

10034543

W A L D B E C K

Kopernikus

Meteorologická stanica

Vážený zákazník,

Blahoželáme k nákupu tohto zariadenia. Pozorne si prečítajte príručku a dodržujte nasledujúce rady, aby ste predišli poškodeniu prístroja. Akékoľvek zlyhanie spôsobené ignorovaním uvedených inštrukcií a upozornení uvedených v návode na použitie sa nevzťahuje na našu záruku a akúkoľvek zodpovednosť. Naskenujte nasledujúci QR kód a získajte prístup k najnovšej príručke a ďalším informáciám o produkte.



OBSAH

Technické údaje	4
Indikátory zobrazenia	5
Bezpečnostné pokyny	6
Prehľad zariadenia	6
Inštalácia	7
Uvedenie do prevádzky a prevádzka	11
Čistenie a starostlivosť	16
Pokyny na likvidáciu	17
Vyhlasenie o zhode	17

TECHNICKÉ ÚDAJE

Číslo položky	10034543
Prenosová vzdialenosť vo voľnom poli	100 m (300 stôp)
Frekvencia	868 MHz
Teplotný rozsah	-40 ° C až + 60 ° C (-40 ° F až + 140 ° F)
Presnosť	+ / - 1 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
Merací rozsah rel. vlhkosti	1%-99%
Presnosť	+/- 5%
Zobrazenie množstva dažďa	0 - 9999 mm (zobrazenie „---“, ak je mimo dosahu)
Presnosť	+ / - 10%
Rozlíšenie	0,3 mm (s objemom dažďa <1000 mm)
	1 mm (s objemom dažďa > 1000 mm)
Rýchlosť vetra	0 - 180 km / h (0 ~ 110 mph) (zobrazenie „---“, ak je mimo dosahu)
Presnosť	+/- 1m / s (pri rýchlostiach vetra <10 m / s)
	+/- 10% (pri rýchlostiach vetra <10 m / s)
Merací interval termo-hygro senzor	48 sekúnd
Tesnosť	IPX3
Vnútorne údaje	
Interval merania Teplota / vlhkosť	30 sekúnd
Rozsah vnútornej teploty	0 ° C až 50 ° C (-32 ° F až + 122 ° F) (zobrazenie „---“, ak je mimo rozsahu)
Rozlíšenie	0.1 °C
Merací rozsah rel. vlhkosti	1%-99%
Rozlíšenie	1%
Trvanie alarmu	120 sekúnd
Napájanie	
Základná stanica	3 x AA / 1,5 V batérie (nie sú súčasťou)
Senzor diaľkového ovládania	2 x AA / 1,5 V batérie (nie sú súčasťou)
Výdrž batérie	Minimálne 12 mesiacov pre základňovú stanicu
	Minimálne 24 mesiacov pre snímač tepelnej hygroskopie

