

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

CLIMA STAR
silicium technology



SILICIUM SMART PRO

TARTALOMJEGYZÉK

| | |
|--|------------------|
| <u>1. BEVEZETÉS.....</u> | <u>3</u> |
| <u>2. TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ.....</u> | <u>4</u> |
| <u>3. BEÁLLÍTÁS</u> | <u>6</u> |
| 3.1.- ESZKÖZ BEKAPCSOLÁSA | 6 |
| 3.2.- KIJELZŐ | 6 |
| 3.3.- KÉPERNYŐ..... | 7 |
| 3.4.- ÜZEMMÓDOK..... | 7 |
| 3.5.- IDŐ BEÁLLÍTÁSA ÉS A SMART PRO FŰTŐTEST HASZNÁLATA..... | 9 |
| <u>4. KARBANTARTÁS</u> | <u>14</u> |
| <u>5. MŰSZAKI ADATOK.....</u> | <u>15</u> |
| <u>6. GYIK</u> | <u>16</u> |
| <u>7. JÓTÁLLÁS.....</u> | <u>17</u> |

1. BEVEZETÉS

Gratulálunk az energiatakarékos SILICIUM SMART PRO fűtőtest megvásárlásához!

Az imént megvásárolt terméken számos teszt és ellenőrzés történt, hogy a legjobb minőséget garantálja.

Reméljük, hogy ez teljes meglepedést nyújt Önnek!

Kérjük olvassa el figyelmesen a használati útmutatót a készülék üzembehelyezése előtt!

- Győződjön meg róla, hogy a hálózati feszültség megegyezik a készülék adattábláján feltüntetett feszültséggel! (A készülék bal oldalán található)
- A villásdugót kizárólag azzal kompatibilis konnektorba dugja be!
- Ne helyezze a készüléket közvetlenül a konnektor alá!
- Ha a csatlakozó kábel meghibásodik, azt kizárólag a gyártó, vagy az erre felhatalmazott szakszervíz cserélheti ki.
- 3 éves kor alatti gyermekek nem kezelhetik a készüléket.
- 3 és 8 év közötti gyermekek csak akkor kapcsolhatják ki, vagy be a készüléket, ha előtte megtörtént a megfelelő üzembehelyezés és beállítás, és megfelelő tájékoztatást kaptak a használatáról. 3 és 8 év közötti gyermekek nem dughatják be, vagy húzhatják ki, nem tisztíthatják és nem végezhetnek semmilyen karbantartást a készüléken.
- Korlátozott fizikai, érzékszervi, vagy mentális képességekkel bíró, vagy a készülék kezelését nem ismerő személyek (beleértve a 8 év feletti gyermekeket is) nem használhatják a készüléket, csak felügyelet mellett, vagy a biztonságukért felelős személy utasításait követve. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. A készülék tisztítását és karbantartását nem végezhetik gyermekek.

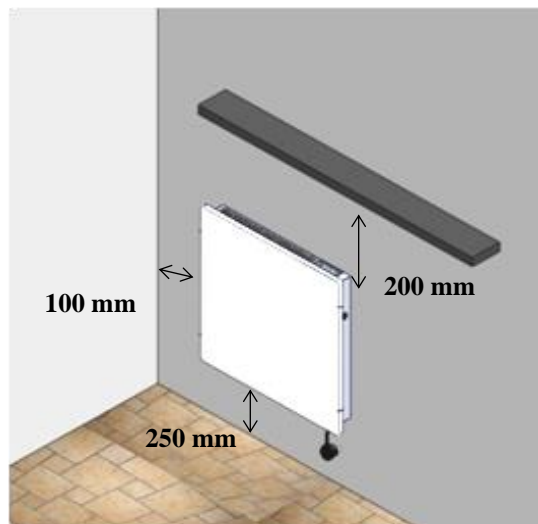


- **FIGYELEM:** a készülék egyes részei felforrósodhatnak és égési sérüléseket okozhatnak. Különlegesen figyeljen akkor, ha gyermekek, vagy más sérülékeny személyek tartózkodnak a készülék közelében.

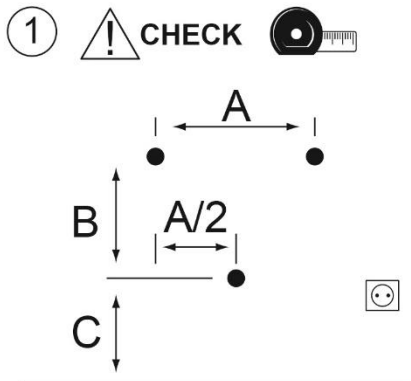
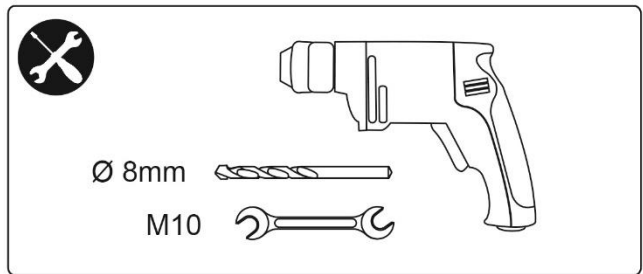
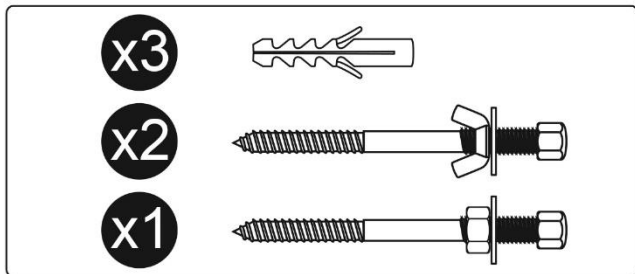
A túlmelegedés elkerülése érdekében soha ne takarja le a készüléket!

2. TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

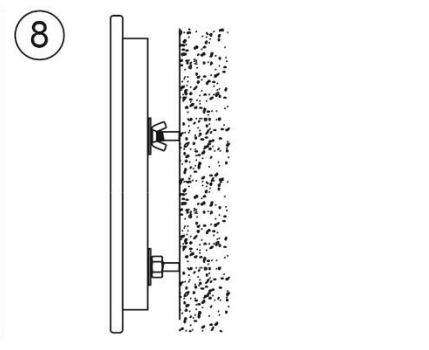
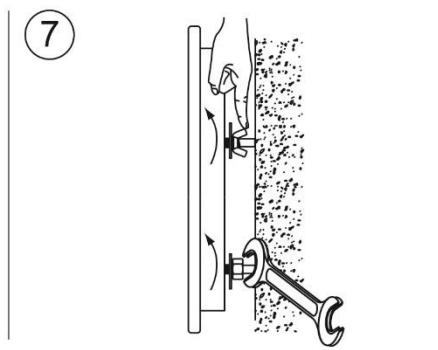
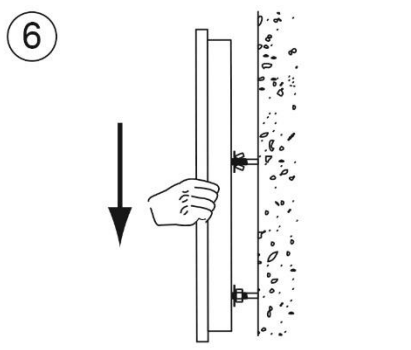
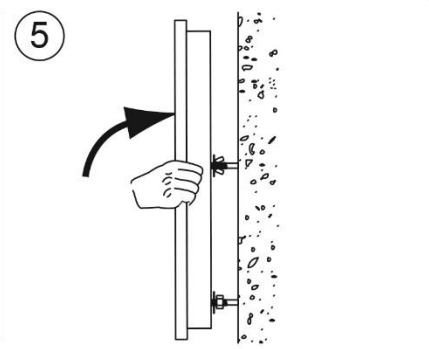
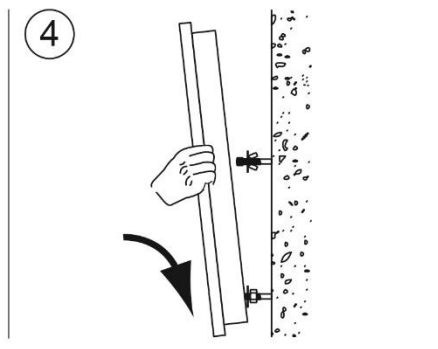
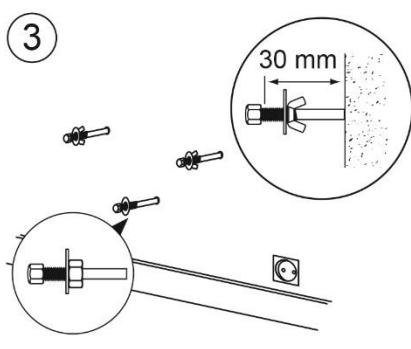
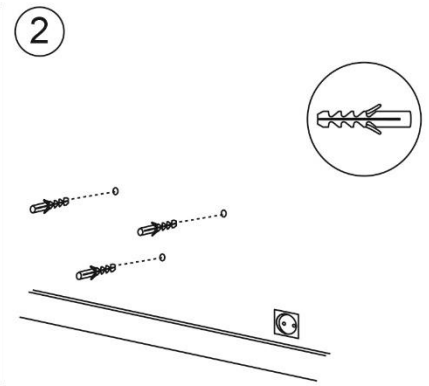
- A készülék csomagolása tartalmazza a falra szereléshez szükséges tipliket és csavarokat.
- A csomagban levő tiplik nem használhatók gipszkarton, vagy egyéb száraz faltípus esetén. Ilyen falakhoz használjon speciális tipliket.
- Falra szerelés esetén a biztonsági távolságok betartása kötelező:



- Miután eldöntötte, hogy hová fogja felszerelni a készüléket, csomagolja ki a dobozából a rögzítéshez szükséges kellekkel együtt.
- Rögzítse a radiátort a falhoz.



| | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|
| | | | |
| A | 250 | 730 | 250 |
| A/2 | 125 | 365 | 125 |
| B | 200 | 200 | 630 |
| C _(min) | 300 | 300 | 300 |




Fúrás előtt ellenőrizze a távolságokat és a vízszintet!

