

„mote 200”

## **Elektronikus vezeték nélküli termosztát Biztonsági és szerelési utasítások**



- További specifikus figyelmeztetéseket tartalmazó használati utasítás itt található:  
**„[www.oventrop.com/qr/1150961](http://www.oventrop.com/qr/1150961)”**  
Válassza a következő QR-kódot.



[www.oventrop.com/qr/1150961](http://www.oventrop.com/qr/1150961)

**15096181-V.01.06.2019**

### **1. Biztonsággal kapcsolatos információk**

#### **1.1 Rendeltetésszerű használat**

Az üzemi biztonság csak rendeltetésszerű használat mellett garantált.

Az Oventrop „mote 200” egy programozható elektromos vezeték nélküli termosztát, amely fűtőtestek zárt helyiségekben történő szabályozására szolgál. Csak száraz, pormentes környezetben használja, és ne tegye ki közvetlen napsugárzásnak.

Minden ettől eltérő és/vagy más jellegű használat nem rendeltetésszerűnek minősül.

Nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért a gyártó és/vagy meghatalmazottja nem vállal felelősséget.

Rendeltetésszerű használatnak számít ezen utasítás megfelelő betartása is.

## 1.2 Biztonsági utasítások

Ezt a terméket az aktuális biztonsági követelményeknek megfelelően fejlesztettük ki.

A biztonságos használat érdekében tartsa be a következő utasításokat.

### 1.2.1 Sérülésveszély elemek által

Az elemek mechanikus sérülései által gázformájú vagy folyékony anyagok léphetnek ki. Ezek erősen irritálók vagy mérgezők lehetnek.

Olyan elektromos hiba, mint pl. rövidzárlat túlmelegedéshez vezethet.

Pl. közvetlen napsugárzás által okozott külső melegítés és az elemek töltési kísérlete robbanáshoz vezethet.

- ▶ Ügyeljen arra, hogy a „mote 200” megfelelően védve legyen mechanikus vagy termikus behatásoktól.
- ▶ Ne használja tovább a terméket, ha nyilvánvaló károsodást mutat.
- ▶ Az elemek behelyezésekor ügyeljen a megfelelő polaritásra (+/-).
- ▶ Ne tegye ki az elemeket közvetlen napsugárzásnak és ne dobja őket nyílt tűzbe.
- ▶ Ne használjon részben feltöltött használt elemet új elemmel együtt.
- ▶ Ne próbálja feltölteni az elemeket.
- ▶ A kikerült elemfolyadék bőrrel, szemmel vagy nyálkahártyával történő érintkezése esetén az érintett területet azonnal mossa le tiszta vízzel és keresse fel orvosát.

## 2. Műszaki leírás

### 2.1 Szabályozó üzem és menümód

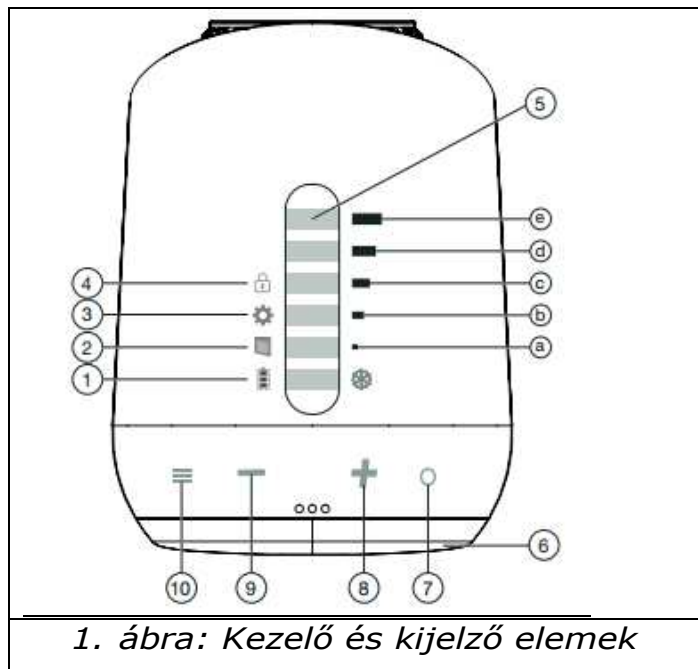
A menümód a „szerelés/szétszerelés” 

a. funkciók és a billentyűzár aktiválására szolgál.

b. Szabályozó üzemben a kívánt hőmérsékletet a „PLUS”+ és „MINUS” – gombokkal manuálisan lehet beállítani.

