

# НИЙРЕГИХАЗА

## Управление на топлинната енергия

### Модернизация на топлофикационната система за спестяване на повече енергия

Докато много градове са отказали от централизирано топлоснабдяване и инсталирали индивидуални отоплителни системи – едно много по-скъпо решение – Нийрегихаза направи напълно различен избор. Общината успя да убеди местното население, че трябва да се запази съществуващата топлофикационна система и финансира работите по подобряването ѝ. Избор от решаващо значение за бъдещето!

### Отоплението под контрол

През 1997 г. общината реши да модернизира централизираното топлоснабдяване. Системата за управление на топлофикационната мрежа "ОПЪНИНГ" превърна Нийрегихаза в единствен по рода си град в Унгария. Системата позволява на потребителите не само контрол върху топлоснабдяването на тяхното жилище, но също и възможност да проверяват какво е потреблението на енергия от тяхната сграда. Системата за управление на отоплението и инсталирането на радиатори с термостатични вентили дадоха на обитателите възможност за пряк контрол върху потреблението на топлинна енергия и... съответно върху сметките им за енергия. Тази мярка се оказа изключително изгодна и допринесе за намаляване на потреблението на енергия с 36%!



НИЙРЕГИХАЗА, Унгария, 119 000 жители

Нийрегихаза е пионер в тази област в Унгария. Като член основател на EHO SZ, унгарската мрежа Енержи-Сите, общината възнамерява да играе ролята на община модел по въпросите на управлението на енергията, използвана за отопление и осветление в обществени сгради.

От 1990 г. до сега общината е постигнала забележителни резултати, особено по отношение на местната система за централизирано топлоснабдяване и изолацията на жилищни сгради.

### Празник на изолацията!

През 2001 г. общината разшири обхвата на своите дейности по извършване на подобрения, като включи в тях и жилищните блокове.



По това време Нийрегихаза бе водещ партньор по националната програма за обновяване на жилищата с незадоволителна изолация. До края на 2013 г. ще бъдат обновени близо 16 000 жилища (5300 жилища през 2006 г.). Тази амбициозна програма бе финансирана в равни части от държавата, общината и собствениците на апартаментите. Главната трудност се състоеше в това собствениците да бъдат убедени да участват в програмата. За да се мотивират собствениците, бе организирано официално предаване на първите обновени сгради, което бе широко отразено от средствата за масово усвещяване. Това се оказа много успешно и собствениците започнаха да се редят на опашка за подаване на молби! Изолацията само на прозорците и фасадите доведе до 22% икономия на енергия!