

## LeierPLAN iSO téglá

Már a házépítés gondolatának első pillanatától végigkíséri a leendő lakókat az energiatudatosság. A házakat úgy kell megépíteni, épületgépészeti rendszereiket úgy kell kialakítani, hogy a lehető legkevesebb energiát használják fel. Ennek az energiatudatos építésnek egyik fontos része a kellően hőszigetelő falazat építése, ami a megfelelő falazóanyagok kiválasztásával kezdődik.

A 44 cm szélességű, csiszolt technológiával gyártott LeierPLAN iSO téglák lényegesen nagyobb függőleges üregekkel készülnek, mint a hagyományos elemek. A párhuzamos bordák által határolt teret gyártáskor ásványgyapot vagy grafitos polisztirol hőszigetelő anyaggal töltik ki ezáltal külső oldali hőszigetelés nélkül létrejön egy olyan teherhordó falszerkezet, amely nemcsak a jelenlegi, de az egyre szigorúbb hőtechnikai követelményeket is kielégíti.



Egy ház megalkotása, felépülésének figyelemmel kísérése egyik napról a másikra, nagyon nagy öröm az építető számára, ugyanakkor azonban komoly felelősséggel is jár. Egy építkezés gondos előkészületeket és alapos tájékozódást igényel, és ez nem csak a leendő otthon elrendezésének és külső megjelenésének meghatározására vonatkozik, hanem az alkalmazandó építőanyagok kiválasztására is. Az információ megszerzésére manapság kézenfekvő lehetőséget nyújt az internet és ugyancsak az internetnek köszönhetően egyre több a felkészült, tájékozott építető.

Napjainkban az épületek kialakításánál is az egyik legfontosabb szempont a kifogyóban lévő energiával való takarékoskodás. A tudatos építetők tisztában vannak azzal, hogy tervezés megkezdésétől, sőt már a tervezgetés első pillanataitól kezdve az alkalmazott szerkezetek és a felhasznált anyagok megválasztásához is energiatudatos gondolkodásra van szükség. A falazóanyag kiválasztásakor azt is végig kell gondolni, hogy milyen hőszigetelő anyag beépítésével érhető el az optimális hőszigetelő képesség.

Van azonban más szempont is. Egy ház megépítésének árában egyre nagyobb arányt foglal el az élőmunka költsége, ami nem meglepő annak fényében, hogy igen jelentős hiány mutatkozik a jól felkészült iparosok körében. Az is szerepet játszik az élőmunka költségének növekedésében, hogy egy korszerű, energiatudatos ház megépítése a hagyományoshoz képest sokkal nagyobb szakmai tudást igényel. A képlet egyértelmű: több tanulás – nagyobb tudás – magasabb bérköltségek. Az önálló hőszigeteléssel ellátott falszerkezetek

megépítéshez a fejlettebb technológiák és a több réteg és szerkezet valamint a kiegészítők nagy száma miatt igen sok élőmunkára van szükség. A Leier erre a problémára is kínál megoldást, a LeierPLAN iSO téglákat, amelyek az utóbbi évtizedekben ugrásszerű technológiai változásokon és műszaki fejlődésen keresztülment téglaiipar legmodernebb termékei. Ennél a termékcsaládnál a hőszigetelés a falazóelemek és így a falazat belsejébe kerül, ezáltal a LeierPLAN iSO téglákból épülő falakat szinte az évszázados szakmai fogások alkalmazásával, kevesebb technológia lépéssel, a külső hőszigeteléssel ellátott falazatoknál sokkal gyorsabban lehet felfalazni.

A hagyományos falazóelemeknél lényegesen nagyobb függőleges üregekkel készülő LeierPLAN iSO téglákat 44 cm szélességben gyártják, csiszolt technológiával. A párhuzamos bordák által határolt teret gyártáskor ásványgyapot vagy grafitos polisztirol hőszigetelő anyaggal töltik ki, ezáltal külső oldali hőszigetelés nélkül létrejön egy olyan teherhordó falszerkezet, amely nemcsak a jelenlegi, de a szigorodó hőtechnikai előírásokat is teljesíti. A falazás történhet a csiszolt technológiához fejlesztett, akár -5°C hőmérsékletig használható LeierFIX univerzális építési ragasztóval, illetve a rendszerhez 100%-ban illeszthető LeierPLAN vékonyágyas falazóhabarccsal is.

Kategóriák: [Híreink](#), [Tégla - Hírek](#)

Létrehozva: 2016. március 9. 14:21:20

Módosítva: 2016. június 29. 13:18:26