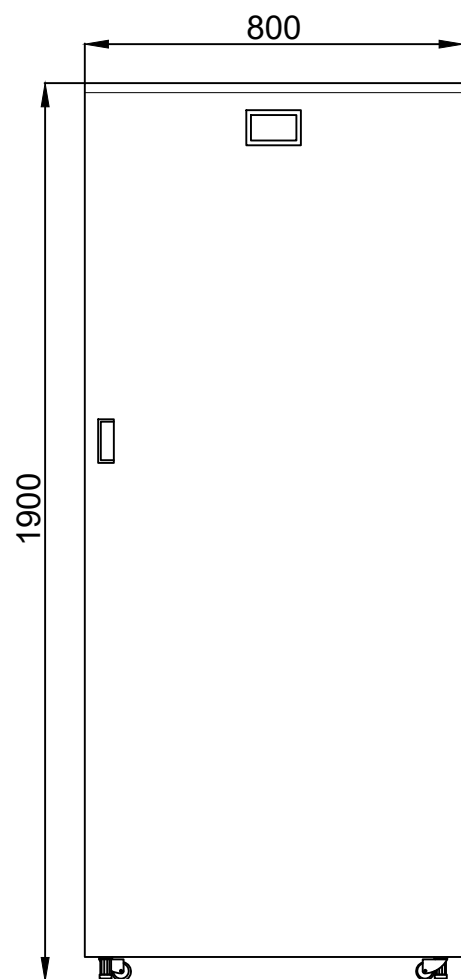
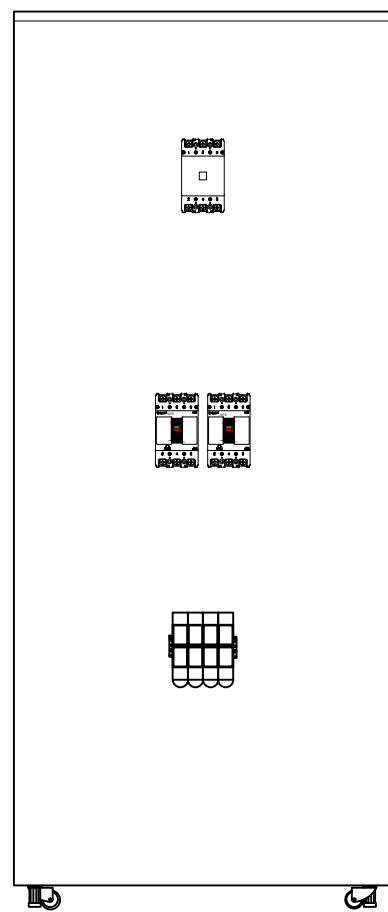


