

# Casoprano Quick-Lock®

A megbízható álmennyezet





# Casoprano Quick-Lock®

## Álmennyezet rendszer

A kazettás álmennyezetekkel szemben támasztott esztétikai és műszaki elvárások megkövetelik a rendszerben alkalmazott elemek tökéletes kombinációját. A Rigips Quick-Lock® tartószerkezet és a Rigips Casoprano lapok együttes alkalmazása erre kiváló alternatíva. Az egymáshoz tökéletesen egy síkban illeszkedő tartószerkezeti elemek és a rendkívül elegáns álmennyezeti lapok párosítása nagyon stabil, szép, és ezzel együtt műszakilag is kiemelkedő megoldást kínál. Három különböző panelfelületből választhatunk.

### Casoprano + Quick-Lock® = egyedülálló megoldás

**ESZTÉTIKA:** Feltételezzük, hogy az álmennyezet legfontosabb és elsődleges feladata a helyiség látványának formálása. Ezért készül a lapok felszíne magas esztétikai minőségű festéssel. A Rigips Casoprano lap és a Quick-Lock® tartószerkezet együttesen, színben és felületben teljesen egységes és elegáns megjelenést biztosítanak.

**TŰZBIZTONSÁG:** A gipsz nem gyúlékony, nagyon nehezen ég. Minden gipszkristály mintegy 20%-ban kémiaiilag kötött vizet tartalmaz, ami tűz esetén a kristályokból kiszabadulva „tűzoltó vízként” szolgál.

Tűzbesorolási osztályok: Casoprano: A2-s1,d0; Rigips Quick-Lock®: A1

**KLÍMAKOMFORT:** A gipsz egy rendkívül „emberbarát” anyag, mert kiváló páragazdálkodó képessége van. Magas páratartalom esetén a páratartalmat képes felvenni, alacsony páratartalom esetén pedig a felesleget leadja, ezért képes a helyiségek páratartalmát szabályozni, egyenletesebbé tenni. Ezzel kellemesebb környezetet teremt, ami rendkívül jó hatással van az ember egészségére.

**STABILITÁS ÉS SZILÁRDSÁG:** A gipszkarton álmennyezeti lapok rendkívül ellenállóak. Mechanikailag szilárdak, formatartóak, nem deformálódnak még hosszú évek igénybevétele során sem. Könnyen elhelyezhetők a világítótestek, dekorációs elemek, füstdetektorok, automata tűzoltó berendezések. Egy Casoprano lap 3kg tömeggel terhelhető, ha azt az általunk javasolt Rigips Quick-Lock® tartószerkezetbe építik, így a beépítendő elektromos és/vagy biztonsági eszközök beépítése lényegesen egyszerűbb lehet. Ezzel idő és pénz takarítható meg.

A Rigips Quick-Lock® tartószerkezet lehajlása 9kg terhelés hatására maximum 2mm!

**HIGIÉNYIA:** A Rigips Casoprano álmennyezeti lapok gipszmagja nem tartalmaz allergén összetevőket vagy más egészségre káros vegyületeket. Nem bocsájt ki magából veszélyes porszemcséket, anyagszálakat, ezért telepítése és használata is biztonságos. Nagy sűrűségű, nem porózus, ezért nehezebben, lassabban koszolódik. Mind a tartóprofilok, mind pedig a panelek könnyen tisztíthatók.

**FELSZERELÉS ÉS KARBANTARTÁS:** A Rigips Quick-Lock® álmennyezet nem csak az esztétikában jár élen. A tartószerkezetet jól megtervezett, stabil kapcsolatok jellemzik, ami könnyű telepíthetőséget tesz lehetővé, és kivételes stabilitást ad. Az álmennyezeti lapok könnyen kivehetőek és berakhatóak. Az ásványi szálak lapokhoz viszonyítva - nagyobb mechanikai szilárdságuk miatt - a Casoprano panelek kevésbé sérülékenyek.

**KÖRNYEZETVÉDELEM:** a Casoprano lapok anyaga gipsz és papír, a Quick-Lock® tartószerkezet anyaga acél. Ezek teljes mértékben újrahasznosíthatóak, így sok energiát takaríthatunk meg, és környezetünket is védjük.



