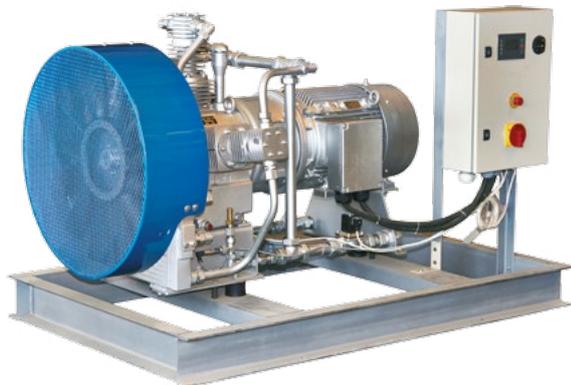


Компрессоры среднего и высокого давления типа ВШВ «Энергетик»

Специальное исполнение для энергетической отрасли



Отлично зарекомендовали себя в различных областях применения энергетической отрасли:

- атомные электростанции;
- гидроэлектростанции;
- теплоэнергостанции;
- трансформаторные подстанции.

Максимальное рабочее давление 40 и 350 бар.
Сжатие воздуха из атмосферы

- диапазон производительности: 0,5 - 3,5 м³/мин;
- прямой или ременной привод от электродвигателя;
- воздушная или водяная система охлаждения;
- рекуперация тепла;
- срок службы до проведения планового обслуживания достигает 2000 моточасов;
- не требует специального фундамента;
- оснащен автоматической системой управления (микропроцессорный блок).

Обеспечивает безотказную работу таких систем как:

- импульсное воздуходообеспечение;
- воздух КИПиА;
- продувка гидротурбин;
- управление работой гидротурбин;
- пневматические испытания сосудов и трубопроводов, работающих под давлением;
- высоковольтные выключатели в составе распределительных устройств электрических станций и подстанций.

Диапазон рабочего давления:
25-40 бар + исполнение на 50, 64, 80, 120, 150, 250, 350 бар

№ п/п	Модель	Производительность, м ³ /мин (н. у.)	Мощность привода, кВт	Частота вращения привода, об/мин	Масса, кг	Серия
1	ВШВ-0,5/40	0,500	7,5		200	
2	ВШВ-1,1/40					
3	ВШВ-1,1/64		18,5	1450	410	
4	ВШВ-1,1/80					
5	ВШВ-1,1/120	1,100			590	
6	ВШВ-1,1/150		22		530	SV
7	ВШВ-1,1/250					
8	ВШВ-1,1/350		30		600	
9	ВШВ-2,4/40*			1470		
10	ВШВ-2,4/50*	2,400	37		670	
11	ВШВ-3/40	3,020	45		690	

*-специальное исполнение для работы в экстремальных условиях