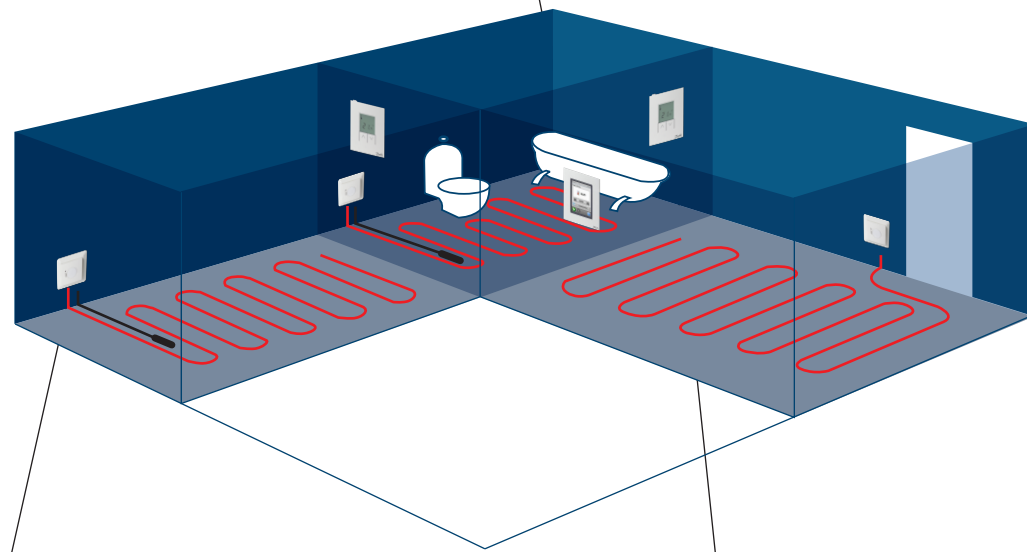


A Devilink™ rendszer áttekintése



Devilink™ CC
Az érintőképernyős központi vezérlőn állítható a ház egyes helyiségeinek a hőmérséklete – egyszerre, vagy külön-külön.

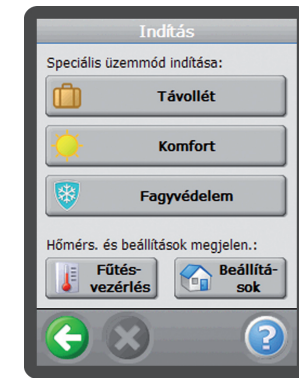


A Devilink™ FT a beépített fűtőegység kapcsolását végzi. Padlólőhőmérséklet-érzékelő csatlakoztatható hozzá.

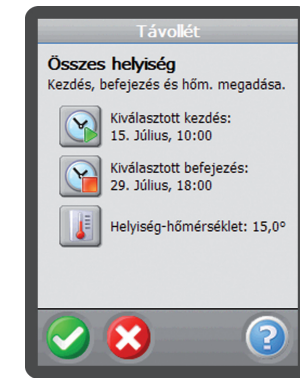


A Devilink™ RS a helyiség hőmérsékletét méri, a szobahőmérséklet állítható.

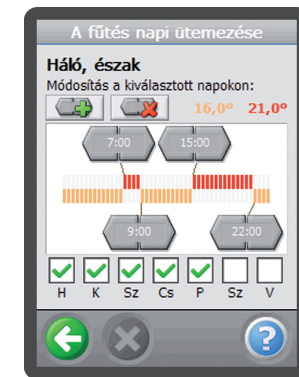
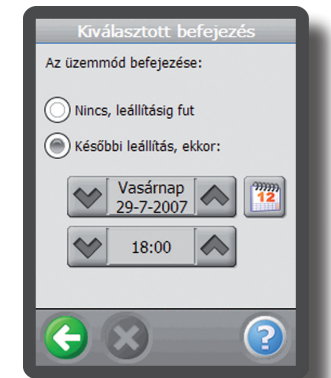
Devilink™ fűtésvezérlési lehetőségek



Egyszerű, érintőképernyős felhasználói felület.



Tervezze gondatlanul a téli vakációt a fűtésvezérlés "Távollét" üzemmódjával. A fűtés a beállított időtartamra lekapcsol.



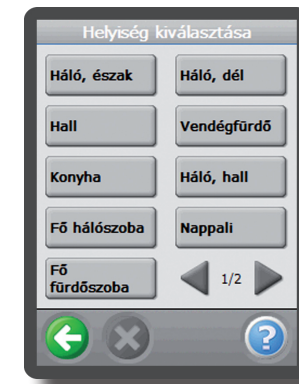
Ütemezze a fűtést a hét minden napjára ...



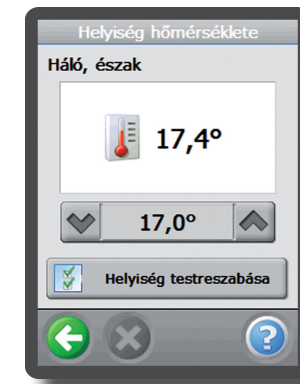
...és ellenőrizze a hétre vonatkozó beállításokat.



