торговый дом АВТОМАТИКА

ООО «ТД «Автоматика»
www.td-automatika.ru
info@td-automatika.ru

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б
Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311
Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

ВК компрессор винтовой маслозаполненный с прямым приводом

Компрессор винтовой предназначен для сжатия воздуха до определенного давления.

Сжатие воздуха осуществляется за счет вращения противоположных роторов винтового блока.

Технические характеристики винтовых маслозаполненных компрессоров с прямым приводом (30,0 - 90,0 кВт)

Модель	Давление, бар	Производительность, л/мин	Мощность, кВт	Громкость, дБ	Вес, кг				Выход
					Базис	Д	ВС	ДВС	
ВК40Р-8 (Д, ВС, ДВС)	8,0	5.800	30,0	71	1200	1390	1220	1420	1 1/2"н
ВК50Р-7,5 (Д, ВС, ДВС)	7,5	7.100	37,0	72	1270	1480	1300	1510	1 1/2"н
ВК60Р-7,5 (Д, ВС, ДВС)	7,5	8.600	45,0	74	1430	1640	1580	1790	1 1/2"н
ВК60Р-8 (Д, ВС, ДВС)	8,0	7.500	45,0	75	1380	1590	1580	1790	1 1/2"н
ВК75Р-7,5 (Д, ВС, ДВС)	7,5	10.100	55,0	75	1560	1790	1760	1960	1 1/2"н
ВК75Р-8 (Д, ВС, ДВС)	8,0	9.500	55,0	77	1500	1730	1690	1900	1 1/2"н
ВК100Р-7,5 (Д, ВС, ДВС)	7,5	14.500	75,0	77	1980	2200	2130	2440	2"н
ВК100Р-8 (Д, ВС, ДВС)	8,0	13.200	75,0	77	1980	2200	2130	2440	2"н
ВК120-8 (Д, ВС, ДВС)	8,0	16.000	90,0	77	2050	2300	2320	2570	2"н

Дополнительные опции:

- Д - со встроенным осушителем воздуха;
- ВС - с частотно-регулируемым приводом;
- К - со встроенной системой рекуперации тепловой энергии.

По специальному заказу возможно исполнение компрессорных установок с давлением 5-15 бар.

Габаритные размеры компрессоров (30,0 - 90,0 кВт):

базисное исполнение	2150x1360x1825
опция Д	2615x1680x1825
опция ВС	2550x1360x1825
опция ДВС	3015x1590x1825

Технические характеристики винтовых маслозаполненных компрессоров с прямым приводом (110,0 - 315,0 кВт)

Модель	Давление, бар	Производительность, л/мин	Мощность, кВт	Громкость, дБ	Вес, кг		Выход
					базовый	ВС	
ВК150-8 (ВС)	8,0	19000	110,0	78	2700	2900	Фланец 1-65-16
ВК180-8 (ВС)	8,0	23200	132,0	78	3300	3450	Фланец1-65-16
ВК220-7,5 (ВС)	7,5	30200	160,0	80	4500	4700	Фланец 1-65-16
ВК220-8 (ВС)	8,0	26000	160,0	79	3450	3600	Фланец 1-65-16
ВК270-8 (ВС)	8,0	34000	200,0	80	3950	4100	Фланец 1-65-16
ВК340-7,5 (ВС)	7,5	44000	250,0	80	5300	5500	Фланец 1-100-16
ВК430-7,5 (ВС)	7,5	51600	315,0	80	5300	5500	Фланец 1-100-16

ООО «ТД «Автоматика»
www.td-automatika.ru
info@td-automatika.ru

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б
Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311
Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

Дополнительные опции:
- ВС - с частотно-регулируемым приводом;
- К - со встроенной системой рекуперации тепловой энергии.

При установке в компрессорной станции дополнительного блока рекуперации около 70% потребленной энергии может быть возвращено в виде горячей воды с температурой +80℃. Общая стоимость эксплуатации компрессорной станции может быть уменьшена на 40%. Необходимым условием для применения системы является наличие постоянного потребителя горячей воды. Система работает особенно эффективно, если она позволяет покрыть около 30-50% потребности в горячей воде.

По специальному заказу возможно исполнение компрессоров с давлением 5-15 бар.

Габаритные размеры компрессоров (110,0 - 315,0 кВт):

ВК150-8 (ВС)	2650x1900x2380 мм
ВК180-8 (ВС)	
ВК220-7,5 (ВС)	
ВК220-8 (ВС)	
ВК270-8 (ВС)	
ВК340-7,5 (ВС)	4160x2026x2255 мм
ВК430-7,5 (ВС)	