

# Leier

[www.leier.hu](http://www.leier.hu)

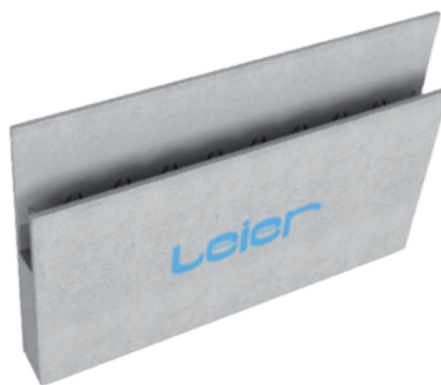


## ELŐREGYÁRTOTT BETONELEMEK

A **Leier Hungária Kft.** előregyártott kéregfödém és kéregfal termékeivel megkönnyíti és meggyorsítja a helyszínen készített födém- és falszerkezetek kivitelezését, az üreges födémmel pedig az egyszerű alaprajzi kialakítású födémek leggazdaságosabb fajtáját ajánlja. Az előregyártott kéregfödém és kéregfal alkalmazása esetén a szerkezet előállításához szükséges összes ráfordítás csökken, mivel ezek a termékek magukban hordozzák az üzemi gyártás minden előnyét.

# LEIER KÉREGFAL ELEMÉK

## A GAZDASÁGOS MEGOLDÁS



- a Leier kéregfal elemek két, 5-6 cm vastag, vasalt külső zsalukéregből állnak, amelyeket térrácsvasalatok kötnek össze egymással
- gazdaságos megoldás a talajszint alatti és feletti építkezéseknél egyaránt
- a helyszíni kibetonozást követően monolit vasbeton szerkezetként tölti be funkcióját
- gyorsan, megszakítás nélkül építhető, nincs szükség külön zsaluzatra, vasalásra
- a kész vasbeton fal vastagsága rugalmasan igazodik az igényekhez, 18, 20, 25, 30, 35 vagy 40 cm lehet
- építési ideje és költségei nagy pontossággal előre kalkulálhatók
- a kéregfal az építmény kialakításához rugalmasan igazodva gyártható
- a falfelületek simák, póruszegények, glettelés után közvetlenül festhetők, tapétázhatók
- akár belső oldali hőszigeteléssel is gyártható
- az elektromos alapszerelés (védőcső, kötődoboz) gyárilag beépíthető
- tűzfalként is alkalmazható
- toldás nélkül akár 9 méter magas fal is építhető belőle

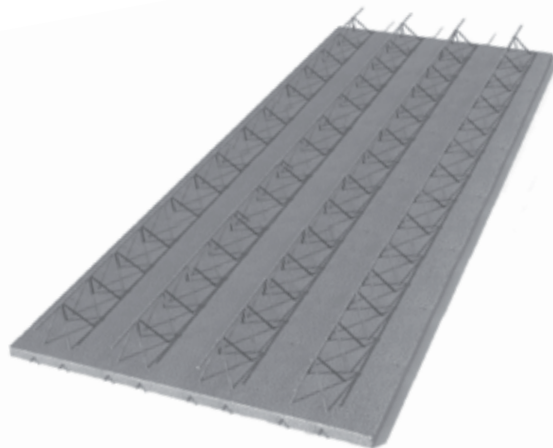




# LEIER MESTERPANEL FÖDÉM

## A RUGALMAS MEGOLDÁS

A Leier mesterpanel födémek modern, a teljes tervezési és gyártási folyamatot magába foglaló, számítógép által vezérelt gyártósoron készülnek.