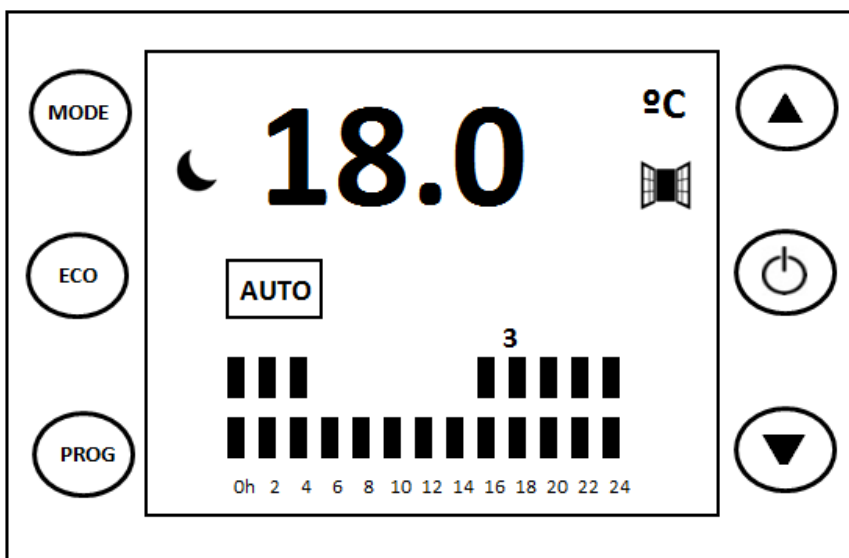
A méreteket mm-ben adtuk meg.


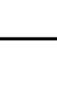

3. BEÁLLÍTÁS

3.1.- ESZKÖZ BEÁLLÍTÁSA

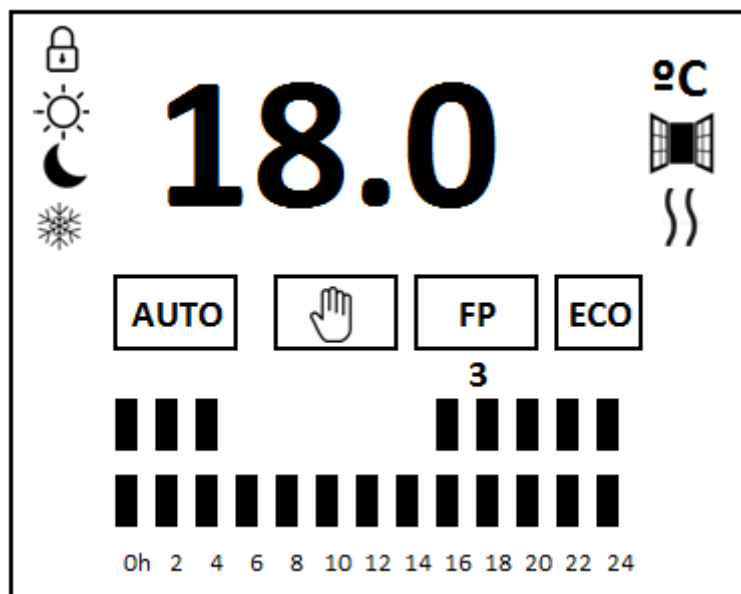
Először csatlakoztassa a kábelt a dugaszoló aljzathoz, majd kattintson a jobb oldali kapcsolóra. Nyomja meg a  gombot a készülék bekapcsolásához.

3.2.- KIJELZŐ



| | | | |
|-------------|------------------------------------|---|--|
| MODE | Üzem módok |  | Növel |
| ECO | Gyors belépés az ECO hőmérsékletre |  | Bekapcsolás, kikapcsolás és érvényesítés |
| PROG | Programozás |  | Csökkent |

3.3.- KÉPERNYŐ



| | | | |
|--|--------------------------|-------------|---------------------------------|
| | Hőmérséklet kiválasztása | 18.0 | Komfort hőmérséklet |
| | Üzem módok | | Nyitott ablak funkció |
| | Napi programozás | | A fűtőelem be van kapcsolva |
| | Gyerekszár funkció | | Gyors belépés ECO hőmérsékletre |

3.4.- ÜZEMMÓDOK

3 üzemmód:

Auto: A készülék programozott időbeosztás szerint működik 3 hőmérséklet alapján (komfort, eco, fagyvédelem). A sávok a hőmérsékletet óránkénti programozását mutatják.

Kézi: A felhasználó állítja be a kívánt hőmérsékletet.