## 2.2 Kezelő elemek és kijelzők

### Áttekintés



(1)		Elem állapota
(2)		Nyitott ablak felismerése
(3)		Szerelés/szétszerelés
(4)		Billentyűzár
(5)	a-tól e-ig	LED-kijelző
(6)		Elemtartó fedele


(7)		OK/SET (megerősíteni)
(8)		PLUSZ (hőmérséklet emelése)
(9)		MÍNUSZ (hőmérséklet csökkentése)
(10)		MENÜ

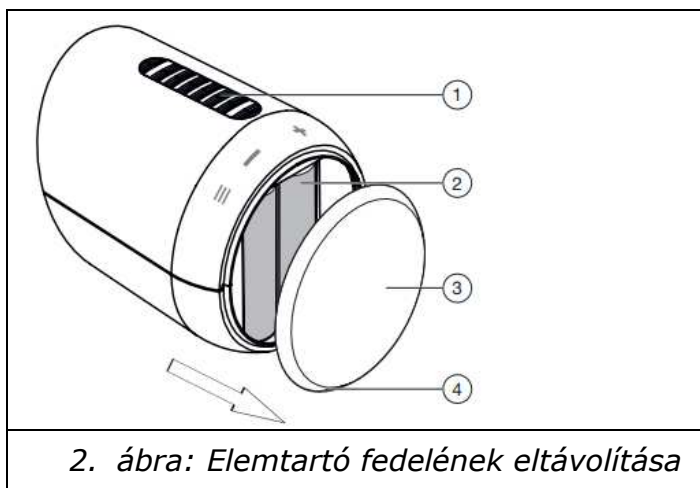
## 2.2 LED-kijelző - hőmérséklet szintek

❄ (e)-ig világít	=	28°C
❄ (d)-ig világít, (e) villog	=	26°C
❄ (d)-ig világít	=	24°C
❄ (c)-ig világít, (d) villog	=	22°C
❄ (c)-ig világít	=	21°C
❄ (b)-ig világít, (c) villog	=	20°C
❄ (b)-ig világít	=	19°C
❄ (a)-ig világít, (b) villog	=	18°C
❄ (a) világít	=	16°C
❄ világít, (a) villog	=	12°C
❄ világít	=	7°C fagyvédelem

## 3. Szerelés



### 3.1 Elemek behelyezése

	Későbbi elemcserénél marad a konfiguráció.
---	--




(1)	LED-kijelző
(2)	Elemtartó
(3)	Elemtartó fedele
(4)	Bevágás

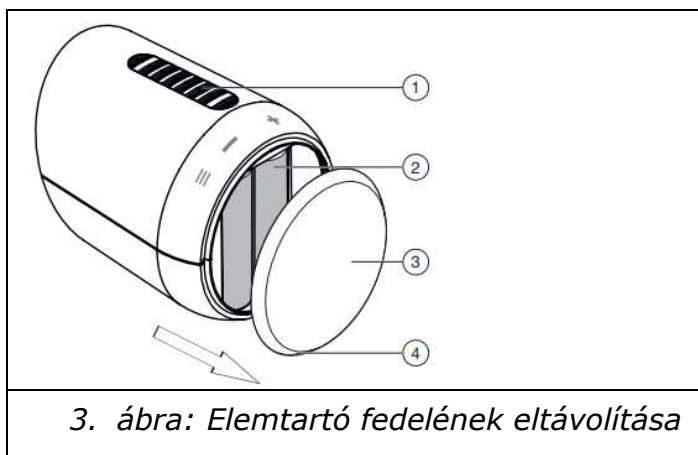
1. A bevágásnál lefelé húzva távolítsa el az elemtartó fedelét.
2. Helyezze be az elemeket. Ügyeljen a megfelelő polaritásra! Ne használjon akkut!

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Csak az első üzembehelyezésnél és a gyári beállítások visszaállításánál található menü módban a „mote 200” miután behelyezte az elemeket. A szerelés/szétszerelés menüpont  villog.</li><li>- Az elemek cseréjekor ezt a fokozatot átugorja és az illesztési folyamat automatikusan megtörténik.</li></ul>
---	---

### 3. Szerelés

#### 3.1 Elemek behelyezése


	Későbbi elemcserénél marad a konfiguráció.
---	--



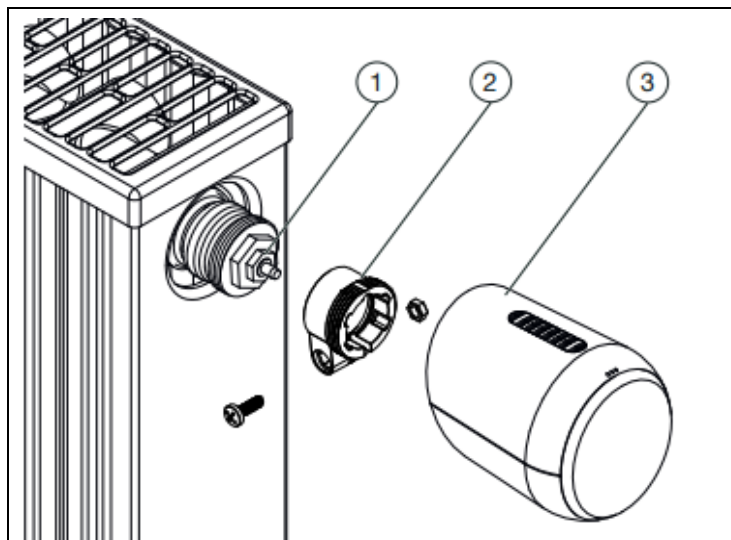
<b>(1)</b>	LED-kijelző
<b>(2)</b>	Elemtartó
<b>(3)</b>	Elemtartó fedele
<b>(4)</b>	Bevágás

