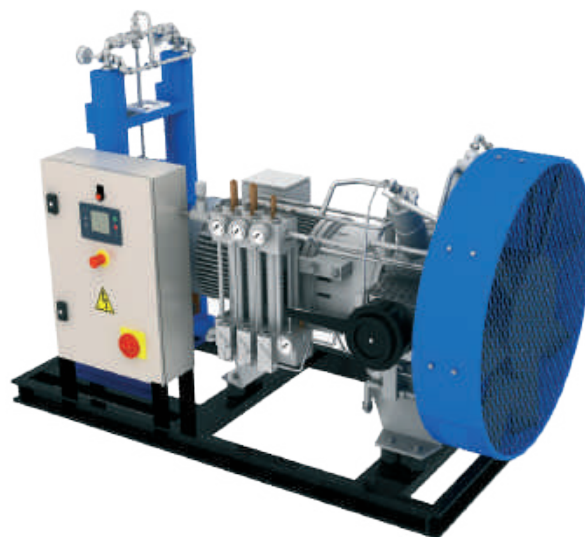


## Серия SV(SVB):

- ◆ диапазон производительности: 0,125 - 13,1 м<sup>3</sup>/мин;
- ◆ диапазон рабочего давления: 25 - 350 бар;
- ◆ прямой привод от электродвигателя;
- ◆ воздушная система охлаждения;
- ◆ использование выделяемого системой охлаждения тепла для обогрева компрессорной и смежных помещений;
- ◆ срок службы до проведения планового обслуживания достигает 2000 моточасов;
- ◆ обладают высоким КПД и низким уровнем шума.



## Серия Verticus:

- ◆ диапазон производительности: 0,085 - 1,530 м<sup>3</sup>/мин;
- ◆ диапазон рабочего давления: 25 - 500 бар;
- ◆ ременной привод от электродвигателя;
- ◆ воздушное или водяное охлаждение;
- ◆ компактное исполнение (вертикальная компоновка узлов установки - поршневой блок над двигателем);
- ◆ система интеллектуального управления;
- ◆ эффективный шумопоглощающий кожух - опционально;
- ◆ дополнительное оснащение балло-

- нами высокого давления - опционально;
- ◆ фильтрующая система - опционально;
- ◆ компактное исполнение (занимает около 1 м<sup>2</sup>).

## Серия K22 - K52:

- ◆ диапазон производительности: 0,65 - 28,6 м<sup>3</sup>/мин;
- ◆ диапазон рабочего давления: 25 - 500 бар;
- ◆ ременной или прямой привод от электродвигателя;
- ◆ воздушное или водяное охлаждение;
- ◆ непрерывная система конденсатоотвода на каждой ступени (без остановки установки);
- ◆ система интеллектуального управления;
- ◆ возможность работы при крене в 30°;
- ◆ возможность частотного регулирования приводного двигателя;

- ◆ эффективный шумопоглощающий кожух - опционально;
- ◆ фильтрующая система - опционально;
- ◆ возможность установки дизельного двигателя (горизонтальное исполнение).

Возможно изготовление поршневых компрессорных установок высокого и среднего давления во взрывозащищенном исполнении.

## Максимальное рабочее давление 40 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия	
КП-125/40	0,125	25,0	2,2	1000	650x500x590	107	SV	
КП-200/40	0,200		4	1440		200	DS	
КП-245/40	0,245		4	1500	650x540x600	112	SV	
КП-500/40	0,500		7,5			850x640x740		200
КП-600/40	0,600		9		1300x1000x990			410
КП-750/40	0,750		15			1300x1050x990		
КП-990/40	0,990		18,5		1300x1000x990	410		
КП-1100/40	1,100					1420x1050x1020		560
КП-1430/40	1,430							
КП-2400/40	2,400		35		37	1470		1570x1150x1120
КП-3020/40	3,020	25	45	1500	1570x1200x1130	690	SV	

### Максимальное рабочее давление 50 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-2350/50	2,350	25,0	37	1500	1570x1150x1120	670	SV

### Максимальное рабочее давление 63 бара. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-215/63	0,215	50	4	1500	700x580x670	160	SV
КП-670/63	0,670	30	11	920	2140x720x1250	450	K22
КП-950/63	0,950		15	1310		460	
КП-1100/63	1,100	50	18.5	1500	1390x990x960	420	SV
КП-1350/63	1,350	30	22	920	2260x865x1315	670	K23
КП-1730/63	1,730		30	1200		740	
КП-2400/63	2,400		37	1070	3020x1300x1525	1430	K25
КП-2850/63	2,850		45	1270		1460	
КП-3400/63	3,400	25	55	1050	2460x1505x1800	1500	K28
КП-3570/63	3,570		55	985		2710	
КП-5400/63	5,400	30	90	1485	3020x1300x1525	2960	K26
КП-5900/63	5,900		90	940		2160	
КП-6800/63	6,800	30	110	1050	3020x1300x1525	2330	K28

### Максимальное рабочее давление 70 бара. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-3000/70	3,000	50,0	45	1500	1570x1200x1120	850	SV

