



CZ NÁVOD K OBSLUZE

Digitální ukazatel klimatu Voltcraft HygroCube 50

VOLT CRAFT.



Obj. č.: 10 08 88

1. Účel použití

Přístroj je určen pro měření a zobrazení aktuální pokojové teploty a vlhkosti vzduchu. Přístroj také signalizuje, pokud hodnoty překročí určitou hranici, kdy je potřeba více zatopit nebo vyvětrat. Výrobek můžete umístit buď na stůl, nebo upevnit na zeď. Přístroj je napájen dvěma bateriemi AA.

Produkt je testován EMV a splňuje v plné míře náročné požadavky evropských směrnic a národních předpisů. Certifikát CE je k nahlédnutí u výrobce.

Z bezpečnostních a certifikačních důvodů (CE) je přístroj zakázáno jakkoli upravovat nebo přestavovat. Pokud budete přístroj používat jinak, než je v návodu uvedeno, můžete poškodit jak přístroj, tak i způsobit škody na lidském zdraví. Zároveň můžete způsobit zkrat, požár, zásah elektrickým proudem. Přečtěte si prosím celý návod k použití až do konce a uschovejte jej pro pozdější použití.

2. Rozsah dodávky

- digitální displej
- odnímatelný kryt přístroje (zadní strana)
- 2 x baterie AA
- instalační příslušenství
 - 2 x hmoždinky
 - 2 x šrouby

3. Bezpečnostní pokyny



Při škodách, které vznikly porušením návodu, ztrácí uživatel nárok na záruční plnění. Zároveň také výrobce neručí za takto způsobené škody. Důležité bezpečnostní pokyny jsou zviditelněny symbolem vykřičníku v trojúhelníku.

Bezpečnost osob

- Přístroj není hračka a proto nepatří do rukou dětem.

Bezpečnost produktu

- Přístroj nevystavujte silnému mechanickému zatížení.
- Přístroj nevystavujte extrémním teplotám, přímému slunečnímu záření, silným vibracím nebo vysoké vlhkosti.
- Pokud už není možné přístroj bezpečně používat, vyřaďte jej z provozu a zabraňte dalšímu používání. Produkt nelze už používat pokud:
 - je viditelně poškozený
 - nefunguje správně
 - byl skladován nebo připravován v nevhodných podmínkách

Bezpečnost baterií

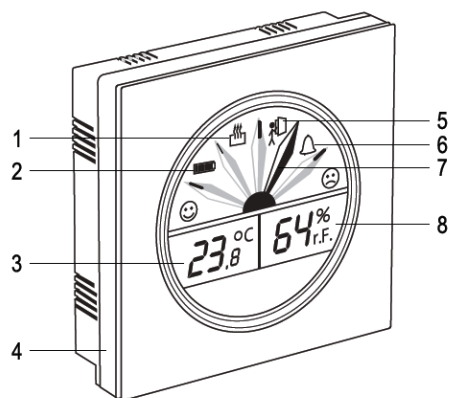
- Při vkládání baterií dávejte pozor na správné polohování.
- Baterie vyjměte, pokud nebudete přístroj nějaký čas používat, v opačném případě mohou baterie vytéci. Vybité nebo poškozené baterie mohou Vaši kůži poškodit, proto při manipulaci s poškozenými články používejte ochranné rukavice.
- Baterie držte mimo dosah dětí, nikdy je nenechávejte volně povalovat, protože je mohou spolknout jak děti, tak i zvířata.
- Používejte v jeden okamžik pouze stejně vybité baterie. Pokud použijete najednou vybité a nabitě baterie, ty nabitě se ihned vybijí a zároveň můžete také přístroj poškodit.
- Baterie nezkratujte nebo nevhazujte od ohně. Nikdy se také nesnažte dobít baterie, které k tomu nejsou určené, protože hrozí nebezpečí výbuchu!

