

G-OLD Infrapanelek bekötése

A G-OLD Infrapanel bekötését bízzuk elektromos szakemberre!

A teljes termékleírásokat, műbizonylatokat és útmutatókat a <http://www.goldinfrafutes.hu/infrapanel/5-LETOLTESEK-ASZF/5-LETOLTESEK> oldalon találja meg!

Expressz információ a beszerelésről:

- Jelöljük fel a furatoknak megfelelően a rögzítési pontokat.
- Ø6mm-es fúróval fúrjunk 40mm mély lyukakat a jelölésnek megfelelően.
- Helyezzük be a műanyag tipliket a furatokba.
- Áramtalanítsuk a hálózatot ahová a G-OLD Infrapanelt beépíteni szeretnénk!
- A panelek hátoldalán található kettősszigetelésű vezetékét kössük össze a kiépített hálózat vezetékével, lehetőség szerint forrasztással rögzítsük azt!
- A panel hátoldalán található kábel barna vezetékét a hálózati vezeték fázisához, a kék vezetékét pedig a hálózat nulla vezetékéhez kössük, a fémtartalmú infrapaneleken található sárga – zöld színű vezetékét pedig a hálózat földeléséhez csatlakoztassuk. Földelés nélküli termékek: "f-i-a-s-sa-td-sz-L-100tsv" -jelű termékek, a földeléssel ellátottak: "GR-S-SB-HWP-HN-F-W-t-tsv-tsr-al-sdk-C-Mat-cs"-jelű termékek.
- Amennyiben termosztáttal vezéreljük, akkor a fázis megszakításával iktatjuk közbe a termosztátot
- Amennyiben a termosztáttal vezérelt panelek összteljesítmény felvétel meghaladja a termosztáthoz tartozó teljesítményfelvételt, akkor teljesítménykapcsolót kell közbeiktatni, amit a termosztát vezérel.
- A rögzítő csavarokat hajtsuk be a helyére és amennyiben tartozik hozzá takarókupak, akkor azokat ragasszuk fel.
- A felszerelt G-OLD Infrapanelt és annak keretét a porszívóknak kefése fejrészével porszívózzuk (keféljük) át, hogy a felületen esetlegesen rajtmaradt csiszolópor ne okozzon elszíneződést, mivel a panelek esetleges elszíneződéséért nem vállalunk felelősséget és nem tartozik a garancia alá!
- Törölközőszárítók esetében a garancia 10év a fűtőpanelre, és 12 hónap a fém szerkezeti egységre!
- Kapcsoljuk vissza az elektromos hálózatot.

Tükör paneljeinket ajánlott díszkeretezni, amennyiben a panel saját keretét

használja, annak hátlapján a szélső 0,8 - 1,0cm-be csavarozható a függesztő fül 1,5cm mélyen, bárhol a kereten !!!

A G-OLD Termékek paraméterei a számlán és a panelek hátoldalán megtalálhatóak.

Működtetésük: 220/380V 50Hz

Teljesítményfelvétele: A termék hátlapján található

IP védettség, EV besorolás: A termék hátlapján található

További információkért hívja a termék kereskedőjét:

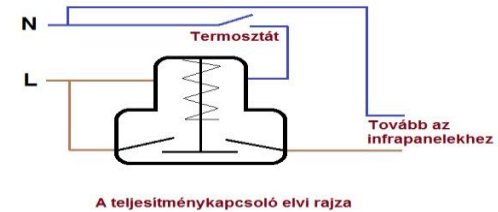


Teljesítménykapcsoló:

A teljesítménykapcsoló szerepe, hogy a párhuzamosan összekapcsolt infrapanelek teljesítményét átvigyék a hálózatra, és ez által tehermentesítsék a termosztátot. A termosztátok sajnos csak egy bizonyos áramerősséget képesek elviselni, ennél nagyobb terhelés esetén tönkremennek! A teljesítménykapcsolót minden esetben a termosztát vezérli! Megválasztásánál a megfelelő Amperszámot figyelembe kell venni! (összteljesítmény / 220-al = szükséges Amper)

Az alábbi teljesítményektől illetve termosztátok esetén ajánljuk a teljesítménykapcsolók beszerelését, a termosztátok védelmének érdekében.

Termosztátjainkkal vezérelhető teljesítmények PI: TR 010 – **2200W**, Q3-**1760W**, Q3 RF – **1320W**, Q7-**1760W**, Q7 RF – **1320W**, Q8RF – **220W**, Termosztátos dugalj-**3520W**.



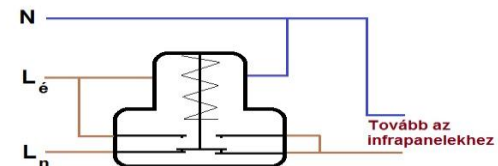
Éjjeli áramváltók (vezérelt áram)

Javasoljuk a vezérelt áram kialakítását és használatát. Ma az energiaszolgáltatók napi nyolc órában biztosítanak vezérelt áramot a hálózati leterheltségtől függően. A vezérelt áram tarifája lényegesen kedvezőbb és minimális kiépítési költséggel megvalósítható. Az áramszolgáltatók az éjszakai órát a nappali mérővel azonos teljesítményben díjmentesen biztosítják! Az áramváltó használatát egyes szolgáltatók korlátozhatják.

Nappal is van vezérelt áram, átlag napi nyolc órában. Ezt a lehetőséget lehet kihasználni az éjszakai áramváltó bekötésével a rendszerünk takarékosabb üzemeltetésére.

Erre mindenki figyelmét fel kell hívni, mert jelentős megtakarítást eredményezhet a villanyszámláján. Nem mindenki tud róla!!! Fűtésre és meleg víz előállítására szolgál és a villamos szolgáltatók csakis ezeket a fogyasztókat engedélyezik rákötni a vezérelt (éjszakai) rendszerre, azonban fontos, hogy ezek a készülékek fixen a rendszerbe bekötöttek legyenek és nem engedélyezi a dugaljak éjszakai árammal történő ellátását!!!

Az áramváltó vagy tarifaváltó automatikusan és észrevétlenül működik. Áll egy vezérlendő mágnes kapcsolóból és egy váltó érintkező rendszerből. A mágnes kapcsolót az éjjeli áram vezérli és nyugalmi helyzetben a nappali áramot engedi át szabadon. Megválasztásánál a megfelelő Amperszámot figyelembe kell venni! (összteljesítmény / 220-al = szükséges Amper)



Az éjjeli áramváltó elvi rajza