

# BETONICON

## Átszellőztetett homlokzati rendszer

az irodaházak ökológiai lábnyomának csökkentéséhez

Az általunk gyártott nagytáblás finombeton elemek alkalmasak homlokzati tartószerkezetre történő elhelyezésre.

Az átszellőztetett rendszer a hagyományos homlokzati szerkezetekhez képest jóval hatékonyabb szigetelésre képes. A nyári időszakban az épület szoláris túlhevülését az átszellőztető rétegben kialakuló kémény hatás révén, egy természetes ventiláció akadályozza meg, csökkentve a hűtésre fordítandó energiát.

A téli időszakban a szigetelés feletti légréteg egy plusz légréteggé válik, amely az épületet a lehűléstől, mely kevesebb fűtési energiaráfordítást igényel.

### A rendszer felépítése:

Konzolos alumínium tartószerkezet, hőhidmentes rögzítésekkel 70-280mm kinyúlással. Szálas, kasírozott hőszigetelő anyag a kellő hőszigetelésért - természetes érzést biztosító, jó páratechnológiai jellemzőkkel.

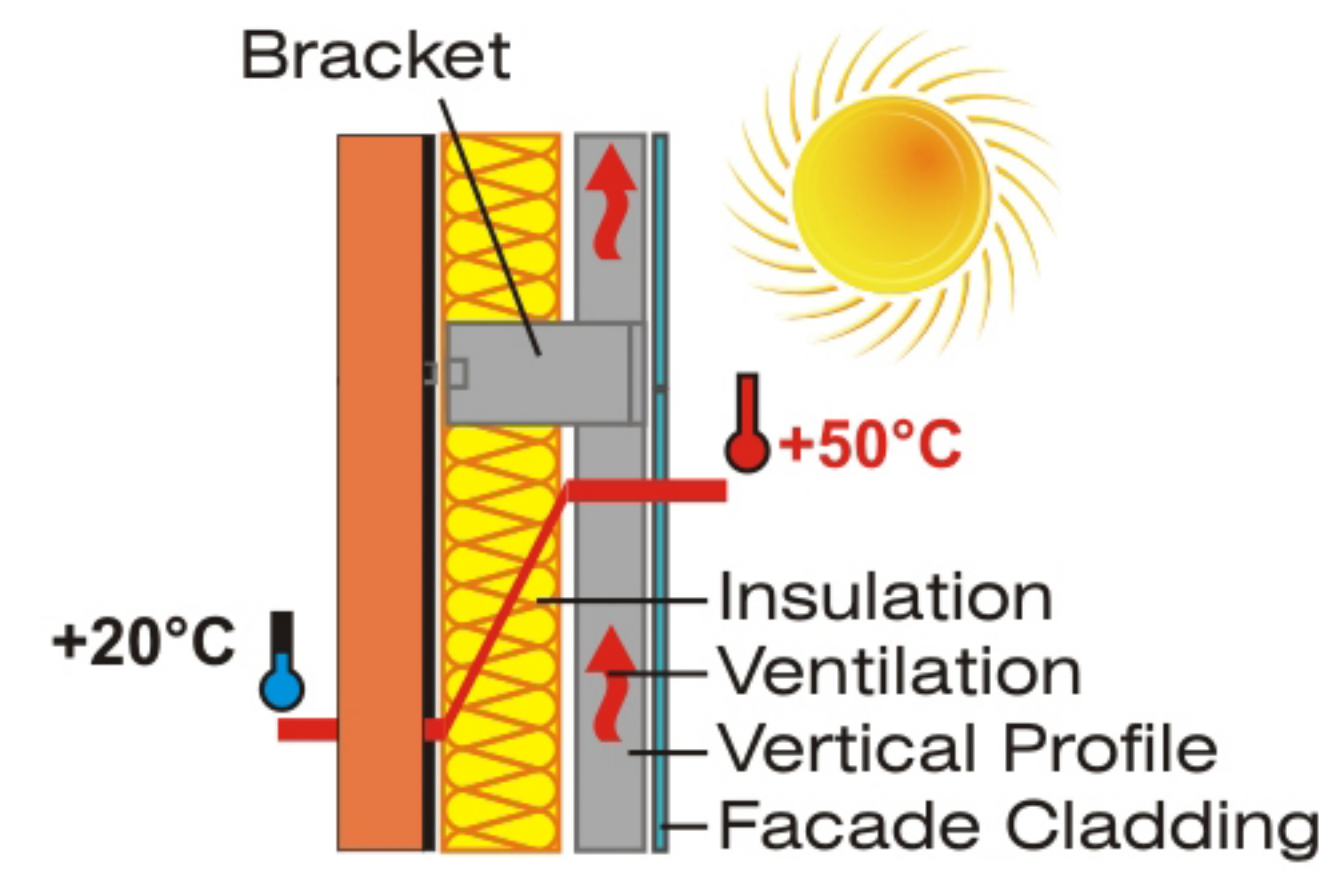
Igény szerint hőreflexiós fólia az infra (hő) sugárzás elleni fokozottabb védelemhez.

50-70 mm átszellőztető réteg

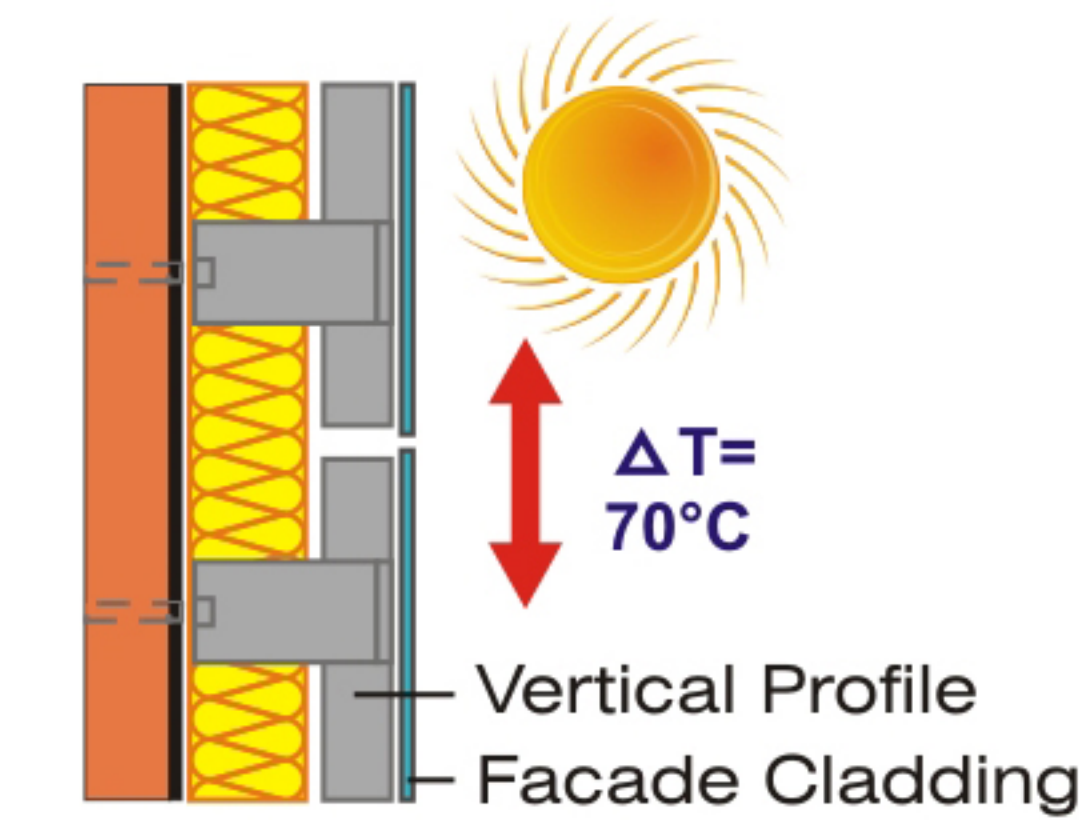
Nagytáblás finombeton burkolat



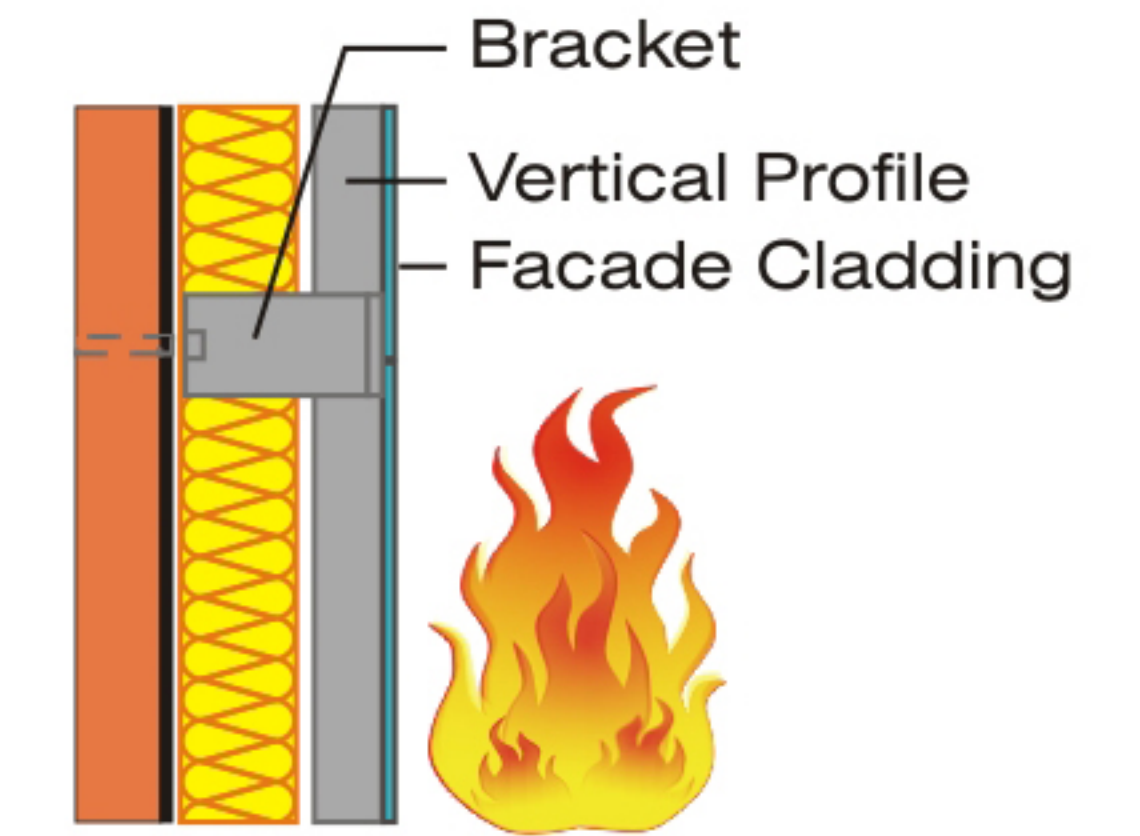
### Thermal Insulation (Heat)



