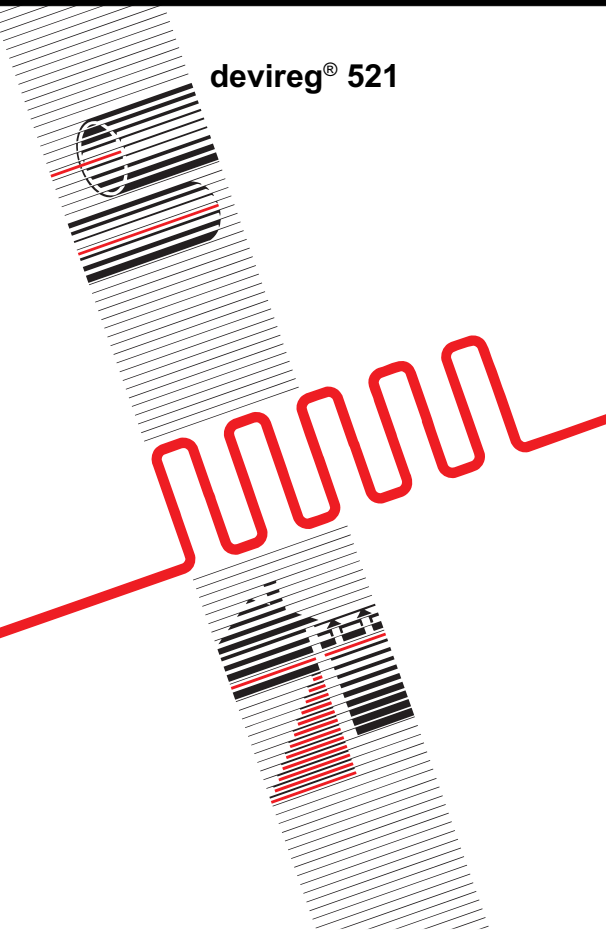


HU

Használati utasítás

devireg® 521



DEVI 

### **Működés:**

A **devireg**<sup>®</sup> 521 egy elektronikus termosztát, amely egy beépített kétpólusú kapcsolóval van ellátva. 10 A.

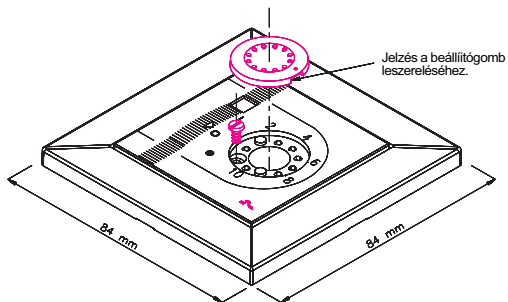
A **devireg**<sup>®</sup> 521 beépített szobaérzékelővel van ellátva.

A **devireg**<sup>®</sup> 521 egy 5°C-os éjszakai állással van ellátva.

Figyelem! Az éjszakai állást úgy lehet működésbe hozni, ha feszültséget adunk az 5.kapocshoz.

