

**Rádiójelel vezérelt távkapcsoló energiatakarékos szabályzóhoz,
Rendelési szám: 64 61 02**

1. Rendeltetés szerű használat

A távkapcsoló a helyiség hőmérsékletének kényelmes szabályozására szolgál. Ha a távkapcsoló adatait betáplálja egy fali termosztát vagy egy rádiójelel vezérelt, energiatakarékos szabályzó memóriájába (l. 5. pont), akkor a rendszernek ezek az alkotóelemei fogadják és végrehajtják a távkapcsolóról küldött utasításokat. Ezenfelül a kijelzőn megjelenik a beépített érzékelő által mért aktuális környezeti hőmérséklet is.

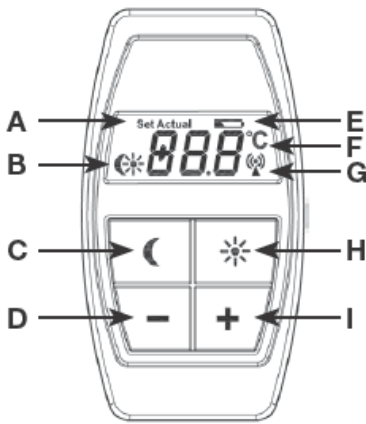
A távkapcsoló kétféle kezelési módot tesz lehetővé:

- relatív hőmérséklet-változás beállítása (•-/+)
- állítás csökkentett (☾) vagy komforthőmérsékletre (☀)

A terméket csak belső térben működtesse. Ne tegye ki nedvességnek, pornak, valamint közvetlen nap- vagy fűsugárzásnak.

Minden, a jelen használati útmutatóban leírtaktól eltérő alkalmazás nem rendeltetés szerű használatnak minősül, ami a garancia és a szavatosság kizárását vonja maga után. Ez a készülék bármilyen átépítésére és módosítására is vonatkozik. A készülékeket kizárólag magánhasználatra tervezték.

2.A nyomógombok és a kijelző



A (Set) előírt hőmérséklet, (Actual) tényleges hőmérséklet

B csökkentett (☾), komforthőmérséklet (☀)

C ☾ gomb: a csökkentett hőmérséklet létrehozása

D mínusz gomb (-): az előírt hőmérséklet csökkentése

E az elem lemerülésének jele (🔋)

F hőmérséklet-kijelzés: relatív hőmérsékletváltozás (Set) vagy tényleges hőmérséklet (Actual)

G az adatátvitel jelképe / rádiójelel vezérlésű átvitel (📶)

H ☀ gomb: a komforthőmérséklet létrehozása

I plusz gomb (+): az előírt hőmérséklet növelése


3. Az elemek behelyezése (cseréje)


A távkapcsoló 2 db LR44 gombelemmel működik. Húzza le az • elemtartó rekesz fedelét.

- A pólusokat megfelelő irányba fordítva tegyen be 2 új LR44 gombelemet az elemtartó rekeszbe.
- Helyezze vissza és pattintsa be az elemtartó rekesz fedelét. Napi kétszeri használat esetén az elemek élettartama kb. 4 év.

A kijelzőn az elem jelkép (🔋) arra hívja fel a figyelmét, hogy ki kell cserélni az elemeket.



 A normál elemeket sosem szabad tölteni. Robbanásveszély!

 Ne dobja tűzbe az elemeket!

Ne zárja rövidre az elemeket!



A lemerült elemeket ne a háztartási szemétkosztályba dobja! Vigye azokat a lakóhelye közelében felállított elemgyűjtőhelyre!

4. Kezelés

A távkapcsolóba hőérzékelőt építettek be. Egy rövid gombnyomás után a kijelzőn megjelenik az aktuális környezeti hőmérséklet.



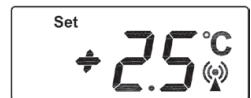
Kérjük, vegye figyelembe, hogy a test hőmérséklete befolyásolhatja a mért hőmérsékletet. Ha hosszabb ideig a kezében vagy a nadrágja zsebében tartja a távkapcsolót, akkor a kijelzett hőmérséklet erősen eltérhet a helyiség hőmérsékletétől. A tényleges hőmérséklet kijelzése mellett két kezelési mód lehetséges:

Relatív hőmérséklet-változás beállítása:

Ennek hatására a helyiség előírt hőmérséklete a távkapcsolón megadott értékkel emelkedik (pl. +2,5 °C) vagy csökken (pl. -1,0 °C).

A •-/+ jelű gombokkal a hőmérséklet 0,5 °C-os lépésekben növelhető, ill. csökkenthető.

- Az utolsó gombnyomás után a távkapcsoló kis késleltetéssel továbbítja a hőmérséklet-módosítás értékét, és a kijelzőn megjelenik az adatátvitel jelképe.
- A kijelző 10 másodpercnyi inaktivitás után kikapcsol.



Amíg a kijelző még aktív, addig egy újbóli hőmérséklet-módosítás azt eredményezi, hogy a távkapcsoló csak a hőmérsékletkülönbséget továbbítja. Ha a kijelző 10 másodperc elteltével már kikapcsol, akkor a hőmérséklet módosítás megint 0-ról indul.