INDIKÁTORY ZOBRAZENIA

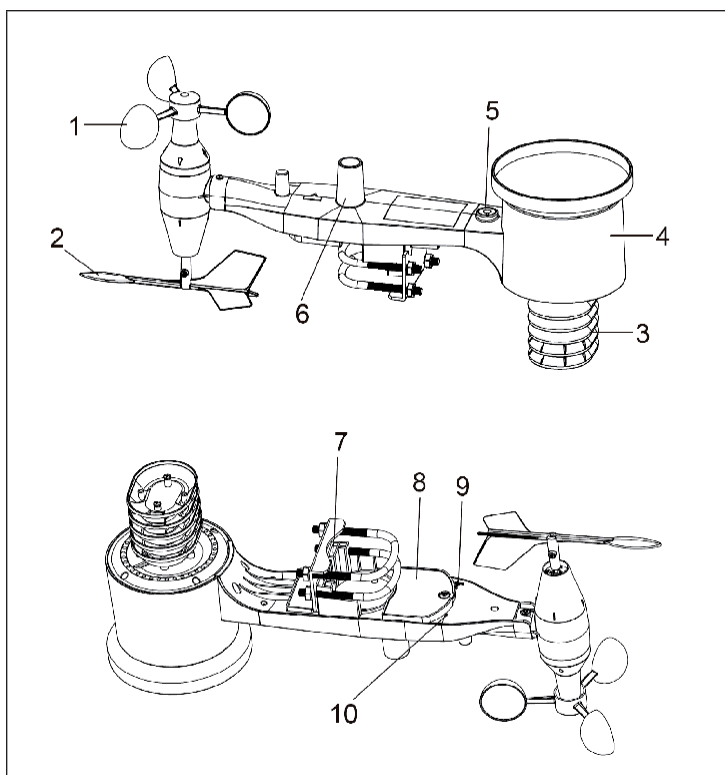
1	Symbol budíka	15	Vnúťorná vlhkosť		
2	Symbol DST (k dispozícii iba vo verzii WWVB)	16	Jednotka zrážok		
3	Recepcný symbol	17	Alarm vonkajšej teploty (vysoký a nízky)		
4	Dátum týždňa / časové pásmo	18	Vonkajšia teplota		
5	Dátum týždňa / časové pásmo	19	Vonkajší signál prijmu		
6	Alarm smeru vetra	20	Vonkajšia vlhkosť		
7	Maximálne nahrávanie	21	Indikátor externého vysieláča vybitéj batérie		
8	Smer vetra	22	Alarm vonkajšej vysokej vlhkosti (vysoký a nízky)		
9	Minimálny záznam	23	Zrážky		
10	Výstraha na vysokú pravdepodobnosť dažďa	24	Zrážky za poslednú hodinu, za posledných 24 hodín, za týždeň, mesiac alebo celkom)		
11	Nastavenie alarmu vnútornej teploty (vysoká a nízka)	25	Rýchlosť vetra		
12	Jednotka teploty	26	Jednotka rýchlosti vetra		
13	Vnúťorná teplota	27	Alarm rýchlosti vetra		
14	Alarm vnútornej vlhkosti (vysoký a nízky)	28	Čas		

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pred inštaláciou a uvedením zariadenia do prevádzky si pozorne prečítajte tento návod na obsluhu a uschovajte ho pre budúce použitie.

- Nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.
- Používajte iba odporúčané batérie.
- Ak nebudete zariadenie dlhší čas používať, vyberte z neho batérie. Staré batérie môžu začať vytiectať a poškodiť zariadenie.
- Vložte batérie do priestoru pre batérie podľa správnej polarít. Ak sú batérie vložené nesprávne, môže dôjsť k poškodeniu meteorologickej stanice.
- Na škody spôsobené neopatrnou manipuláciou so zariadením sa záruka nevzťahuje.

PREHĽAD ZARIADENIA

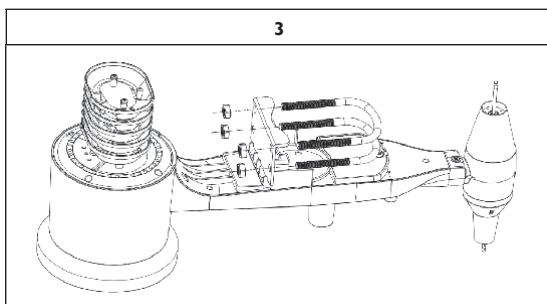


1	Rýchlo meranie vetra	6	Anténa
2	Veterná lopatka	7	U- skrutka
3	Merač teploty a vlhkosti	8	Priehradka na batérie
4	Meradlo dažďa	9	Reset
5	Vodováha	10	LED displej: Po zapnutí sa svetlo rozsvieti na 4 sekundy. LED dióda potom blikne raz za 48 sekúnd, čo znamená, že sa prenášajú údaje (obdobie na aktualizáciu).