### Rendszer

Casoprano

Casoprano

### Élképzés

A

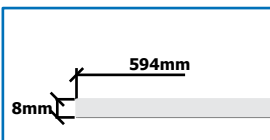
A

### Tartószerkezet

RIGIPS QUICK-LOCK® T24

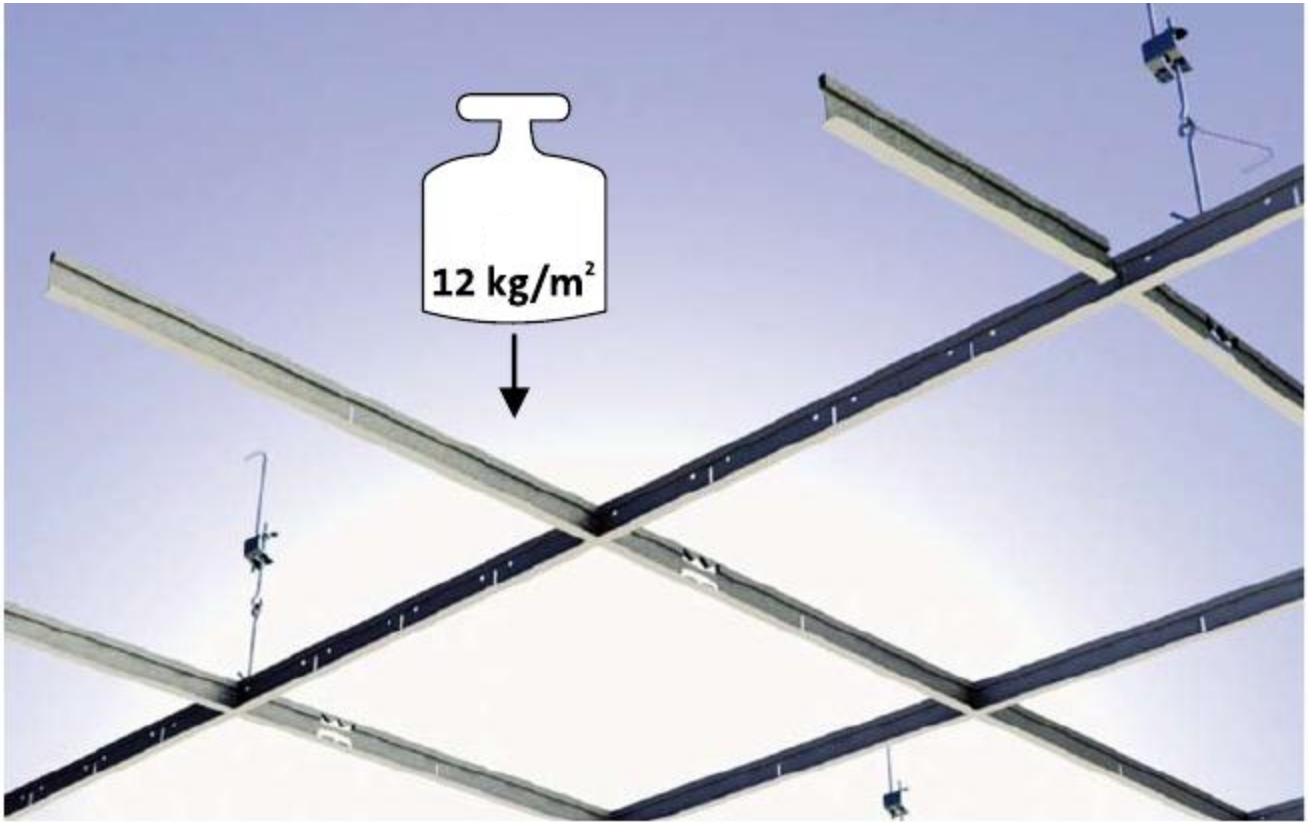
RIGIPS QUICK-LOCK® T15

A



Falcsatlakozás

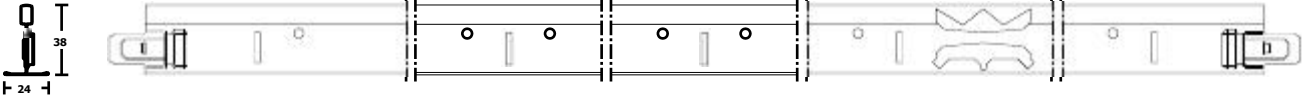




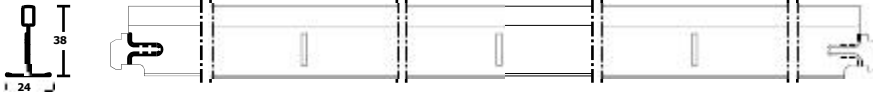
### RIGIPS QUICK-LOCK® T24

	Hosszúság (mm)	Anyagszükséglet (m/m <sup>2</sup> )
Főtartó T24	3600	0.84
Keresztösszekötő T24	1200	1.67
Keresztösszekötő T24	600	0.84

Főtartó T24/38, 3600 mm



Keresztösszekötő T24/38, 1200 mm



Keresztösszekötő T24/38, 600 mm



### RIGIPS QUICK-LOCK® T15

	Hosszúság (mm)	Anyagszükséglet (m/m <sup>2</sup> )
Főtartó T15	3000	0.84
Keresztösszekötő T15	1200	1.67
Keresztösszekötő T15	600	0.84

Főtartó T15/38, 3000 mm



Keresztösszekötő T15/38, 1200 mm



Keresztösszekötő T15/38, 600 mm



## CASOBIANCA

Gipszkarton álmennyezeti lap.  
Matt fényű, fehér. Felületén  
márványhomokkal szórt,  
természetes mintázattal,  
perforáció nélkül.



## CASOROC

Gipszkarton álmennyezeti lap,  
sima, matt fehér felülettel.



## CASOSTAR

Gipszkarton álmennyezeti lap,  
matt fehér színben, finom,  
szabálytalan perforációval.



Típus	Élképzés	Méret (mm)	Tömeg kg/m <sup>2</sup>	Tűzbe-sorolás	Hang-elnyelés	Hang-gátlás	Reflexió	Pára-állóság RH	Hőszigetelés W/m <sup>2</sup> K
Casobianca Casoroc Casostar	A	600x600x8	6.60	A2	0.10	41 dB	85%	90%	0.23
	A	600x1200x8	6.60						

### Alkalmazás:

Minden olyan területen, ahol a páratartalom tartósan nem haladja meg a 90%-ot.

### Épülettípusok szerint:

- Irodák
- Iskolák
- Egészségügyi intézmények
- Szállodák
- Üzletek



**Saint-Gobain Construction Products Hungary Kft.**

Központ: H-2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 hrsz.

Iroda: H-1134 Budapest, Róbert Károly krt. 64-66. B ép., III. em.

**Rigips Műszaki tanácsadás:**

T +36 1 296 0534 | F +36 1 295 0662

[rigips.muszakiinfo@saint-gobain.com](mailto:rigips.muszakiinfo@saint-gobain.com) | [www.rigips.hu](http://www.rigips.hu)

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

2015. november