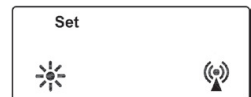
Példa:

A fali termosztátot a beállított • hőmérséklet 18 °C.

- A távkapcsolón +0,5 °C hőmérséklet-módosítást adunk meg, és továbbítjuk a termosztáthoz.
- Az előírt hőmérséklet a fali termosztátot 18,5 °C-ra módosul.
- 10 másodpercen belül újból megnyomjuk kétszer a + gombot.
- A távkapcsolón megjelenő érték +1,5 °C-ra módosul.
- A távkapcsoló csak a +1 °C-os különbséget továbbítja a fali termosztátnak, és a hőmérséklet 19,5 °C-ra emelkedik.
- Amennyiben a kijelző 10 másodperc elteltével már kikapcsol, és +2,0 °C hőmérséklet-változást állítunk be a távkapcsolón, akkor a fali termosztátot az előírt hőmérséklet 2,0 °C-kal emelkedik 21,5 °C-ra.

Komfort-/csökkentett hőmérséklet

A ☀ jelű gombokkal táplálhatja be a fali termosztátba vagy a rádiójelel vezérelt, energiatakarékos szabályzóba a komfort-/csökkentett hőmérsékletet.



- A ☾ vagy a ☀ jelű gomb megnyomására tárolódik a csökkentett vagy a komforthőmérséklet.
- A távkapcsoló a gomb megnyomása után, kis késleltetéssel átadja az információt, és a kijelzőn megjelenik az adatátvitel jelképe.
- A kijelző 10 másodperc inaktivitás után kikapcsol.



Rövid várakozás után 5 másodpercig tart az adatok átvitele, közben az adatátvitel jelképe látható a kijelzőn. Amennyiben ez alatt az 5 másodperc alatt újból megnyom egy gombot, akkor a távkapcsoló csak az előző 5 másodperc letelte után továbbítja a módosítást.

5. Rádiójelel vezérelt részegységek rendszerbe iktatása

Ahhoz, hogy a rádiójelel vezérelt részegységek kommunikálni tudjanak egymással, adataikat be kell táplálni egymás memóriájába. A távkapcsoló rendszerbe iktatható olyan részegységekkel, mint pl. egy rádiójelel vezérelt, energiatakarékos szabályzó vagy egy fali termosztát.

- Először a vevőt (pl. a fali termosztátot) kell tanuló üzemmódba állítani. Olvassa el ezzel kapcsolatban a megfelelő készülék használati útmutatóját.
- Ezután a távkapcsolónak kell jelet küldenie a beiktatáshoz. Nyomja meg ehhez kétszer-háromszor az egyik gombot.
- Kérjük, vegye figyelembe, hogy az elemeknek ekkor már a készülékben kell lenniük.
- Adatküldés közben a kijelzőn megjelenik az adatátvitel jelképe. Egy távkapcsoló tetszőleges számú szeleppállítómű vagy fali termosztát memóriájába betáplálható.

6. Tudnivalók a rádiójelel vezérlésről

A rádiójelek továbbítása nem kizárólagos frekvencián történik, ezért az átvitel zavarása nem zárható ki teljesen. Zavarokat okozhatnak többek között elektromos kapcsolások, villanymotorok vagy hibás elektromos készülékek is. Épületen belül a hatótávolság erősen eltérhet a szabadtéri hatótávolságtól. Az adó teljesítményén

és a vevők vételi tulajdonságain kívül fontos szerepet játszanak a környezeti hatások is (pl. a levegő páratartalma és az épület adottságai).

Az eQ-3 Entwicklung GmbH ezennel kijelenti, hogy a jelen készülék az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek, és más érvényben lévő előírásainak megfelel. A teljes megfelelőségi nyilatkozat a www.eQ-3.de honlapon található.

7. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A készülékek nem játékszerek, ne engedje meg gyermekeknek, hogy játsszanak velük. Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül heverni, mert az veszélyes játékszerré válhat kisgyermek kezében.

Ne nyissa fel a készüléket, mert az nem tartalmaz olyan alkatrészt, amelyet a felhasználó javíthatna. Meghibásodás esetén vigye a készüléket szervizbe.

8. Ártalmatlanítás



A készüléket tilos a háztartási szemétbe dobni!

Az elektronikai készülékeket a használt elektromos és elektronikai készülékekről szóló irányelvnek megfelelően a lakóhelye közelében működő gyűjtőhelyen kell leadni.



A CE jelölés szabadforgalmi jel, amely kizárólag a hatóságok felé irányul, és nem tartalmaz a jellemzőkre vonatkozó jótállást.

9. Műszaki jellemzők

Tápfeszültség:	3 V
Elemek:	2 db LR44 gombelem
Az elemek élettartama:	kb. 4 év (napi kétszeri használat esetén)
Átviteli frekvencia:	868,3 MHz
Hatótávolság szabad területen:	30 m
A ház mérete:	41 x 74 x 15 mm (Sz x Ma x Mé)

A termékfejlesztést szolgáló műszaki módosítások jogát fenntartjuk magunknak.