

# Napelemekkel spórolnak

Napkollektor termeli a szellőzőventilátorokat hajtó áramot Győrben, az Ikva utca egyik társasházának tetején. A korszerűsítés – amelynek eredményeként az áramfogyasztás mintegy negyedére csökkent – 6,2 millió forintba került, 70 százalékban önkormányzati támogatással.

GYŐR  
TÓTH GYULA

A győri Ikva utca 15–21-es szám alatt lakók minden lehetőséget kihasználnak, hogy korszerűbbé, szebbé és nem utolsósorban takarékosabbá tegyék a lakásaikat s magát a társasházat. Hat éve pályáztak és nyertek ablakcserére, két éve a lakások fűtés korszerűsítésére – a ház külső szigetelésére

**Különlegessége a korszerűsítésnek, hogy a tetőventilátorokat kisebb fogyasztásúakra cseréltették, s az áramellátásukat napelemes modulok biztosítják, azokat a tetőn helyezte el a kivitelező.**

Baranyai Béla közös képviselő

sére, festésére –, amely 52 millió forintba került. Annak egyharmada terhelte csupán a lakók pénztárcáját.

– Az elmúlt évben a négy lépcsős ház szellőzőrendszer-



Büszkén mutatja az új beruházásban felszerelt napkollektorokat Baranyai Béla közös képviselő. FOTÓ: K. CS.

nek korszerűsítésére pályáztunk. A több mint hatmillió forintos beruházás hetven százalékat a győri önkormányzat finanszírozta – mondta előljáróban Baranyai Béla közös képviselő.

A kivitelezés során a szellőzőrendszer független elszívócsatornáiból tisztították ki az évek során lerakódott piszkot, s a lakásokba tűrcsappantyúkat szereltek, ezzel megakadályozva egy esetleges tűz felsőbb emeletekre terjedését.

– Ami a különlegessége a korszerűsítésnek, hogy a tetőventilátorokat kisebb fogyasztásúakra cseréltettük, s az áramellátásukat napelemes modulok biztosítják, azokat a tetőn helyezte el a kivitelező. Ettől a villamosenergia-fogyasztás harmin-hetven százalékos csökkenését várjuk. Ami már most érezhető, hogy a lakásokban teljesen megváltozott a klíma, mivel a kis teljesítményű motorok állandó jel-

leggel működnek – magyarázta Baranyai Béla, aki folyamatosan figyeli, mikor tudnak a lakóközössésnek kedvező támogatásra pályázni.

Nappal a kollektorokról működnek a ventilátorok, éjszaka és borús időben az általuk felhőtűt akkumulátorokról. S hogy azok ne merüljenek le kritikus feszültség alá a hosszú sötét időszakokban, akkor „segít be” a villamos hálózat.

**Beszédes számok.** A régi, energiagényes szellőzőventilátor-motorok 550 wattot fogyasztottak, az újak párosával mindössze 36 wattot. A beruházás 6,2 millió forintba került.