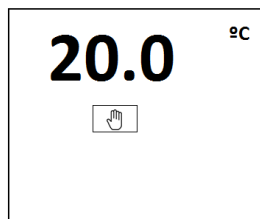
FP: kizárólag Franciaországban elérhető opció

Nyomja meg MODE gombot a munkamód megváltoztatásához.

3.4.1 KÉZI ÜZEMMÓD

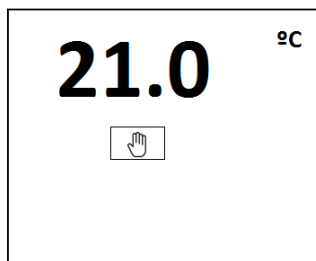
- KÉZI üzemmód kiválasztása

MODE



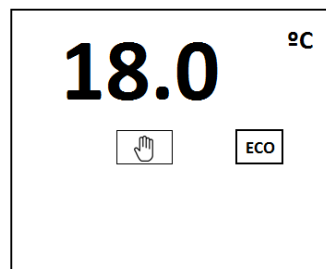
képernyő ezt mutatja

- Válassza ki a kívánt hőmérsékletet.



Kézi üzemmód kiválasztásával nyomja meg az ECO gombot hogy lecsökkentse a szoba hőmérsékletét 3°C-kal.

ECO

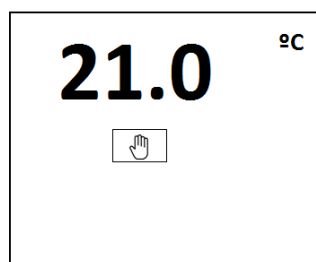


ECO

képernyő ezt mutatja

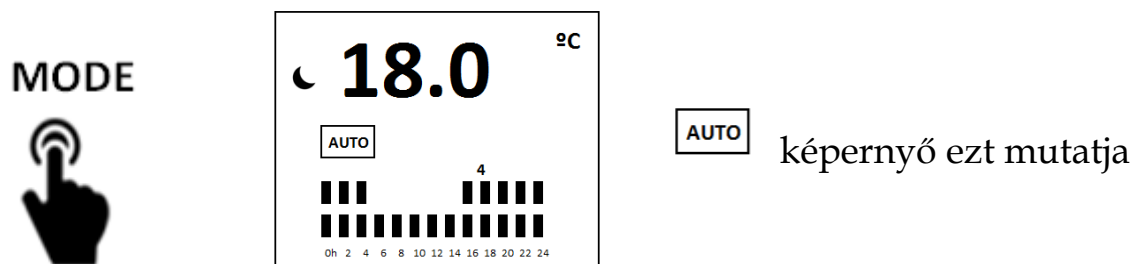
Nyomja meg az ECO gombot ismét, hogy a kívánt hőmérsékletre kapcsoljon.

ECO



3.4.2 AUTO(MATIKUS) ÜZEMMÓD

- Automatikus üzemmód kiválasztása



- Hőmérséklet beállítása

Automatikus üzemmódban a beállított hőmérsékletek automatikusan megváltoztatják a felhasználó beállításait. A felhasználó óránként hozzárendeli az alábbi 3 hőmérséklet lehetőség egyikét:

- Komfort, ☀, felhasználó beállítja az otthoni maximális kényelmet. Az ☀ ikon megjelenésekor a felhasználó beállíthatja a hőmérsékletet a ▲▼ gomb megnyomásával segítségével.
- Energiatakarékos, ☾, éjszakai vagy rövid távollétek esetén. A beállított/kívánt hőmérséklet alatt van 3°C-kal.
- Fagyvédelem ❄ vagy minimum, minimum hőmérséklet beállítása távollét esetén

3.4.3 FP Üzem mód

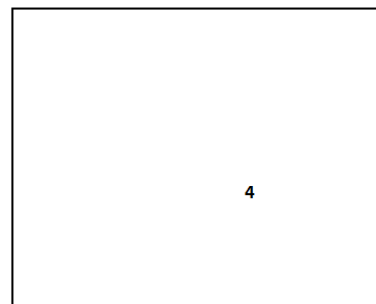
Kizárólag Franciaországban elérhető üzemmód.

3.5- IDŐ BEÁLLÍTÁSA ÉS A SMART PRO FŰTŐTEST HASZNÁLATA

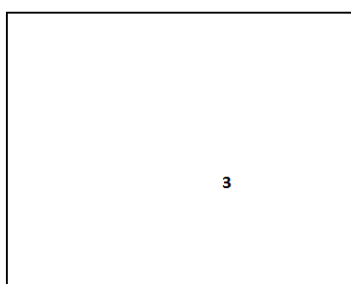
3.5.1 IDŐ BEÁLLÍTÁSA

- Nyomja meg és engedje fel a PROG gombot addig amíg a hét egyik napja megjelenik.

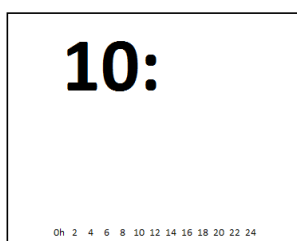
PROG



A nyilak megnyomásának segítségével ▲ ▼ előre vagy visszafelé beállítható a hét egyik napja. Nyomja meg a ⏻ gombot a megerősítéshez.




