

Экологически оптимизированные решения для розничной торговли

Энергосбережение, надежность
и облегчение обслуживания
супермаркетов



eliwell

© 2009 Invensys. All Rights Reserved.

The names, logos, and taglines identifying the products and services of Invensys are proprietary marks of Invensys or its subsidiaries. All third party trademarks and service marks are the proprietary marks of their respective owners.

Энергосбережение для розничной торговли

Фирма: FIEUW; Расположение: Бельгия

Сфера: Коммерческое Холодопроизводство

eliwell

invenys

Экологически оптимизированные решения для
Розничной торговли

FIEUW – Супермаркет Delhaize

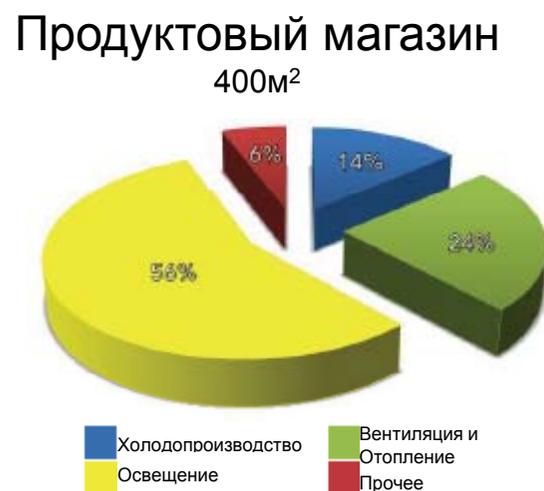


20%
ЭКОНОМИЯ
ЭНЕРГИИ

Экологически оптимизированные решения для Розничной торговли

FIEUW – Супермаркет Delhaize

- Использование электронных TRV
- Плавающая Рабочая точка Конденсации
- Эффективные мониторинг и обслуживание

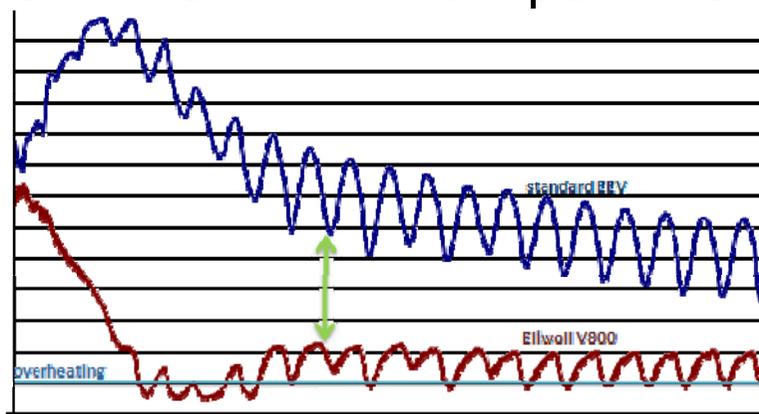


Экологически оптимизированные решения для Розничной торговли

FIUW – Супермаркет Delhaize

- **Электронный TRV**

- Оптимальный контроль температуры



- Уменьшение намораживания испарителя
- Снижение давления конденсации

8%
ЭКОНОМИЯ
ЭНЕРГИИ

Экологически оптимизированные решения для
Розничной торговли

Электронный TRV

- Решение от Eliwell на базе ID985/V и V800



ID 985/V
V800



Environmentally
Optimised

PXV

Экологически оптимизированные решения для
Розничной торговли

Электронный TRV

- Решение от Eliwell на базе RTX600/V



RTX600/V
Драйвер встроен



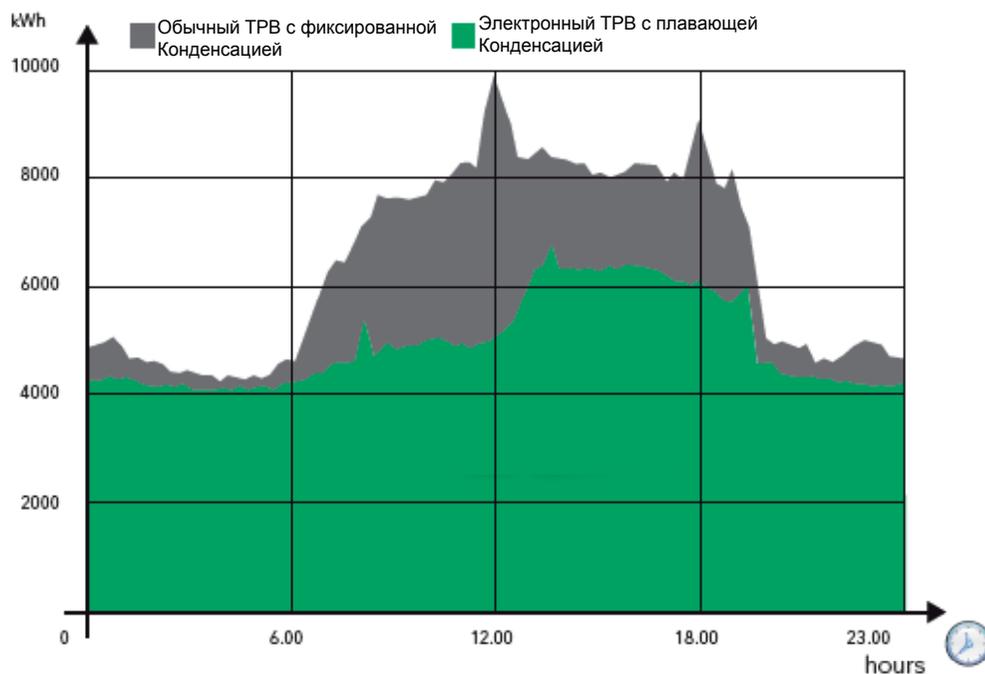
Environmentally
Optimised

PXV

Экологически оптимизированные решения для Розничной торговли

FIJEUW – Супермаркет Delhaize

- Плавающая Конденсация



13%
ЭКОНОМИЯ
ЭНЕРГИИ

Экологически оптимизированные решения для
Розничной торговли

Плавающая конденсация

- Решение от Eliwell на базе EWCM8000/9000 (EO)



