

ENERGIAMEGTAKARÍTÁS TÉLEN, NYÁRON

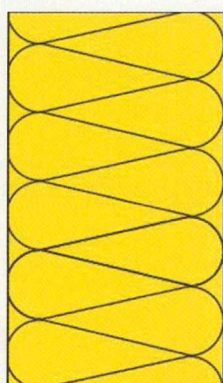
A **BMI Thermazone Bramac Therm** szarufa feletti PIR tetőszigetelési rendszer modern hőszigetelő anyagainak beépítésével a hővesztés és a fűtési költség jelentősen, akár 80%-kal csökkenthető. A leghatékonyabb megoldás ehhez a szarufa feletti hőszigetelés, mely felületfolytonosan és hőhidmentesen kerül beépítésre.



AKÁR 80%-OS
MEGTAKARÍTÁS

HŐÁTBOCSÁTÁSI TÉNYEZŐK (LAMBDA ÉRTÉK) ÉS ANYAGVASTAGSÁGOK:

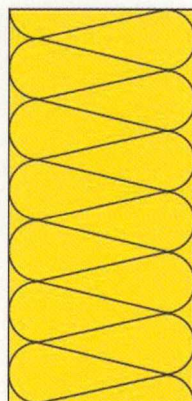
Mit jelentenek ezek az értékek? Egyszerűen fogalmazva: minél kisebb a hőátbocsátási tényező, annál jobb a hőszigetelés, és annál kisebb a szükséges anyagvastagság. Ezáltal, miközben megtakarítunk, nem veszítünk az értékes lakótérből sem. A jelenleg érvényben levő $U=0,17 \text{ W/m}^2\text{K}$ követelmény értéket az alábbi anyagvastagságokkal érhetjük el különböző hőszigetelések esetén:



$\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$
240 mm

pl: ásványgyapot

=



$\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$
210 mm

pl: ásványgyapot

=



$\lambda = 0,024 \text{ W/mK}$
150 mm

**BMI BRAMAC
THERM KOMPAKT**

=



$\lambda = 0,022 \text{ W/mK}$
130 mm

**BMI BRAMAC
THERM TOP**