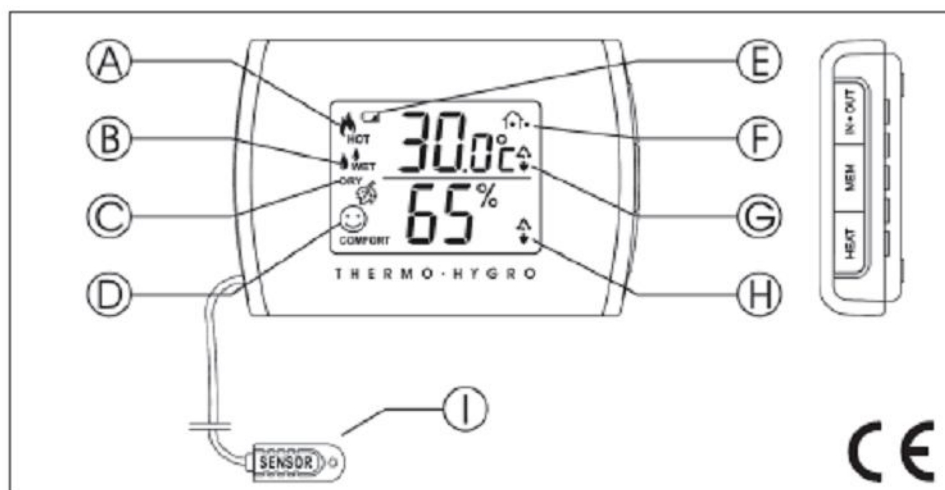




Teplořměř s vlhkoměřem THW301

Katalogové číslo: 826121



Manutan s.r.o.

Provozní 5493/5, 722 00 Ostrava-Třebovice, Česká republika

Tel.: 800 24 24 24

Fax: 800 10 06 28

e-mail: prodej@manutan.cz

www.manutan.cz



All you need. **With love.**

Měří vnitřní teplotu, vlhkost a venkovní teplotu pomocí drátové teplotní sondy o délce cca 3 m. Před uvedením do provozu důkladně prostudujte návod k obsluze.

Technické parametry

Zobrazení vnitřní teploty:	v rozsahu -10 °C až 60 °C
Doporučený rozsah měření:	0 °C až 50 °C
Teplotní rozlišení:	0,1 °C
Zobrazení teplotního indexu:	26 °C až 59 °C
Zobrazení vnitřní vlhkosti:	25 % až 95 % relativní vlhkosti ±3 %
Zobrazení venkovní teploty:	v rozsahu -50 °C až 60 °C ±1 °C
Teplotní rozlišení:	0,1 °C
Napájení:	alkalická baterie 1 x 1,5V AAA

Popis ikon

- A Upozornění na velmi teplé počasí – zobrazí se, dosáhne-li teplota 32 °C a výše
- B Upozornění na zvýšenou vlhkost – zobrazí se, dosáhne-li vlhkost 70 % relativní vlhkosti
- C Upozornění na sucho – zobrazí se, bude-li vlhkost nižší než 40 % relativní vlhkosti
- D Optimální podmínky – ikona je aktivována, je-li rozsah vlhkosti v rozmezí 40 až 70 % relativní vlhkosti a teplota v rozsahu 20 až 25 °C
- E Stav baterie – ikona vybité baterie se zobrazí na displeji a oznámí nízkou kapacitu. Je pravděpodobné, že informace zobrazené na teploměru v tuto dobu nebudou zcela věrohodné
- F Zobrazení vnitřní  a přepnutím tlačítka IN-OUT venkovní teploty .
- G Minimální a maximální teplota – na displeji je zobrazena min. a max. teplota
- H Minimální a maximální vlhkost – na displeji je zobrazena min. a max. vlhkost
- I Drátová sonda s vodotěsným teplotním čidlem na konci

Popis tlačítek

Ovládací tlačítka jsou umístěna boční straně teploměru nebo pod krytem baterií:

- IN-OUT – stisk tlačítka přepíná mezi vnitřní a venkovní teplotou (teplotou z drátové sondy). Další stisk tlačítka vyvolá automatické přepínání vnitřní a venkovní teploty v intervalu 5 sekund.
- MEM – krátký stisk zobrazí údaje zaznamenané min. a max. teploty a vlhkosti. Podržení tlačítka po dobu 2 sekund dojde ke smazání uložených záznamů minimálních i maximálních hodnot.
- HEAT – stisk tlačítka přepíná mezi zobrazením vnitřní vlhkosti a vnitřním teplotním indexem.
- Přepínač °C/°F – se nachází na zadní straně pod krytem baterií; změna teplotních jednotek stupně Celsia nebo Fahrenheita.
- Tlačítko RESET – slouží pro spuštění teploměru pro abnormální činnosti; teploměr bude nastaven na hodnoty, které byly zadány při výrobě.

Vložení baterie

1. Sejměte kryt baterie na zadní straně přístroje za použití mírného tlaku a posunutí.
2. Vložte jeden kus baterie typu 1,5 V AAA. Doporučují se alkalické baterie. Při vkládání baterie dbejte na správnou polaritu podle nákresu na dně bateriového prostoru.
3. Zavřete bateriový prostor

Poznámka: Baterii vyměňte tehdy, když se na displeji vlevo nahoře objeví ikona slabé baterie.

Teplotní index

Teplotní index je ukazatel, který kombinuje teplotu vzduchu a relativní vlhkost vzduchu a určuje zjevnou teplotu – tu, kterou skutečně cítíme. Lidské tělo se běžně ochlazuje pocením. Pot, ve kterém je voda, vypařováním odvádí teplo z těla. Je-li relativní vlhkost vysoká, je rychlost vypařování vody snižena. To znamená, že teplo odchází z těla v menším poměru. Důsledkem je, že si tělo udržuje více tepla, než jak by tomu bylo v suchém prostředí.

Stiskem tlačítka HEAT dojde k přepnutí zobrazení vlhkosti na teplotní index.

Ikona HOT (horko) se objeví na displeji, je-li teplota vyšší než 32 °C. Při těchto teplotách může nastat úžeh, křeče, vyčerpání a člověk by v takovém prostředí neměl pobývat delší dobu.

Péče a údržba

- Toto zařízení může být citlivé na elektrostatický výboj. Pokud teploměr se lze vlivem elektrostatického výboje nebo z jiného důvodu, proveďte jeho reset.
- Nevystavujte teploměr otřesům, prachu, nadměrné síle, teplotě nebo vlhkosti. Mohlo by to mít za následek špatnou funkci teploměru, kratší životnost elektroniky, poškození baterií a zdeformování krytu.
- Nezasahujte do vnitřního zapojení teploměru, můžete jej poškodit a přijít tak o záruku. Přístroj neobsahuje žádné součásti, které by byly použité v jiném přístroji.
- Nevystavujte teploměr přímému slunečnímu světlu, neponořujte jej do vody ani nevystavujte prudkému dešti.
- Nečistěte teploměr brusnou směsí nebo rozpouštědly. Mohlo by dojít k poškrábání plastových dílů, nebo porušení elektrických obvodů.
- Baterie nerozebírejte a nevhazujte do ohně. Použité baterie odevzdejte na místě určeném ke shromáždění odpadu nebo v prodejně, kde jste přístroj zakoupili.

Manutan s.r.o.

Provozní 5493/5, 722 00 Ostrava-Třebovice, Česká republika

Tel.: 800 24 24 24

Fax: 800 10 06 28

e-mail: prodej@manutan.cz

www.manutan.cz



All you need. With love.