

## Intelligens programozható termosztátok

Míg a hagyományos programozó órával kombinált termosztátok a fűtés időre történő ki- és bekapcsolását teszik lehetővé, addig a devireg 550-es készülék a kért időpontra a kívánt hőmérsékletre fűti a rendszert. Beépített memóriája segítségével optimálisan alkalmazkodik a helyiség adottságaihoz.

### Fontosabb tulajdonságok:

- Speciálisan elektromos padlófűtéshez fejlesztették
- Padló és beépített levegőhőmérséklet-érzékelővel rendelkezik
- 16 A közvetlenül kapcsolható
- ESCR intelligens rendszer
- Falba süllyesztett kivitel
- Beépített, heti ciklusú időprogramozás
- Egyetlen gombbal állítható
- Háromféle vezérlési mód:
  - 1 csak padlóhőmérséklet alapján
  - 2 csak levegőhőmérséklet alapján
  - 3 padló- és levegőhőmérséklet alapján

### -Hálózatba kötési lehetőség:

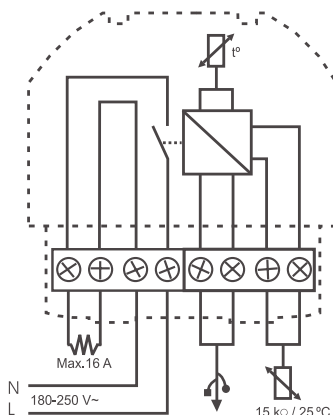
A termosztátok egymással hálózatba köthetők (max. 31 db-ig).

Egy devireg 550-est kijelölve a többi hálózatba kötött termosztát főbb paraméterei egy pontról állíthatóak. Ezenkívül még Devicom program segítségével a termosztátokat számítógéppel összekötve az összes paraméter láthatóvá, állíthatóvá válik, akár távolról az interneten keresztül is.

A Devireg 550 dinamikusan képes mind a padló, mind a levegő hőmérsékletének szabályozására, hogy a lehető legjobb komfortérzetet a leggazdaságosabb üzemeléssel biztosítsa. A Devireg 550 készülék beüzemelése első napjaiban képes arra, hogy felmérje a helyiség viszonyait, és azoknak megfelelően alakítsa ki a leggazdaságosabb fűtési megoldást, majd ezt memorizálja. Kiemelkedik abban is, hogy memóriája rugalmas, folyamatosan érzékeli a helyiségben lezajlott változásokat, és ezek alapján a fűtés szabályozását állandóan hozzáigazítja a helyiség adottságaihoz.



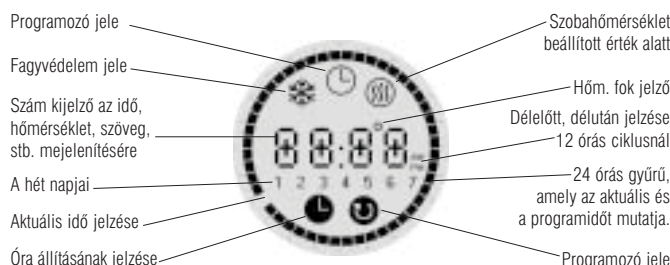
### KAPCSOLÁSI RAJZ



### A SZIMBÓLUMOK JELENTÉSE A KIJELZŐN

#### Hogyan használja a devireg® 550 tip. termosztátot?

A nyomógomb mindkét irányban forgatható a következőképpen vagy nyomható/nyomva tekerhető a következőképpen



<b>Hőmérsékleti tartomány:</b>	<b>+5 °C-tól +35 °C-ig, vagy kikapcsolva</b>
<b>Maximális padlóhőmérséklet értéke:</b>	<b>+20 °C-tól +50 °C-ig</b>
<b>Feszültség:</b>	<b>180-250 V 50/60 Hz</b>
<b>Terhelhetőség:</b>	<b>250 V~16 A</b>
<b>Terhelés:</b>	<b>cos φ = 0,3 max. 1 A</b>
<b>Fogyasztás:</b>	<b>&lt; 50 mW</b>
<b>Beépített elem hálózat nélkül:</b>	<b>&gt; 100 óra</b>
<b>Hőmérséklet-csökkentés lehetősége:</b>	<b>0 °C-tól -15 °C-ig</b>
<b>Korrektíós érték:</b>	<b>-5,5 °C-tól +5,5 °C-ig</b>
<b>IP védettség:</b>	<b>IP 30</b>
<b>Érzékelő típusa:</b>	<b>NTC ellenállás</b>
<b>Érzékelő értéke:</b>	<b>15 kOhm / 25 °C</b>

Az Ön kereskedője:

DEVI A/S  
Ulvehavevej 61  
DK-7100. Vejle  
Tel.: +45 76 42 47 00  
Fax: +45 76 42 47 03  
www.devi.hu  
hungary@devi.com



intelligens fűtési rendszerek

The Member of Danfoss Group