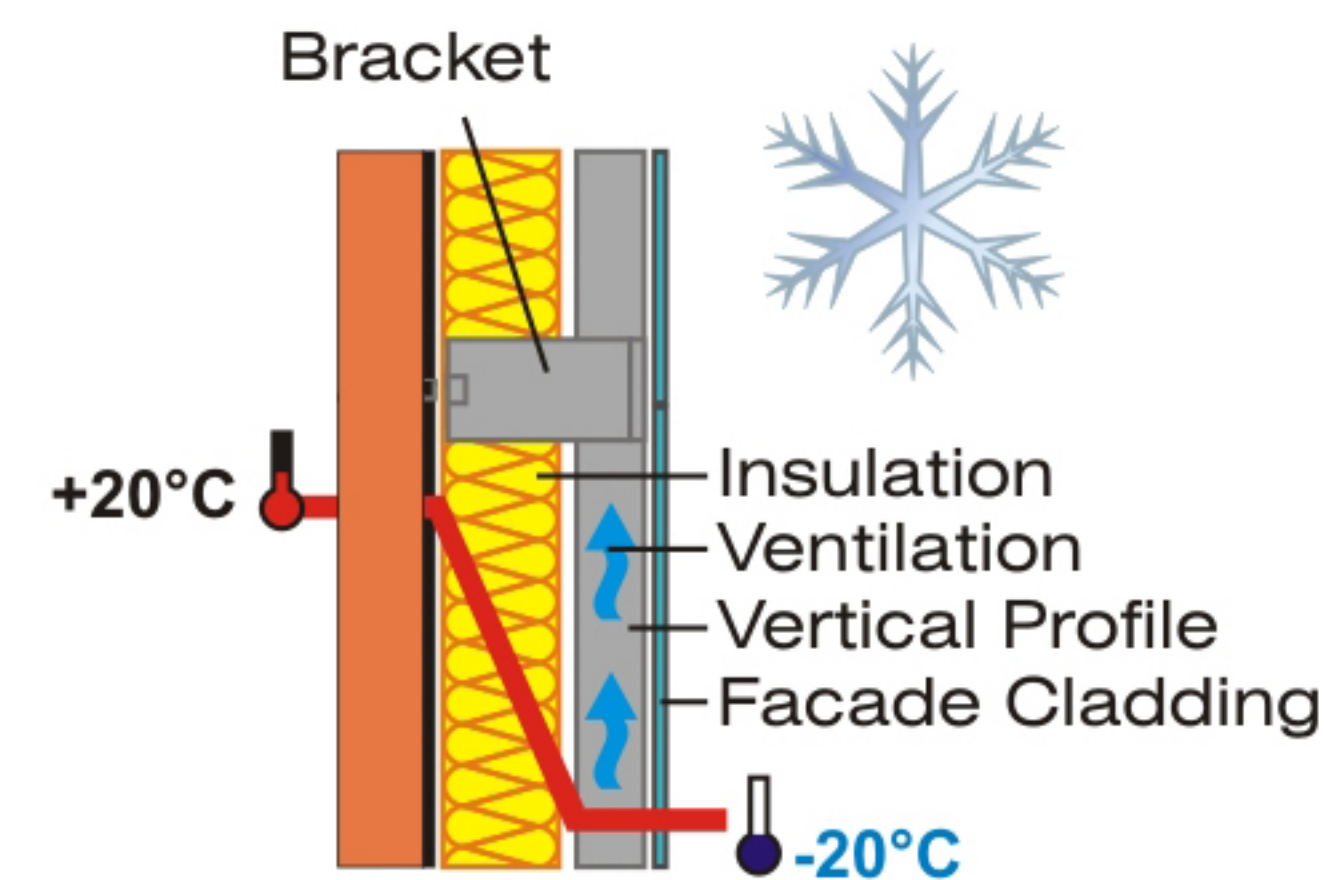
### Thermal Expansion



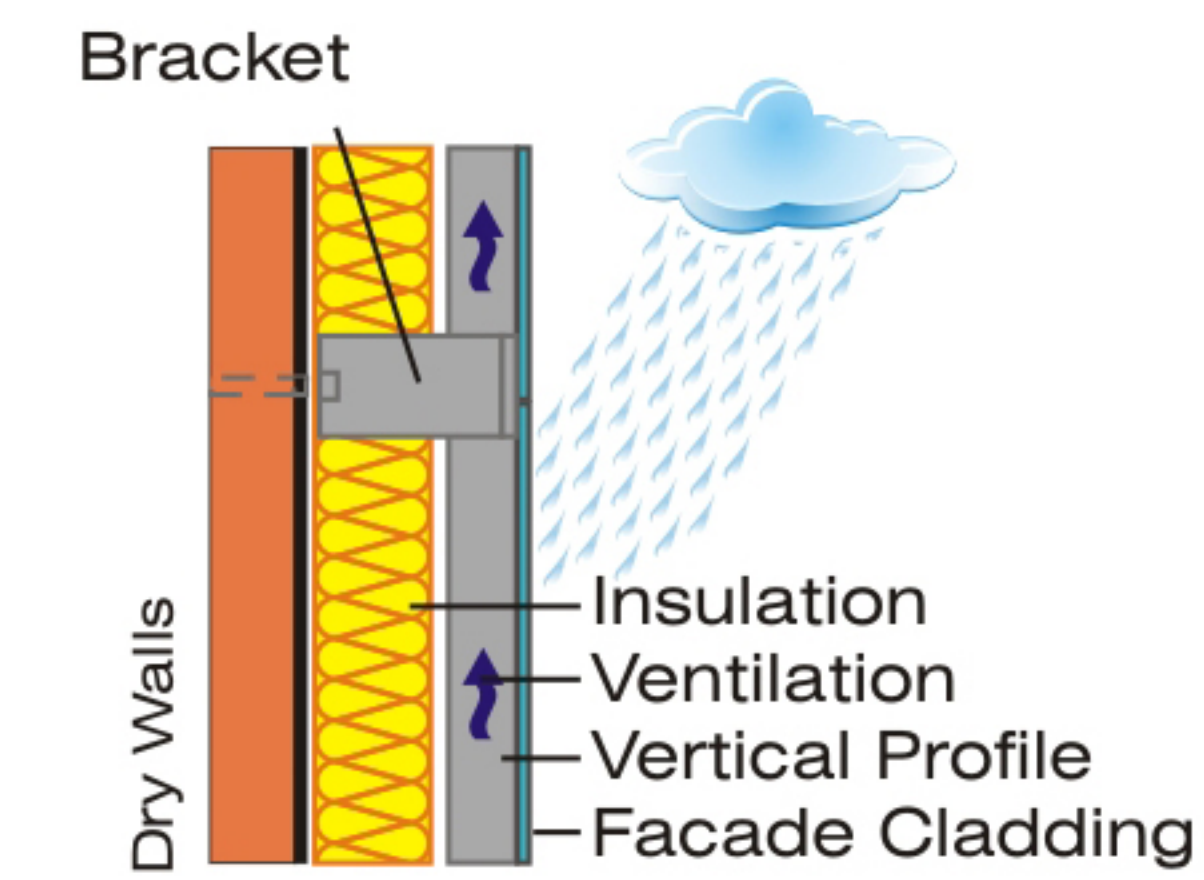
### Thermal Expansion



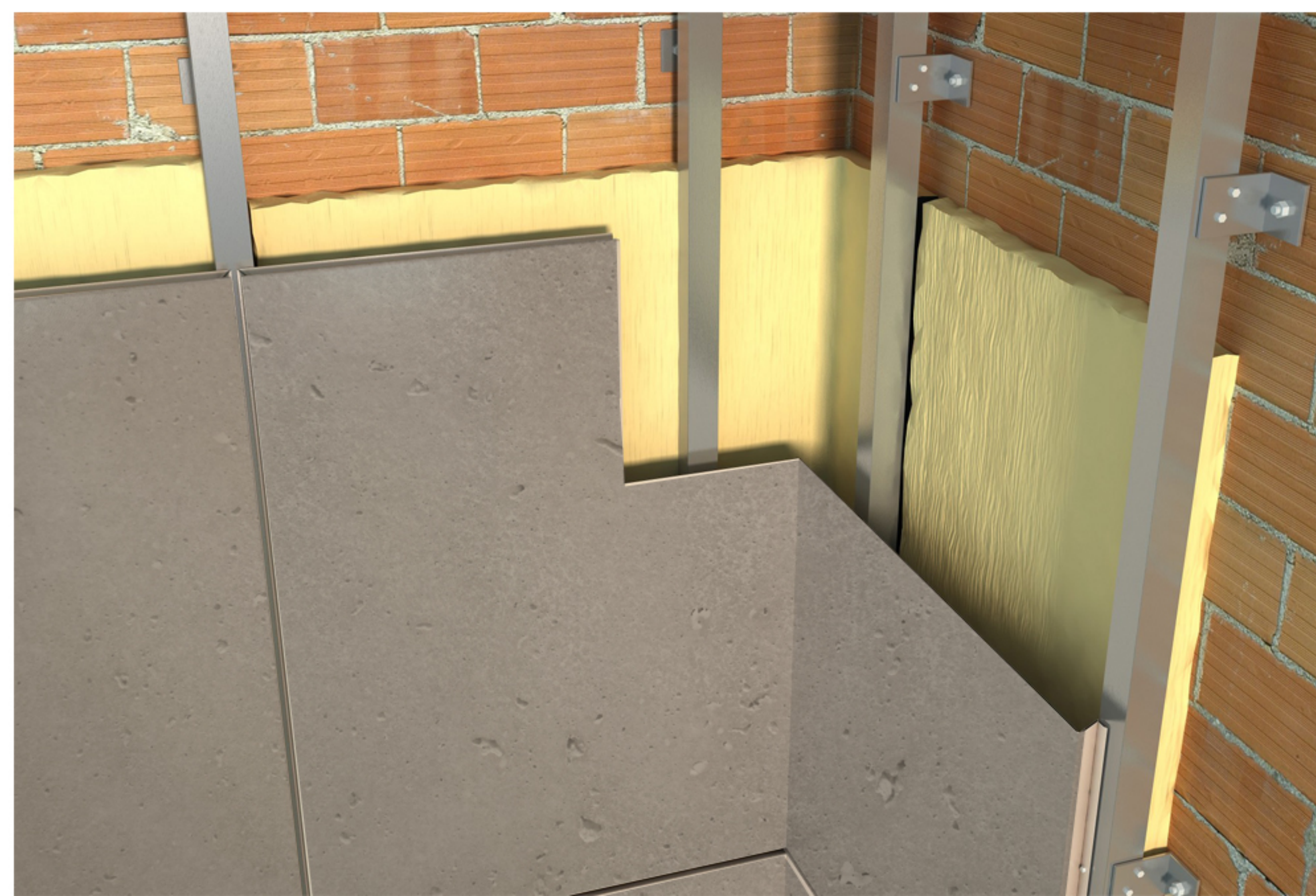
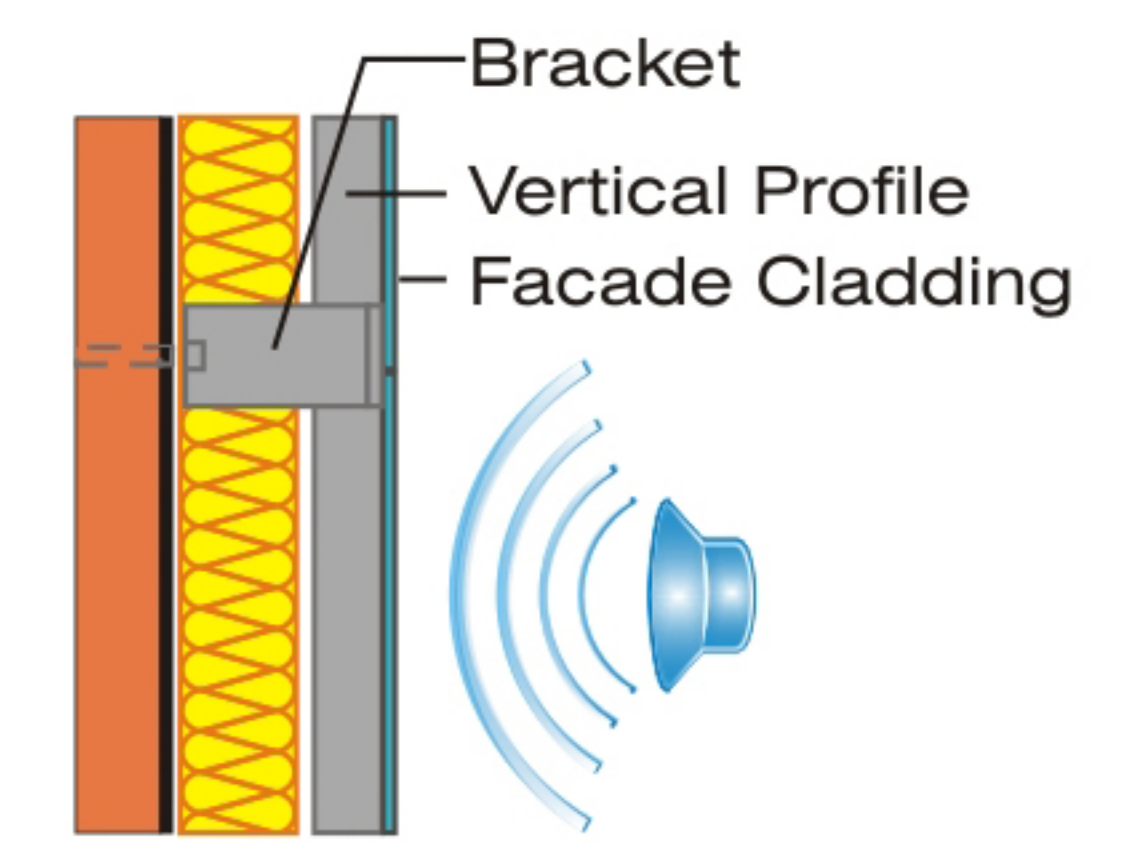
### Thermal Insulation (Cold)

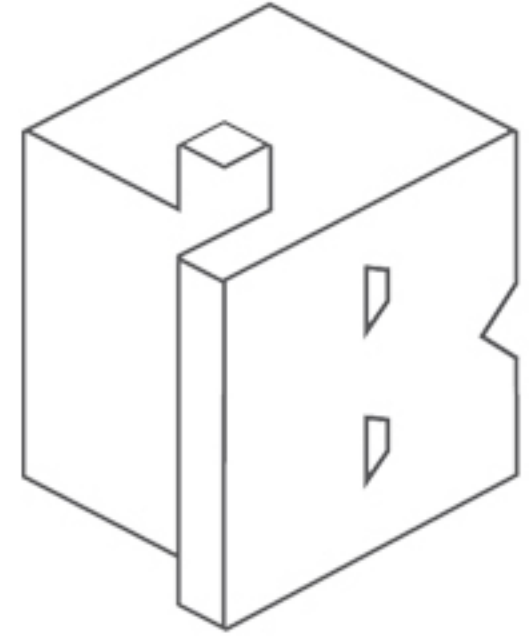


