

Elektromos telepítési követelmények:

Az egyes helyiségek, valamint a rendszer energiaigényének kiszámítását a BVF szakemberei elvégzik és feltüntetik az Önnek kiküldött ajánlati összesítőben. Kérjük, időben győződjön meg arról, hogy a szükséges elektromos kapacitás rendelkezésre áll-e. Ha az elektromos kapacitás kevésnek bizonyul, kérjen hálózatbővítést szolgáltatójától. A tervezés és az esetleges hálózatbővítés során vegye figyelembe a terület egyéb elektromos fogyasztóinak elektromos igényét is. Ezeknek az adatoknak a birtokában az alábbi előkészületeket javasoljuk:

■ Az elektromos kiállásokat a helyiség falán, a termosztátok tervezett helyéig kell kiépíteni. A termosztátokhoz **3x1,5 mm²** keresztmetszetű rézvezetékekkel álljon ki. Amennyiben a helyiségenkénti áramfelvétel meghaladja a **14A** összteljesítményt úgy **3x2,5mm²** keresztmetszetű rézvezeték szükséges.

■ A termosztátokhoz általánosan **65 mm-es belső átmérőjű**, minimum **55 mm mélységű**, nem sorolható szerelvénydoboz szükséges.

■ A szükséges elektromos kapacitást biztosítsa a fűtendő helyiségekhez a BVF által megadott információk alapján. A fűtési körönkénti áramfelvételt a BVF által küldött ajánlat mellékletében találja. (Amennyiben ajánlatunk nem tartalmazza az áramfelvételi adatokat, kérem jelezze az ajánlatot készítő szakember felé).

■ A falba süllyesztett termosztátok helyét úgy jelölje ki, hogy az közvetlenül homlokzati nyílászáró mellé lehetőleg ne kerüljön, illetve ügyeljen arra, hogy a későbbi bútorozás során a termosztátok ne kerüljenek takarásba.

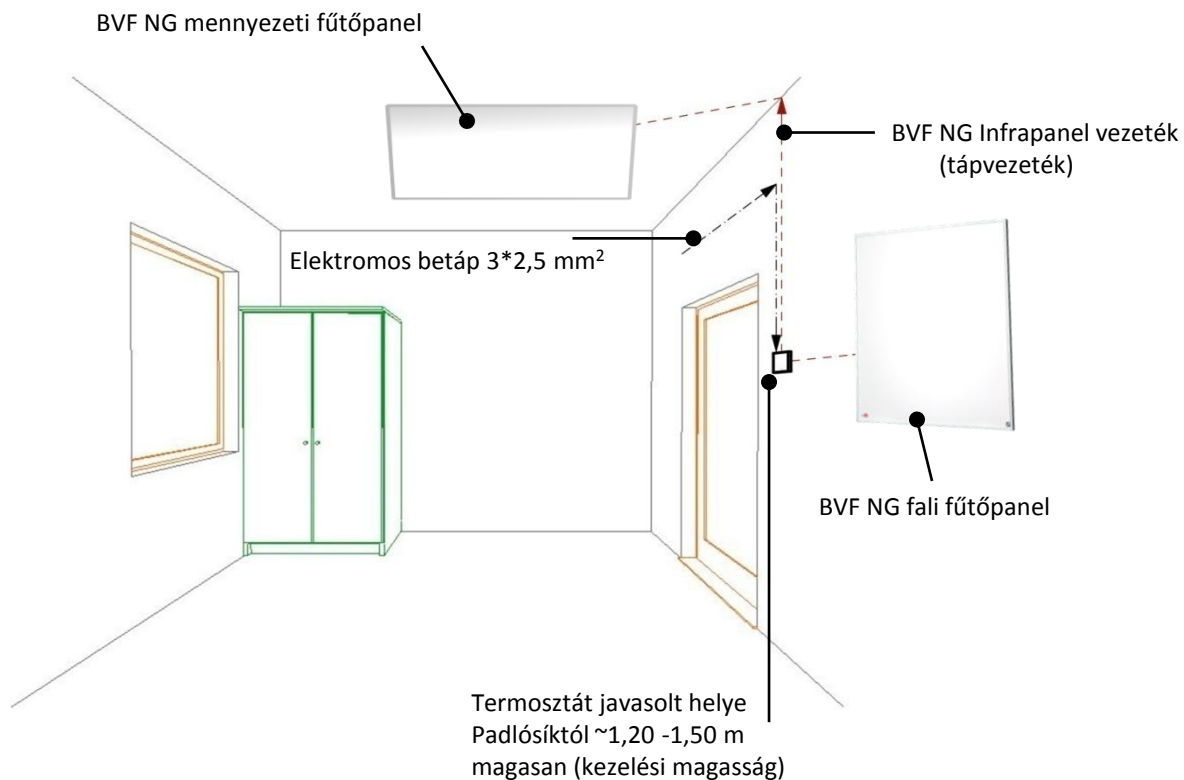
■ A termosztáttól a fűtőpanelelig vezető elektromos vezetékekhez alkalmas, **min. 25 mm belső átmérőjű védőcső** szerelése szükséges a padlófűtés szerelési pontjáig.

■ Amennyiben az ajánlatban szereplő, egy fűtési körre eső teljesítmény meghaladja a 14 Ampert, úgy a teljesítménykapcsoló relé beszerelése érdekében a termosztát szerelvénydobozán túl a 100x100 mm-es falba süllyesztett kötődoboz elhelyezése is szükséges. A teljesítménykapcsoló relé beszerelését a BVF szakemberei végzik. A kötődoboz elhelyezése nem szükséges, amennyiben a fűtési áramkörön a kismegszakító mellett sínre szerelhető relé kiépítése megoldható.

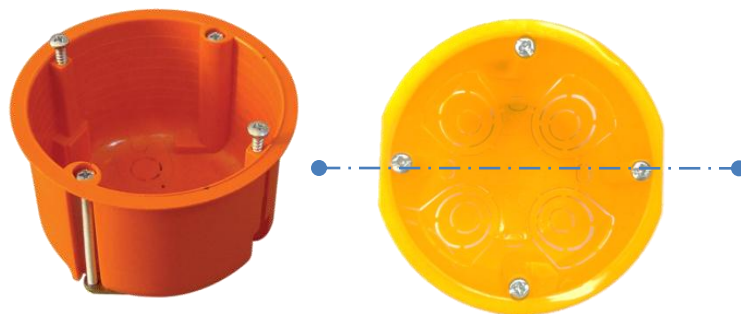
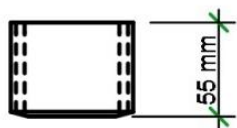
■ Kérjük, amennyiben a meglévő elektromos rendszer nem tartalmazza az életvédelmi relét, ezt jelezzék a BVF Heating munkatársai felé.



Bekötési vázrajz:



Termosztát szerelvénydoboz méretei:



Termosztát szerelvénydoboz beépítése
vízszintesen elhelyezett szerelvénycsavarokkal