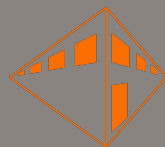


Acél - betonyplapos

MODULÁRIS RENDSZER



hae kft
HEAVEN AND EARTH



Mit tartalmaz a szerkezetkész ár?

A felsorolt tételek mindegyikét össze- vagy beszereljük:

- bejáratí acél ajtó
- beltéri ajtók
- ablakok 3 rétegű üvegezéssel
- válaszfalak (8 mm betonyplap között 4 cm kőzetgyapot szigetelés), előre gyártott falak
- külső falak 10 cm (8mm betonyplap között 8 cm kőzetgyapot szigetelés), előre gyártott falak
- tető, vázszerkezet cserepes lemezzel, szigeteléssel
- bádogos munkák: ereszt, csatorna
- belső gipszkartonozás: mennyezet, oldalfalak, glettelés, csiszolás, festésre előkészítés
- villanybekötések (kapcsolók, dugaljak, kötődobozok, biztosítékok, lámpák bekötésre előkészítve, külső

kötődoboz kiállásra; amennyiben klímás vagy egyéb elektromos fűtést terveznek, ahhoz is kiépítjük a vezetékeket)

- víz kiállások az alaptól (sarokszelepekig állunk ki)
 - zuhanytálca, mosdó, wc
- EGYEDI KÉRÉSE VAN?**

Mi rugalmasan állunk ügyfeleink felé, ezáltal kéréseknek megfelelően építjük össze házát.

Ön megálmodja mi pedig megvalósítjuk.

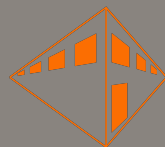
info@haekft.hu



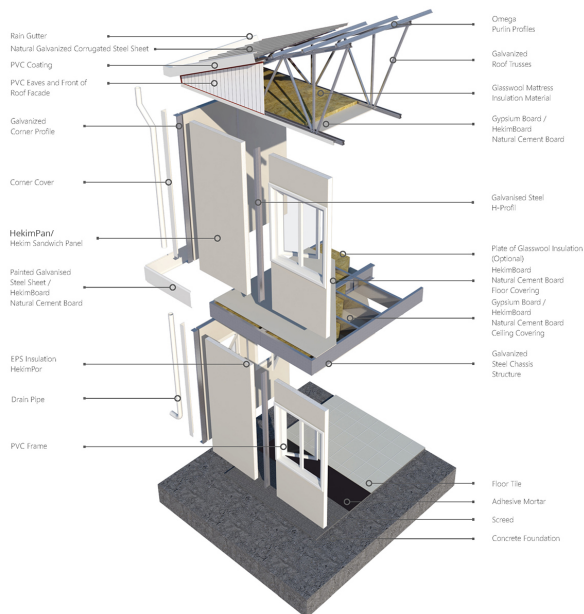
70 9 444 502 **hae kft**
HEAVEN AND EARTH

Acél - betonyplapos

MODULÁRIS RENDSZER



hae kft
HEAVEN AND EARTH



Az „MD” fémvázazs építési elemkészlet üzemben előregyártott és helyszínen szerelt teherhordó külső falszerkezetből, tetőszerkezetből, illetve nem beépített tetőtér alatti zárófödém (padlásfödém) szerkezetekből áll.

Az építési készletet egyedi tervezésű sáv- vagy lemezalapokra, illetve alépítményre (pl. pinceszint) állítják. A fogadószerkezet nem képezi az építési készlet részét.

Az építési elemkészlet az alábbi szerkezeti csoportokból áll:

- MD-01 jelű külső teherhordó falszerkezet
- MD-02 jelű tetőszerkezet
- MD-03 jelű nem beépített tetőtér alatti zárófödém (padlásfödém)

Az MD-01 jelű külső teherhordó falak vázszerkezete egymástól maximum 1250 mm-re függőlegesen

elhelyezkedő, 0,8 mm anyagvastagságú, 96 mm-es méretű „H” belső rész és 80mm-es „H” külső tartó részekből áll. A nyílásos falkeretek esetében a nyílások két oldalán, illetve a nyílások alsó és felső részén a nyílászárók fogadása érdekében 96 mm-es befogadó méretű és 40 mm-es rányúló külső rész, gerinclemezával a nyílás felé fordított „C” acélprofilok helyezkednek el. Az egyes falkeretek fogadó szerkezetéhez rögzítése a falkeretek alsó, gerincoldalára fektetett „C” acélprofil határoló elemein keresztül történik kontrollált meghúzási nyomatékú M8 vagy M10 méretű alapcsavarral.

Az acél vázszerkezet korrózióvédelméét 275 g/m² felülettömegű horganyzás biztosítja. Az acél vázszerkezet közé előregyártott hőszigetelt szerkezeti panelekből (SIP) álló vázkitöltő elem

Acél - betonyplapos

MODULÁRIS RENDSZER

hae kft
HEAVEN AND EARTH



A rácsos tartó ferde szerkezeti elemeinek külső oldalán légzáró páraáteresztő tetőfólia kerül elhelyezésre, amelyet az alkalmazott fedélhéjazat típusához illeszkedő kiosztásban 0,8 mm anyagvastagságú acél Ω profil-lécezés rögzít.

Az MD-03 jelű nem beépített tetőtér alatti zárófödém (padlásfödém) szerkezet esetében a legfeljebb 900 mm tengelytávolsággal kiosztott acél rácsostartó tető-keretszerkezet alsó övét alkotó 1 mm anyagvastagságú, 6.5*19*35 cm-es méretű „C” profil alsó síkján direktfüggesztőkkel CD 60/27 mm-es mennyezeti acél profil kerül rögzítésre a rácsostartó tető-keretállásokra merőleges elhelyezkedésben legfeljebb 400 mm tengelytávolsággal kiosztva, melyen 2 rtg. 12,5 mm vastag tűzvédő gipszkarton

burkolat készül párazáró fólia közbeiktatásával.

Az acélprofilok közötti tér üveggyapot hőszigeteléssel kerül kitöltésre 200 mm vastagságban.

A belső felületképzések, beleértve a nedves helyiségek felületképzéseit, nyílászárók, az épületgépészeti rendszerek, továbbá a kiegészítő tartószerkezetek, beleértve az alapozást vagy egyéb fogadó szerkezetet, nem részei a szerkezeti készletnek.



hae kft
HEAVEN AND EARTH