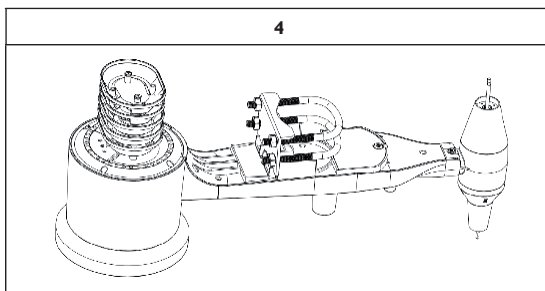
INŠTALÁCIA

Inštalácia U-skrutiek a kovovej platne

Inštalácia U-skrutiek, pomocou ktorých je senzor pripevnený k tyči, si najskôr vyžaduje inštaláciu priloženej kovovej platne, na ktorú sa môžu pripevniť konce U-skrutiek. Kovová doska (pozri obrázok 3) má štyri otvory, cez ktoré zapadajú konce U-skrutiek. Samotná kovová doska je zasunutá do drážky na spodnej časti zariadenia. Kovová doska má priamy okraj, ktorý je zasunutý do drážky a druhá strana je ohnutá v uhle 90 stupňov, čo uľahčuje pripevnenie k montážnej tyči. Akonáhle je kovová platňa vložená, môžete zasunúť U-skrutky cez otvory v kovovej platni (pozri obrázok 3).

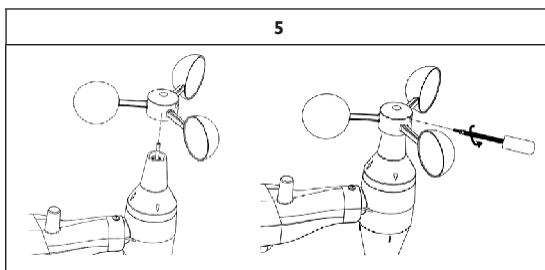


Maticu voľne naskrutkujte na koniec U-skrutky. Matice môžete dotiahnuť po dokončení inštalácie (posledný krok inštalácie pozri obrázok 4).



Inštalácia merača rýchlosti vetra

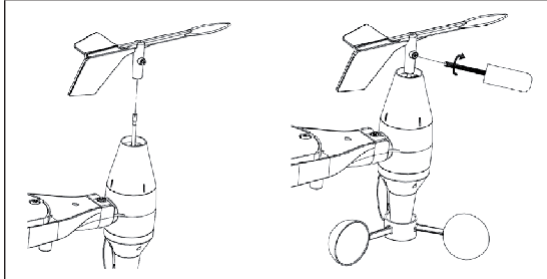
Zatlačte merač rýchlosti vetra na hriadeľ v hornej časti snímača (pozri obrázok 5 vľavo). Uťahnite skrutku pomocou skrutkovača (veľkosť: PH0) (pozri obrázok 5 napravo). Uistite sa, že sa rýchloмер vetra môže voľne otáčať. Pri zatáčaní by nemalo dochádzať k treniu..



Inštalácia veternej lopatky

Zatlačte veternú lopatku na druhú stranu hriadeľa, na ktorom je už rýchlomer vetra (pozri obrázok 6 vľavo). Uťahnite skrutku pomocou skrutkovača (veľkosť: PH0), až kým sa veterná lopatka už nedá odstrániť (pozri obrázok 6 napravo). Dbajte na to, aby sa vetra mohla voľne otáčať. Pohyb vetra sa vyznačuje nízkym trením, ktoré umožňuje presné meranie smeru vetra.

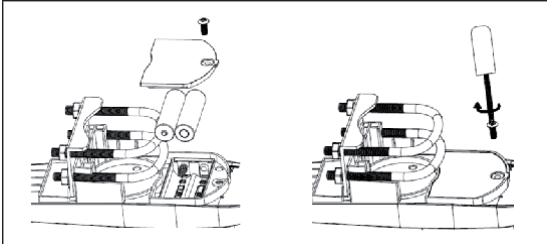
6



Inštalácia batérie

Pomocou skrutkovača otvorte priehradku na batérie a do priehradky na batérie vložte 2 batérie AA. Indikátor LED na zadnej strane senzora sa rozsvieti na 4 sekundy a potom blikne raz za 48 sekúnd, čo znamená, že sa prenášajú údaje (obdobie na aktualizáciu).

