

Új termékkel bővült termékpalettánk - Leier klímafödém



A termék a beépített fűtő- és hűtőpaneleknek köszönhetően biztosítja az évszaknak megfelelő kellemes klímát a lakóotthonon belül.

Mi is az a klímafödém?

Az **előregyártott építőanyagok** nagy előnye a szakemberek és megrendelők számára is, hogy **gyorsítják az építkezést**, mindemelllett a technológiának köszönhetően **kevesebb emberre van szükség** a kivitelezés helyszínén – ez pedig nem megy a gyorsaság rovására. A Leier újdonsága, a klímafödém mindezeket az előnyöket sűríti össze egyetlen termékben.

A Leier Hungária Kft. kínálatába nemrég került be a klímafödém, a termék születése pedig egy épületgépészeti céggel való közös együttműködés eredményeként történt: a fejlesztés lényege, hogy a **mesterpanel födém**et kiegészítették **modern felületfűtési és -hűtési csövekkel**, tehát a lemezekbe **előre be van építve a mennyezetfűtés**. Az így létrejött termék a **Leier klímafödém** nevet kapta. Maga a födém egy 7 cm betonlemez, ami már tartalmazza a födém alsó vasalatát, ezen felül be van építve a hűtő-fűtő panel, ami vakolást sem igényel.

A mesterpanelbe épített csővezetékek egyaránt alkalmasak fűtő- és hűtővíz szállítására, akár hőszivattyú által is. Ennek eredménye pedig, hogy a mennyezet jelentős szerepet játszik az épület hűtésében és fűtésében. A födémbe épített csőrendszerek az épület betonszerkezetét használják a hőcseréhez, így lesz teljes a klíma: télen sugárzó hőt, nyáron pedig kellemes hűtő hatást biztosítanak zavaró légáramlatok és hőmérsékletingadozás nélkül.

Családi és társasház a fő felhasználási terület

A mesterpanelt elsősorban **családi házakhoz és társasházakhoz** ajánlják a Leier szakemberei. A klímafödém – akár csak más előregyártott termék – **számos előnnyel bír** a kivitelezés során. A klímafödém esetén a csövek és az esetleges elektromos dobozok beépítése nagymértékben meggyorsítja a fűtési és az elektromos rendszer kiépítését, így **kevesebb az előmunka igény**, ezen felül elegendő a födémlemezek alját csak glettelni, tehát **megspórolható a vakolás**. A klímafödémet már sikeresen alkalmazták egy tatai családi ház építése során, ahol a pincétől kezdve a teljes épület előregyártott elemekből állt, és ott a földszint feletti födémbe építették be a hűtő-fűtő paneleket mintegy 80 négyzetméteren.