Probléma esetén a ? megnyomásával segítséget kap.



Vezérelje a teljes ház fűtését egy központból...



...és állítsa be a helyiségek hőmérsékletét egyesével.



Szabja egyéni igényeire a Devilink™ rendszert.

Devilink™ - Vezeték nélküli szabadság, komfort és kényelem

Műszaki adatok

Devilink™ CC (Központi vezérlő):	
Működési feszültség	15 V DC ±10%
Energiafelhasználás készenléti állapotban	Max. 2 W
Képernyő	3,5" színes, érintőképernyős TFT
Környezeti hőmérséklet	0°-tól +40°C-ig
Átviteli frekvencia	868,42 MHz
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m
Egy láncban lévő jeltovábbítási képesség	Max. 3 szintű
Adási teljesítmény	Max. 1 mW
IP osztály	21
Méretek (Hossz. x Szél. x Mély.)	125 mm x 107 mm x 25 mm
Devilink™ PSU (Beépíthető tápegység):	
Működési feszültség	100-250 V AC 50/60Hz
Kimeneti feszültség	15 V DC ±10%
Energiafelhasználás készenléti állapotban	Max. 0,15 W
Legnagyobb terhelés	10 W
Devilink™ NSU (Adapter):	
Működési feszültség	100-240 V AC 50/60Hz
Kimeneti feszültség	15 V DC ±10%
Energiafelhasználás készenléti állapotban	Max. 0,75 W
Vezeték hossza	2,5 m
Legnagyobb terhelés	10 W
Devilink™ BSU (Elemes tápegység):	
Kimeneti feszültség	15 V DC ±10%
Elemek száma	10 x AA
Devilink™ FT (Padlótermosztát):	
Működési feszültség	180-250 V AC, 50/60 Hz
Energiafelhasználás készenléti állapotban	Max. 1 W
Relé: • Állandó terhelés • Induktív terhelés	230V ~ 15 A / 3450W cos φ = 0,3 Max. 4 A
Érzékelő	NTC 15 kOhm 25°C-on
Az érzékelő ellenállása: • 0°C • 20°C • 50°C	42 kOhm 18 kOhm 6 kOhm
Szabályozás	PWM
Környezeti hőmérséklet	0°-tól +30°C-ig
Hibás érzékelő figyelése	A termosztát rendelkezik egy beépített védelemmel, mely lekapcsolja a fűtést, ha az érzékelő nem csatlakozik, vagy hibás
Átviteli frekvencia	868,42 MHz
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m
Adási teljesítmény	Max. 1 mW
IP osztály	31
Méretek (Hossz. x Szél. x Mély.)	85 mm x 85 mm x 21 mm
Devilink™ RS (Szobahőmérséklet érzékelő):	
Elem típusa	Alkáli 2 x AA, 1,5 V
Elem élettartama	Akár 4-5 év
Háttérvilágítás	Zöld LED
Környezeti hőmérséklet	0°-tól +40°C-ig
Elem figyelése	Az érzékelő rendelkezik egy beépített védelemmel, mely jelzi az elem lemerülését
Átviteli frekvencia	868,42 MHz
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m
Adási teljesítmény	Max. 1 mW
IP osztály	21
Méretek (Hossz. x Szél. x Mély.)	81 mm x 66 mm x 22.5 mm



Devilink™
- vezetékek nélküli fűtés-
vezérlés; komfort és
kényelem



A Devilink™ egy teljesen új, és innovatív fűtésvezérlő megoldás elektromos padlófűtéshez. A rendszer egy központi vezérlőből, és a hozzá, vezetékek nélkül kapcsolódó érzékelőkből, termosztátokból áll. A ház összes helyiségének fűtése egy központi helyről könnyen szabályozható.

Ez egy egyszerű, felhasználóbarát rendszer, a beállítása gyerekjáték. A kezelhetőséget szolgálja a letisztult formaterv, és a sokgombos vezérlőrendszerek bonyolultságának a hiánya. A rendszer logikusan felépített, használata egyszerű, de kétely esetén a "Súgó" gombnyomásra megjeleníthető.

A központosított fűtésvezérléssel energia-megtakarítás is elérhető, hiszen az éjszakai hőmérséklet csökkentés és a vakáció esetén használható "Távollét" funkcióval az összes helyiségben egyszerre korlátozható a fűtés.

A Devilink™ a jövő fűtésvezérlő rendszere, mely paraméterezhető platformon alapul, így új igények felmerülésekor a rendszer könnyen azokhoz igazítható.

A Devilink™ alapkoncepciója, hogy a fűtésrendszer vezetékek nélkül legyen összekötve, és a fűtés vezérlése egy központi helyről történjen.