6

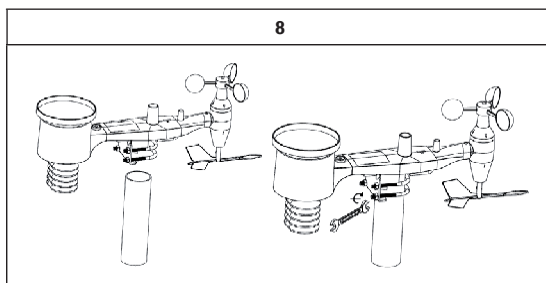


Poznámky

- Ak dióda LED nesvieti alebo je trvalo zapnutá, mali by ste sa ubezpečiť, že sú batérie vložené správne. V prípade potreby ich znova vložte. Nevkladajte batérie hore nohami, pretože by to trvalo mohlo poškodiť vonkajší snímač.
- Lítiové batérie sa odporúčajú v chladnom počasí. Alkalické batérie sú vhodné pre väčšinu teplotných rozsahov. Nikdy sa nepoužívajte nabíjateľné batérie.

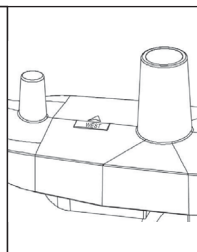
Inštalácia vonkajšieho snímača

Pred pripojením vonkajšieho snímača sa uistite, že prenos údajov medzi hlavnou jednotkou a vonkajším snímačom funguje z vami vybraného miesta (pokiaľ možno otestujte to vo vzdialenosti najmenej 1,5 metra medzi hlavnou jednotkou a vonkajším snímačom. Tým sa uľahčia všetky nastavenia. Po vykonaní všetkých nastavení môžete pripojiť vonkajší senzor. Ak sa po pripojení vyskytnú problémy, je to zvyčajne preto, že vzdialenosť je príliš veľká alebo medzi vonkajším senzorom a hlavnou jednotkou sú prekážky. Súčasťou dodávky sú U-skrutky, kovová platňa, ktorá drží montážnu tyč (nie je súčasťou dodávky) a 4 matice pre U-skrutky (pozri obrázok 8).



Poznámka:

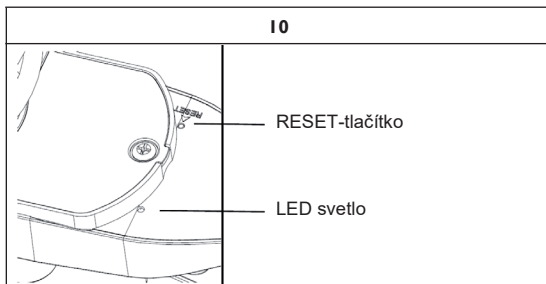
Vedľa antény je symbol šípky s nápisom „WEST“ (pozri obrázok 9), ktorý predstavuje kardinálny smer na západ. Prístroj bol nastavený tak, aby displej ukazoval „WEST“ v smere na skutočný sever. Na určenie správneho smeru sa odporúča použiť kompas. Ak vonkajší snímač nie je nainštalovaný v správnom smere, nastane trvalá chyba smeru vetra.



Teraz si všimnite vodováhu. Bublina vodováhy by mala byť úplne v červenom kruhu. Ak to tak nie je, je možné nesprávne zmerať smer vetra, rýchlosť vetra a množstvo zrážok. Podľa toho upravte montážnu tyč. Ak je bublina blízko, ale nie priamo v červenom kruhu a nemôžete upraviť montážnu lištu, môžete medzi snímač a hornú montážnu lištu vložiť malý kúsok dreva alebo karty, aby ste dosiahli požadovaný výsledok. (to si vyžaduje uvoľnenie skrutiek a trochu experimentovanie). Na konci skontrolujte, či zariadenie smeruje na sever, a potom dotiahnite skrutky.