EWCM 9100



Environmentally
Optimised



**DRM или
EWRCF**

Экологически оптимизированные решения для Розничной торговли

FIEUW – Супермаркет Delhaize

- **Системная интеграция**
 - Возврат тепла
 - Освещение по расписанию



Экологически оптимизированные решения для
Розничной торговли

Обогрев, Вентиляция и Освещение

- Решения от Eliwell для системной интеграции



**FREE
Smart**



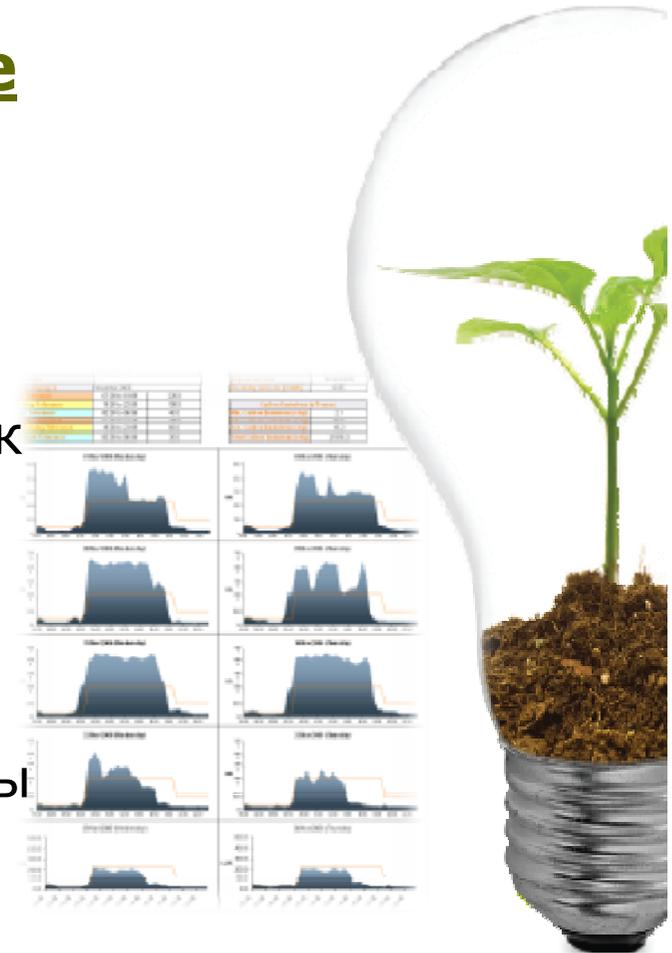
**Environmentally
Optimised**

**FREE
Evolution**

Экологически оптимизированные решения для Розничной торговли

FIEUW – Супермаркет Delhaize

- **Мониторинг и обслуживание**
 - Соответствие требованиям НАССР
 - Контроль и подстройка характеристик
 - Дифференцированный сервис
24 часа/365 дней
 - Быстрая и эффективная реакция
 - Контроль энергопотребления и отчеты



Экологически оптимизированные решения для
Розничной торговли

Мониторинг и обслуживание

- Решения от Eliwell для Мониторинга



TelevisGo можно будет обновить до TelevisGo Applications

НОВЫЙ TelevisGo LE приложений НЕ поддерживает и НЕ будет

Televis GO Apps



Environmentally
Optimised

Televis Go LE

TelevisGo – Алгоритмы

Энергосбережение
Оптимизация сервиса
Новые алгоритмы

TelevisGo Apps

- ✓ Простота
- ✓ Гибкость
- ✓ Открытость

Стандартный набор Apps

Оптимизация энергопотребления

- Плавающая РТ всасывания
- Управление Рамочным нагревателем по общей точке росы

Сокращение расходов на установку

- Резервирование общего датчика давления для электронных TRV



TelevisGo - Алгоритмы

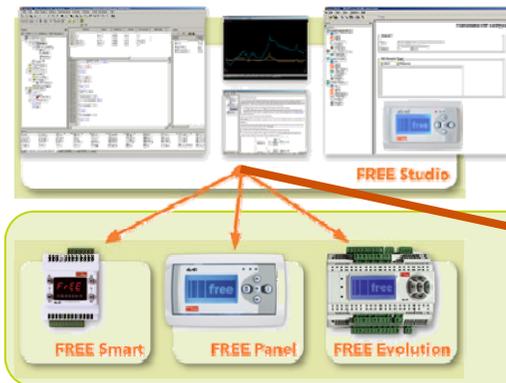
Системным интеграторам

Разрабатывайте собственные **Приложения**

- ✓ Чтение и запись всех ресурсов системы
- ✓ Интуитивный интерфейс среды Разработки
- ✓ Приложения встраиваются в систему как Дополнительный контроллер



FREE Way



TelevisGo как новый объект для **FreeStudio**

Простой в Использовании и Мощный инструмент для разработки **Приложений** для TelevisGo

Экологически оптимизированные решения для
Розничной торговли

**Специализированные продукты для
Холодопроизводства**



**ЭКОНОМИЯ
ЭНЕРГИИ**

до 24%



Вопросы?



eliwell