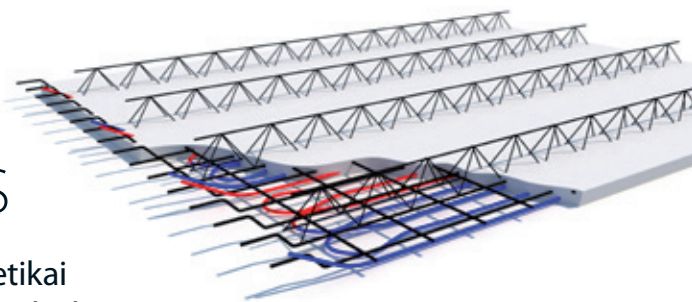
- a vasbeton födémek alsó vasalatait az 5-7 cm vastag kéregelemek már gyárilag tartalmazzák
- a teljes födém szerkezet a helyszínen elhelyezendő felső vasalással, az épületgépészeti vezetékek lefektetésével, valamint a helyszíni felbeton kiöntésével készül el
- alsó felülete sík, póruszegény
- a mesterpanelos födém zsaluigénye minimális
- a szerkezet építése lényegesen gyorsabb és egyszerűbb, mint a hagyományos födémeké
- a mesterpanel födémeket a megrendelővel egyeztetett ütemterv szerint szállítjuk az építkezés helyszínére
- glettelésre és festésre kész alsó födémfelülettel rendelkezik
- tetszőleges geometriájú épületeknél is jól alkalmazható, minimális tervezési kötöttség
- gépészeti és egyéb áttörések is szabadon kialakíthatóak
- az elektromos alapszerelés (védőcső, kötődoboz) gyárilag beépíthető



# LEIER KLÍMAFÖDÉM

## AZ INNOVATÍV MEGOLDÁS

A Leier mesterpanel födémet a legújabb energetikai igényeknek megfelelően hűtő-fűtő vezetékkel látjuk el, az előregyártott technológiának köszönhetően a klímafödém nagyon magas minőségben kerül legyártásra.



- a 7 cm vastag kéreg a födém alsó vasalásán kívül a hűtő-fűtő vezetéket is tartalmazza
- egyaránt alkalmas családi házakhoz, társasházakhoz, irodákhoz és közintézményekhez is
- magas hatásfokkal működő rendszer
- télen sugárzó hőt, nyáron pedig kellemes hűtő hatást biztosít
- nem kell vakolni, glettelésre és festésre kész alsó felülettel rendelkezik
- kiegészíthető a szellőztető rendszerhez szükséges áttörésekkel is
- az elektromos kötődobozok a klímafödémbe gyári körülmények között kerülnek beépítésre





# LEIER ÜREGES ELŐFESZÍTETT FÖDÉMPALLÓ

## A HATÉKONY MEGOLDÁS

A Leier üreges födempallók (LÜF) nagyobb falközméretű terek lefedésére is alkalmas, előregyártott vasbeton előfeszített födemelemek. A födempallók egymás mellé építésével teljes értékű (teherhordó) födémrendszer létesíthető.



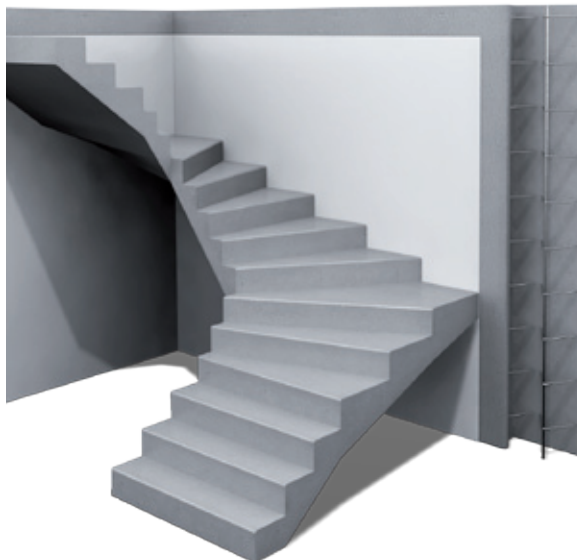
- gyorsan és egyszerűen elhelyezhető daru segítségével
- az elemek elhelyezéséhez szükséges szerelvényeket a Leier biztosítja, illetve ideiglenes alátámasztásra nincs szükség
- alacsony szerkezeti magasság
- magas teherviselési képesség
- katalógusból tervezhető
- az elemek elhelyezése után csak az elemek közötti fugát és a koszorút kell kibetonozni a helyszínen
- az üregekkel könnyített előfeszített födempalló a jelenleg ismert leggazdaságosabb födémrendszer



# LEIER KÉSZPINCE RENDSZER

## A BIZTOS MEGOLDÁS

A Leier készpincék vasbeton kéregfal, előregyártott földém, illetve vasbeton lépcsőelemek kombinációjával, nagy pontossággal egymáshoz csatlakozó komplett építőmodulrendszerben készíthetők.



