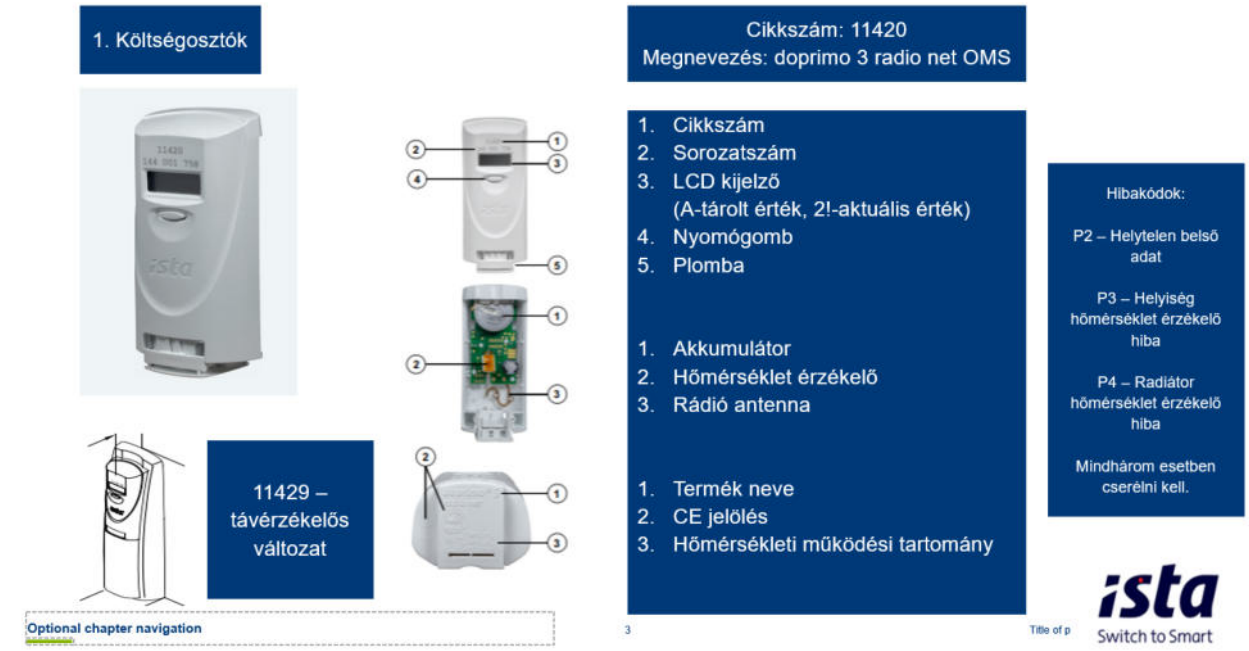


A radiátorok jellemző hőmérsékleti pontjára szereljük a költségmegosztókat.

Nem fizikai mértékegységben mér, hanem egységértéket számol. A készülékben 2 hőmérsékletérzékelő található, az egyik a szobahőmérsékletét, a másik a radiátor felületi hőmérsékletét méri. A digitális óra naptár funkcióval rendelkezik, pontosan tudja a készülék, hogy milyen hónap, milyen nap, hány óra, hány perc van.

A készülék a két hőmérsékletérzékelő által mért adatokból és az időből számol egy bizonyos algoritmus szerinti értékegységet.

A költségmegosztó akkor számolhat, ha a radiátor felületi hőmérséklete eléri vagy meghaladja a 29 C fokot és ez legalább 4,5 C fokkal magasabb a szoba hőmérsékleténél, ekkor kezd el számolni a készülék. Minél erősebb a fűtés, a költségosztó annál többet számol.

Nem érdemes a radiátorszelepet tartósan az **5-ös állásban tartani**. Ilyenkor a szelep úgy működik, mintha **28 °C-ra** szeretné felfűteni a helyiséget. Mivel a rendszerbe nincs ilyen magas hőfok bekérve, **a szelep folyamatosan nyitva marad**, és a **költségosztó állandóan mérni fog**, nem áll le. Ez felesleges többletfogyasztást és magasabb költségmegosztási értéket eredményez.

A készülék speciális plombával van ellátva, ennek eltávolítása, a radiátorról történő leszerelése jogellenes beavatkozásnak minősül, ekkor a készülék nem az egységértékeket fogja mutatni a kiolvasáskor, hanem azt a dátumot, amikor ez a jogellenes beavatkozás megtörtént.

A készülék 10 év élettartamot biztosító akkumulátorral van szerelve, karbantartást nem igényel, nedves, vizes környezettől kell óvni, mivel elektronikus készülékről van szó. Alapesetben nem mutat semmit a kijelző, így kíméli az akkumulátort. A kijelző alatti gomb megnyomásával mutat két értéket. Az egyik az aktuális fogyasztást mutatja, a következő érték az utolsó eltárolt értékét, az előző szezon záróértékét mutatja. Amennyiben a kijelző nem aktiválódik, kérjük, hogy értesítsék az ista Magyarország Kft. szakembereit, tekintve, hogy ebben az esetben a készülék javítása, illetve cseréje jöhet szóba.