### Water Proofing



### Sound Insulation





# BETONICON

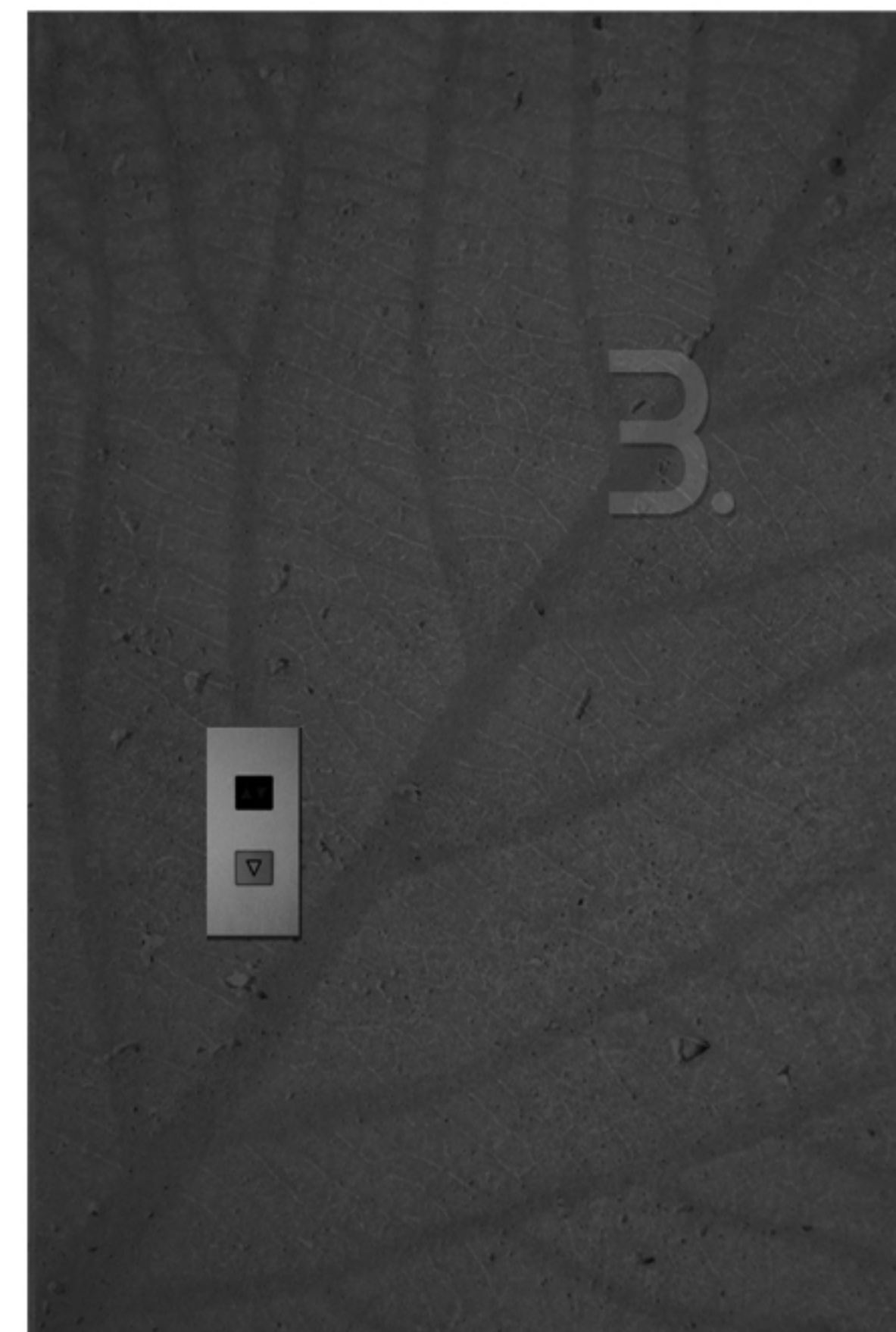
## Természetközeli felületek

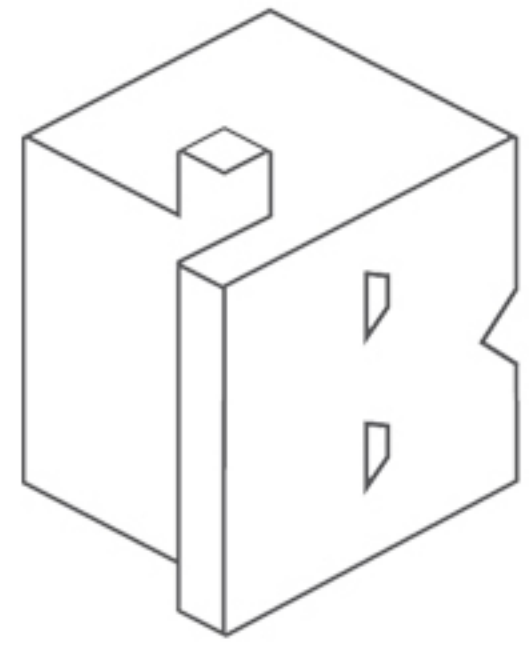
az élhetőbb épített környezet kialakításához

Nagyátlás finombeton burkolataink felületi kialakításának csak a képzelet szab határt.

