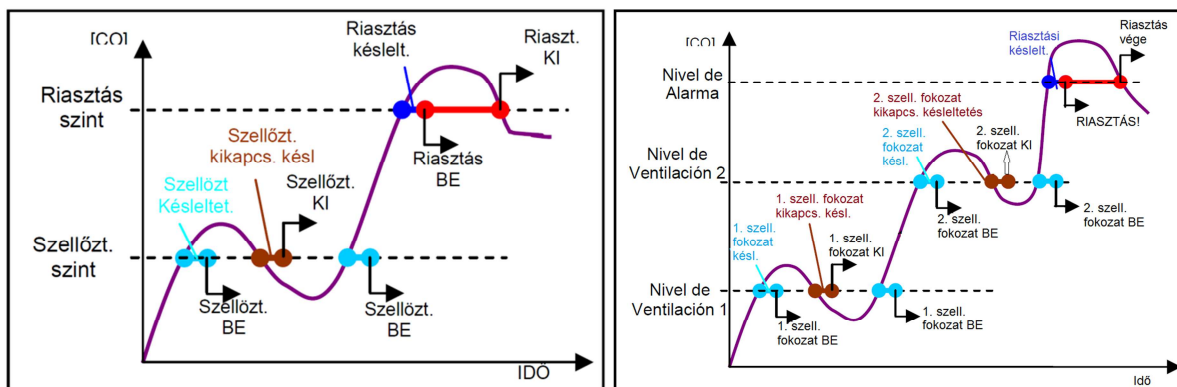


## Cofem COsensor MiniCO hagyományos gázérzékelő központok



Az eddigi CCO központoknak megfelelő hagyományos, 1 zónás CO/NO<sub>2</sub> érzékelő központok. Ideálisak kisebb mélygarázsok védelmére, ahova elégséges az egyzónás kialakítás. A központok 3 változatban érkeznek: Az **MCO110** 10 db érzékelőt kezel, az **MCO120** és az **MCO120DVB** 20-at. Utóbbinál a DVB utótag a „Double Ventillation Battery” rövidítése, ugyanis ez a típus akkumulátorral szünetmentesített és kétfokozatú ventilátorvezérlése van. A központokhoz az új **SCO** (CO) és **SDN** (NO<sub>2</sub>) érzékelők rendelhetőek, melyek ugyanazon zónán

vegyesen is használhatóak (az SDN érzékelő a központ felé a nitrogén-dioxid koncentrációját CO koncentrációra konvertálva kommunikálja).



A két ábra a normál és a DVB utótagú központok működését szemlélteti (a DVB-s verzió a jobb oldalon). A központok a következő paraméterekkel rendelkeznek:

- Érzékelők zónánként:
  - o MCO110: 10 db,
  - o MCO120 és MCO120DVB: 20 db.
- Szellőztetés-vezérlés kimenet: NO szárazkontaktus (terhelhetőség: 2A) az 1. szellőztetési fokozathoz és a 2. szell. fokozathoz (csak DVB modell esetén).
- Riasztási kimenet: 24V DC, 0,8A.
- Hely 2db 12V DC 2Ah-s akkumulátornak; akkutöltő: 500mA, 27V DC (csak DVB modell esetén).
- 3 digités, 7 szegmenses kijelző.
- Méretek: 280\*225\*105 mm; tömeg: 3,45 kg.
- UNE 23300 szerint tanúsított (spanyol szabvány a mélygarázsok, alagutak szén-monoxid védelmére). Az MSZEN 50545-1-nek nem felel meg!
- Szellőztetési szint:
  - o MCO110 és MCO120: 20-150 ppm között 10 ppm-es lépésekben állítható,
  - o MCO120DVB: 50 ppm (1. szint) és 100 ppm (2. szint), nem állítható.
- Szellőztetési késleltetés:
  - o MCO110 és MCO120: 1-9 perc között percenként állítható.

- MCO120DVB: 4 perc (1. szinthez tartozó) és 0 perc (2. szinthez tartozó), nem állíthatóak.
- Riasztási szint: 200 ppm, nem állítható.
- Riasztási késleltetés:
  - MCO110 és MCO120: 1 perc, nem állítható.
  - MCO120DVB: 0 perc, nem állítható.

A zóna sematikus ábrája:

