

Решения в области климат-контроля

Green Series DTI/DTS 6000

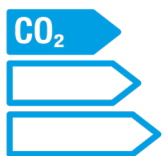
Энергоэффективность для будущего



Что делает „Green Series“ особенной



Преимущества Green Series многообразны



Меньшее потребление энергии

Устройства Green Series позволяют сэкономить до 11% электроэнергии (в зависимости от типа устройства) благодаря обновленной оптимизации устройств.



Меньшее содержание фреона

Объем потребляемого фреона может быть снижен до 50%. Это минимизирует использование ресурсов, снижает потенциал глобального потепления (GWP) и поддерживает цели европейской нормы регулирования F-газов.



Гарантия надежности на будущее

Все устройства новой серии Green Series уже сертифицированы в соответствии со стандартом UL 60335. Наличие в маркировке слова "listed" облегчает сертификацию, так как устройства не нужно утверждать как часть общей системы.



Интеллектуальный ввод в эксплуатацию

С помощью джампера теперь можно быстро и легко переключать напряжение между 400 и 460 В для 3-фазных агрегатов.

Соединительный разъем полностью утоплен в расположенной по центру зоне подключения.

Дополнительные характеристики

Все отличительные преимущества серии DTI/DTS, конечно же, были сохранены или даже улучшены. Вот лишь некоторые из них:

- Совместимость монтажных вырезов всех классов производительности с предшествующими устройствами, а также с другими охлаждающими решениями, например, с теплообменниками воздух/вода.
- Простой и быстрый монтаж за несколько минут для частично-утопленной версии (DTI)
- Большое расстояние между впускным и выпускным отверстиями для циркуляции воздуха
- Максимальное удобство обслуживания благодаря легкому доступу к основным компонентам
- Повышение степени защиты шкафа с IP54 до IP55

Для каждого применения

Установка*	Класс производи- тельности	Напряжение			Материал крышки		Контроллер***	
		115В	230В	400/460В	Стальной лист**	нержавеющая сталь	SC	MC
DTI / DTS	1000W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1500W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2000W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2500W			✓	✓	✓	✓	✓
	4000W			✓	✓	✓	✓	✓

* DTI - частично углубленный монтаж, быстрая установка; DTS - монтаж на дверь или на боковую сторону

** Оцинкованная листовая сталь, окрашенная порошком RAL7035. Другие цвета по запросу.

*** SC - стандартный контроллер с базовыми функциями; MC - мультиконтроллер /с расширенными функциями (более подробную информацию вы можете найти на нашем сайте)

Рассчитайте энергоэффективность самостоятельно

Energy costs per year

Your energy costs per Year: 5278 kWh

Your savings: 12%

- Energy Savings: 652 kWh
- Cost Savings: 104,38 €
- CO2 Savings: 287 kg

Cost savings



Very high

Energy Savings



Medium

1,250 kWh corresponds to the energy consumption of a household per year.

Пример расчета

Если вы хотите получить представление о возможном потенциале экономии электроэнергии для вашего оборудования, посетите главную страницу нашего сайта с калькулятором энергоэффективности.

Просто введите мощность, нагрузку и цену за кВт/ч, и вы получите наглядную презентацию вашей экономии в виде pdf-файла.

www.pfannenberg.com/GreenSeries

Дополнительная информация

Вас интересуют наши новые охлаждающие устройства Green Series? Вы хотели бы узнать больше о наших решениях и нашем портфолио для климат-контроля воздуха электротехнических шкафов? Ниже вы найдете две ссылки, которые помогут вам. Мы с нетерпением ждем ваших откликов.



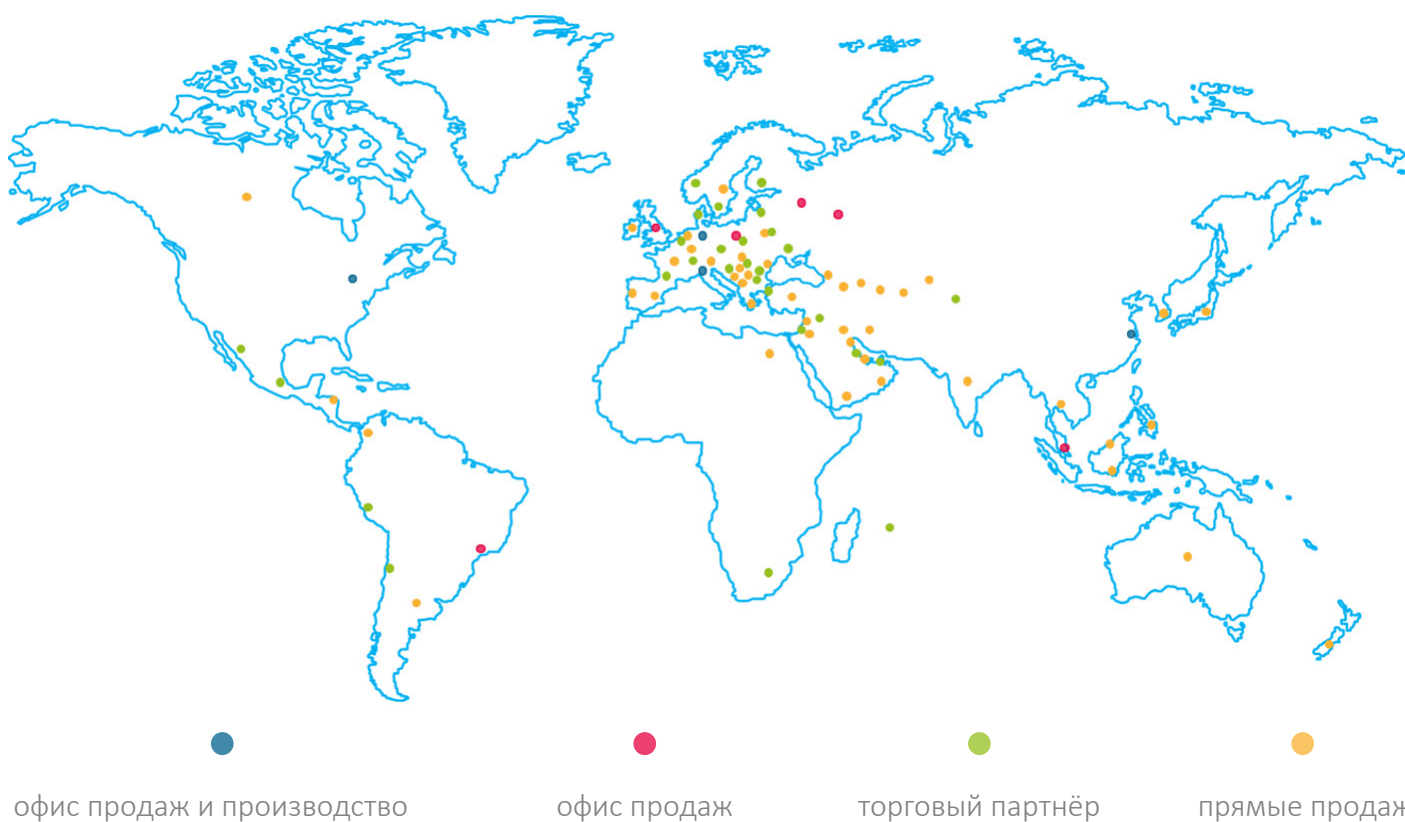
[Green Series](#)



[Контактная форма](#)

Pfannenberг Ваш международный партнер в области управления климат-контролем

- Более 60 лет опыта в области управления промышленным климатом, сигнальными технологиями и жидкостным охлаждением
- Возможность и гибкость разработки индивидуальных решений в сотрудничестве с заказчиком
- Опыт обслуживания и поддержки проектов по всему миру
- Международное присутствие с несколькими собственными производственными площадками
- Сервисная сеть по всему миру
- Ознакомиться с нашими международными подразделениями вы можете [здесь](#).



ООО «Пфанненберг»
 196 084, г. Санкт-Петербург,
 ул. Новорощинская, д. 4, офис 1030-1
pfannenberг.ru

Тел: +7 812 612-81-06
 Email: info@pfannenberг.ru