

Защитные корпуса серии «ДЭН»

Технические характеристики

Защитный корпус «ДЭН - ДГУ»



Особенность

- Размещение ДГУ мощностью до 500 кВт;
- Обеспечивает необходимый уровень охлаждения установки;
- Обеспечивает работу ДГУ при температуре окружающего воздуха от -45 до +50 °С;
- Кратчайшие сроки введения в эксплуатацию;
- Удобство обслуживания оборудования;
- Резервный источник энергоснабжения на охраняемых площадках;
- Оптимальное решение для небольших объектов.

Защитные корпуса спроектированы для установки в них ДГУ и позволяют работать при различных температурах окружающего воздуха, защищены от атмосферных воздействий. Корпуса имеют модульную структуру с возможностью доступа к любой части установки.

Базовая комплектация:

- Степень защиты IP21;
- Смотровое окно на месте установки пульта управления;
- Двери для обеспечения доступа к оборудованию с каждой стороны;
- Центральное расположение рым-болта для перемещения установки.

Дополнительные опции:

- Система принудительной вентиляции;
- Система обогрева внутреннего пространства корпуса;
- Обработка корпуса огнеупорными составами.

Таблица габаритных размеров защитного корпуса, для размещения дизель-генераторных установок с заявленной мощностью.

Мощность P кВт	Габариты, IP21		
	A1 мм	B1 мм	C1 мм
10 - 18	1 700	900	1 400
20 - 27	2 100	1 000	1 600
30 - 71	2 300	1 100	1 700
80 - 100	2 800	1 100	1 700
120 - 132	3 600	1 100	1 700
176 - 220	3 900	1 300	1 900
320 - 360	4 800	1 700	2 300
400 - 500	5 000	1 700	2 300

Защитный корпус «ДЭН-КТП»



Особенность

- Обеспечивает необходимый уровень охлаждения трансформатора;
- Обеспечивает высокий уровень безопасности при монтаже и обслуживании;
- Кратчайшие сроки введения в эксплуатацию;
- Увеличение срока эксплуатации;
- Имеет общепромышленное исполнение;
- Установка на охраняемых площадках.

Защитные корпуса предназначены для размещения в них сухих трансформаторов. Конструкция корпуса позволяет оградить трансформатор от воздействия атмосферных осадков, без затруднения доступа обслуживающего персонала. Защитный корпус устанавливается как внутри помещения, так и на открытой площадке.

Базовая комплектация:

- Ввод кабеля через крышу;
- Степень защиты IP21;
- Двери для обеспечения доступа к оборудованию с каждой стороны;
- Центральное расположение рым-болта для перемещения установки.

Дополнительные опции:

- Ввод кабеля через днище;
- Система принудительной вентиляции;
- Обработка корпуса цинконаполненными и огнеупорными составами.

Таблица габаритных размеров защитного корпуса, для размещения сухих трансформаторов с заявленной мощностью.

Мощность	Ток	Габариты, IP21		
		A1	B1	C1
кВт	А	мм	мм	мм
до 160	250	1 650	1 250	2 125
250	400	1 850	1 250	2 125
400	630	1 850	1 250	2 125
400	1 000	1 850	1 250	2 125
630	800	1 850	1 250	2 125
630	1 250	1 850	1 250	2 125
800	1 250	2 250	1 450	2 125
1 000	1 600	2 250	1 450	2 125
1 250	1 600	2 250	1 450	2 550
1 250	2 500	2 250	1 450	2 550
1 600	2 000	2 450	1 450	2 550
1 600	2 500	2 450	1 450	2 550
2 500	3 200	2 450	1 650	2 750
2 500	4 000	2 450	1 650	2 750
2 500	5 000	2 450	1 650	2 750

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40,
Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: esy@nt-rt.ru
www.elesy.nt-rt.ru