### Максимальное рабочее давление 75 бара. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-170/75	0,170	63	3	1150	1195x802x1372	316	Virticus
КП-215/75	0,215		4	1420		324	
КП-850/75	0,850	64	15	1150	2140x720x1250	460	K22
КП-1280/75	1,280		22	920	2260x865x1315	670	K23
КП-1700/75	1,700		30	1200		735	
КП-2000/75	2,000		37	940	3020x1300x1525	1430	K25
КП-2600/75	2,600		45	1200		1460	
КП-3300/75	3,300		55	1050	1500	K28	

### Максимальное рабочее давление 80 бара. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-1100/80	1,100	60,0	18,5	1500	1390x990x960	420	SV
КП-2000/80	2,000		30		1500x1080x1120	590	

### Максимальное рабочее давление 90 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-215/90	0,215	75	4,0	1420	1195x802x1372	324	Verticus

### Максимальное рабочее давление 110 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-15000/110	15,000	90	315	1485	2460x1505x1800	4600	BK26

### Максимальное рабочее давление 120 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-1100/120	1,100	80,0	22,0	1500	1450x990x960	590	SV

### Максимальное рабочее давление 150 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-270/150	0,270	120,0	5,5	1500	860x700x630	200	SV
КП-1130/150	1,130		22,0		1500x1100x1100	590	

### Максимальное рабочее давление 250 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-455/250	0,455	180	11,0	1500	1230x780x850	300	SV

### Максимальное рабочее давление 350 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-85/350	0,085	90,0	3,0	900	1195x802x1372	316	Verticus
КП-125/350	0,125	90,0	4,0	1270	1195x802x1372	324	Verticus
КП-170/350	0,170	90,0	4,0	1200	1020x740x1300	324	Verticus
КП-215/350	0,215	90,0	5,5	1470	1195x802x1372	333	Verticus
КП-220/350	0,220	250,0	5,5	1500	860x700x630	200	SV
КП-260/350	0,260	90,0	7,5	1800	1140x830x1520	305	PE
КП-290/350	0,290	250,0	9,0	1500	1186x780x850	295	SV
КП-300/350	0,300	90,0	7,5	1450	1195x802x1372	350	Verticus
КП-340/350	0,340			1050	1195x802x1525	384	
КП-350/350	0,350		11,0	1800	1140x830x1520	325	PE
КП-420/350	0,420		11,0	1320	1195x802x1525	402	Verticus
КП-455/350	0,455	250,0	15,0	1500	1230x810x890	320	SV
КП-500/350	0,500	90,0	11,0	1230	1195x802x1525	402	Verticus

КП-575/350	0,575	250,0	15,0	1500	1250x850x925	440	SV
КП-610/350	0,610	90,0		1320	1195x802x1525	416	Verticus
КП-620/350	0,620			1440	1140x830x1520	365	PE
КП-700/350	0,700	250,0	18,5	1500	1280x850x925	470	SV
КП-800/350	0,800	90,0		1180	2140x720x1250	510	K22
КП-930/350	0,930		22,0	1320		570	
КП-1100/350	1,100	250,0	30,0	1500	1500x1100x1100	600	SV
КП-1300/350	1,300	90,0		1200	2260x865x1315	760	K23
КП-1390/350	1,390	250,0	37,0	1500	1550x1150x1150	690	SV
КП-1480/350	1,480	90,0		1400	2260x865x1315	780	K23
КП-1500/350	1,500			1420	1360x1140x2142	1150	
КП-1900/350	1,900	90,0	45,0	1180	3020x1300x1525	1750	K25
КП-2400/350	2,400		55,0	985	2460x1505x1800	2690	K26
КП-2500/350	2,500	830		3020x1300x1525	1860	K28	
КП-3300/350	3,300	90,0	75,0	1485	2460x1505x1800	2950	K26
КП-3500/350	3,500			1180	3020x1300x1525	1950	K28
КП-4800/350	4,800	90,0	110,0	985	3200x1780x1960	4600	K52
КП-6600/350	6,600		160,0	1485		4900	
КП-10400/350	10,400		250,0		2460x1505x1800	4400	BK26

### Максимальное рабочее давление 400 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-190/420	0,190	350,0	5,5	1350	1195x802x1372	333	Verticus
КП-300/420	0,300		7,5	1450	1140x830x1520	300	PE
КП-310/420	0,310		7,5	960	1195x802x1525	408	Verticus
КП-420/420	0,420		1320	426			
КП-450/420	0,450		11,0	1400	1140x830x1520	380	PE
КП-515/420	0,515		15,0	1490	1195x802x1525	468	Verticus
КП-800/420	0,800		22,0	1180	2140x720x1250	570	K22
КП-3300/420	3,300	90,0	75,0	1485	2460x1505x1800	3080	K26
КП-6600/420	6,600		160,0		3200x1780x1960	4900	K52
КП-10400/420	10,400		250,0		2460x1505x1800	4400	BK26

### Максимальное рабочее давление 500 бар. Сжатие воздуха из атмосферы

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление на выходе min, бар	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Серия
КП-310/500	0,310	420,0	7,5	960	1195x802x1525	408	Verticus
КП-420/500	0,420		11,0	1320		426	
КП-510/500	0,510		15,0	1490		468	
КП-1900/500	1,900		45,0	1180	3020x1300x1525	1900	K25
КП-2300/500	2,300		55,0	1100		1950	
КП-10200/420	10,200		250,0	1485	2460x1505x1800	4400	BK26