Resetovacie tlačidlo a LED vysielacia

Zariadenie môžete resetovať stlačením tlačidla (Reset) hrotom ohnutej sponky na papier: LED sa rozsvieti pri stlačení tlačidla Reset a potom ju môžete uvoľniť. LED displej potom bliká každých 48 sekúnd ako predtým.



Bezdrôtová komunikácia

Poznámka: Aby ste zabezpečili dobrú komunikáciu, umiestnite snímač na zvislý povrch, napríklad na stenu. Nikdy ho nekladajte naplocho. Bezdrôtová komunikácia závisí od rušenia, vzdialenosti, stien a kovových prekážok. Na zabezpečenie správnej bezdrôtovej komunikácie sa odporúča zvážiť nasledujúce upozornenia.

UVEDENIE DO PREVÁDZKY A PREVÁDZKA

Prijímač / vnútorná jednotka

Po vložení batérií do priehradky na batérie sa na kontrolu na niekoľko sekúnd rozsvieti všetky prvky ovládacieho panela. Meteorologická stanica potom vykoná prvé merania a pripojí sa k vysielacu (na obrazovke sa zobrazí zodpovedajúci symbol). Nestláčajte žiadne tlačidlo skôr, ako vonkajší snímač dostane údaje, inak sa proces synchronizácie vonkajšieho senzora automaticky zruší. Po zaregistrovaní vonkajšieho vysielacza sa vnútorná jednotka prepne do normálneho režimu displeja, v ktorom je možné vykonať všetky ďalšie nastavenia. Ak počas prvého nastavenia nie je prijatý žiadny signál RCC, vysieláč sa pokúsi získať signál RCC raz za dve hodiny, až kým sa konečne neprijme jeden signál. Na monitore sa zobrazí symbol RCC. Ak signál RCC nie je trvalo k dispozícii dlhšie ako 12 hodín, na displeji sa už viac nezobrazuje symbol RCC.

Režim šetrenia

Hlavná jednotka má 5 tlačidiel pre ľahkú obsluhu: SET, +, HISTÓRIA, ALARM a MIN / MAX.

- Stlačením a podržaním tlačidla + alebo MIN / MAX na dve sekundy nastavíte číslce vo väčších prírastkoch.
- Túto položku ponuky môžete opustiť stlačením tlačidla HISTÓRIA alebo 30 sekúnd bez zadania.

Rýchly režim zobrazovania

Počas normálneho zobrazovania stlačte tlačidlo SET. Potom môžete vykonať nasledujúce nastavenia:

- Rýchlosť vetra / náraz vetra (stlačením tlačidla + alebo MIN / MAX prepínate medzi rýchlosťou vetra a nárazom vetra).
- 1 hodina / 24 hodín / týždeň / mesiac / celkový úhrn zrážok (stlačením tlačidla + alebo MIN / MAX vyberte požadované zrážky)
- Vonkajšia teplota / studený / rosný bod (stlačením tlačidla + alebo MIN / MAX zvolíte medzi vonkajšou teplotou / studeným a rosným bodom).
- Ak chcete nastavenie uložiť, stlačte tlačidlo SET a pokračujte v nasledujúcom režime obrazovky. Niekoľkokrát stlačte tlačidlo SET, aby ste videli rôzne režimy zobrazovania, kým sa obrazovka nevráti do normálneho režimu.

Režim nastavení

V normálnom režime stlačte tlačidlo SET na dve sekundy, čím vstúpíte do režimu nastavenia. Číslce na LCD obrazovke začnú blikať. Niektoré nastavenia môžete preskočiť stlačením tlačidla SET. Stlačením a podržaním tlačidla + alebo MIN / MAX na 2 sekundy urobíte väčšie kroky nastavenia. Režim opustíte stlačením tlačidla HISTÓRIA.

