется в зависимости от производительности на входе)								
Содерж. Масла на входе	≤0.01 мг/м3								
Установка	в помещении, окружающая температура:5-45°C								
Динна, см			103,5	103,5	103,5	103,5		102	
Ширина, см			53,5	53,5	53,5	53,5		58,5	
Высота, см			158	158	158	158		195	
Диаметр подсоед. вход/выход	DN25	DN40	DN50	DN50	DN65	DN65	DN65	DN65	DN80
Масса (кг)	150	280	400	430	480	503	680	948	1180

Модель	SXR-150	SXR-200	SXR-250	SXR-300	SXR-350	SXR-400	SXR-500	SXR-600	SXR-1000
Производительность(нм3/мин)	20	26	30	39	44	49	65	80	100
Питание	380В/50Гц/3ф								
Установленная мощность	15А	19А	20А	23А	26А	28А	29А	31А	39А
Макс. рабочее давление	10 бар (давление выше поставляется по спецзаказу)								
Объем колонн (А/В)	180L	204L	240L	300L	400L	450L	500L	600L	1000L
Адсорбент	Оксид алюминия / молекулярное сито								
Масса адсорбента (кг)	400	455	640	900	1080	1580	1960	2750	3800
Срок службы адсорбента	15000 часов								
Температура на входе	20°C								
Перепад давления	< 0.2бар								
Точка росы	- 40°C/ -70°C								
Метод регенерации	горячая								
Время переключения колонн (А и В)	15-30 мин								
Метод управления	микропроцессорное								
Потери на регенерацию	4%-9% производительности (регулируется в зависимости от производительности на входе)								
Содерж. Масла на входе	≤0.01 мг/м3								
Установка	в помещении, окружающая температура:5-45°C								
Динна, см			142	152					
Ширина, см			52	55					
Высота, см			185	196					
Диаметр подсоед. вход/выход	DN80	DN100	DN100	DN100	DN100	DN100	DN125	DN125	DN150
Масса (кг)	1600	1760	2050	2200	2350	2600	3200	4050	6200

**Из-за непрерывного усовершенствования, спецификация подлежит любому изменению без предварительного уведомления.*

Дополнительная информация

1. При заказе осушителя с т. р. -70С необходим предварительный рефрижераторный осушитель
2. Линейная скорость воздуха в колонне: 0.2м/с, время контакта влажного воздуха и адсорбента: 0.5с
3. Конструкция входного клапана рассчитана согласно производительности каждого осушителя
3. Все осушители с максимальным давлением 10 бар, по спец заказу 16 бар и выше.

