

PROGRAMOZHATÓ SZOBA TERMOSZTÁT

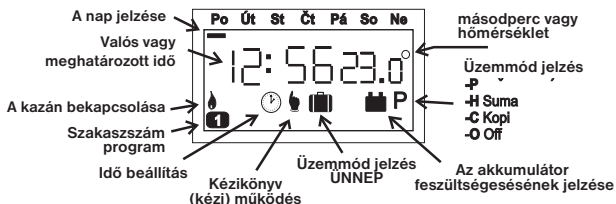
PT21

Elegáns programozás közvetlenül a székből

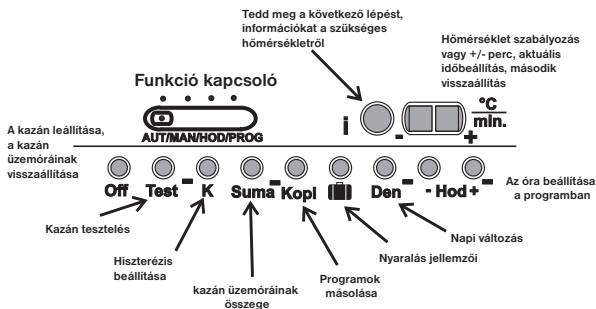
- KAZÁN ÉS KLÍMA SZABÁLYOZÁSHOZ
- NAPONTA 6 HŐMÉRSÉKLET-VÁLTOZÁS
- AKÁR 30% ENERGIA MEGTAKARÍTÁS



KIJELZŐ LEÍRÁS



KEZELŐSZERVEK



Az összes gomb működése hosszabb megnyomás után felgyorsul.
VILLOG A felvillanó jelzi az előző nap utolsó szakaszának befejezését. Az utoljára beállított hőmérséklet-változás megmarad.

FUNKCIÓ KAPCSOLÓ

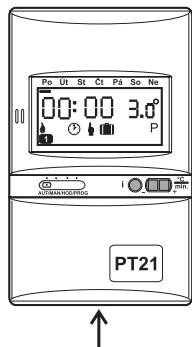


AUT: a termosztát egy előre beállított program szerint működik.
MAN: kézi hőmérséklet-beállítások használatos, ez a hőmérséklet állandó marad
a következő kézi váltásig. A „” szimbólum megjelenik a kijelzőn.
IDŐ: az aktuális nap és idő beállítása.
PROG: a termosztát programozási pozíciója

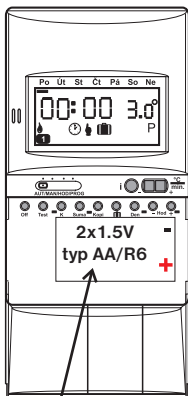
! Figyelem!

A termosztátot megfelelő helyre szerelje fel, ahol a működését nem befolyásolja a fűtőtestből érkező meleg levegő közvetlen áramlása, napfény és egyéb zavaró hatások..Kerülje a külső falra történő fel-szerelést is. Kövesse az illusztrációkat az összeszereléshez:

1. ábra

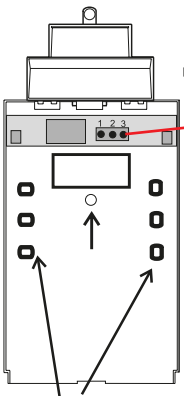


1a. ábra



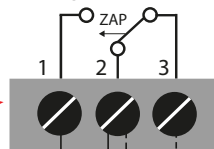
Elemtartó

2. ábra



beépítési lyukak. csavarokra

potenciálmintas
(feszültségmentes) érintkezők

**KAZÁN:**

amikor a ter-mosztát zárva van csatlakoztatva vannak 1. és 2. kapocs

HÜTÉS:

hűtési csatlako-záshoz a 2-es és 3-as kivezetést használják

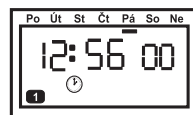


A PT21-et megfelelő elektromos képesítéssel rendelkező személynek kell telepítenie és feszültség nélkül.

IDŐBEÁLLÍTÁS - IDŐFUNKCIÓK aktuális idő és nap

Állítsa a kapcsolót ÓRA állásba, ezzel aktiválva az időbeállítási módot.

Gombok $\pm$ állítsa be a kívánt értéket, és nyomja meg a gombot. **i** (bejegyzés). Ugyanígy járjon el a percekben, másodpercekben és a napon (szimbólum jelzi). **■**).