Ostatní

- Přístroj nebude fungovat, pokud bude rušen jiným elektrickým polem. Poté přístroj znova spusťte.
- Opravu přístroje smí provádět pouze kvalifikovaný odborník na elektrická zařízení.
- Pokud potřebujete doplňující informace nebo nějaké části návodu nerozumíte, obraťte se na naše technické oddělení. Kontakt najdete na konci návodu.

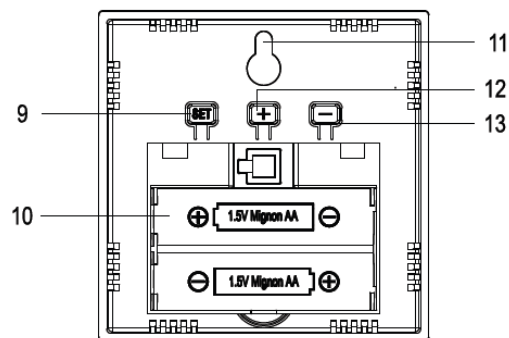
4. Součásti přístroje

Přední strana



- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| 1. symbol topení | 5. symbol pro větrání |
| 2. stav baterie | 6. symbol pro signál statusu |
| 3. zobrazení teploty | 7. škála vlhkosti vzduchu |
| 4. červené signalizační světlo | 8. zobrazení vlhkosti vzduchu |

Zadní strana



- | | |
|--|----------------|
| 9. tlačítko SET | 12. tlačítko + |
| 10. kryt na baterie | 13. tlačítko - |
| 11. zdička na zaháknutí přístroje na stěnu | |

➔ Kontrast displeje se při teplotě nad 50 °C zhorší.

5. Instalace

Přístroj umístěte na stůl nebo pevně na zeď

- Pokud umístíte přístroj na plochu, použijte pak z důvodu lepší stability stojánek na zadní straně.
- Pověšení přístroje na stěnu:
 - Vyvrtejte díru (průměr o 6 mm, hloubka 28 mm) do zdi. Dávejte pozor, abyste nepoškodili elektrické kabely.
 - Do vyvratané díry vložte hmoždinku.
 - Do hmoždinky zasuňte šroubek, tak aby mu koulala hlavička.
 - Pověste přístroj na šroubek za zdičku (11) na zadní straně.

6. Vložení / vyjmutí baterií

Přístroj je napájen dvěma bateriemi AA.

- Odejměte kryt na baterie (10) na zadní straně přístroje. V případě potřeby použijte plochý nástroj (šroubovák).
- Vložte dvě baterie typu AA, věnujte pozornost správné polaritě.
- Po správném vložení baterií se přístroj přepne do režimu nastavení datumu/času.
- Znovu nasadte krytku.
- Stav baterie se Vám zobrazí na displeji (2). Pokud se baterie brzo vybije, vyměňte ji za novou.

7. Nastavení datumu a času

- Přístroj automaticky přepíná mezi režimy pro nastavení času a datumu, nastavit hodnoty můžete ihned po vložení baterií.
- Hodnota, kterou nastavujeme se zobrazí vlevo na displeji.
- Jednotka, ve které hodnoty nastavujeme, se zobrazí vpravo na displeji.

pravá strana zobrazení jednotky

4	JAHN (rok)
nn	MONAT (měsíc)
d	DATUM (datum)
h	STUNDEN (hodiny)
nn	MINUTEN (minuty)

- Nastavte rok, měsíc, datum, hodiny a minuty v následujícím pořadí.
- Pro změnu hodnoty zmáčkněte tlačítko „+“ (12) nebo „-“ (13). Změny potvrdíte tlačítkem SET.
- Pro původní nastavení datumu a času zmáčkněte tlačítko SET, poté zmáčkněte najednou tlačítka „+“ a „-“ po dobu 5 vteřin. Po navrácení původních hodnot se opět zobrazí režim pro nastavení datumu a času.

8. Varovný signál

Pokud hrozí riziko, že by se v prostoru rozšířila plíseň, ozve se varování.

