

ДОБРИТЕ ПРАКТИКИ В ДЯЛОВОТО РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ



АСОЦИАЦИЯ НА ДРУЖЕСТВАТА
ЗА ТОПЛИННО СЧЕТОВОДСТВО

10 април 2012 г.

София

Дяловото разпределение в България

1994

Първи системи за дялово разпределение

1999 - 2002

ЗЕЕЕ юли 1999 г.

+Успешно въведена система

+96% от всички топлофицирани жилища са с термостатни вентили и индивидуални разпределители – сред лидерите в Европа;

+30% реализирани икономии на топлинна енергия (2009 г. спрямо 2000 г.);

+Спестени 2 млн. MWh годишно;

+1999 г. топлинната енергия в София струваше 34 лв./мвтч, днес - от 104,87 лв. в София до 117,24 лв. във Велико Търново.

– Шоково въвеждане на дяловото разпределение – едновременно монтиране на термостатни вентили и разпределители;

– Поетапен ръст на цените на природния газ, а оттам и на парното;

– Честа смяна на нормативната уредба - 3 пъти за 12 години

– Влошаване имиджа на топлофикационната услуга;

– Липса на критерии при определяне на фирми за дялово разпределение

Енергийната ефективност в Европа днес ...или защо сме сред лидерите

По данни на Европейската асоциация на фирмите за топлинно счетоводство:

- Около 26% от енергийната консумация в страните от ЕС е от битовите потребители. 70% за отопление, 14% за подгриване на вода;
- 2,5 млн. сгради в Европа - без измерване и разпределение на разходите за енергия. Потенциал за спестяване на 20 млн. тона CO₂ на година;
- 15-25% - намаление на потреблението на енергия за последните 10 години в ЕС. Потенциал за намаление с още средно около 5-15% след въвеждане на дялово разпределение.

Добри практики 1

Дялово разпределение, с уреди под наем

- ✓ Уредите не се закупуват от клиента, а се ползват под наем;
- ✓ Отговорността за метрологична проверка при водомера и топломера е на ТДР;
- ✓ При повреда уредът се подменя безплатно от ТДР;
- ✓ Дялово разпределение е включено в пакета;
- ✓ Заплаща се месечна/годишна цена;

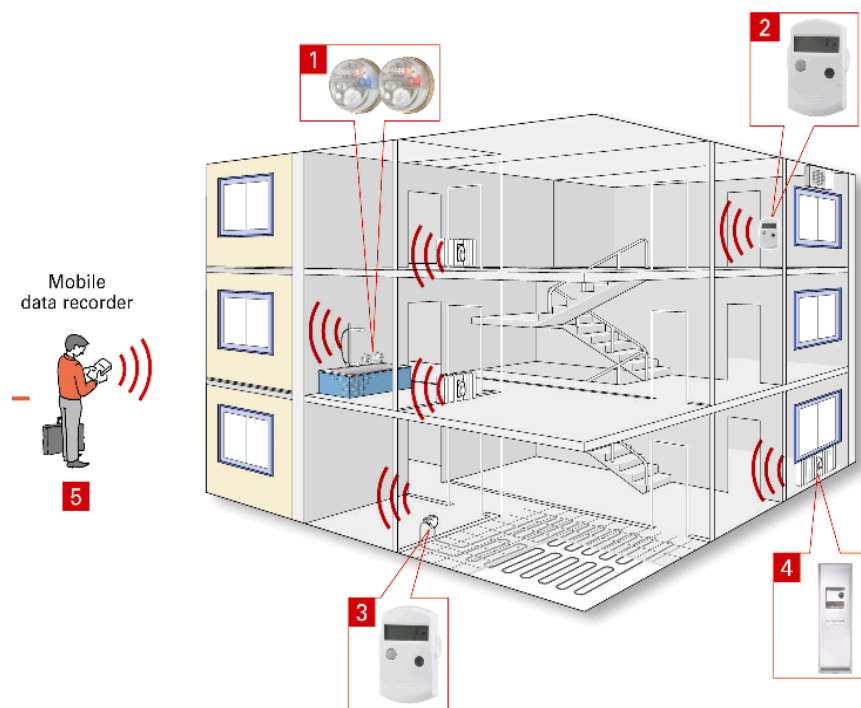


- масов модел, прилаган в почти всички европейски страни (Германия, Австрия, Полша, Чехия)
- В България, работи успешно, но засега само в Пловдив със съдействието на ЕВН България
Топлофикация

Добри практики 2

Системи с дистанционен отчет

- Успешно и масово се прилага във всички страни;
- Ползи за клиента:
 - ✓ Възможност за реален месечен отчет (при смяна на цена);
 - ✓ Намалява риска от кражби;
 - ✓ Без досадно чакане на отчетник;
 - ✓ Без влизане по жилищата;
 - ✓ Без риск от човешка грешка;
 - ✓ Он-лайн услуги;
 - ✓ Анализи на потреблението;



Добри практики 3

Опростена методика за разпределение (Германия, Австрия)

- Энергията за отопление се разпределя на:
 - Постоянна част - от 30 % до 50 %
 - Променлива част - от 50% до 70%
 - Сградна инсталация:
 - Сгради с високи енергийни загуби - 50%
 - Сгради с ниски загуби на енергия - 30%
- Энергията за БГВ се разпределя на постоянна и променлива част:
 - По водомери - от 50% до 70%
 - По отопляема площ - от 30% до 50%



Добри практики 4

Австрия, Германия, Дания

- Дружествата за дялово разпределение – независима страна в отношенията потребител – енергийно дружество;
- Едногодишно разпределение с период за отчитане, договорен с клиента: отчитане на уредите към 31 декември, 31 март, 31 май или към друга дата, договорена с клиента;
- Заплащане на сметките за отопление към енергийните дружества на равни месечни вноски;



Директива 2006/32/ЕО- Предизвикателства пред България

- 100% реален месечен отчет е възможен само с радиосистеми;
- **NB!** При радиосистемата – съвместимост на водомери и разпределители – **еднакъв период за отчет на парно и топла вода;**
- Необходимост от промяна в нормативната уредба – отпадане на насрочване на дата за отчет след края на отоплителния сезон;
- Финансова инвестиция – кратък срок – масовост.



Благодаря за вниманието!

Ася Ангелова

Председател на АДТС

Управител на *иста* България



АСОЦИАЦИЯ НА ДРУЖЕСТВАТА
ЗА ТОПЛИННО СЧЕТОВОДСТВО