



## Anyagszükséglet 1 m<sup>2</sup> falburkolatra

Blue Acoustic építőlemez	1 m <sup>2</sup>
CD-Profil	1,9 m
UD-Profil	0,5 m
Állítható kengyel	1,5 db
Csatlakozó szivacscsík	0,7 m
Opel csavar	3 db
Hartfix csavar 25 mm	11 db
Beütődübel 6/40	2,4 db
Vario hézagoló anyag	0,3 kg
ProMix Finish felületsimító glett	0,1 kg
Hézagerősítő szalag	1,6 m
Ásványgyapot szigetelőanyag, pl. Isover Akusto	1 m <sup>2</sup>

A falburkolat helyigénye mindössze 6 cm, és távol tartja a nemkívánt zajokat.

Honlapunkon további szerkezetekre számolhat anyagigényt kalkulátorunk segítségével!

## Kérdéseivel forduljon hozzánk bizalommal!

+36 1 296 0534  
rigips.muszakiinfo@saint-gobain.com

Megoldásainkról részletesen a [www.rigips.hu](http://www.rigips.hu) honlapunkon olvashat.

### AZ ÖTLETTÁR TOVÁBBI RÉSZEI:



Habito



Tetőtér



Gipszkarton  
felületképzés



Álmennyezet  
és dekoráció



Térelválasztás



Szárzpadló



Szárzvakolat



Festés előtt



Saint-Gobain Construction Products  
Hungary Kft. | Rigips divízió  
2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 hrsz.

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

[fb.com/Rigips.Hungary](https://fb.com/Rigips.Hungary)

[youtube.com/RigipsHungary](https://youtube.com/RigipsHungary)



Célunk, hogy kiváló teljesítményű termékeink teljes élettartamuk során – a nyersanyag-kitermeléstől az újrahasznosításig – környezetünket is kíméljék.

## Rigips ötletár

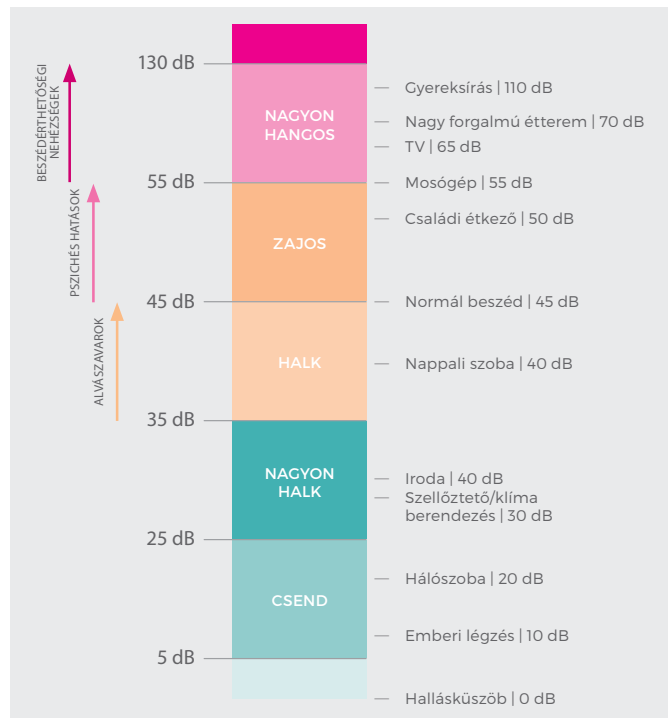
Nyugodt otthon



# Akusztikai kényelem

A megfelelő akusztikai kialakítás, azaz a helyiségek közötti áthallás minimalizálása, a hanggátlás, valamint a helyiségen belüli zajcsökkentés nem csak szállodai szobáknál elvárás, hanem lakóépületek, közintézmények, irodák, ipari létesítmények esetében is.

## AZ EMBERI TEVÉKENYSÉGEK HANGEREJE ÉS HATÁSAI



## Hogyan védjük ki a zajt?

Zajnak számít minden olyan hang, amely az ember akusztikai kényelmét zavarja. A zaj ellen közvetlenül nehezen tudunk védekezni.

A védekezés közvetett módja a **hangszigetelés**.

Az alacsony zajszint egy helyiségen belül a megfelelően kiválasztott hangszigetelő szerkezetekkel biztosítható, amelyek megakadályozzák a nemkívánatos környezeti zajok terjedését.