**PROGRAMOZÁS - PROG FUNKCIÓK programbeállítások**

Állítsa a kapcsolót PROG állásba, ezzel aktiválja a programozási módot.

- nyomja meg a gombot **Nap** egy nap kiválasztásához, gombokkal. **- Óra+** állítsa be a kapcsolási időt és a gombokkal. $\pm$ állítsa be a hőmérsékletet a program első része **1** .
- Nyomja meg a gombot **i** , ezzel átméz a beállításokba a program második része **2** ugyanazon a napon.
- Ha más hőmérsékletet szeretne beállítani ugyanazon a napon, csak a gombokkal állítson be másik időt és hőmérsékletet **- Óra+** , $\pm$ ". Az egy napon belüli utolsó hőmérséklet beállítása után a PT21 automatikusan átvált a beállításra másnap a szimbólum jelenik meg a kijelzőn **■** alatt másnap.
- Az egész hét programozása után ellenőrizze újra a programot. Gombbal **i** fokozatosan megtudod hogy a program megfelel-e az igényeinek, és azt írja le a kézikönyvben elkészített táblázatba (az esetre program törlése a memóriából).

Állítsa a kapcsolót AUT állásba, és a termosztát a beállított program szerint kezd működni.

Információ: Ha nem szeretné mind a hat beállítást egy nap alatt használni, használja a Gyors visszaállítást - a gomb fokozatos megnyomásával. **Off** visszaállítod a fel nem használt időreket.

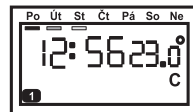


„MÁSOLÁS” GOMB FUNKCIÓI program másolása

Ez a funkció a termosztát programozásának felgyorsítására szolgál. Program egytől Egyszerűen a gomb megnyomásával másolhatja a napot **Másolat** egészen másnapig.

1. A napjelzőnek azon a napon kell lennie, amelyen a következőre kíván másolni.

2. Nyomja meg a gombot. **Másolat** és másnapra a teljes program felülírása kerül és a napjelző mozog. A kijelzőn rövid időre megjelenik a „C” (Másolás).



„K” GOMB FUNKCIÓ (HISZTERÉZIS és firmware verzió)

Állítsa a kapcsolót PROG állásba, és nyomja meg a gombot. **K**, állítsa be a HISZTERÉZIS-t (0,1; 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 1,0; 1,5 °C) a gombokkal **-/+** és erősítse meg a gombbal. **i**. A firmware verziószáma megjelenik az LCD-n (csak információ). A programozáshoz való visszatéréshez nyomja meg a gombot. **K** vagy állítsa a kapcsolót AUT / MAN helyzetbe.

RÖVID TÁVÚ HŐMÉRSÉKLET-VÁLTOZÁS AUT ÜZEMMÓDBAN (PARTY)

A kapcsolónak AUTO állásban kell lennie, majd állítsa be a gombot. **-/+** kívánt hőmérséklet, megjelenik a kijelzőn „P”. A termosztát ezt a hőmérsékletet tartja a program által megadott következő hőmérséklet-változásig. A gomb megnyomásakor **i** AUT üzemmódban a kívánt programhőmérséklet egy pillanatra mindig megjelenik (a „P” kijelzőn jelölve).

„Összeg” GOMB FUNKCIÓI

Nyomja meg a gombot **Összeg** megjelenik a kazán üzemóráinak összege. „H” jelenik meg a kijelzőn. Ezt az órát a „Off” gombbal állíthatja vissza.
(Pl.: 1206 óra 23 perc)



FUNKČNÍ FUNKCE nyaralás

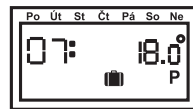
1. A kapcsolóval válassza ki az AUT vagy a MAN módot.

2. Nyomja meg a gombot  átkapcsol nyaralás üzemmódba.

3. Gombokkal **-Óra+** beállítja a napok számát pl. 7, ezen idő után a termosztát visszatér AUT vagy MAN módba, és a beállított program szerint fog működni.

4 Végül a gombokkal állítsa be a hőmérsékletet **-/+** évszaktól függően, pl. nyáron 18 °C.

Mostantól a termosztát 7 napig állandó 18 °C-os hőmérsékletet tart fenn. Éjfélkor egy napot levon a beállított napok teljes számából. A funkció törléséhez használja a gombot .