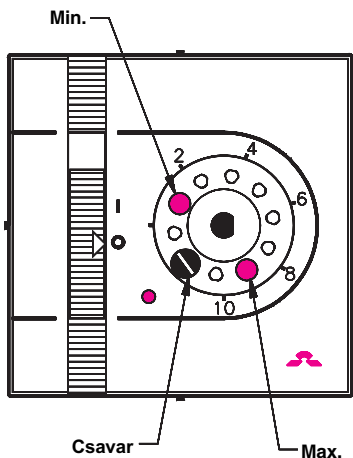
### **Felszerelés:**

1. A **devireg**<sup>®</sup> 521 felszerelhető egy külön dobozban vagy egy kombinált rendszerben.
2. A termosztát keretének levételéhez először az elektronikus részről a kapcsológombot távolítsuk el egy kis csavarhúzóval, azután alatta a csavart. ld. I.ábra.
3. A termosztát fedelének le - és felszerelésénél a kapcsolónak 0 állásban kell lennie.
4. A huzalozás az áramkör diagram szerint.
5. Vigyázat, mert a kapcsológomb elcsavarodhat a termosztát keretének a levétele után.  
Figyelem! Lehetőség van egy fix hőmérséklettartomány beállítására ld. 2. ábra.
6. Állítsuk be a termosztátot egy kívánt hőmérsékletre. Egy bizonyos idő után finombeállítás szükséges.
7. Fűtés esetén a piros jelzőlámpa világít.
8. Ahhoz, hogy elkerüljük a betonpadló megrepedését, meg kell győződni arról, hogy a padló teljesen szilárd, mielőtt a fűtési rendszert bekapcsoljuk.
9. 2-4 nap telik el a fűtési rendszer bekapcsolásától, amíg a kívánt hőmérséklet stabilizálódik a beállított értéken.



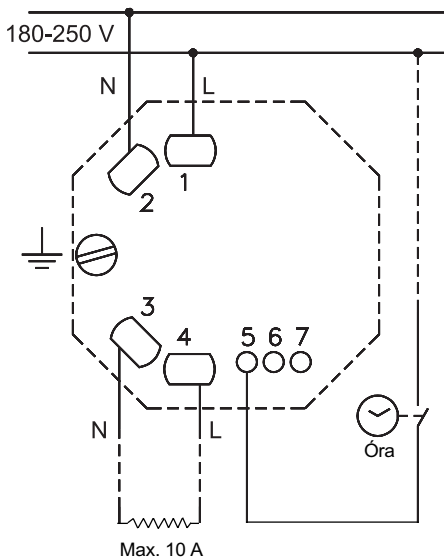
1. ábra

A termosztát keretének leszereléséhez húzzuk ki a kapcsológombot egy csavarhúzóval, majd távolítsuk el a csavart a gomb alatt.



2. ábra

A hőmérséklettartományt be lehet határolni a végmegállítók segítségével, a kívánt pozícióra való mozgatással.



3.ábra

# Működés ellenőrzése

## Hibakeresés

Ha a fűtés nem indul meg annak ellenére, hogy a termosztátot bekapcsolta, először ellenőrizze a tápfeszültséget és a biztosítékot mielőtt szakemberhez fordulna.

## Hibakeresési lista

(Csak szakember számára!)

## Hibakeresés

- Ellenőrizzük a feszültséget az 1. és 2. kapocsnál.
- Ellenőrizzük a bekötést a 3. és 4. kapocsnál.  
Mérjük meg a fűtőkábel ellenállását, és számítsuk ki a teljesítményt.

$$P = \frac{U^2}{R} = \frac{52900}{R} \text{ W (230 V~ esetén)}$$

A kiszámolt teljesítmény alapján a fűtőkábel típusa kiválasztható a **DEVI** katalógusból.

- Ha a fűtés üzemképes, helyezzük vissza a termosztátot.
- Ha nincs feszültség, a relé érintkezőjének nyitottnak kell lenni, és a jelzőlámpa sem világít.

## Műszaki adatok

Szabályozási tartomány	+5°C - + 35°C								
Feszültség	180 - 250 V ~ 50 Hz								
Terhelhetőség	250 V ~ 10 A								
Terhelés	cos j = 0,3 Max. 1 A								
Szabályozási érzékenység	0,5°C								
Éjszakai állás	5°C								
Működési hőmérséklet	-10° - +40°C								
Védettség	IP 30								
Érzékelő egység	NTC								
Érzékelő értékei	<table> <tr> <td>-10°C</td> <td>66 kOhm</td> </tr> <tr> <td>0°C</td> <td>42 kOhm</td> </tr> <tr> <td>+25°C</td> <td>15 kOhm</td> </tr> <tr> <td>+50°C</td> <td>6 kOhm</td> </tr> </table>	-10°C	66 kOhm	0°C	42 kOhm	+25°C	15 kOhm	+50°C	6 kOhm
-10°C	66 kOhm								
0°C	42 kOhm								
+25°C	15 kOhm								
+50°C	6 kOhm								
<b>LED fényjelző:</b> Nincs fény  Piros  Zöld	A rendszer ki van kapcsolva. A fűtés be van kapcsolva, de a beállított hőmérsékletet még nem érte el. A fűtés ki van kapcsolva, mert a beállított hőmérsékletet elértük.								