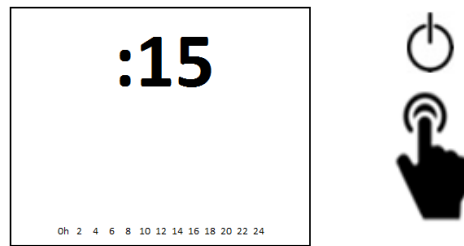
- A nyilak megnyomásának segítségével ▲ ▼ válassza ki az órát. Nyomja meg a ⏻ gombot a megerősítéshez.



Perc számok villognak.

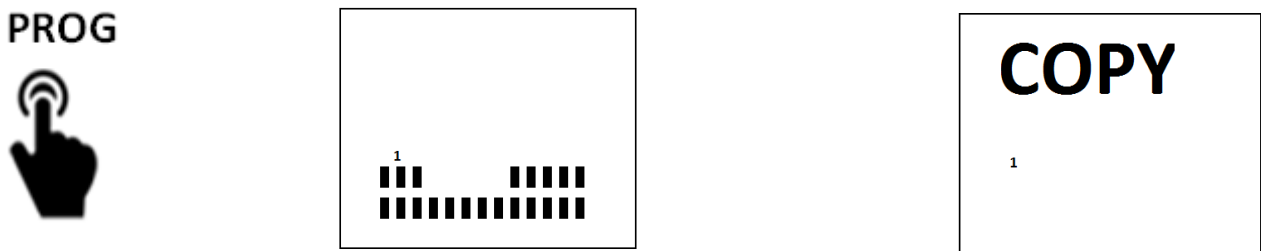



- A nyilak megnyomásának segítségével ▲ ▼ válassza ki a percet.
Nyomja meg a  gombot a megerősítéshez.

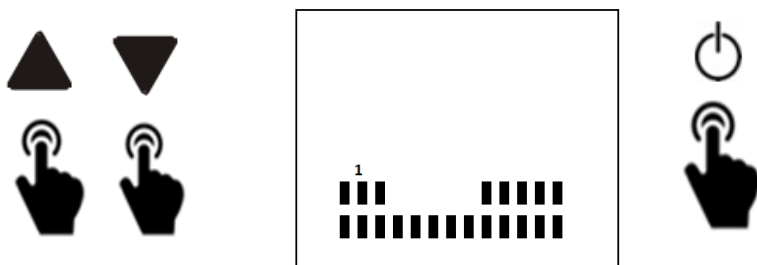





3.5.2 FŰTŐTEST HASZNÁLATA

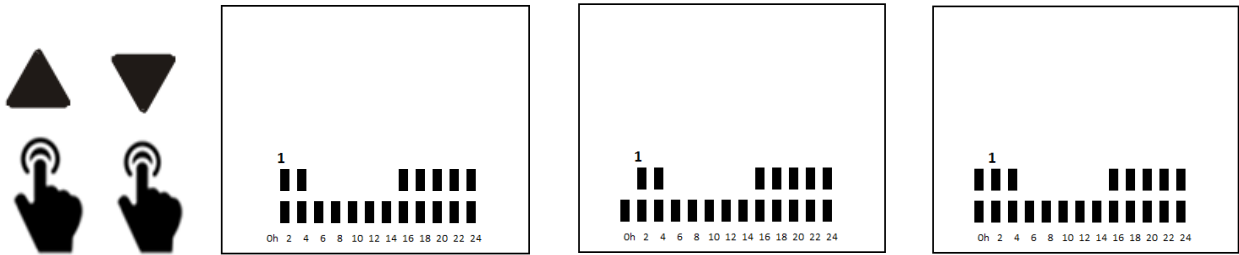
Ha el akarja kerülni a programozás beállítását ebben a fázisban, akkor kétszer nyomja meg a **PROG** gombot.



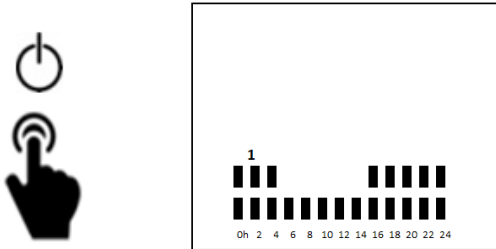
Egyéni programozás végrehajtásához nyomja meg a ▲ ▼ gombot a hét napjának kiválasztásához. A megerősítéshez nyomja meg a  gombot.



Kezdje éjfélkor, nyomja meg ▲ ▼ gombot a kívánt hőmérséklet kiválasztásához: komfort, _{oh}, eco _{oh} vagy _{oh} fagyvédelem.

