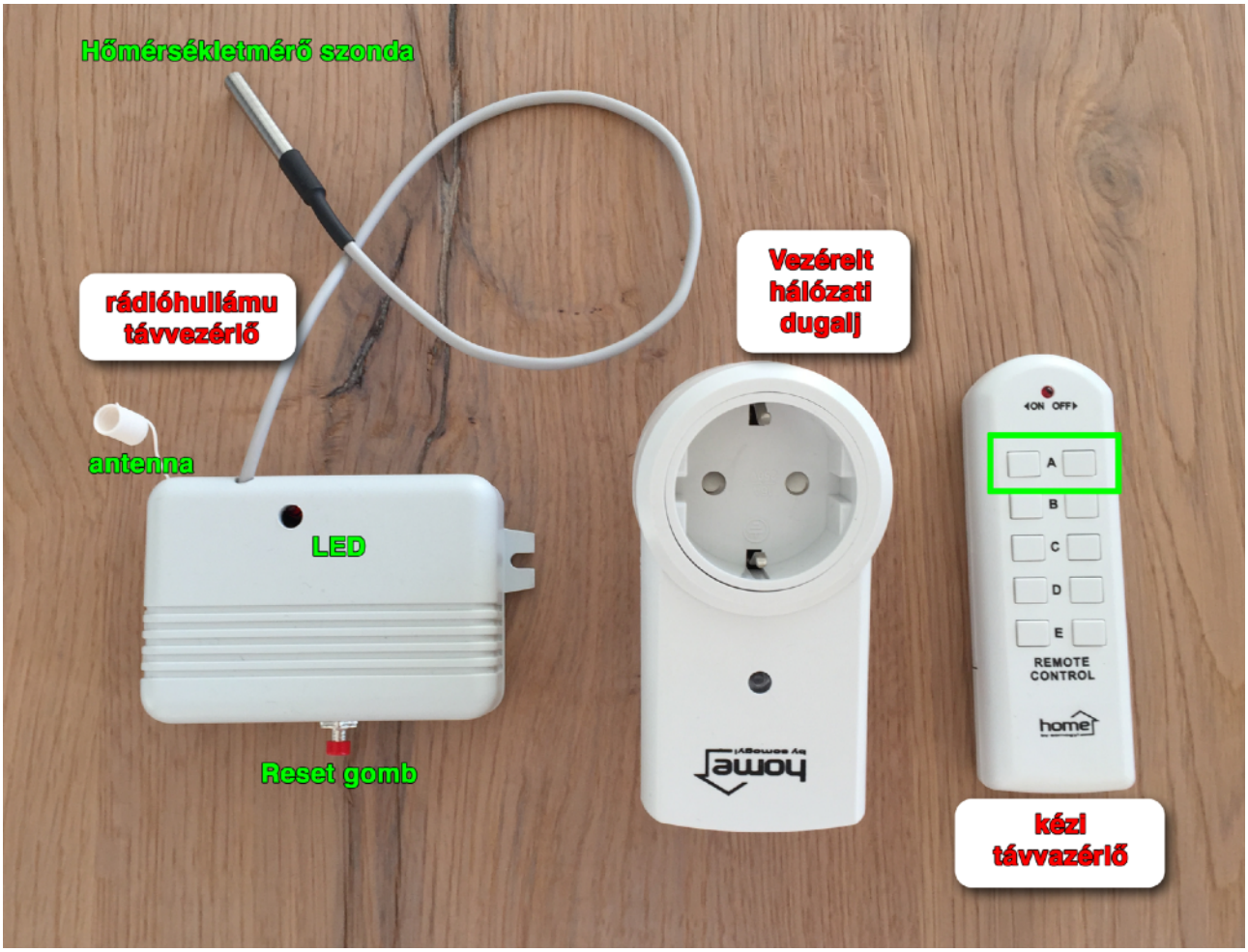
Biztonsági retesz - használati útmutató

Az eszköz célja

A lakosság számára olyan biztonsági eszköz, amely automatikusan lekapcsolja a levegő elszívókat (páraelszívó, ventillátor, stb.) amikor a kandalló, vagy kályha üzemel. Így meggátolja az égéstermék lakótérbe való áramlását.

Működése

A készülék egy rádióhullámmal vezérelt hálózati dugalj. A vezérlő adóegység a kandalló füstcső közelében elhelyezett hőmérsékletet méri. Ha a hőmérséklet elér egy meghatározott értéket (40C fok), vagyis amikor a kandalló működik, akkor az adó kikapcsolja a hálózati dugalj áramellátását, így a hozzá csatlakoztatott elszívó, vagy ventillátor kikapcsol és ezáltal a kandalló égésterméke nem kerül a lakótérbe.



A rendszer részei

- Rádióhullámu távvezérlő
- vezérelt hálózati dugalj
- kézi távvezérlő (opcionális)

A készülék üzembehelyezése

1. A szagelszívó hálózati dugalját huzza ki a konnektorból, csatlakoztassa a vezérelt hálózati dugaljat a konnektorba és ebbe dugja be az elszívó hálózati csatlakozóját.

2. Ellenőrizze az elszivó működését a kézi távvezérlő “A” (felső két) gombjának megnyomásával. A bal oldali gomb bekapcsolja a konnektort, a jobb oldali gomb pedig kikapcsolja.

3. Hagyjuk bekapcsolva a vezérelt konnektort.

4. Szerelje föl a rádióhullámu távvezérlőt a kandallóra úgy, hogy a hőmérsékletmérő szonda a kandalló meleg levegő kiömlő nyilásánál legyen.

5. A kandalló beüzemelése után, amikor a meleg levegő kiömlő nyílásán keresztül 40 fok fölé emelkedik a levegő hőmérséklete, akkor a rádióhullámu vezérlő kikapcsolja a vezérelt konnektort és ezzel együtt a páraelszívó kikapcsol.

6. A kandalló visszahülése után amikor a kiömlő levegő hőmérséklete 33 fok alá csökken, akkor a vezérelt konnektort visszakapcsolja a távvezérlő.

LED
A LED fénydióda az eszköz állapotának megfellően működik.
- 1 villanás: a vezérelt konnektort bekapcsolja
- 2 villanás: a vezérelt konnektort kikapcsolja
- folyamatos villogás: az elem kimerülőben, cserélni kell. (9V-os elem, a távvezérlő hátlapjának lecsavarozása után lehet elemet cserélni.)

Reset gomb
A reset gomb bekapcsolt alapállapotba hozza az eszközt. Olyankor lehet rá szükség, ha a kandalló visszahült, de mégsem kapcsol be az elszívó.