

## Винтовые компрессорные установки типа ДЭН ВОЛЬТ



Установки компрессорные типа ДЭН ВОЛЬТ имеют высоковольтный электрический двигатель напряжением 6кВ, 10кВ. Поставляются без пускового электрооборудования.

Компрессорные установки ДЭН ВОЛЬТ позволяют получить следующие преимущества от их применения:

- ◆ Нет необходимости ставить КТП (комплектная трансформаторная подстанция) для понижения напряжения с 6 (10) кВ до 0,4 кВ.
- ◆ Снижение энергозатрат (за счет более низких тарифов на кВт электроэнергии в сети с рабочим напряжением 6 кВ).
- ◆ Увеличение срока службы электродвигателя компрессорной установки за счет низких величин пусковых токов.

### Технические характеристики

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /мин	Давление номинальное изб., МПа	Мощность привода, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
ДЭН-160ШМ ВОЛЬТ	29,0/26,5	0,8/1,0	160	2950x1800x1960	3750
ДЭН-200ШМ ВОЛЬТ	35,5/32,0	0,8/1,0	200		
ДЭН-250ШМ ВОЛЬТ	42,0	0,7	250	3400x2100x2100 (модуль сжатия) 1600x1000x1900 (модуль охлаждения)	4650
ДЭН-315ШМ ВОЛЬТ	42,0	1,0	315		
ДЭН-315ШМ ВОЛЬТ	50,0	0,7	315	3560x2250x2200 (модуль сжатия) 1220x1990x2100 (модуль охлаждения)	5170
ДЭН-400ШМ ВОЛЬТ	54,0	1,0	400		

Обозначения к таблице: Ш – шумопоглощающий корпус, М - упругая муфта



По желанию заказчика для подключения электропитания компрессорных установок типа ДЭН ВОЛЬТ к сети с рабочим напряжением 6кВ (10 кВ), ООО «ЧКЗ» совместно с ООО «Челябинский завод электрооборудования» поставляет камеру сборную одностороннего обслуживания (КСО-203).

КСО-203, изготавливаемые по техническим условиям ТУ3414-007-65711427-2010, предназначены для приема и распределения переменного трехфазного тока промышленной частоты 50 и 60 Гц напряжением (6)10 кВ в сетях с изолированной или заземленной через дугогасительный реактор нейтралью.

В КСО используются передовые комплектующие, в том числе коммутационные аппараты, разъединители, ограничители перенапряжений и современные блоки микропроцессорных защит.

Обеспечивают надежность питания компрессорных установок с учетом всех их особенностей.

ООО «Челябинский завод электрооборудования»

454085, Россия, г. Челябинск, пр. Ленина, 2-б, а/я 8814

Тел.: 8-351-777-34-64, 247-65-94, 239-90-31.

Факс: 8(351) 246-15-18, 246-15-19

E-mail: info@chelzeo.ru

www.chelzeo.ru