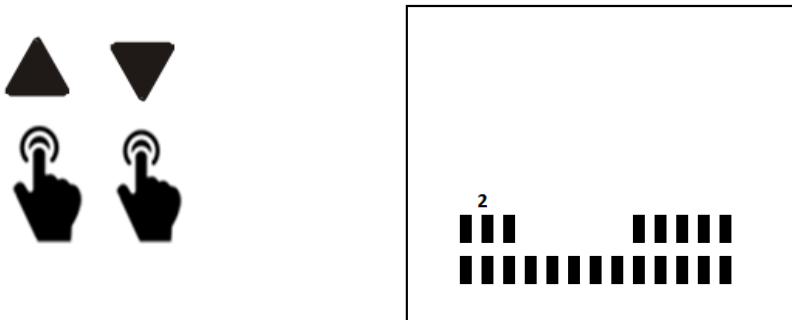


Erősítse meg és programozza be a következő órát.



Ismételje meg ezeket a lépéseket addig amíg végig nem ment a 24 órán.

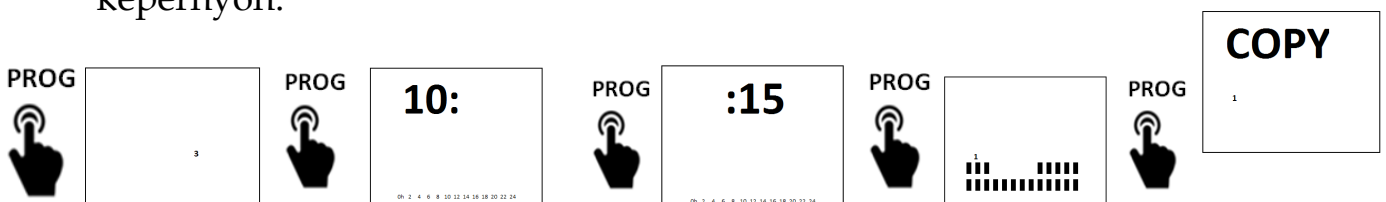
Másik napok beállításához nyomja meg a ▲ ▼ gombokat a nap kiválasztásához és folytassa az előzőekben leírtak szerint.



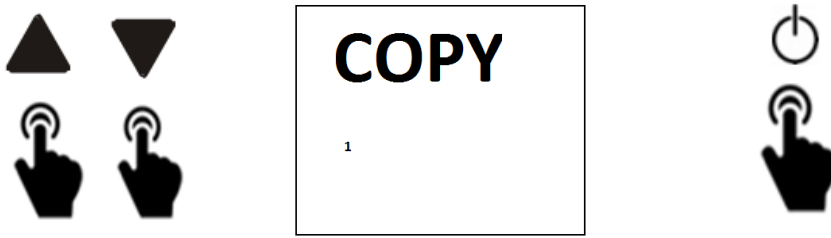
3.5.3 MÁSZOLÁS FUNKCIÓ


Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a már korábban beállított napi programot egy másik napra másolja.

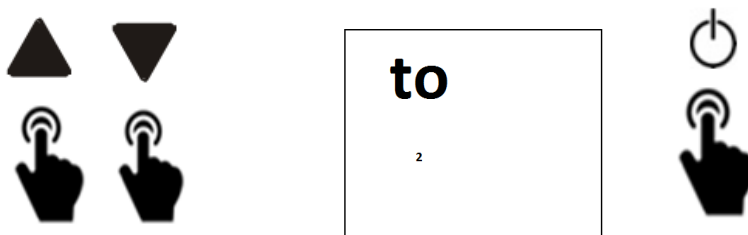
Nyomja meg a PROG gombot addig amíg a COPY ikon meg nem jelenik a képernyőn.



Nyomja meg a ▲ ▼ gombokat a beállított nap kiválasztásához. Nyomja meg a  gombot az érvényesítéshez.

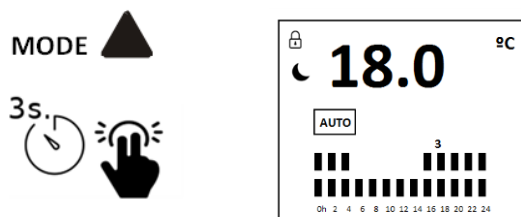


Most, nyomja meg a ▲ ▼ gombot, hogy kiválassza a napok számát amiket másolni szeretne. Nyomja meg a  gombot a megerősítéshez.



3.5.4 GYEREKZÁR FUNKCIÓ

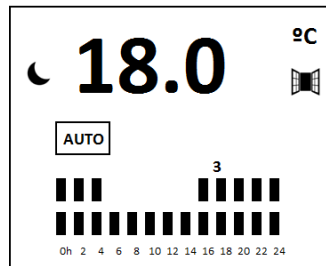
A funkció beállításához nyomja meg egyszerre a MODE és az UP nyíl gombot 3 másodpercig.



A feloldáshoz csinálja ugyanezt.

3.5.5 NYITOTT ABLAK FUNKCIÓ

A készülék beépített érzékelővel rendelkezik, amely érzékeli az esetleges hirtelen hőmérsékletváltozásokat, azaz amikor ablakot nyitnak, vagy bármilyen más körülményt, amely megakadályozhatja a fűtőtest helyiség hőmérsékletének emelését. Ez az üzemmód akkor aktiválódik, ha a hőmérséklet 5 perc alatt 3°C-kal csökken. Ez az üzemmód addig marad aktív, amíg ez a csökkenő tendencia el nem tűnik.