- Nastavenie časového pásma (-12> 12)
- 12 / 24h displej
- Manuálne nastavenie času (hodiny / minúty)
- Výber formátu zobrazovania dátumu DD-MM alebo MM-DD
- Nastavenie kalendára (rok / mesiac / dátum)
- Zobrazovacia jednotka rýchlosti vetra a nárazu v km / h / m / s, bft, mph alebo uzlov
- Zobrazovacia jednotka zrážok v mm alebo palcoch
- Zobrazovacia jednotka teploty v stupňoch Celzia alebo Fahrenheita.

Kalibračný režim

Ak chcete vstúpiť do kalibračného režimu, počas normálneho režimu stlačte tlačidlo HISTORY. Displej vetra začne blikať. Jednotlivé nastavenia môžete preskočiť stlačením tlačidla SET. Stlačením tlačidla + alebo MIN / MAX vyberte príslušnú jednotku. Stlačením a podržaním tlačidla + alebo MIN / MAX nastavíte väčšie prírastky. Opätovným stlačením tlačidla HISTÓRIA opustíte režim kalibrácie. Nasledujúce údaje je možné kalibrovat':

- Rýchlosť vetra (predvolená hodnota je 1,0; možné nastavenie od 0,75 do 1,25)
- Zrážky (predvolené je 1,0; možné nastavenie od 0,75 do 1,25)
- Záznam zrážok
- Vonkajšia vlhkosť
- Vnútoraná vlhkosť
- Vnútoraná teplota

Kalibrácia rýchlosti vetra

Rýchlosť vetra je najcitlivejšia. Senzor by nemal byť inštalovaný v blízkosti budov, stromov atď. Mnohé montážne miesta nie sú ideálne a inštalácia meteorologickej stanice na strechu môže byť náročná. Môžete kalibrovat' meteorologickú stanicu pomocou multiplikátora rýchlosti vetra, aby ste predišli chybám. Bez kalibračného zdroja môže byť meranie rýchlosti vetra ťažké. Odporúča sa používať kalibrovaný anemometer a konštantnú vysokorýchlostnú vetrovú lopatku.

Kalibrácia teploty

Chyby merania teploty sa môžu vyskytnúť, keď je snímač vystavený v blízkosti zdroja tepla (napríklad budova, podlaha alebo priame slnečné svetlo vo veľmi horúcom prostredí). Na kalibráciu teploty odporúčame používať ortuťový alebo ropný teplomer, pretože digitálne a bimetalické teplomery majú príliš vysokú chybovosť. Použitie údajov miestnej meteorologickej stanice tiež vedie k falšovaniu údajov z dôvodu odlišného umiestnenia, rôznych časov merania (stanice na meranie počasia na letisku sa aktualizujú iba raz za hodinu) a možných kalibračných chýb (veľa oficiálnych meteorologických staníc nebolo nainštalovaných alebo kalibrovaných správne). Umiestnite snímač do tienistej oblasti vedľa ďalšieho teplomeru a nechajte snímač 48 hodín stabilizovať. Porovnajte teplotu nameranú teplomerom so zobrazením teploty zariadenia a podľa toho ju upravte.

Kalibrácia merania vlhkosti

Presnú vlhkosť je ťažké merať, pretože sa neustále mení. Chyby merania sa môžu vyskytnúť, ak je snímač príliš blízko k zemi, blízko trávy alebo iných zdrojov vlhkosti. Senzor vlhkomera používa kondenzátor, ktorý sa mení v závislosti od vlhkosti. Presnosť senzora je +/- 5%. Príslušné hodnoty je možné upraviť na obrazovke, aby sa zvýšila presnosť. Na určenie presnej vlhkosti je potrebné multimeter alebo jednokroková kalibračná súprava.