## A DEVI Jótállás:

Ön egy olyan **deviheat**<sup>®</sup> rendszert vásárolt meg, amely megteremti önnek a kényelmes otthont és környezetet.

A **deviheat**<sup>®</sup> egy teljes fűtési megoldást biztosít a **deviflex**<sup>®</sup> fűtőkábelekkel, vagy a **devimat**<sup>®</sup> fűtőpaplannal, a **devireg**<sup>®</sup> termosztáttal és a **devifast** rögzítő szalagokkal.

Ha, mégis ellentétben minden elvárással, felvetődne egy probléma az Ön fűtőrendszerében, mi, a **DEVI**-nél, dániai gyártó egységekkel, betartjuk az általános termék kötelezettségi szabályokat, ahogy az Európai Unió szállítói, amelyek a 85/374/CEE irányelvekben és az összes jelentős nemzet törvényeiben szerepelnek, és a következőket tartalmazzák.:

A **DEVI** a **deviflex**<sup>®</sup> fűtőkábelekre és a **devimat**<sup>®</sup> fűtőhálókra 10 éves, minden más **DEVI** termékre 2 éves garanciát biztosít az anyagban és a konstrukcióban fellépő hibák esetén.

A garancia a hátoldalon lévő jótállási jegyen helyesen, az utasításnak megfelelően feltüntetett és a **DEVI** által ellenőrzött, neki, vagy az illetékes forgalmazónak bemutatott hibára érvényes.

Kérjük, hogy a jótállási jegyet angolul, vagy a beüzemelési útmutató borítójának bal felső sarkában feltüntetett ISO kódnak megfelelően az Ön országának nyelvén töltsse ki, a garancia helyességének érdekében. A

**DEVI** kötelessége, hogy bérmentesen kijavítsa a hibát, vagy egy új egységet szállítson a vásárlónak, másodlagos költségek nélkül összeszerelje a javításra szoruló egységet. A **devireg**<sup>®</sup> termosztát hibája esetén a **DEVI** fenntartja a jogot a bérmentes és indokolatlan késés nélküli javításra.

A **DEVI** jótállás nem vonatkozik a szakképzettlen villanyszerelő által végzett beüzemelésre, vagy mások által szállított helytelen tervrajz okozta hibákra, helytelen használatra, mások, vagy a hibás beüzemelés okozta károkra, vagy bármilyen a későbbiekben fellépett kárra. Ha a **DEVI**-től megkívánják, hogy ellenőrizze vagy kijavítsa a fent említett okok valamelyikéből származó hibát, a javítás vagy ellenőrzés nem díjmentes. A **DEVI** jótállás érvénytelen, ha a vásárló a berendezésre vonatkozó fizetési kötelezettségeinek nem tett eleget.

Egyéb esetekben a **DEVI** hatékonyan és haladéktalanul válaszolni fog vásárlói kérdéseire és indokolt kívánságaira.

A fentebb részletezett garancialevél vonatkozik a termék megbízhatósági szabályokra, míg a termék eladásával kapcsolatos ügyek jogi szabályozásának összhangban kell állnia a nemzeti jogrendszerrel.

# Garancialevél

## A DEVI garanciára jogosult:

Név:

---

---

---

Cím:

---

---

---

Irányítószám:

---

---

---

Telefon:

---

---

---

### Kérjük, ellenőrizze

A **DEVI** garanciájának megszerzéséhez az alábbiakat gondosan ki kell tölteni. Az egyéb feltételeket ld. a hátlapon.

Villamos telepítést végezte:

---

---

---

Telepítés időpontja:

---

---

---

Termosztát típusa:

---

---

---

Gyártási kód:

---

---

---

---

---

---

Szállító bélyegzője:



**DE-VI**

DK · 7100 Vejle

Phone + 45 76 42 47 00

Fax + 45 76 42 47 02