

FALCON Classic Control vezetékes digitális szobatermosztát fűtési és hűtési üzemmóddal

Nagy méretű LCD kijelzővel szerelt digitális szoba termosztát, a programozást biztosító forgó gombos kezeléssel, heti programozható működéssel, a komfort és energia takarékos működéshez a kívánt hőmérséklet értékek beállításával.

A termosztát működése során a következő üzemmódok választhatók ki.

- **Kézi üzemmód:** az aktív kézi üzemmód esetén a beállított értéket tartja a termosztát
- **Ideiglenes kézi üzemmód:** a beállított hőmérséklet értéket a következő programban rögzített időpontig tartja a termosztát
- **Automatikus üzemmód:** P1 / P2 / P3 programok részletezése néhány sorral lejjebb olvasható
- **Fagyvédelmi üzemmód:** 5 - 10°C között beállítható, gyári kapcsolási érték 5°C
- **Távollét üzemmód:** tervezett távollét esetén beállítható a távollét idejére egy kívánt hőmérséklet és a távollét napjainak a száma
- **Gyermekzár:** aktív gyermekzár üzemmódban a termosztát nem reagál a szabályozó gombra

Automatikus üzemmód

- **Kézi programozás (P1):** a hét minden napjának minden órájára egyedileg állítható be, hogy komfort vagy energia takarékos módban működjön
- **Gyári programozás (P2):** a hét minden napján 6:00 és 22:00 között a komfort üzemmód, 22:00 és reggel 6:00 óra között az energia takarékos üzemmód rögzített hőmérséklet értékei alapján működik, ebben az üzemmódban a kapcsolási idők nem módosíthatók
- **Gyári programozás (P3):** a hét első 5 napján 6:00 és 8:00 között a komfort üzemmód, 8:00 és 16:00 óra között az energia takarékos üzemmód, 16:00 és 22:00 között ismét a komfort, majd 22:00 és reggel 6:00 óra között az energia takarékos üzemmóddhoz beállított hőmérséklet értékek alapján működik a termosztát, míg a hétvégén az előzőktől eltérően, 6:00 és 22:00 között komfort, majd 22:00 és 6:00 között az energia takarékos üzemmód alapján működik, ebben az üzemmódban a kapcsolási idők nem módosíthatók
Az előzőekben említett KOMFORT és ENERGIA TAKARÉKOS üzemmódokhoz tartozó hőmérsékletek a tekerőgomb segítségével a menüben beállíthatók.

A FALCON Classic Control típusú kapcsoló üzemű szobatermosztát a Magyarországon forgalomban lévő kazánok és klímaberendezések túlnyomó többségének szabályozására alkalmas. Egyszerűen csatlakoztatható bármely, kétvezetékes szobatermosztát csatlakozási ponttal rendelkező elektromos, pellet és gázkazánhoz vagy klímaberendezéshez, függetlenül attól, hogy az 24 V-os vagy 230 V-os vezérlőáramkörrel rendelkezik.

FIGYELEM! A készüléket szakembernek kell telepítenie/üzembe helyezni!

VIGYÁZAT! A készülék módosítása az elektromos áramütés vagy a meghibásodás kockázatával jár.

Műszaki adatok:

Terhelhetőség és működés: 3A

Beállítható működési hőmérséklet tartomány: 1°C - 70°C

Hőmérséklet kijelzési tartomány: 5°C - 40°C

Tárolási hőmérséklet tartomány: 0°C - 50°C

Hőmérséklet mérési pontosság: +/- 0,5°C

Hőmérséklet kalibrálási tartomány: -9 - +9 °C (0,5 °C-os pontosság)

Beállítható kapcsolási hiszterézis: +/- 0,5 °C és +/- 2,5 °C

Kapcsolható elektromos feszültség: 24V AC/DC ... 250V AC, 50Hz

Telepfeszültség: 2 db 1,5 V ALKÁLI ceruzaelem (LR6típ.; AA méret)

Környezeti hatások elleni védelem: IP20

Méret: 86 x 86 x 29 mm

Tömeg: 130 g

Hőérzékelő típusa: NTC 10 kΩ

Garancia: 12 hónap