Kalibrácia zrážok

Zberač dažďov je kalibrovaný v továrni tak, aby sa špičky vedra (a zrážky) zaznamenávali pre každý dážď s veľkosťou 0,01 mm (alebo 0,3 mm). Na kalibráciu množstva dažďa sa odporúča merač dažďa v potrubí. Použite merač dažďa s otvorom najmenej 4 palce. Akékoľvek menšie meracie zariadenie môže viesť k tomu, že namerané hodnoty môžu byť nepresné. Trubicový dažďový prierez umiestnite hneď vedľa zberača dažďa. Porovnajte súčty troch búrok. Na základe toho vytvorte priemer pre odchýlku nameraných hodnôt. Neporovnávajte hodnoty zrážok s hodnotami z televíznych, rozhlasových, novín alebo susedných hodnôt. Takéto namerané hodnoty neboli stanovené vo vašom bezprostrednom okolí, a preto neposkytujú presné meranie hodnôt počasia, ku ktorým dochádza vo vašom okolí. Zberač dažďa je v továrni starostlivo testovaný, aby vyhovoval špecifikáciám uvedeným na zadnej strane tejto príručky. História kalibračného faktora dažďovej vody sa vzťahuje na celkový chod a nie na jednotlivé merania. Všetky hodnoty zrážok sa počítajú z celkového počtu meraní zaznamenaných stanicou od jej resetovania. Súčet sa vynásobí 0,3, aby sa získala suma v mm. Ak je to potrebné, potom sa táto hodnota prevedie na palce vynásobením 0,0393700787. Potom sa na to použije kalibračný multiplikátor a to je číslo, ktoré sa uloží a ktoré sa vždy porovná s tým, keď stanica načítá nový súčet.

Uložte režimy

- V normálnom režime stlačte tlačidlo HISTÓRIA, čím vstúpite do režimu uloženia.
- Ak v režime pamäte stlačíte tlačidlo SET, na obrazovke bliká slovo „CLEAR“ a celú históriu môžete vymazať stlačením tlačidla SET na 2 sekundy.
- Ak v režime pamäte stlačíte tlačidlo MIN / MAX, môžete zvoliť hodnotu z posledných 24 hodín v intervaloch 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 a 24 hodín.
- Na návrat do normálneho režimu stlačte tlačidlo HISTÓRIA alebo žiadne tlačidlo na 30 sekúnd.

Režimy alarmu

Ak v normálnom režime stlačíte tlačidlo ALARM, môžete nastaviť hornú hodnotu alarmu. Ak znova stlačíte tlačidlo ALARM, môžete nastaviť nižšiu hodnotu alarmu. Ak stlačíte tlačidlo ALARM tretí raz, zariadenie sa vráti do normálneho režimu.

Poznámka: Po prvom stlačení tlačidla ALARM sa na obrazovke zobrazia horné a dolné hodnoty alarmu. Hodnota alarmu sa zobrazuje iba pre tie alarmy, ktoré už boli nastavené a aktivované. Ak ešte neboli aktivované žiadne hodnoty, namiesto toho sa na obrazovke zobrazí „-“.

V hornom nastavení alarmu môžete stlačením tlačidla SET prepnúť z rôznych režimov alarmov.

- Nastavenú hodnotu alarmu je možné zmeniť stlačením tlačidla + alebo MIN / MAX. Ak podržíte stlačené tlačidlo + alebo MIN / MAX, číslice sa budú meniť vo väčších prírastkoch. Stlačením tlačidla Alarm zapnete alebo vypnete alarm (keď je aktivovaný alarm, na obrazovke sa rozsvieti príslušná ikona, čo znamená, že bol aktivovaný alarm).
- Na výber rôznych režimov budenia stlačte tlačidlo SET, až kým sa nedosiahne požadovaný režim.
- Ak sa chcete vrátiť do normálneho režimu, stlačte tlačidlo HISTÓRIA alebo nevykonajte žiadne nastavenie približne 30 sekúnd.