A felületeken egy speciális eljárással bármilyen tipográfiai vagy figuratív motívumot meg tudunk jeleníteni - legyen szó egy beltéri falfelületről vagy egy több emelet magas homlokzatról.

A kreatív munkával megtervezett felületi kirekesztések akár többféle léptékben is működhetnek egyszerre. Például a felület közelről nézve olvasható gondolatokat tartalmaz, míg egy nagyobb léptékben nézve egy figuratív jelzés értékű felületet ad.





# BETONICON

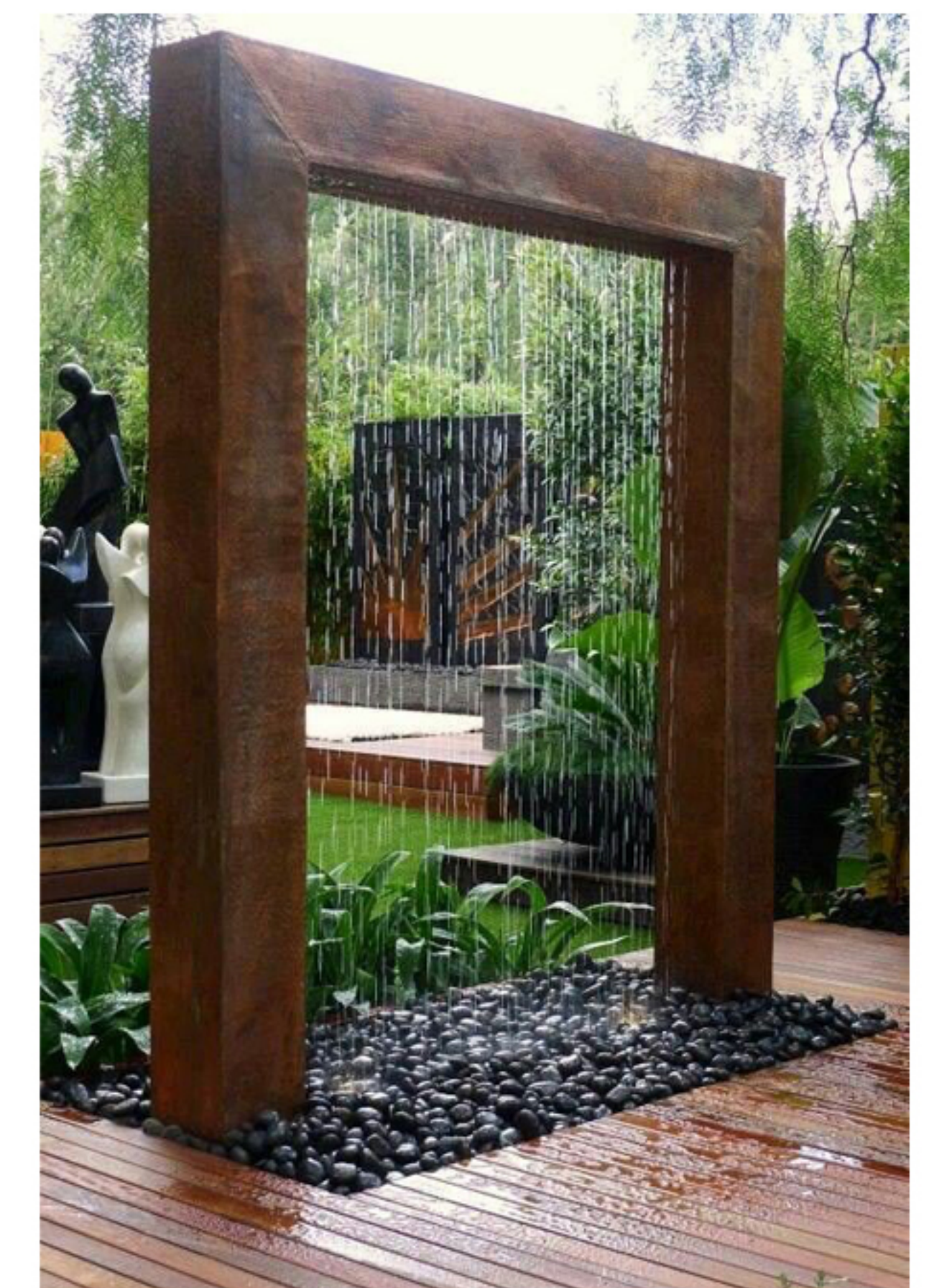
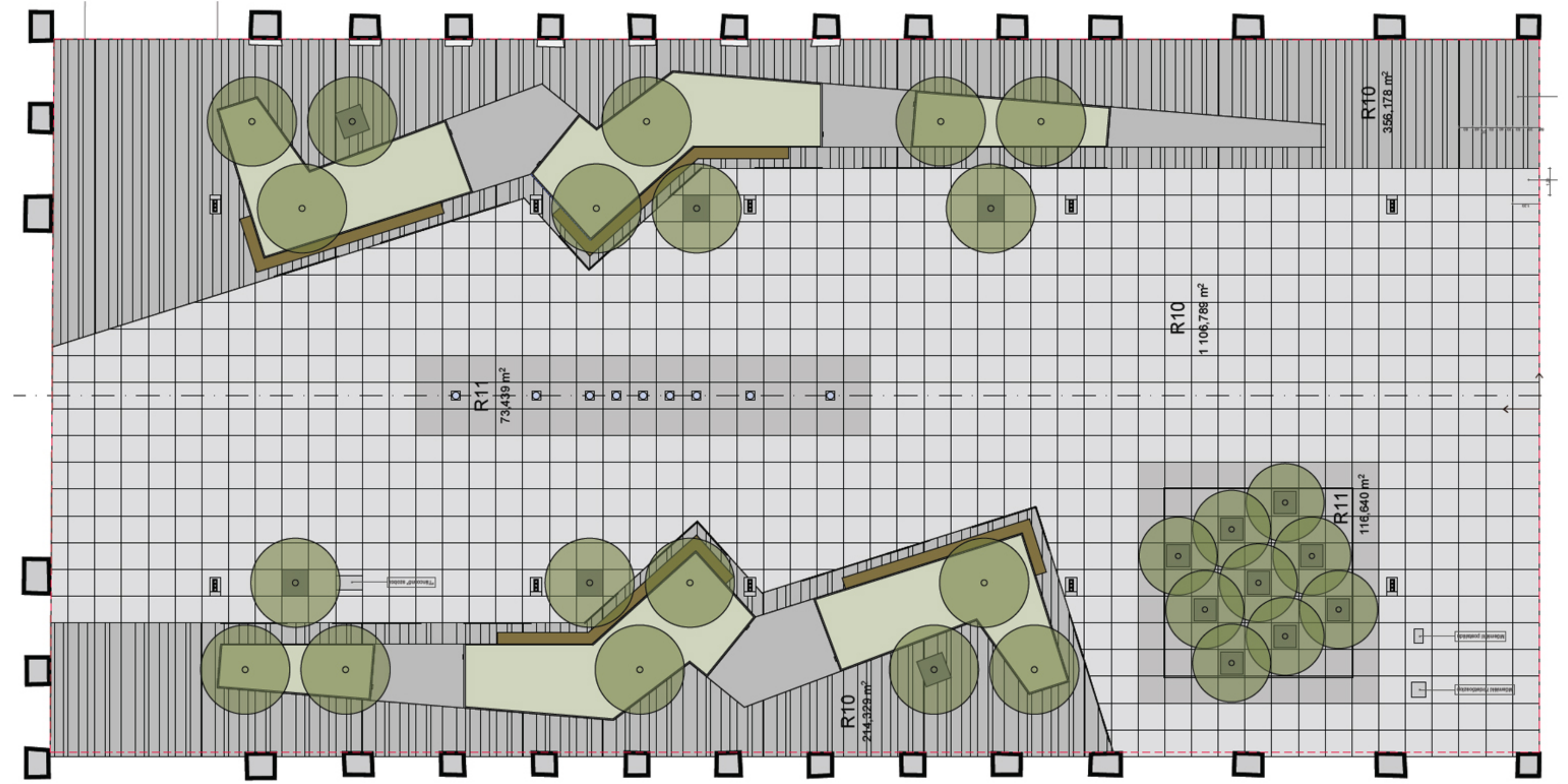
## Köztéri növénykazetták, park elemek

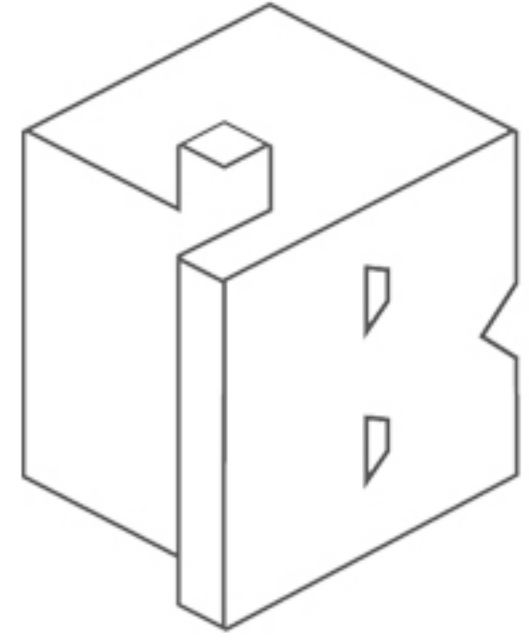
a város zöldfelületeinek növeléséhez

Az általunk gyártott finombeton elemek rendkívül széleskörű felhasználhatósága révén alkalmasak köztéri, vandálbiztos park elemek, növénykazetták, víz architektúrák létrehozásához.