**Ajánlott megoldásainkkal a NAGYON HANGOS terek mellett is Ön a CSEND nyugalomát élvezheti.**

## Túl hangos a szomszédom

Előtétfalak alkalmazásával kis szerkezeti vastagsággal a meglévő fal jelentős, **akár 15 dB hangszigetelés-javulását lehet elérni.**



Alábbiakban egy 10 cm vastag pórusbeton fal utólagos hangszigetelésére adunk kétféle megoldást:

Építhetünk **falburkolatot**, amely a falhoz állítható kengyellekkel rögzített CD-profilváza szerelt egy réteg Blue Acoustic lapból és az üregben elhelyezett Isover Akusto szigetelésből áll. Így a teljes fal **55 dB hanggátlást** biztosít. Ha nem tudunk az eredeti falra szerelni, akkor **szabadon álló előtétfalat** építhetünk: CW 75 profilváza 2 réteg Blue Acoustic építőlemezre rögzítünk, az üreget Isover Akusto szigetelőanyaggal töltjük ki. Ez a fal már **56 dB hanggátlást** nyújt. **Könnyedén kikeresheti az ábrán, hogy mekkora nyugalmat is jelenthet mindez Önnek!**

## Túl hangos a családom

A Rigips Blue Acoustic válaszfal tökéletes választás olyan esetekre, ha **nyugodt pihenésre** vágyik a hálósobában, míg a szomszédos helyiségben családtagjai például hangosan zenét hallgatnak, filmet néznek, ami bármikor előfordulhat. **Hanggátló válaszfal:** mindkét oldalon 2 réteg Blue Acoustic építőlemez CW 75 profilváza szerelve, Isover Akusto szigeteléssel **55 dB hangszigetelési értéket** teljesít.

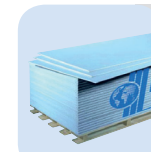
## Több generáció egy fedél alatt

A generációk egy háztartásban élése a számos előnyén kívül az eltérő életritmus miatt néha bosszúságot is okozhatott eddig, ám a Blue Acoustic lakásválasztó válaszfalak most kiküszöbölik ezeket a kellemetlenségeket.

**Hanggátló lakásválasztó válaszfal** 5 réteg Blue Acoustic építőlemez CW 75+50 profilváza szerelve és Isover Akusto szigeteléssel **62 dB hangszigetelési értéket** teljesít.

Pontos rétegrendekről, szakszerű beépítésről részletesen a **www.rigips.hu** honlapon olvashat.

## Ajánlott termékek



### Blue Acoustic építőlemez

A Blue Acoustic RF építőlemez kiváló megoldás a kis szerkezeti vastagsággal készülő **magas hanggátlású és tűzgátlású** szerkezetek építéséhez.

Fürdőszobába, egyéb vizes helyiségekbe **impregnált Blue Acoustic 2.0 RFI** építőlemezeket ajánlunk.

Méret: 12,5 x 1200 x 2000 mm



### RigiProfil vázszerkezet

Falburkolathoz CD- és UD-profilok, válaszfal és előtétfal vázszerkezetéhez CW- és UW-profilok.

Méret: UW és CW 50, 75, 100 mm szélességben és 2500-4000 mm hosszban, CD 60 x 27 x 3000/4000 mm, UD 29,7 x 27 x 3000 mm



### Állítható kengyel

A CD-profilváz falhoz való rögzítéséhez. Biztosítja a szigetelőanyag elhelyezését, sík és repedésmentes felületet.

Méret: 3-6, 6-9, 9-12



### Vario hézagoló anyag

A tűzgátló szerkezetek hézagoló anyaga.

Kiszérések: 5 kg, 25 kg



### Hézagérősítő szalag

A lapok találkozásánál a hézagoló anyagba ágyazzuk a hézagok megerősítéséhez. Normál igény esetén **üveg-szálas szalagot**, fokozott igénybevételű szerkezetek és negatív sarkok esetében **papír szalagot** ajánlunk.

Szélesség: 5 cm, 23 m/tekercs.



### ProMix Finish készre kevert glett

A felület végső simításához, a legmagasabb esztétikai követelmények kielégítéséhez.

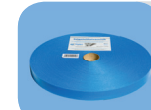
Kiszérések: 5 kg, 15 kg, 25 kg



### AquaBead élvédő

A tökéletes és tartós pozitív élek kialakításához, belső oldalán vízzel aktiválható ragasztóréteggel ellátva.

Méret: 42 x 42 x 3000 mm



### Szigetelő szivacs csík

Öntapadó szivacs csík UW- és CW-profilokra ragasztva a rugalmas csatlakozáshoz.

Méret: 30, 50, 70 és 95 mm szélességben, 30 m/tekercs



### HartFix csavar

A Blue Acoustic építőlemez CW-profilokhoz történő rögzítéséhez.

Méret: 3,5 x 25 mm



### Beütődübel

UW-profilok födémhez, lezáró CW-profilok falazott szerkezetekhez történő rögzítésére használjuk.

Méret: 6 x 40 mm