

Uponor Renovis felület fűtési/hűtési rendszer felújításokhoz

Szerkesztő: Palla Zsófia -

A frankfurti ISH-n az Uponor 800 m²-en mutatta be új fejlesztéseit. A fejlesztéseknél a fő cél a kényelem, a fenntarthatóság, az energiatakarékosság és az egészség volt. A piacon már sikeresen működő Siccus és Minitec rendszer mellett a Renovis tovább bővíti az Uponor rendszerek sorát. Az Uponor Renovis egy kor-szerű fal-, és mennyezet fűtés/hűtés felújításokhoz, száraz technológiával. Ez a megoldás lehetővé teszi felületfűtés (vagy hűtés) kialakítását akár egyetlen helyiség számára is, valamint csatlakoztatható a meglévő radiátoros rendszerhez. A fűtési csővezetékeket tartalmazó 15 mm vastag gipszkarton rendszerlemek a hagyományos gipszkarton sínekre kerülnek felszerelésre, akár a meglévő falra, vagy a mennyezetre.



A Renovis gipszkarton elemekbe 9,9 x 1,1 mm-es Uponor PE-Xa csővezetékek vannak beöntve, tökéletes hőátadást biztosítva. A fűtési bekötő vezeték és a szivattyú egység a burkolat alatt helyezkednek el, a gipszkarton sínek között.

Az alkalmazott gipszkarton kiváló hővezető képessége az oldalfalon akár 120 W/m², a mennyezeten pedig akár 60 W/m² fűtési teljesítményt is lehetővé tesz (hőlépcsőtől függően). A felületi elemek meglepően gyorsan reagálnak a hőmérséklet változására.

A tulajdonosok és lakók használók számára egyaránt fontos, hogy a felújítási munka gyorsan és a lehető legkevesebb porképződéssel és zajjal menjen végbe. Ezt az igényt az Uponor Renovis rendszer teljes mértékben kielégíti, a telepítés gyors, egyszerű és nem jár nagy szemétképződéssel. Tervezett bevezetés Ma-gyarországon 2014 tavaszától.

Pölcz Csaba
ügyvezető
Uponor Kft.