Deaktivácia alarmu

Po dosiahnutí maximálnej alebo minimálnej maximálnej hodnoty zaznie signál alarmu približne 120 sekúnd a obrazovka bliká. Alarm môžete stlmiť stlačením ľubovoľného tlačidla. Ak sa ten istý alarm znova aktivuje do 3 hodín, nezaznie žiadne pípnutie, ale obrazovka bude naďalej blikáť, kým sa poveternostné podmienky nestabilizujú. Môže to zabrániť tomu, aby poplach neustále píhal. Akonáhle hodnota klesne pod / prekročí nastavenú hodnotu alarmu, alarm sa automaticky znovu aktivuje.

Režim minima / maxima

- S normálnom režime stlačte tlačidlo MIN / MAX pre výber maximálneho režimu.
- Opätovným stlačením tlačidla vyberte minimálny režim.
- Ak stlačíte tlačidlo znova, automaticky sa vrátite do normálneho režimu.

Ak stlačíte tlačidlo + v režime maxima, zobrazia sa nasledujúce maximálne hodnoty spolu s časom a dátumom, ak je k dispozícii. Ak stlačíte tlačidlo SET na tri sekundy, všetky hodnoty spolu s dátumom a časom záznamu sa vymažú.

Ak stlačíte tlačidlo + v minimálnom režime, zobrazia sa nasledujúce minimálne hodnoty spolu s časom a dátumom, ak je k dispozícii. Ak stlačíte tlačidlo SET na tri sekundy, všetky hodnoty spolu s dátumom a časom záznamu sa vymažú.

Ak do 30 sekúnd nestlačíte tlačidlo HISTÓRIA alebo žiadne tlačidlo, zariadenie sa vráti do normálnej prevádzky.

Obnoviť výrobné nastavenia

Stlačením a podržaním tlačidla + počas normálneho zobrazenia obrazovky vymažete všetky nastavenia a obnovte výrobné nastavenia zariadenia.

ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ

- Zberač dažďa čistite každé 3 mesiace. Otočte lievikom proti smeru hodinových ručičiek a zdvihnite ho, aby ste odkryli mechanizmus zberača dažďa. Vyčistite ju navlhčenou textíliou. Odstráňte nečistoty, zvyšky a hmyz. Ak je problémom zamorenie hmyzom, zľahka nastriekajte lievik insekticídmi.
- Vymeňte batérie každé 1-2 roky. Batérie môžu vytečť, ak zostanete v prístroji príliš dlho. V extrémnych poveternostných podmienkach kontrolujte batérie každé 3 mesiace.
- Pri výmene batérií naneste na kontakty batérií antikorózný prostriedok.
- Ak je sneh, nastriekajte špičku meteorologickej stanice silikónovým sprejom AntiEis, aby sa zabránilo hromadeniu snehu na zariadení.

POKYNY NA LIKVIDÁCIU



Podľa Európskeho nariadenia odpadu 2012/19/EU tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že výrobok nepatrí do domáceho odpadu. Na základe smernice by sa mal prístroj odovzdať na príslušnom zbernom mieste pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Zabezpečením správnej likvidácie výrobku pomôžete zabrániť možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by inak mohol byť dôsledok nesprávnej likvidácie výrobku. Pre detailnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku sa obráťte na svoj Miestny úrad alebo na odpadovú a likvidačnú službu Vašej domácnosti.

Výrobok obsahuje batérie, ktoré podliehajú európskej smernici 2006/66 / ES a nesmú sa likvidovať s bežným domovým odpadom. Informujte sa o miestnych predpisoch týkajúcich sa samostatnej likvidácie batérií. Pri správnom zneškodňovaní chránite životné prostredie a zdravie svojich ľudí pred negatívnymi následkami.

VYHLÁSENIE O ZHODE

**Výrobca:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlín, Nemecko.

Výrobok spĺňa nasledujúce európske smernice:

2011/65/EU (RoHS)

2014/53/EU (RED)

Úplné vyhlásenie výrobcu o zhode nájdete na nasledujúcom odkaze:

<https://use.berlin/10034543>