4. KARBANTARTÁS

A fal elszíneződésének megelőzése érdekében tartsa tisztán a padlót! Minden fűtési szezon kezdetekor porszívózza ki a készülék belsejét! Ha hosszabb ideig kikapcsolva hagyja a készüléket (pl. a fűtési szezonon kívül), a por lerakódhat a belsejében.

A készülék burkolatát megnedvesített tisztítószeres kendővel vagy hasonló eszközzel tisztíthatja meg.

5. MŰSZAKI ADATOK

SMART PRO

| | | | | | | | |
|---------------------------|--|-------|--------|-----------------|--------|-----------------|--------|
| Power: (W) | 500 W | 800 W | 1000 W | 1500 W | 2000 W | 800 W | 1000 W |
| Dimensions: (mm) | 500 x 500 x 80 | | | 1000 x 500 x 80 | | 500 x 1000 x 80 | |
| Weight: (Kg) | 11 | | | 22 | | 22 | |
| Voltage: | 230v ~AC | | | Clase: | | II | |
| Frequency: | 50 Hz | | | IP: | | 24 | |
| Ceramic component: | DUAL KHERR | | | | | | |
| External Housing: | Powder coated steel structure | | | | | | |
| Thermostat | Electrónico. Rango de temperatura 5 °C a 30 °C | | | | | | |
| Safety thermostat | Bimetallic, Automatic, Rated Temperature: 90 ±5°C, Reset Temperature: 65 ±10°C | | | | | | |

| Heat output | | 500 W | 800 W | 1000 W | 1500 W | 2000 W |
|--|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Nominal heat output | P_{nom} | 0,5 kW | 0,8 kW | 1,0 kW | 1,5 kW | 2,0 kW |
| Minimum heat output (indicative) | P_{min} | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. |
| Maximum continuous heat output | $P_{max,c}$ | 0,5 kW | 0,8 kW | 1,0 kW | 1,5 kW | 2,0 kW |
| Auxiliary electricity consumption | | 500 W | 800 W | 1000 W | 1500 W | 2000 W |
| At nominal heat output | el_{max} | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. |
| At minimum heat output | el_{min} | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. |
| In standby mode | el_{SB} | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW |
| Type of heat input (select one) | | | | | | |
| manual heat charge control, with integrated thermostat | | | | | | no |
| manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback | | | | | | no |
| electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback | | | | | | yes |
| fan assisted heat output | | | | | | no |
| Type of heat output/room temperature control | | | | | | |
| single stage heat output and no room temperature control | | | | | | no |
| Two or more manual stages, no room temperature control | | | | | | no |
| with mechanic thermostat room temperature control | | | | | | no |
| with electronic room temperature control | | | | | | no |
| electronic room temperature control plus day timer | | | | | | no |
| electronic room temperature control plus week timer | | | | | | yes |
| Other control options (multiple selections possible) | | | | | | |
| room temperature control, with presence detection | | | | | | no |
| room temperature control, with open window detection | | | | | | yes |
| with distance control option | | | | | | no |
| with adaptive start control | | | | | | no |
| with working time limitation | | | | | | yes |
| with black bulb sensor | | | | | | no |

CLIMASTAR GLOBAL COMPANY, S.L
 Carretera AS-266 Oviedo-Porceyo, Km 7.
 33192 Pruvia (Llanera) - Asturias - Spain

6. GYIK

| PROBLÉMA | FELTÉTELEZHETŐ OK | MEGOLDÁS |
|---|---|---|
| A készülék nem melegszik fel | A készülék energiatakarékos üzemmódban | A termikus tehetetlenség miatt a készülék hőt juttat a helyiségbe; ha nagyobb hőmérsékletre van szüksége, növelje a készülék beállított hőmérsékletét. |
| A szoba levegője nem éri el a kívánt (beállított) hőmérsékletet | Nem megfelelő hőfokot állított be a termosztáton. | Ellenőrizze a készüléken a beállított hőfokot. |
| | Nem megfelelő szoba méretezés. | A készülék teljesítménye nem elégséges a helyiség felfűtésére. |
| | Túl magasra szerelt készülék. | Ellenőrizze, hogy a készülék az ajánlott magasságban került felszerelésre. |
| | A beáramló vagy kiáramló rácsok eltömődtek. | Ne helyezzen semmilyen tárgyat a fűtőtestre. |
| A készülék nem működik | A beállított hőmérséklet alacsonyabb a szoba hőmérsékleténél. | Módosítsa a beállított hőmérsékletet a levegő hőmérséklete fölé legalább 1°C-kal. |
| | A ház hálózati kapcsolótáblájának egyik biztosítóka nem működik | Ellenőrizze, hogy a biztosíték nem csapott-e le. Ha igen, akkor kapcsolja fel. Ellenőrizze, hogy a telepítés megfelelő-e, és, hogy a készülék minimum 2,5mm 2-es vezetéken legalább 16A áramot kap-e, maximum 3500 W-ot. |
| | A készülék ki van kapcsolva. | Kapcsolja a főkapcsolót "I" állásba. |
| | A program ki van kapcsolva. | Ellenőrizze a program beállításait és ha szükséges módosítsa vagy állítsa be a kívánt üzemmódot. |
| | A készülék elszínezi a falat | A készüléket túl alacsonyra szerelték fel és elnyeli a padló port. Por halmozódott fel az alsó rácson. Aalfesték típusa miatti elszíneződés. |
| Nem működnek a gombok | Kezelőgombok nem adnak választ. | Nyomja meg egyszerre a MODE  a gombokat 3 másodpercig. |