4. A bevágásnál lefelé húzva távolítsa el az elemtartó fedelét.

5. Helyezze be az elemeket. Ügyeljen a megfelelő polaritásra! Ne használjon akkut!

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Csak az első üzembehelyezésnél és a gyári beállítások visszaállításánál található menü módban a „mote 200” miután behelyezte az elemeket. A szerelés/szétszerelés menüpont * villog.</li> <li>- Az elemek cseréjekor ezt a fokozatot átugorja és az illesztési folyamat automatikusan megtörténik.</li> </ul>
---	--

A „mote 200” minden M30 x 1,5 menetes szeleptestre szerelhető.



3.ábra: „mote 200” szerelése

<b>(1)</b>	Szelep
<b>(2)</b>	Adapter ( <b>opcionális!</b> )
<b>(3)</b>	„mote 200”


1. Teljesen tekerje fel a régi fűtőtest termosztátot.
2. Lazítsa meg a rögzítést és húzza le a szelepről a régi fűtőtest termosztátot.
3. Amennyiben szükséges, válasszon egy megfelelő adaptert a „mote 200”-hoz (lásd 3.ábra) és szerelje fel a fűtésszelepre.
4. Az anya óramutató járásával megegyező irányba történő elforgatásával szerelje a „mote 200”-at a szelepre, ill. az adapterre.

#### 4. Üzembehelyezés

Miután felszerelte a vezeték nélküli termosztátot, elkezdheti az illesztési folyamatot.

##### 4.1 Illesztés

A „mote 200”-nak először a szelep mozgását kell megtanulnia. Ezért szükséges a szerelés utáni illesztési folyamat.


	Ügyeljen arra, hogy a szerelés/szétszerelés funkció aktiválva legyen (*villog).
---	---

- Tartsa nyomva az OK/SET ◦ gombot kb. 3 másodpercig.
- Az illesztés elindul. A „mote 200” illeszkedik a szelep mozgásához. A LED-ek menetfényt adnak. Eredményes illesztés után a termék a szabályozó üzemre vált. A LED-ek a névleges hőmérsékletet mutatják. Kb. 5 másodperc után a „mote 200” készenléti módra kapcsol. A készenléti módban minden LED kikapcsol.

##### 4.2 Applikáció telepítése

Időprofil beviteléhez csatlakoztassa a „mote 200”-at a bluetooth-illesztőegységen keresztül egy okostelefonhoz. iOS és Android rendszerekhez alkalmas applikációk minden áruházban (iTunes, Google Play) rendelkezésre állnak.

- Telepítse „az Ön által használt operációs rendszerhez alkalmas mote 200” applikációt. Kövesse a telepítési utasításokat

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aktiválja Android rendszerénél a helymeghatározási kérelmet a „mote 200” applikációhoz.</li> <li>- Várjon az applikáció kapcsolódására mindaddig, amíg a „mote 200” minden LED-kijelzője el nem alszik.</li> </ul>
---	---

## 5. Üzem


### 4.3 Hőmérséklet manuális beállítása

Szabályozó üzemben a hőmérsékletet a „PLUSZ” + és „MÍNUSZ” – billentyűkkel manuálisan lehet beállítani. A „mote 200” a következő kapcsolási ponton átvált az applikáció által programozott fűtőprogramra.


▷ 5 másodperc után elalszik a kijelző és rögzül a beállított érték.

## 6. Hulladékkezelés

### 2012/19/EU WEEE irányelv:

	Régi készülékeket ne dobja ki a szokásos házi hulladékkal együtt, hanem vigye az elektromos és elektronikus készülékek megfelelő újrahasznosítási átvevőhelyére.
---	--

### 2006/66/EG irányelv:

	<p>Elemeket vagy akkukat ne dobja ki a szokásos házi hulladékkal együtt. Következő jelek lehetnek a jel alatt:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Cd = több, mint 0,002 százalék Kadmiumot tartalmaz</li><li>•Hg = több, mint 0,005 százalék higanyt tartalmaz</li><li>•Pb = több, mint 0,004 százalék ólmot tartalmaz</li></ul>
---	--

#### **OVENTROP GmbH & Co. KG**

Oventrop Straße 1

59939 Olsberg

DEUTSCHLAND

**www.orientrop.com**

[www.orientrop.hu](http://www.orientrop.hu), [mail@orientrop.hu](mailto:mail@orientrop.hu), +36-1-2806-720