

A Pipelife AutoCAD alapú épületgépészeti tervezőprogramjával a korábbi funkciók mellett (lefolyó-csatorna-, HMV-, fűtési hálózatok hidraulikai méretezése...stb.) elvégezhető a **Radopress Watt fal és mennyezet fűtési/hűtési rendszerek** tervezése is.

A hagyományos fűtési rendszerekhez képest viszonylag kis belső keresztmetszet miatt, az áramoltatott közeg hőmérséklete jelentős befolyást gyakorol az áramlási tulajdonságokra, ezért a pontos számításokhoz a vonatkozó szabványok ismerete mellett elengedhetetlenek az előzetes termékspecifikus mérések. A 10x1,3mm-es PE-RT/EVOH/PE-RT csőre épülő vakolatos fűtő/hűtő rendszer és a gipszkarton panelek hőtechnikai és áramlási paramétereit laboratóriumi mérések igazolják.

Ezek alapján, a Planpipe segítségével precízen megtervezhetőek és beszabályozhatóak a felületfűtési és hűtési hálózatok, valamint automatikusan lehívhatók az anyaglisták és a beszabályozási táblázatok.

A szoftverrel kapcsolatos további információért keresse kollégánkat:

### **Szarka-Páger Lajos**

Pipelife Hungária Kft.

Tanácsadó Mérnök

Mobil:+36 30/9679-571

E-mail: [lajos.szarka@pipelife.hu](mailto:lajos.szarka@pipelife.hu)

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