- a leggyorsabban építhető pince
- a legtöbb családi háznál egy nap alatt felállítható az alaplemezre
- állandó minőség és méretpontosság
- szabad tervezés, alaprajzi kialakítás
- a kéregfalat, az előregyártott földémet (Leier Mesterpanel vagy Leier üreges földém), valamint igény szerint az előregyártott lépcsőt foglalja magában
- az igény szerint bekerülő előregyártott lépcső azonnal betölti funkcióját, rögtön járható

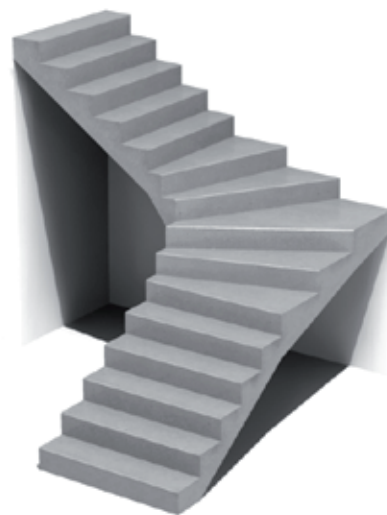




# LEIER VASBETON LÉPCSŐELEMÉK

## A GYORS MEGOLDÁS

A lépcsőelemeket minden esetben az építész vagy statikus terveknek megfelelő geometriával, az igénybevétel által meghatározott vasalással gyártjuk.



- az építkezésen a vasbeton lépcsők szerelés után azonnal terhelhetők
- a helyben öntött lépcsőkkel ellentétben nincs szükség zsaluzásra
- a termékek méretpontos, egyenes, pihenős és húzott karú kivitelben készülnek
- a külső lépcsők fagynak, sózásnak ellenálló és/vagy csúszásgátló felülettel is készülhetnek
- a lépcsőelemek szélességi mérete, belépő és fellépő méretválasztéka, egyenes és íves kialakítása rugalmasan igazodik a megrendelő igényeihez
- a helyszíni vasbeton szerelési munkálatok teljesen elmaradnak
- a kész lépcsőelemek glettelésre és festésre kész alsó felülettel rendelkeznek



# LEIER TÁMFAL ELEMÉK

## A VÉGLEGES MEGOLDÁS

A Leier támfalelemek (LTE) 60 és 300cm közötti magassági mérettel készülnek, egyenkénti névleges hosszuk 1m, elrendezésük igény szerint változtatható.

- elhelyezésük után azonnal terhelhetők
- kiegészítő támasztószervezetet nem igényelnek
- mezőgazdasági terménytároló elemeként,
- adalékanyag-tároló támfalaiként,
- végleges támfalként út-, vasút- és mélyépítésben,
- föld- és rézsútámaszként is alkalmazhatók



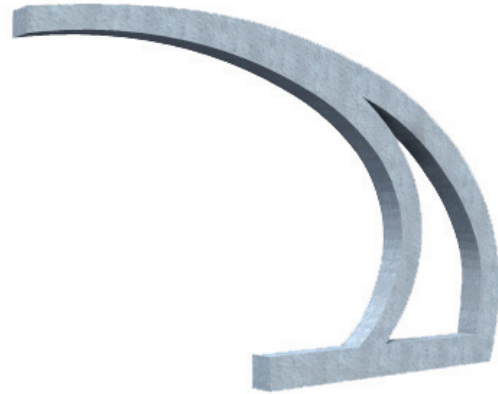


# LEIER ELŐREGYÁRTOTT GÉPKOCSIBEÁLLÓ

## AZ IDŐTÁLLÓ MEGOLDÁS

Az előregyártott Leier gépkocsibeálló rövid idő alatt kivitelezhető, a tetszőlegesen választható borítás pedig lehetővé teszi, hogy az épített környezetbe minél jobban illeszkedjen. A fedése készülhet polikarbonátból, borítható fémlappal, ponnyával vagy akár napelemekkel is.