A köztéri bútorcsaládok gyártásán kívül vállaljuk a közterek járófelületéből kiálló, az utcaszint alá süllyesztett köztéri műtárgyak, növénykazetták, víz architektúra elemek rendkívül impozáns finombeton felülettel történő ellátását.

A műhelyben előregyártással készülő elemek felületi minősége garantált és tervezhető. Az elemes öntés révén meglepő geometriájú és bonyolultabb keresztmetszetű elemek is gyárthatóak.





# BETONICON

## Integrált interaktív LED technológia

út a minimális energiafelhasználás felé

Miért világítanánk állandóan valahol, ha arra épp ott nincs szükség?

A nagyvárosok fényszennyezése és energiafogyasztása sohasem látott szinteken mozog. Az éjszaka folyamán, kihalt parkolók, irodaházakhoz tartozó belső közterek állandó, statikus megvilágítással vannak ellátva, attól függetlenül, hogy épp használják e, vagy sem.

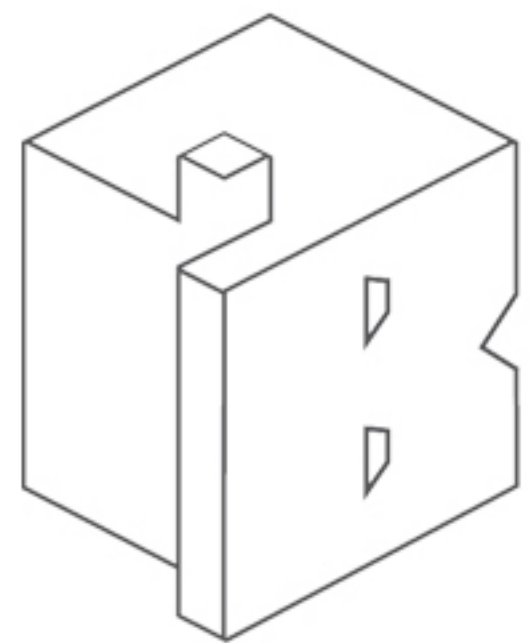
Partnereinkkel közösen fejlesztett, a finombeton burkolatokba, elemekbe integrált interaktív LED rendszerek lévén megoldást kínálunk az energiával takarékoskodni akaró, zöld gondolkodású ügyfeleink részére.

“**Follow Me**” integrált lábazati világítás - Az épületek közötti közlekedő útvonalak az arra járók jelenlétére, haladási irányára és sebességére figyelemmel világítják ki az utat, azon az útszakaszon ahol arra épp szükség van.

“**I Feel Warm**” hőérzékeny interaktív világítás - A rendszer, a külső hőmérsékleti viszonyoknak megfelelően hangolja a világítás RGB színét, a kromoterápiás hőérzet javítás érdekében. A vörös árnyalatok vérnyomás növelő hatása révén az emberek hőérzete mintegy 2C° fokkal magasabb, míg a türkizes, kékes árnyalatok hatására ugyanennyivel alacsonyabb a ténylegesen mérhetőhöz képest.

A munkaszünetek perceiben, a munkatársak gyors regenerációjában is szerepet kaphatnak a kromoterápiás világítással ellátott terek - a vitalizáló sárga árnyalatok és a nyugtató lila árnyalatok révén.





# BETONICON

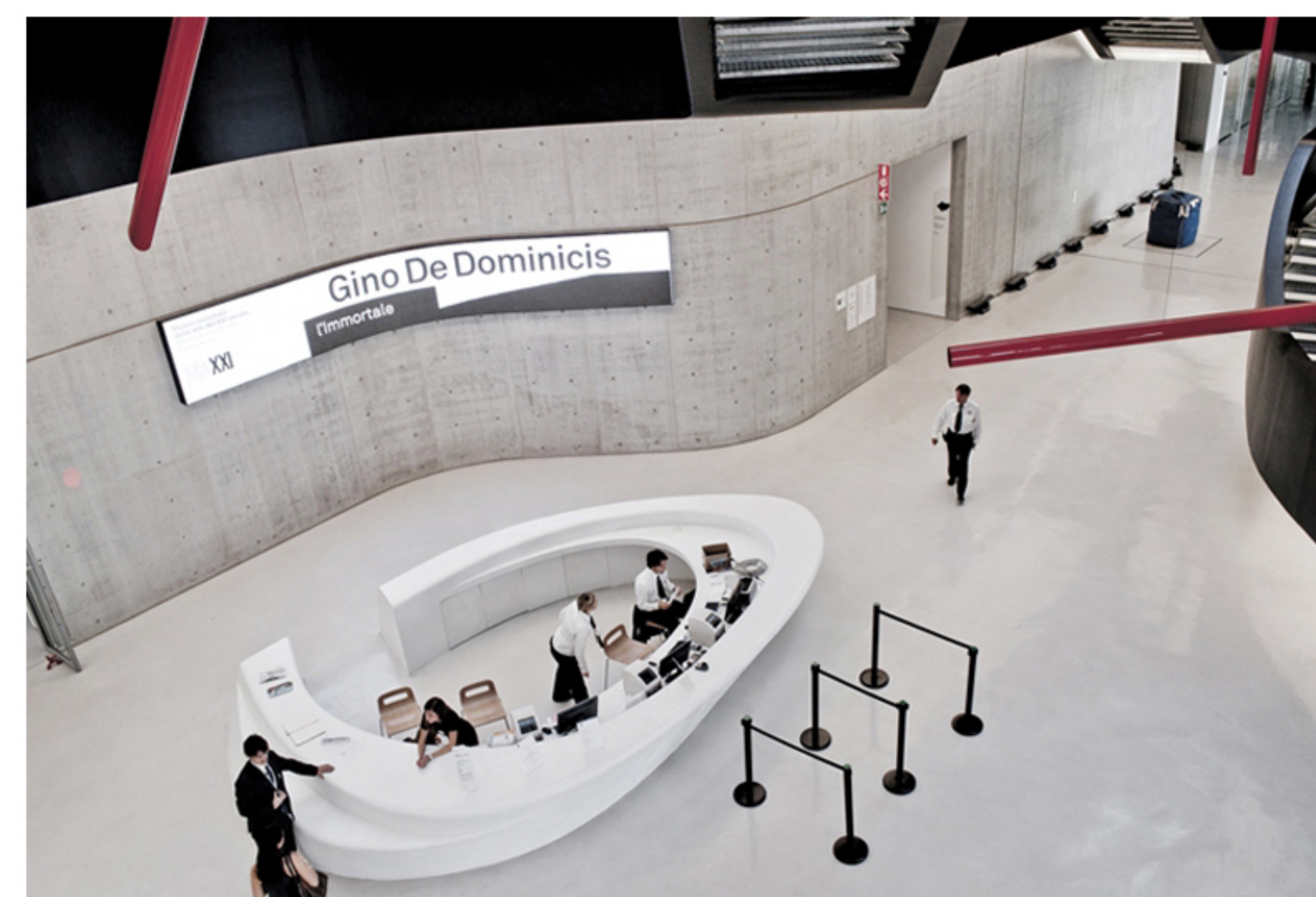
## Finombeton felületek a beltérekben

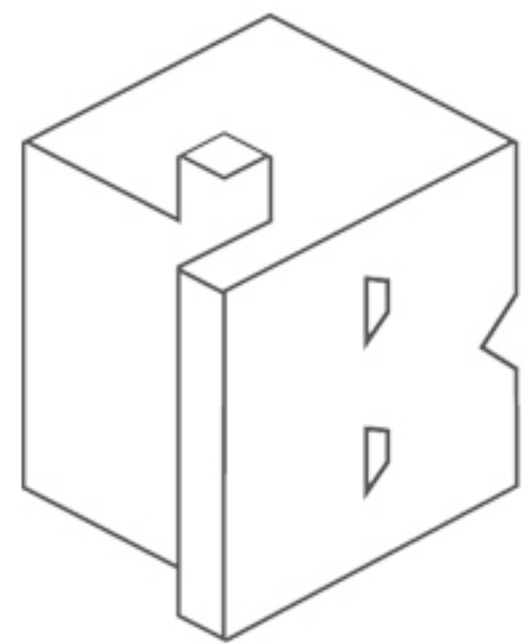
naprakész design tartalom, különleges építészeti hatás

A finombeton burkolatok belsőépítészeti felhasználása napjainkban egyre szélesebb körben terjed.

Az iránymutató design magazinok oldalain mind gyakrabban találkozunk a reneszánszát élő anyaggal, mely az általunk gyártott nagy szilárdságú, vékony, és nagytáblás elemekkel egy teljesen új dimenziót nyit az alkalmazhatóság terén.

Nagytáblás burkolataink egyaránt alkalmazhatóak fal és padlóburkolatként, valamint bútor elemek gyártása is alkalmas.