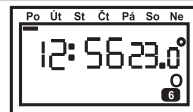


„Teszt” GOMB FUNKCIÓK

Ezzel a gombbal ellenőrizhető a termosztát és a kazán helyes csatlakoztatása. A gomb megnyomása után. **Test** a termosztát kimeneti reléje többször automatikusan BE és KI kapcsol.

„Off” GOMB FUNKCIÓI

Nyomja meg a gombot **Off** kikapcsoljuk a kazánt. Ez az állapot a kijelzőn látható „O” és az OF felirat: F. Az üzemmód törölhető ugyanazzal a gombbal vagy a kapcsoló helyzetének megváltoztatásával. AUTO üzemmódban a kikapcsolás ideiglenes, MANU-módbanban a kikapcsolás végleges! A fagyálló hőmérséklet (5 °C) továbbra is aktív.



RESET GOMB

A mikroprocesszoros rész hátoldalán található egy gomb, melynek használatát javasoljuk meghatározhatatlan jelenségek esetén - minden elmentett változtatás elvész.

AKKUMULÁTOR CSERE

Csak 2x1,5 V-os AA / R6 típusú alkáli ceruzaelemet használjon. Az elemek eltávolítása után a termosztát az összes információt megőrzi a memóriában kb. 25 mp-ig Amikor az akkumulátor feszültsége leesik, a szimbólum jelenik meg a kijelzőn . Az elemek cseréje után mindig végezzen TESZTet a gomb megnyomásával. **Test**.

PROGRAMOZHATÓ SZOBATERMOSZTÁT

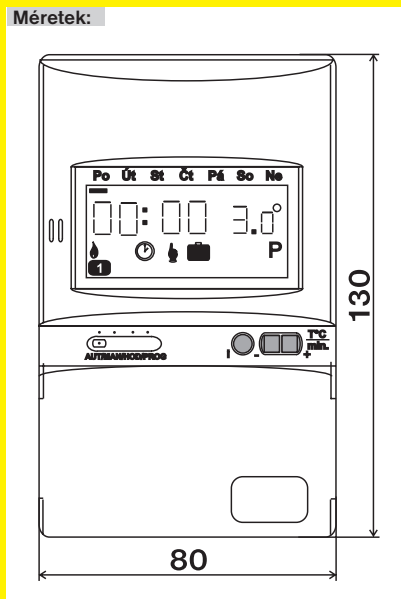
PT21

A PT21 egy digitális szobatermosztát a fűtés (hűtés) automatikus szabályozására, 6 különböző hőmérséklet (5-39 °C) beállításával minden napra (a minimális beállítható időtartam 10 perc).

További előnyök:

- minden nap más program
- 0,1°C-tól állítható HISZTERÉZIS
1,5°C-ig
- egyszerű kezelés és programozás
- rövid távú hőmérsékletváltozás
lehetősége program
- könnyű telepítés minden típusú KU
/ KP68 szerelődobozra
- ünnepi megtakarítási mód
maximum 99 napig ()
- alacsony fogyasztás
- napok egynapos másolása
(másolat)
- az üzemidővel kapcsolatos
információkat kazánok (összeg)
- hőmérséklet szabályozás 0,5 °C
után
- többfunkciós kijelző
- memória megőrzése
akkumulátorcseré után körülbelül
25 mp-ig

Méretetek:



Technikai paraméterek

Tápegység	2 x 1,5 V alk. AA típusú elemek
Állítható hőmérsékletek száma	6 változás naponta (6 hőmérséklet)
Hiszterézis	0,1-1,5 °C
Minimális programidő	10 perc
Állítható hőmérséklet tartomány	+ 5 °C és 39 °C között
Hőmérséklet beállítások	0,5 °C után
Minimális jelzés ugrás	0.1°C
Mérési pontosság	± 0.5°C
Elem élettartam	fűtési szezon
Védettségi fok	IP20
Védelmi osztály	II
Kimenet	max.5 A (potenciálmentes érintkezők)
Üzemi hőmérséklet	0 °C és +40 °C között

Garanciális és jótálláson túli szerviz esetén a terméket a gyártó címére küldje el.



ELEKTROBOCK CZ s. r. o.
Blanenská 1763, Kuřim 664 34
Technikai támogatás (14 órán belül):
mobil: +420 724 001 633
+420 725 027 685
www.elbock.cz

MADE IN CZECH REPUBLIC