- kiválóan alkalmas irodaépületek, bevásárlóközpontok, ipari területek, vagy cégek parkolóinak kialakításához
- tökéletes védelem az időjárási viszontagságok ellen
- napelemes rendszerrel összekötött elektromos autótöltőpontok kialakításához is alkalmas
- sportlétesítmények fedett lelátójának kialakításakor, vagy védett várakozók építése esetén is alkalmazható



## SZÁLLÍTÁS

A szállítási és szerelési ütemezést a megrendelőnek és a szállító üzemnek előzetesen, írásban szükséges egyeztetnie. Az előre-, méretre gyártott vasbeton szerkezetek szállítójárművön jutnak az építkezés helyszínére. A megrendelőnek biztosítani kell az útvonalat, amelyen a 40 tonna összsúlyú, 18 méter hosszú járműszerelvények megközelíthetik és elhagyhatják az építkezés helyszínét.



## SPECIÁLIS MEGOLDÁSOK ELŐREGYÁRTÁSSAL

### INGYENES ELMÉLETI OKTATÁS ÉS GYAKORLATI BEMUTATÓ A LEIER GYŐRI TANPÁLYÁN



Várjuk az előregyártott  
technológia iránt érdeklődő  
kivitelezők jelentkezését  
a [vasbeton@leier.hu](mailto:vasbeton@leier.hu)  
e-mail címre.

**A KÉPZÉSEN RÉSZTVEVŐK OKLEVELET KAPNAK**



# Leier



## TÍPUSHÁZAK MÉRETPONTOS ELŐREGYÁRTOTT BETONELEMEKBŐL



DRÁVA HÁZ

GYORS KIVITELEZÉS

SZAMOS HÁZ



MÉRETPONTOS KIEMELKEDŐ  
MINŐSÉGŰ ALAPANYAGOKBÓL

A LEIER SEGÍT A KALKULÁCIÓBAN!

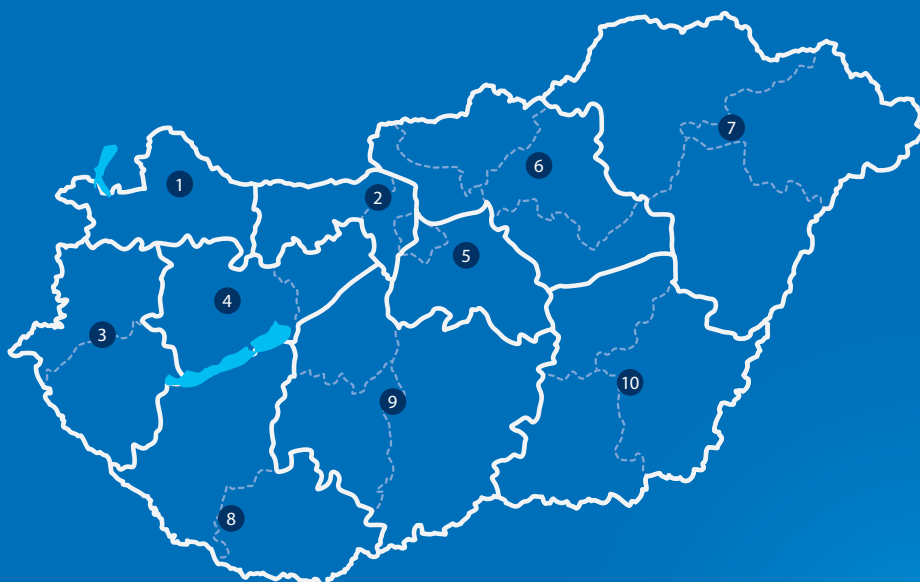


RÁBA HÁZ

TOVÁBBI INFORMÁCIÓÉRT KERESSE FEL HONLAPUNKAT,  
VAGY FORDULJON TERÜLETI KÉPVISELŐ KOLLÉGÁINKHOZ!