# BETONICON

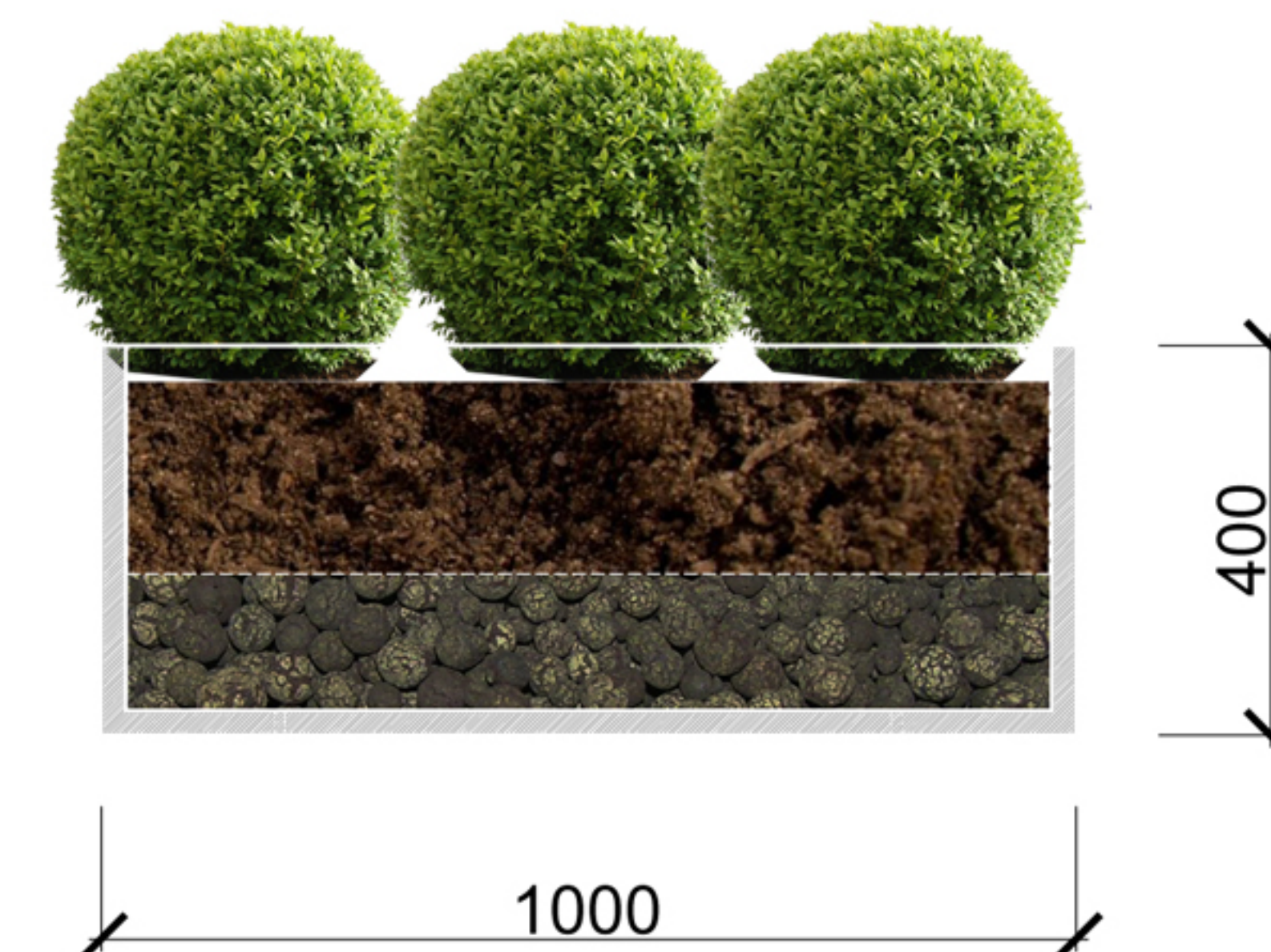
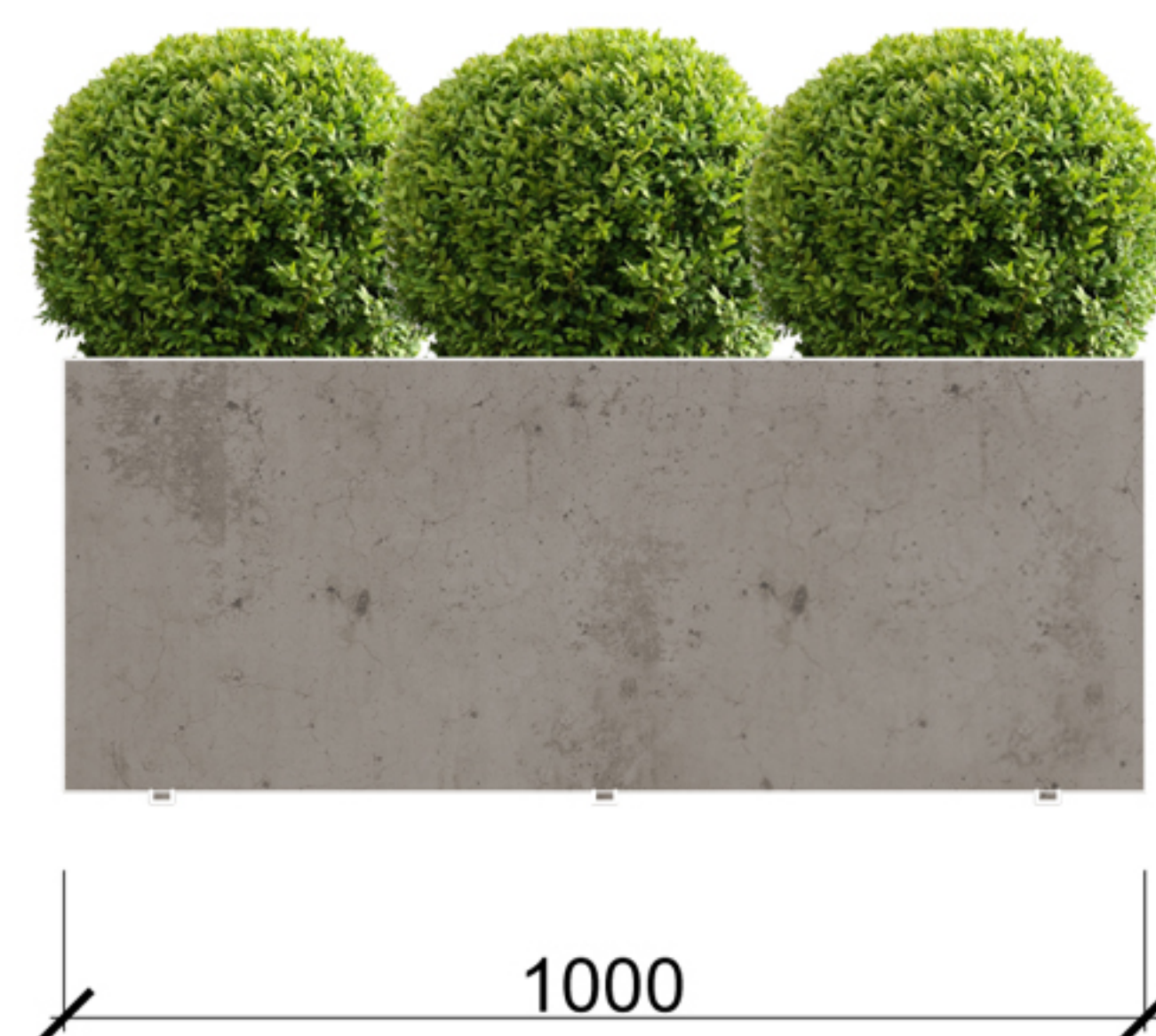
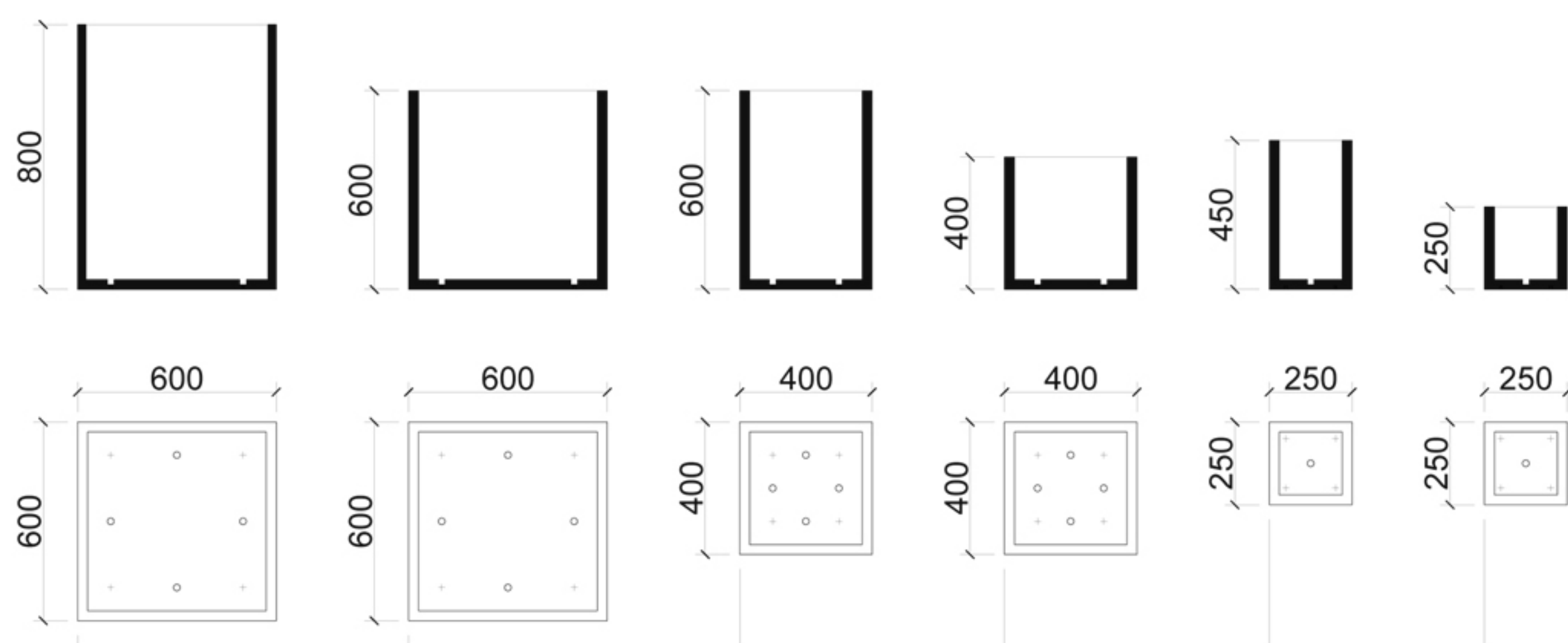
## Finombeton kaspók, kerti elemek

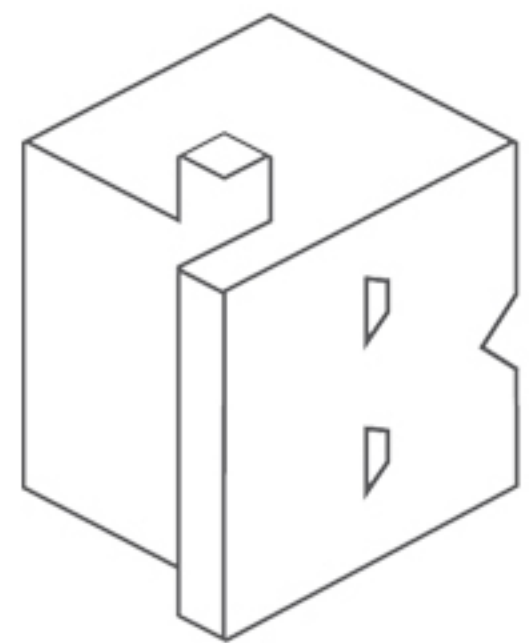
Talpalatnyi zöld a város szívében

Az általunk gyártott nagy szilárdságú finombeton elemek alkalmasak a kültéri felhasználásra - a nagytáblás burkolatokon kívül sok egyéb kültérre szánt magas designtartalmú terméket gyártunk, ilyen például a kültéri kaspócsalád.

Ott ahol nincs lehetőség az épített környezetben a felüdítést jelentő növénytakaró létrehozására, virágtartó növényládák, és kaspók állnak rendelkezésre, hogy karnyújtásnyi közelbe hozzák a tenyérnyi természetet.

A kaspók az általunk alkalmazott filigrán 25mm vastagsággal is rendkívül masszívak és ellenállóak, akár közterületen is elhelyezhetőek. Anyagszerkezetük teljesen fagyálló így a fagyűrő növényeket kültérre is telepíthetjük velük.



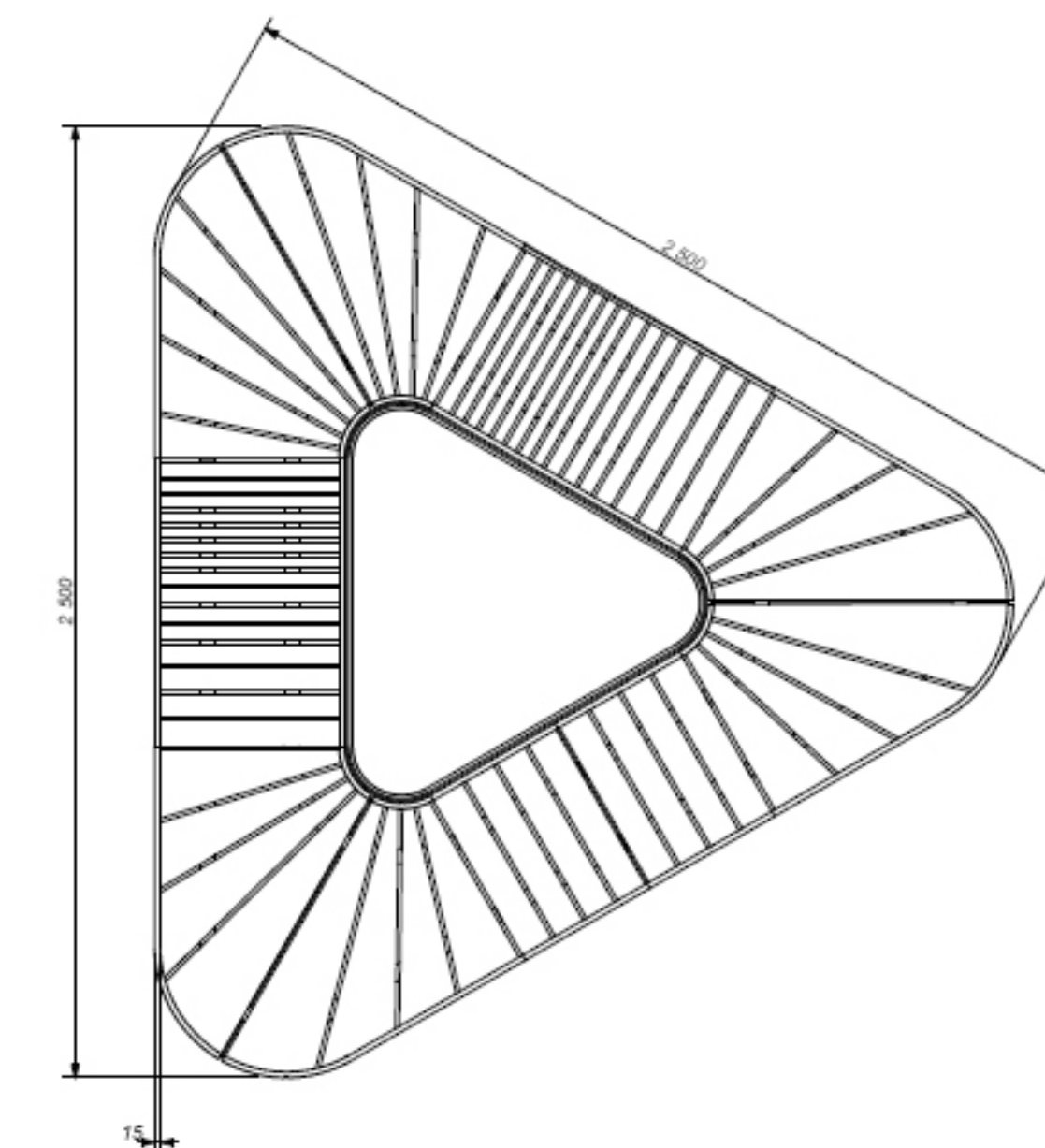
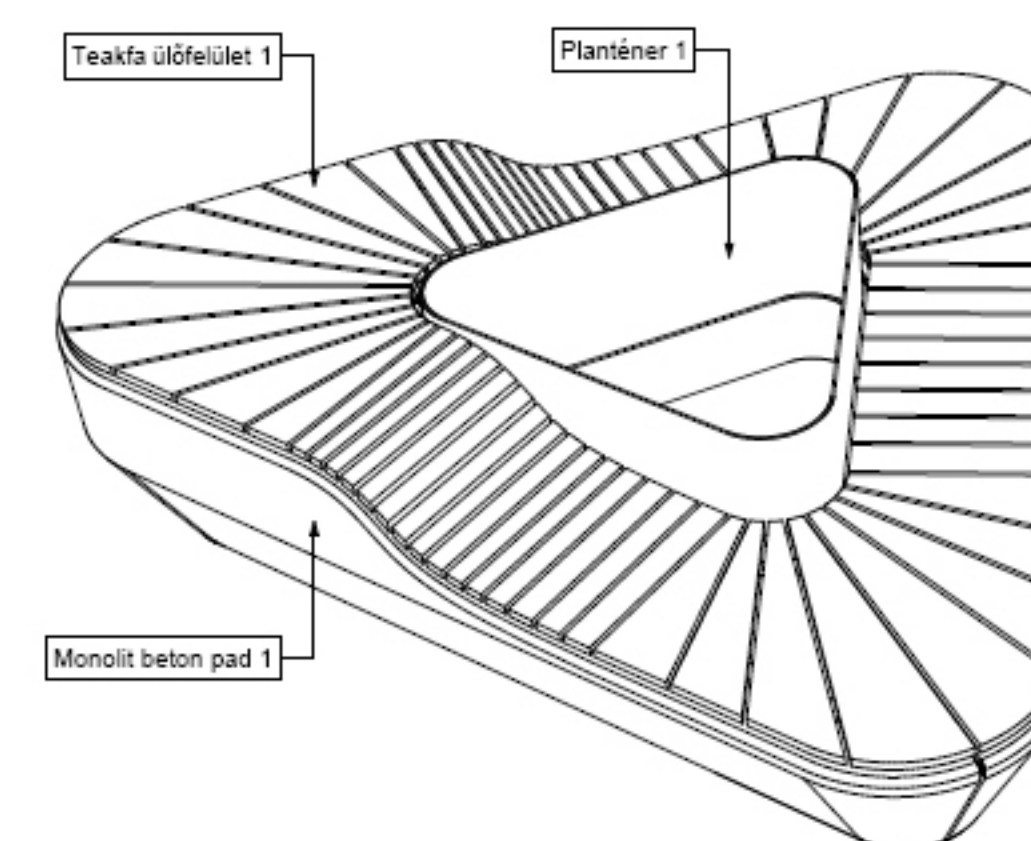
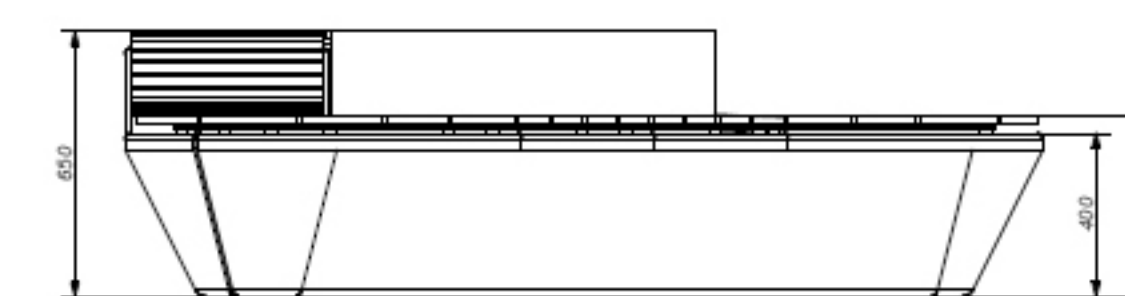
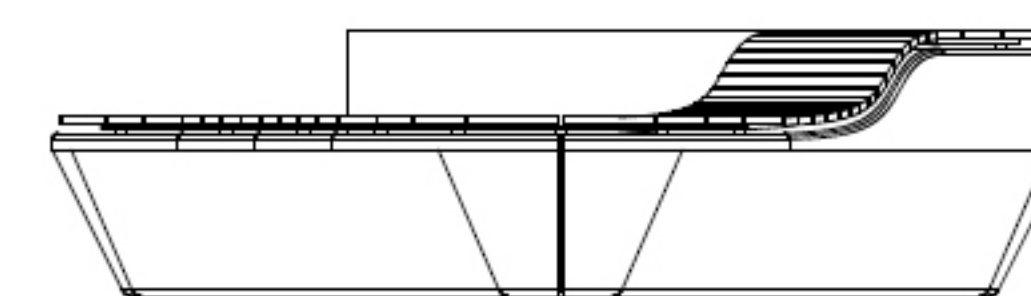
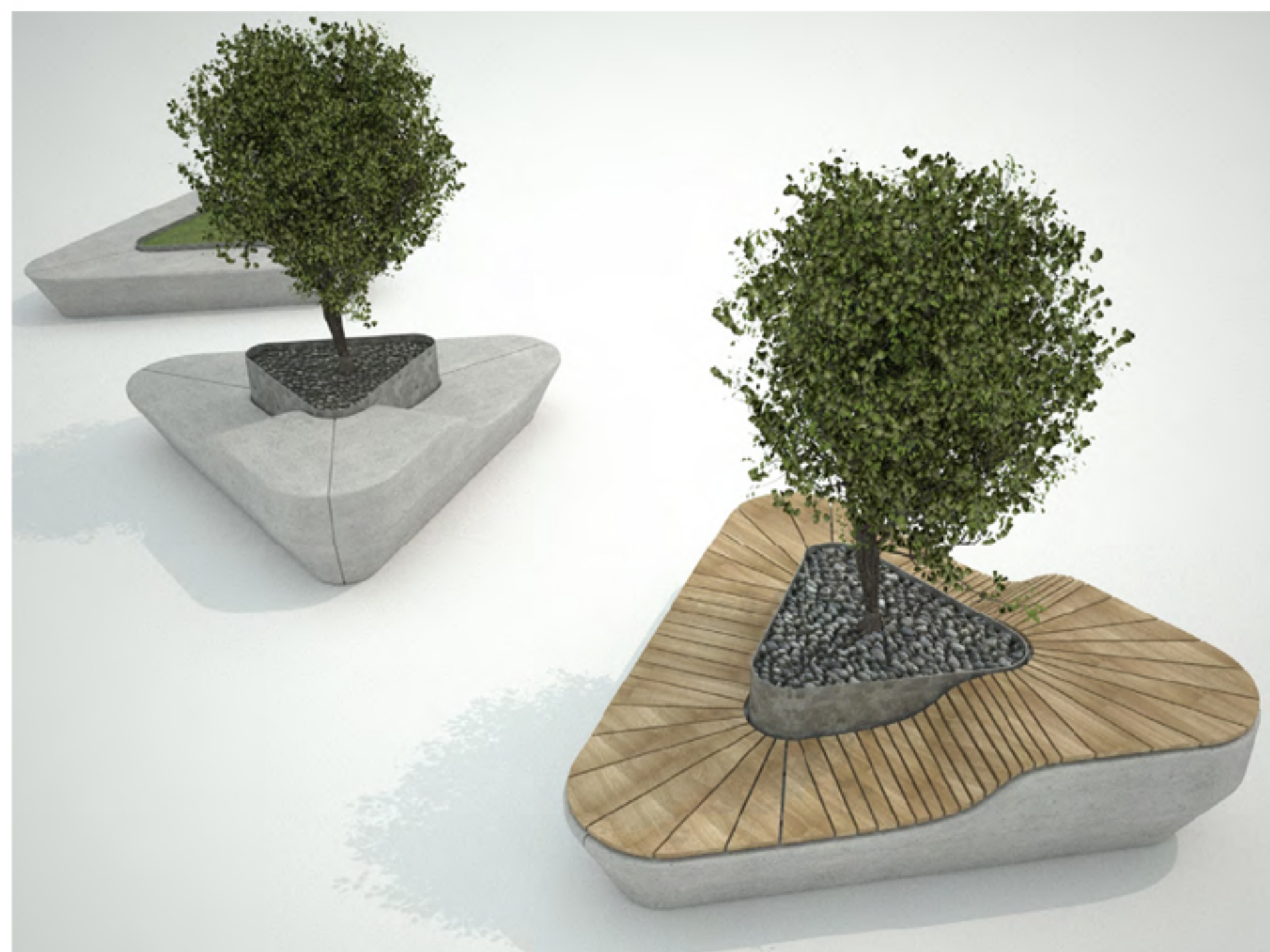


