



A hőmérséklet szenzor leírása

- Vezeték nélküli, így nem kell külön villamossági hálózatot kiépíteni.
- Az akkumulátorok töltöttsége az adat mennyiségtől függően 2,5-4 évig is tart.
- A szenzorok lemerülése esetén tudunk cserélni akkumulátort.
- Jelenleg 20 percenkénti adat továbbításra vannak beállítva, ez az idő bármikor változtatható, így azonban az akkumulátorok töltési ideje is változik.
- Nagy hatótávolsággal rendelkeznek, így akár 5 km-es távolságból is tudnak kommunikálni a szenzorok és az adó-vevő doboz.
- A szenzorok antennás vevő egységeit minél magasabbra helyezze el, amíg a tápkábel engedi. Ne árnyékolja le semmilyen tárgy.
- Különböző értesítések is beállíthatók a szenzorokra (alacsony és magas hőmérséklet).
- Minden értesítés sms-ben, illetve e-mailben kérhető vagy kikapcsolható.
- *A szenzorok által közölt adatok tájékoztató jellegűek.

Hőmérséklet szenzor elhelyezése

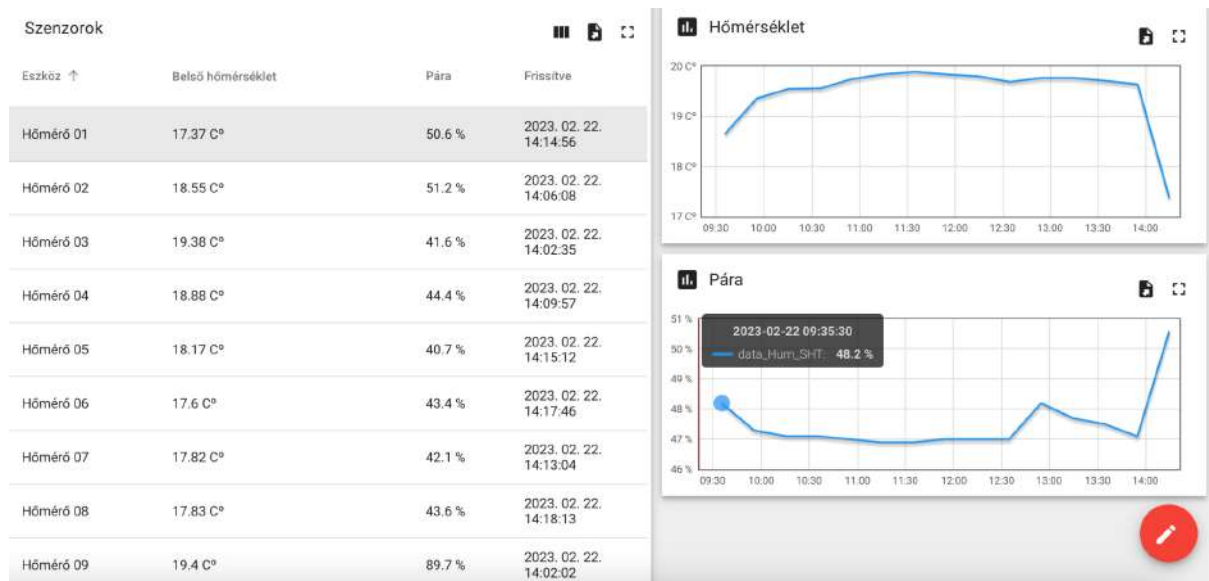
A hőmérséklet szenzor a környezet hőmérsékletének és relatív páratartalmának pontos mérésére szolgál. Páralecsapódásgátló burkolatban van rögzítve, ami meggátolja a hamis adatokat.



Hőmérséklet tartomány: -40°C~80°C

Páratartalom tartomány: 0-99,9%

Hőmérséklet szenzor vezérlőpultja



A fenti képen a hőmérséklet naplózása látható. Bal oldalon látható(ak) a vásárolt szenzor(okat) száma és azok nevei. A sorokon jobbra haladva az aktuálisan mért adatok és az utolsó frissítések időpontja látható.

Jobb oldalon két grafikon látható, ami a beállított időszámban lévő adatok láthatóak. A naplózási funkció visszatekinthető akár egy évre visszamenőleg is.