Zobrazení teploty a vlhkosti vzduchu

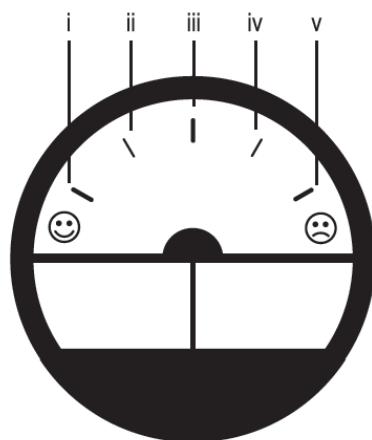
Varování se ozve tehdy, když:

1. Vlhkost vzduchu je rovna nebo větší než vrchní hranice vlhkosti vzduchu.
2. Teplota je rovna nebo nižší než spodní hranice teploty.

Standartní horní hranice vlhkosti vzduchu je 65 %, dolní hranice teploty je 12,8 °C.

Stupnice vlhkosti vzduchu

Škála zobrazuje vlhkost vzduchu a zároveň také riziko vzniku plísní. Na displeji se zobrazí hodnota v 5 stupních (od I do V). Pokud je hodnota vlhkosti rovna nebo vyšší jak 65 %, ozve se varovný signál.



stupeň	rozsah relativní vlhkosti vzduchu
i	menší jak 40 %
ii	mezi 40 % a 50 %
iii	mezi 50 % a 60 %
iv	mezi 60 % a 70 %
v	více jak 70 %

Odpovídající opatření

Pokud se ozve varovný tón, zobrazí se na displeji symbol topení (1) nebo symbol větrání (5). Začne také blikat červené světlo (4).

Přijměte následující opatření, aby se v místnosti netvořily plísně.

1. V zimě (od 26. září do 28. dubna) se zobrazí doporučení k vytopení místnosti.



Kerosinové tepelné přístroje mohou rychle zvýšit vlhkost vzduchu a proto v tomto opatření neplatí.

2. V létě (od 29. dubna do 25. září) se zobrazí doporučení k vyvětrání teploty.



Otevřete okno, pokud je vlhkost vzduchu v místnosti nižší, než venku.

Vypnutí/zapnutí varovného signálu

Pro vypnutí nebo zapnutí varovného signálu zmáčknete po dobu 3 vteřin tlačítko „+“. Pokud je tato funkce aktivována, zobrazí se na displeji symbol zvonku (6).

9. Likvidace přístroje a baterií



V zájmu ochrany přírody a možného opětovného využití surovin odveďte poškozený nebo neupotřebitelný přístroj do sběrných surovin pro elektrický šrot. Symbol popelnice s kolečky uživatele upozorňuje, že je povinen odevzdat takto označený výrobek na dvůr sběrných surovin pro elektrický šrot, aby bylo možné odpad ekologicky zlikvidovat a použitelné suroviny využít pro další výrobu.



Uživatel je ze zákona povinen odevzdat prázdné nebo poškozené baterie na místech k tomu určených jako je např. obchod nebo dvůr sběrných surovin. Vyhodit baterie spolu s komunálním odpadem je ze zákona zakázáno! Na všech bateriích a akumulátorech je proto umístěn symbol, který na tyto zákony pro nakládání s odpadem upozorňuje. Pro označení je směrodatný obsah těžkého kovu a to buď Cd = kadmia, Hg = rtuť nebo Pb = olova. Tato značka chemického složení se nachází pod symbolem přeškrtnuté popelnice.



10. Technické údaje

Napájení	2 x 1,5 V baterie typu AA
Rozsah měření relativní vlhkosti vzduchu	20 % - 90 %
Rozsah měření relativní vlhkosti vzduchu	± 6 % (při relativní vlhkosti o 30 % - 80 %) ± 8 % (relativní vlhkost o < 30 % popř. > 80 %)
Rozsah měření teploty	-9,9 °C až 70 °C
Přesnost měření teploty	± 2,5 % ± 0,9 °C
Teplota vhodná pro skladování	-10 % až 99 %
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	80 x 80 x 80 mm 80 x 80 x 40 mm (při upevnění na zdi)
Hmotnost	120 g

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopii tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

STO/11/2009