

HabiStat Digital Thermostaty

Bezpečnostní pokyny pro digitální termostaty

HTDDX, HTDTX, HTDTEX

Dimming termostaty jsou citlivé vědecké přístroje, které jsou náchylné ke zkratům topidel, které mohou termostat učinit nefunkčním. Abychom tomu zabránili a zajistili bezpečnost vašeho zvířete, HabiStat Dimming Termostaty mají dvě vestavěné záruky:

1. Super rychlá pojistka - zajistí, že pojistka přeruší okruh dříve, než topidlo zkratuje a poškodí termostat.
2. Bezpečnostní vypnutí - vypne topidlo v případě poškození termostatu zkratem topidla.

Doporučujeme nastavit alarm při překročení teploty na cca 3 °C, aby nebylo bezpečnostní vypnutí aktivováno malým nárůstem okolní teploty.

Co očekávat, pokud jednotka zažije zkrat topidla a poškodí se:

- Pokud nastavená teplota překročí nastavení alarmu při překročení teploty, bezpečnostní vypnutí vypne topidlo a alarm se spustí.
- Teplota se pomalu sníží zpět na nastavenou teplotu a jednotka se vrátí k normálnímu fungování.
- Pokud je poškozená součástka a nastavení alarmu při překročení teploty je překročeno podruhé, jednotka topidlo zcela vypne.
- Alarm zazní a displej zobrazí Er.r. Topidlo se už nezapne.
- Aby byla zajištěna ochrana před falešnými údaji, musí být toto nastavení alarmu při překročení teploty aktivováno dvakrát během 20 minut. Pokud je aktivováno pouze jednou, jednotka se vrátí k normálnímu fungování a první signál přehřátí bude smazán.
- Chcete-li jednotku resetovat, stiskněte současně tlačítka $\wedge$ a SET po dobu 3 sekund a jednotka se znovu zapne. Sledujte jednotku, zda topidlo stmívá nahoru a dolů.
- Pokud displej zobrazí kód Er.r podruhé, jednotka byla poškozena selháním topidla a je třeba ji opravit nebo nahradit.

Vnitřní ochrana termostatu před teplotou

Pokud se vnitřní teplota termostatu zvýší nad bezpečný práh 50 °C, bude jednotce přerušena přívod energie. Displej zobrazí HH.H. Jakmile se teplota sníží, termostat se automaticky zapne a displej se vrátí k normálnímu zobrazení. Abyste tomuto zabránili, umístěte jednotku dále od zdrojů tepla.

Stiskněte krátce šipku $\wedge$ displej zobrazí aktuální teplotu termostatické jednotky.

Nový LED displej

Displej je osvětlen pomocí 4 LED diod, jedné v každém rohu.

Životnost displeje je prodloužena díky střídání LED diod v 12hodinovém cyklu.