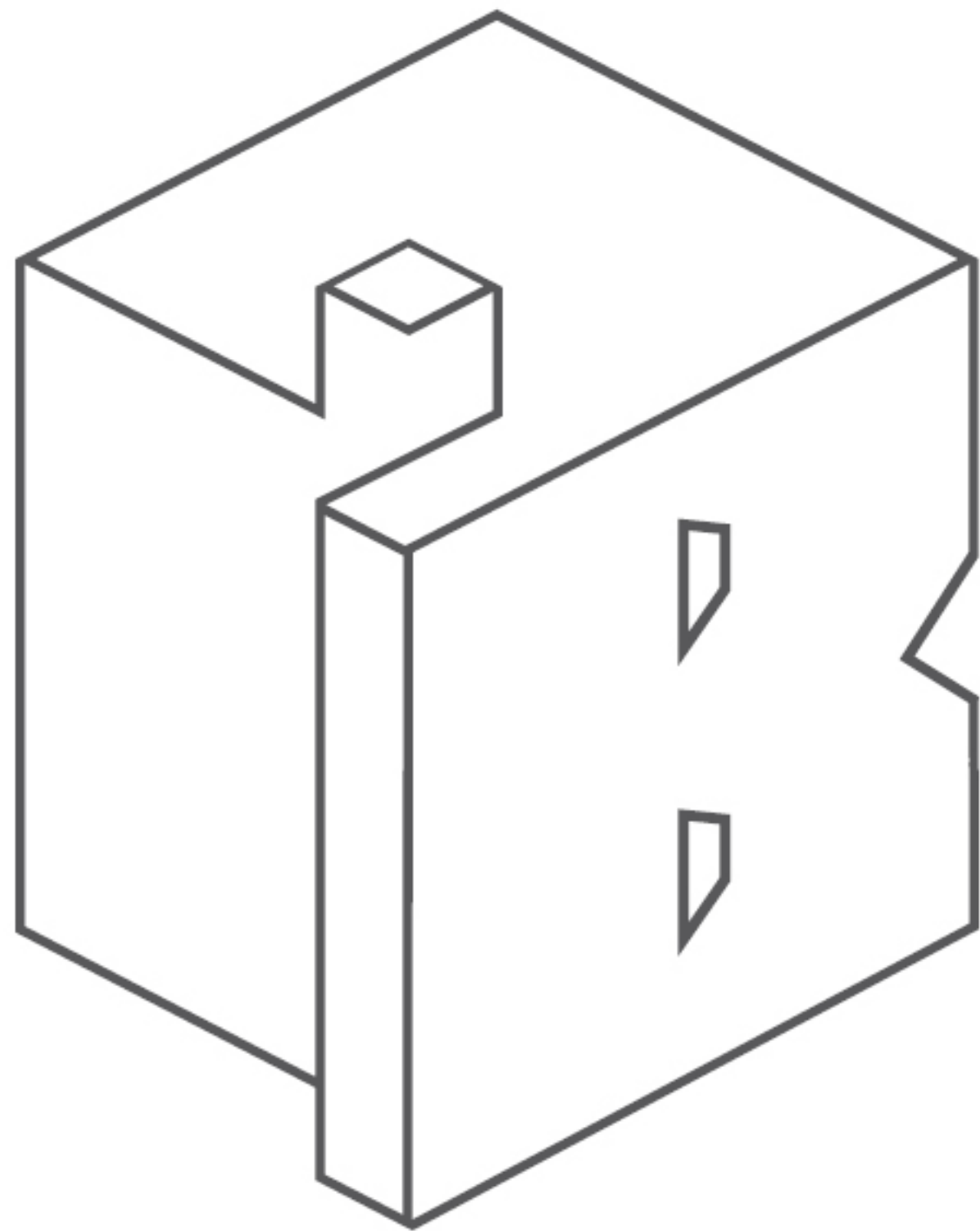
# BETONICON

## Köztéri Bútor Program

A városfejlesztési beruházások, illetve közületi ügyfeleink parkosítási munkáihoz komplett, sorolható / variálható köztéri bútorelemeket tervezünk és készítünk az igények szerint.

A műhelyben előregyártott elemeket a helyszínen csak el kell helyezni. Ezzel a kivitelezés során idő takarítható meg, illetve az helyszíni építéssel járó környezet terhelés elkerülhető.





**BETONICON**



FINOMBITON





GUSS



**BETONICON**

A dark, textured rectangular object, possibly a metal or stone block, with the word "LARUS" embossed on its front face. The object has a rough, pitted surface and is set against a plain, light background. The lighting is soft, highlighting the texture and the embossed text.

LARUS





