



Центр Обработки Данных Контейнерный (20Ft, 42Ux4, IT-45кВт, AC-17,5х3)

SNR-CDC-20-45/25/384LI-52-FP

Описание

Возможна реализация дата-центров в контейнерном и модульном исполнении. Конфигурация, состав оборудования и дизайн подбираются индивидуально под требования Заказчика.

Ключевые преимущества:

Решение «под ключ» с полной заводской готовностью;

Минимальные сроки производства и пуско-наладочных работ (~20 недель);

Возможность передислокации и высокая мобильность;

Использование оборудования любых производителей по требованию Заказчика.

Конструктивные особенности:

Сборная цельносварная конструкция из металлических профилей с наружной облицовкой профилированным металлом, негорючей теплоизоляцией и внутренней отделкой оцинкованным профлистом — формируется два чистых и герметичных помещения;

Модуль для инженерной инфраструктуры является готовым к установке оборудования;

Габариты по стандарту ISO (10, 20, 40 ft);

Коррозионная стойкость — 750 ч (солевой туман);

Огнестойкость — до 120 мин;

Возможность изготовления пуленепробиваемого конструктива;

Возможность изготовления с усиленной антикоррозийной защитой С5М (для прибрежных зон);

Пылевлагозащита — IP55/65;

Температура эксплуатации: -40 °C ... +55 °C.

Состав инженерных систем контейнерного ЦОД:

Монтажные конструкции (модули, лотки, шкафы);

Система электроснабжения (включая бесперебойное и гарантированное питание) и освещения;

Система заземления и уравнивания потенциалов;

Системы кондиционирования и вентиляции;

Системы безопасности;

Автоматическая газовая система пожаротушения;





Автоматизированная система мониторинга и управления.