[www.leier.hu/tipushazak](http://www.leier.hu/tipushazak)

## TERÜLETI KÉPVISELŐINK



### Nyugat-Magyarország:

- 1 Bognár Zoltán**  
E-mail: bognar.zoltan@leier.hu
- 2 Joó Gabriella**  
E-mail: joo.gabriella@leier.hu
- 3 Sörös Károly**  
E-mail: soros.karoly@leier.hu
- 4 Horváth László**  
E-mail: horvath2.laszlo@leier.hu

### Észak-Kelet-Magyarország:

- 5 Radnai Gábor**  
E-mail: radnai.gabor@leier.hu
- 6 Kovács Zoltán**  
E-mail: kovacs.zoli@leier.hu
- 7 Szemecskó Zoltán**  
E-mail: szemecsko.zoltan@leier.hu

### Dél-Magyarország:

- 8 Smányi Péter**  
E-mail: smanyi.peter@leier.hu
- 9 Major Csaba**  
E-mail: major.csaba@leier.hu
- 10 Lengyel Csaba**  
E-mail: lengyel.csaba@leier.hu

## LEIER ÜZEMEK:

### GÖNYŰ

*Betonelemgyár*

9071 Gönyű, Dózsa Gy. u. 2.

Tel.: +36 (96) 544-210

Fax: +36 (96) 544-217

E-mail: gonyu@leier.hu

### DEVECSER

*Téglagyár*

8460 Devecser, Sümegei u. 93.

Tel.: +36 (88) 512-600

Fax: +36 (88) 512-619

E-mail: devecser@leier.hu

### HAJDÚSZOBOSZLÓ

*Betonelemgyár, betoncserepgyár*

4200 Hajdúszoboszló, Szováti útfél 2.

Tel.: +36 (52) 557-216

Fax: +36 (52) 557-211

E-mail: hajduszoboszl@leier.hu

### PÉCS

*Betonelemgyár*

7630 Pécs, Edison u. 110.

Tel.: +36 (72) 552-500

Fax: +36 (72) 324-328

E-mail: pecs@leier.hu

### MÁTRADERECSCKE

*Téglagyár*

3246 Máttraderecske, Baross u. 51.

Tel.: +36 (36) 576-010

Fax: +36 (36) 576-019

E-mail: matraderecske@leier.hu

### KISKUNLACHÁZA

*Betonelemgyár*

2340 Kiskunlacháza, Rákóczi u. 92.

Tel.: +36 (24) 521-500

Fax: +36 (24) 521-519

E-mail: kiskunlachaza@leier.hu

### JÁNOSHÁZA

*Betonelemgyár*

9545 Jánosháza, Pf. 15.

Tel.: +36 (95) 551-550

Fax: +36 (95) 551-551

E-mail: janoshaza@leier.hu

### JÁNOSSOMORJA

*Betonelemgyár,*

*méretregyártott elemek*

9241 Jánossomorja, Leier út 2.

Tel.: +36 (96) 565-287

Fax: +36 (96) 565-276

E-mail: janossomorja@leier.hu

### GYŐR

*Betonelemgyár*

9028 Győr, Fehérvári út 75.

Tel.: +36 (96) 510-860

Fax: +36 (96) 510-869

E-mail: gyorizem@leier.hu

Vegye fel a kapcsolatot az Ön lakhelyén illetékes területi képviselőnkkel, vagy hívja központi értékesítésünket.

**Az Ön építőanyag-kereskedője:**

facebook



**Leier**  
ÉRTÉKESÍTÉS

Leier Hungária Kft.  
9024 Győr, Baross Gábor u. 42.  
Tel.: +36 96/512-000  
Fax: +36 96/512-001  
E-mail: ertesites@leier.hu