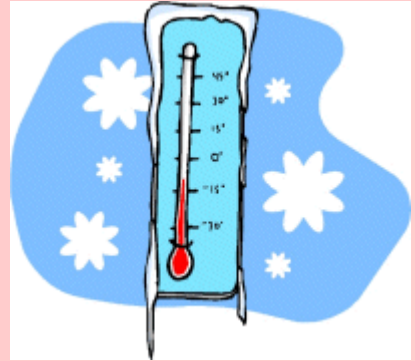


# Klíma használata fűtésre?! Igen!!

**A klíma fűtésre való használata a mai klímaberendezésekben már gazdaságosan megoldott. Ha már költséges klímaberendezést vásárol és a klímaszerezés díját is kifizeti, mindenképp érdemes ezt a lehetőséget is figyelembe vennie!**



A klíma hűtéskor hőt szállít a hűtött térből a külvilág felé. De egy egyszerű kis szerkezet beépítésével megfordítható ez a folyamat, így most a külső térből szállítható a hőmennyiség a belső tér felé - tehát a készülék fűt.

A megoldás egyetlen problémája, hogy mások a körülmények nyáron, amikor hűteni akarunk, és mások télen, amikor fűteni. Nyáron kb. 24 C-os az a helyiség, ahonnan elszállítjuk a hőt, és mondjuk 34 C, ahová szállítjuk. Télen, mondjuk -10 C a külső hőmérséklet, ahonnan hőt kell elvonni, és kb. 22 C, ahová szállítani kell. Nem nehéz belátni, hogy könnyebb a 24 C-os levegőt lehűteni 1-2 C-kal, mint a -10 C-osat. Éppen ezért a sztenderd - ki/bekapcsolós - berendezések nem alkalmasak arra, hogy +5 C alatti külső hőmérséklet esetén fűtési üzemben működjenek.

Ugye Ön is úgy vélekedik, hogy árammal fűteni drága? Pedig ez ma már egyáltalán nem igaz! Ha Önnek önálló vezetékes földgázellátása van, akkor kb. egynegyedét fizeti annak, mintha árammal fűtene (villanyradiátor, hőlégbefúvó). **A klímával való fűtés körülbelül négyszer annyi fűtési teljesítményt eredményez, mint amennyi elektromos áramot fogyaszt.** Ez egy jó klímánál 5 is lehet.

Ha tehát a klímás fűtés négyszer annyi hőt tud szállítani, mint amennyi áramot felvesz a hálózatról, akkor a megrendelőnél pontosan ugyanannyiba kerül a klímás fűtés, mint a gáz. Ha ennél jobb az érték, akkor már olcsóbb is a gáz használatánál! Bármilyen más rendszerű fűtésnél – társasház központi kazán, távfűtés, PB-gázfűtés - gazdaságosabb lehet egy klímás fűtési megoldás. Ha egy lakás 10 kW fűtési teljesítményt igényel, és ez biztosítva van klímával, akkor az a lakás ugyanúgy megfelelően fel lesz fűtve, mint bármely más megoldással.



Az **inverter-technológia** - a korszerű hűtőközegek megjelenésével együtt - ma már -20 - -25 C külső hőmérsékletig működő **hőszivattyús klímákat** biztosít, ami már jelentősen elősegíti a hőszivattyús klímák elterjedését. Az inverteres klímaberendezés a magasabb árat kb. 2-3 év alatt "visszahozza" az alacsonyabb villanyszámlánkkal átlagos fogyasztásnál.



## **Tévhitek a klímával való fűtéssel kapcsolatban:**

### **1. Árammal fűteni drága!**

Az előzőekben leírtak szerint legalább olyan gazdaságos, mint a gázzal való fűtés. De a rendszer megvásárlása nem kerül annyiba, mint egy gázkazános központi fűtés. Ráadásul nem vesznek el helyet a szobákban a csövek, radiátorok, nem csúfítják el a lakást. Sőt, inkább emelik otthona értékét, szebbé varázsolják a szép, modern készülékek!

### **2. A klíma nem tud elég meleget csinálni!**

Ez megfelelően méretezett klímaberendezés esetén nem fordulhat elő! Ha egy lakás 10 kW fűtési teljesítményt igényel, és ez biztosítva van klímával, akkor az a lakás ugyanúgy megfelelően fel lesz fűtve, mint bármely más megoldással. Egy klíma fűtéskor 40-45 0C hőmérsékletű levegőt fúj be. Ami nagyon kellemes komfortérzetet jelent.

### **3. Nem tévhit, de kevesen tudják: a légbefúvós fűtés az egyik legrugalmasabb és leggyorsabb fűtési megoldás!**

Egy légfűtés **pár perc alatt** meleg levegőt fúj a lakásba, és mivel ventilátort használ, ez gyorsan eloszlik a teljes fűtött területen. Ezen kívül minden más fűtés a levegővel együtt fűti fel a helyiségben lévő tárgyakat, falakat. Ezzel szemben a légfűtés a levegővel kezd, és csak a felmelegített levegő fűti fel azután a helyiség berendezési elemeit. Ez bizony kényelmi szempontból sem utolsó dolog. Amikor ősszel hirtelen lehül a levegő, Ön már néhány perc alatt kellemes meleget varázsolhat a 15 fokos lakásba. Vagy tavasszal, mikor már nagyon örül a melegnek, hirtelen 10 fokkal visszaesik a hőmérséklet. Gyakorlatilag **ma már egyetlen nap leforgása alatt részese lehet bármilyen időjárásnak**. És ez az, amit a fűteni is tudó klímaberendezés képes korigálni **percek alatt!**



Reméljük, felkeltettük érdeklődését a fűtésre is használható modern split klímák iránt!  
Kiválasztásban, tanácsadásban KÉK kártyás szakembereink szívesen állnak rendelkezésükre!

**Email: [info@lnagroup.eu](mailto:info@lnagroup.eu)**

**Telefon: 06-20-2613639**

További hasznos tanácsok, tippek klíma választáshoz, klíma használathoz:

**[www.lnagroup.eu](http://www.lnagroup.eu)**