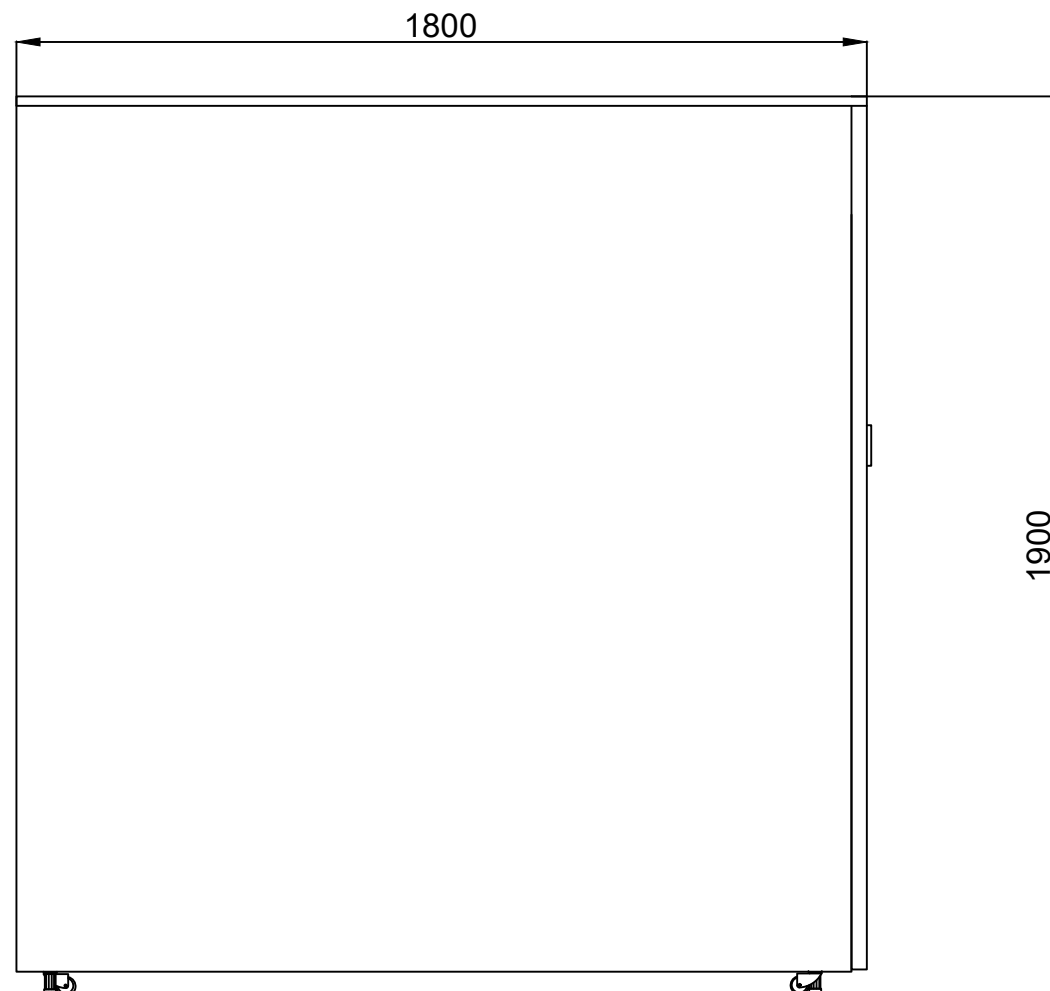
Вид с
дверями



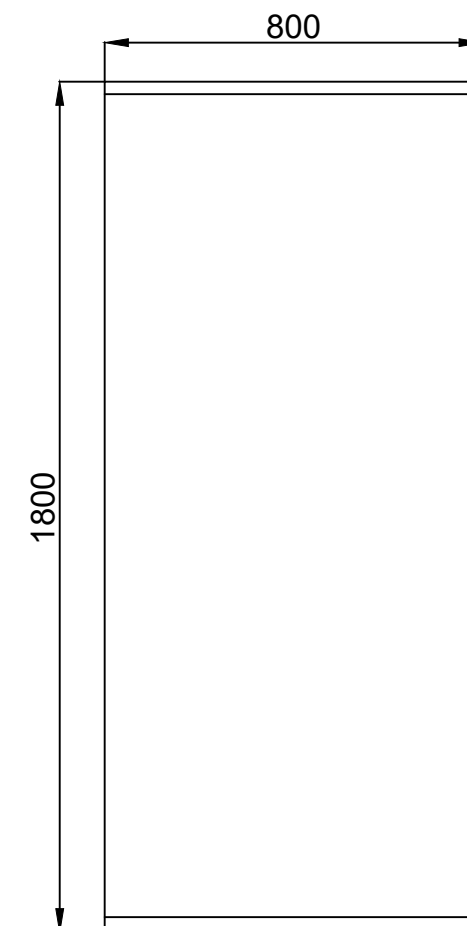
Вид без
дверей



Вид
сбоку



Вид
сверху



Стабилизатор напряжения

Модель	Габариты (ГхШхВ):
1000 кВа	1800 x 800 x 1900 мм

Оборудование

N-Power Oberon C 1000 кВа

Наименование листа

Внешний вид
Габариты

A3

1000

1/2

Технические характеристики

Входные параметры

1. Напряжение: 230/400 В, 220/380 В, 240/415 В (другие системы напряжений производятся на заказ).
2. Диапазон: $\pm 20\%$ ($\pm 15\%$... $\pm 50\%$ под заказ).
3. Частота: 50/60 Гц.
4. Подключение: трехфазное, пятипроводное

Выходные параметры

1. Напряжение: 230/400 В, 220/380 В, 240/415 В (другие системы напряжений производятся на заказ).
2. Регулировка напряжения: $\pm 1-3\%$ (выбирается пользователем); 2% (предустановка при производстве).
3. Гармонические искажения: Не оказывает влияния.
4. Коэффициент мощности: Не оказывает влияния.
5. КПД: $\geq 98\%$ (при 100% нагрузке).

Общие параметры

1. Принцип работы: Полностью автоматический электродинамический стабилизатор с повышающим трансформатором и вариатором с микропроцессорным управлением.
2. Метод регулирования: Независимая регулировка по фазам.
3. Класс нагревостойкости изоляции обмотки: Класс Н.
4. Индикация: Напряжение, ток, мощность, настройки, события.
5. Охлаждение: Естественное (принудительное при повышенной температуре).
6. Степень защиты: IP21 или IP54.
7. Электробезопасность: Соответствие СЕ

Мощность и физические параметры (ГхШхВ)

1. 1000 кВа - 1800 x 800 x 1900 мм.

Параметры эксплуатации

1. Рабочая температура и влажность: $< 90\%$ отн. влажности при температуре $-20^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$ (без конденсата).
2. Высота установки: До 1000м над уровнем моря.
3. Уровень шума: Менше 55дБ(а) на расстоянии 1м (при включении вентиляторов).

Управление

1. Стандартные функции: Защита от КЗ, перегрузки, потери фаз, защита от неправильного чередования фаз, пере-/недонапряжения, ручной байпас, индикация параметров, защита от несанкционированного доступа к настройкам, RS232/485, мягкий старт.
2. Опции: Изолирующий трансформатор, УЗИП, GPRS/WiFi, автоматический байпас, защита от коммутационных и грозовых импульсных помех.