7. JÓTÁLLÁS

A CLIMASTAR garantálja, hogy a vásárlás pillanatában a termék anyag és szerelési hibáktól mentes (korlátozott jótállás). A CLIMASTAR kereskedelmi és önkéntes garanciát vállal a termékeire az alábbi feltételekkel, abban az esetben, ha a termék meghibásodásáért a CLIMASTAR a felelős. Továbbá a gyártó 2 év garanciát vállal a pótalkatrészekre is.

- A CLIMASTAR vállalja a felelősséget vásárlás időpontjától számított 6 hónapon belül felmerült hibákért. 6 hónapon túl jelzett hiba esetén a vásárlónak kell igazolnia, hogy a felmerült hiba már a szállításkor is fennállt.
 - A felmerülő hibákat a vásárlónak haladéktalanul jeleznie kell az értékesítőfelé (legkésőbb 60 napon belül).
 - A garanciális igények érvényesítéséhez a vásárlást igazoló dokumentum szükséges (kereskedelmi számla, vagy jótállási jegy).
 - A szolgáltatás igénybevételéhez a garancia feltételei szerint szükséges a berendezés vásárlási dátumának megadása, mivel a jótállási idő a vásárlás ügyfél által számlával igazolt időpontjával kezdődik. Ez a garancia azonban semmilyen esetben sem vonatkozik a gyártási időponttól számított harminchat hónapon túl felmerülő hibákra.
 - A garancia keretében a gyártó vállalja a hibás alkatrész, vagy alkatrészek kijavítását, vagy – amennyiben ez nem lehetséges – a készülékcserejét. A garancia nem terjed ki a termék le és felszerelésére, vagy a szállítási költségek fedezésére.
 - A garancia nem vonatkozik a balesetektől, nem rendeltetésszerű használatból, mechanikai sérülésből, helytelen telepítésből, vagy az elektromos hálózat hiányosságaiból eredő meghibásodásokra.
 - A garancia akkor sem érvényes, ha a terméket beltéri fűtésen kívül más célra használták, módosították, javították, vagy egyéb, a gyártószámára nem ellenőrizhető eseményeknek volt kitéve. A garancia nem fedezi a nehezen megközelíthető helyre telepített termék elérésének költségét, sem a szerkezeti elemek megbontásának, illetve helyreállításának költségét, akkor sem ha a termék e nélkül nem hozzáférhető.
 - A CLIMASTAR és annak kereskedelmi képviselői nem vesznek át javításra olyan terméket, amelyre nem történt előzetesen hibabejelentés. Az így visszküldött készülékekért a gyártó nem vállal felelősséget.
 - A CLIMASTAR és annak képviselői eldönthetik, hogy javítják, vagy kicserélik a készüléket.
 - A készülék javítását kizárólag a gyártó által megbízott szerviz végezheti. Minden olyan javítás, amit nem a hivatalos márkaszervíz végez, semmissé teszi a garanciát.
 - A vásárló garanciális igényével az értékesítés helyéhez fordulhat.
- FELELŐSSÉG KORLÁTOZÁSA:** A CLIMASTAR gyártóként nem vállal felelősséget semmilyen közvetlen, vagy közvetett személyi vagy anyagi kárért, amit a termék nem megfelelő telepítése, vagy nem rendeltetésszerű használata okoz.
- A jelen feltételek egyike sem terjeszthető ki vagy módosítható a CLIMASTAR Magyar képviselőjének kifejezett hozzájárulása nélkül.

CLIMASTAR
silicium technology



**Nordinova
Energy**

Magyarországi importőr:

Nordinova Energy Kft.
HU 1106 Budapest, Jászberényi út 47/c
www.climastar.hu

szerviz: *HU 1106 Budapest Jászberényi út 47/c*
Tel: +36 (70) 430- 4285
online hibabejelentés: www.nordinova.hu/webshop/szerviz



CARDBOARD PACKAGING CAN BE RECYCLED



DO NOT PLACE THE ELECTRICAL ITEM IN
THE GENERAL WASTE (IT SHOULD BE TAKEN
TO A LOCAL RECYCLING CENTRE).

SMART PRO Rev. 270120