

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!