

Balatongyörök, Passzív parasztház

DÍJNYERTES PASSZÍV PARASZTHÁZ - BALATONGYÖRÖK

Az épület megformálása a hagyományos parasztházra emlékeztet. Egyszerű tömegével és tornácos kialakításával a régi magyar "hosszúházakra" utal. Belső térformálása is ezt követi az egymás után felfűzött étkező - konyha - nappali-vendégszoba láncolatával. A hálószoba privát zónája különül el ettől az egységtől.



Projektadatok

Épülettípus	Családi ház
Felhasználási cél	Lakóépület - passzívház
Cím	Balatongyörök, Levendula utca
Tervező	Béres Építőipari Kft.
Kivitelező / Beruházó	Z-Szabó Kft.
Termékek	Homlokzati falazat Ytong Classic 300 NF+GT Belső térelhatároló falak Ytong Classic 100 NF+GT Külső oldali hőszigetelés Multipor 20 cm
Megépülés éve	2014
Egyedi elvárások	- Egyedi elvárás - passzív ház falszerkezet - Tűzállóság



Xella Magyarország Kft.

Telefon: 06 80 69 69 00

Email: zoldszam@xella.com

www.xella.hu, www.hoszigetelésbelulrol.hu, www.epiteniakarok.hu

multipor[®]

YTONG[®]

Balatongyörök, Passzív parasztház

Az Ytong falazóelemekkel és Multipor ásványi hőszigetelő lapok kombinációjával készült passzívház falszerkezet kielégíti a legszigorúbb hőtechnikai előírásokat is. Alkalmazása kiváló hőszigetelő és páraáteresztő képessége miatt kellemes lakóklimát biztosít. Az így készült falszerkezet nem éghető (A1), ami épületbiztonsági szempontból kiemelten fontos. Mindezek mellett ez a falszerkezeti konstrukció teljesen környezetbarát. Az épület megformálása a hagyományos parasztházra emlékeztet. Anyaghasználata azonban kifejezetten modern.

Teherhordó szerkezete **30 cm vastag Ytong** falazóelemből készült **20 cm vastag Multipor**

hőszigeteléssel a passzívház falszerkezeti ajánlásunknak megfelelően.

A belső válaszfalak Ytong válaszfalelemeivel az épület egységes szerkezetet alkot.

A Multipor hőszigetelő lap kizárólag ásványi eredetű alapanyagok felhasználásával készül, ami szintén A1 nem éghető építőanyag-osztály besorolásba tartozik. Magas fokú tűzállósága lehetővé teszi számos olyan területen történő alkalmazását, ahol egyéb hőszigetelő anyagok nem alkalmazhatók. Egyedi páratechnikai tulajdonsága miatt belső oldali hőszigetelésként is használható párazáró réteg beépítése nélkül.

A gyors építési módszer mellett a későbbiekben könnyen fenntartható, alacsony energia igényű és kellemes lakókörnyezetet biztosító otthon jött létre.

A megfelelő célszerszámokkal a gépészeti kialakítások könnyen kivitelezhetőek a falszerkezet roncsolása nélkül.

Az Ytong és Multipor elemekkel történő kivitelezés gazdaságos anyagfelhasználást, pontos megmunkálhatóságot, alacsony vágási veszteséget és az időjárási viszonyoknak ellenálló falszerkezetet biztosít az építés alatt.



Xella Magyarország Kft.

Telefon: 06 80 69 69 00

Email: zoldszam@xella.com

www.xella.hu, www.hoszigetelesbelulrol.hu, www.epiteniakarok.hu

multipor[®]

YTONG[®]