

2)Výběr jednotky měření teploty

Stiskem tl. **Unit** po dobu > 1 sekunda změníme jednotku měření teploty (°C, °F).

3)Automatické vypnutí


Po 20 minutách nečinnosti se přístroj automaticky vypne. Chcete-li tuto funkci zablokovat, držte stisknuté tlačítko Unit tak dlouho, dokud se na displeji nezobrazí **AP OFF** toto nastavení následně potvrďte stiskem tlačítka **Func**

■. Údržba

1. Čištění

K čištění použijte vlhký hadřík a čisticí antibakteriální prostředek. **Výrobek není stavěn jako voděodolný, nelze jej mýt proudem vody ani do vody namáčet !!!**

2. VÝMĚNA BATERIÍ:

Vybité baterie a jejich nutnou výměnu indikuje na displeji tento symbol 

Dle směru šipky na krytu baterií kryt otevřete.

Vyměňte všechny tři 1.5V baterie za nové (AAA).

Vraťte zpět kryt baterií.



R180

ANEMOMETR A TEPLOMĚR



CE

Návod k obsluze


■. Úvod

Děkujeme za zakoupení anemometru od nás. Věnujte prosím pár minut k přečtení tohoto návodu předtím, než začnete se zařízením pracovat k zajištění co nejpřesnějšího a bezpečného měření.

1.1 Bezpečnostní instrukce

Před prvním použitím si důkladně přečtěte následující instrukce i upozornění a řiďte se jimi:

1. Je-li na displeji zobrazen symbol **OL** znamená to, že měřené hodnoty jsou mimo měřicí rozsah. Dodržujte povolený rozsah měření.
2. Neskladujte zařízení společně s rozpouštědly, kyselinami a dalšími agresivními látkami.

3. Zobrazuje-li se na displeji tento symbol  Jedná se o indikaci vybité baterie a přístroj již nemusí měřit přesné hodnoty. Je nutné vyměnit baterii

1.1.2 Údržba přístroje

- Nepoužívejte přístroj v prostředích s vysokou teplotou nebo vysokou vlhkostí.
- Pro zajištění co nejpřesnějšího měření zajistěte aby proudění vzduchu procházelo od zadní části přístroje směrem ke přední.
- Nebudete-li delší čas měřicí přístroj používat, vyjměte z něj baterii a vyhněte se skladování přístroje v prostředích s vysokou teplotou nebo vysokou vlhkostí.
- Nesnažte se odšroubovat měřicí turbínu

■. Funkce

1. Displej: Vrchní část zobrazuje vždy rychlost proudění. Spodní část displeje zobrazuje teplotu
2. Výběr zobrazení v jednotkách:
m/s, km/h, fpm, mph, kts, Beaufortova stupnice, °C, °F
3. Rozlišení: 0,1m/s 1fpm;
0,1°C 0,1°F;
4. Rozsah: 0,4 ~ 20m/s, 80 ~ 4000fpm
-10 ~ 50°C, 14 ~ 122°F

■. Obsluha přístroje

1. Vložte baterie do měřicího přístroje
2. K zapnutí přístroje stiskněte tlačítko **ON/OFF**.
3. **K naměření co nejpřesnějších hodnot, musí být směr proudění kolmý k lopatkám měřicí turbíny a proudění musí do měřicí turbíny vstupovat ze zadní strany přístroje.**
4. Na displeji se zobrazí naměřená hodnota osvětlení. Vyčkejte až se ustálí.
* Použití dalších funkcí viz. následující kapitola

■. Použití ovládacích tlačítek

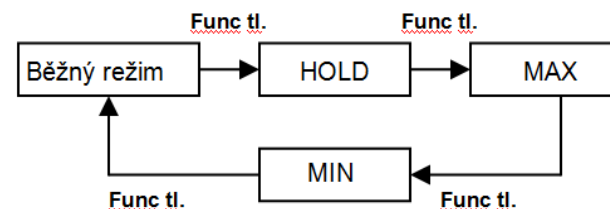
1. **ON/OFF** tlačítko

K zapnutí přístroje stiskněte tlačítko **ON/OFF**. Při dalším stisknutí se přístroj vypne.

2. **Func.** tlačítko

Stiskem tlačítka volíme mezi režimy MAX, MIN a HOLD.

Viz následující diagram:



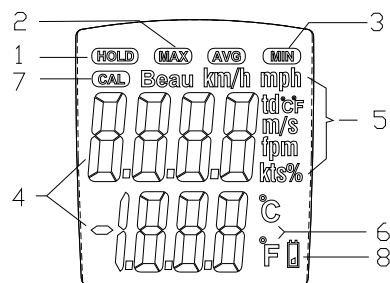
- **Hold režim:** Uchová na displeji hodnotu změřenou před přechodem do režimu HOLD
- **Max režim:** Na displeji se zobrazí maximální naměřená hodnota od posledního zapnutí/restartu
- **Min mode:** Na displeji bude zobrazena minimální naměřená hodnota
- **Podsvětlení displeje:** Přidržením tlačítka **FUNC** po dobu >1 sekundy se ovládá zapnutí/vypnutí poosvětlení. Po 60 sekundách se poosvětlení vypne automaticky

3. Unit tlačítko

1) Výběr jednotky rychlosti proudění

Stiskem tl. **Unit** po dobu < 1 sekunda změníme jednotku rychlosti proudění
(m/s, km/s, fpm, mph, kts, Beaufortova stupnice)

● LCD Displej



Význam jednotlivých symbolů, které se mohou zobrazit na displeji:

	Symbol	Význam
1		Režim HOLD Viz. níže
2		Na displeji zůstane uchována maximální naměřená hodnota
3		Na displeji zůstane uchována minimální naměřená hodnota
4		Naměřené hodnoty
5	Beau kts mph m/s km/h tpm	Jednotky rychlosti proudění
6	°C °F	Jednotky měření teploty
7		Indikace kalibračního módu
8		Indikace vybité baterie. Je nutná výměna baterií.

5. Přesnost:
 - ±(2% + 0,3m/s)
 - ±(2% + 60fpm)
 - ±1°C ±1,8°F
6. Rychlost měření: 2 měření za sekundu
7. Automatické vypnutí: po 20-ti minutách nečinnosti
8. Indikátor vybité baterie
9. Pracovní prostředí:
 - 10°C ~ 50 °C(14°F~122°F), 0 ~ 80% vlhkost vzduchu
10. Prostedí vhodné pro skladování:
 - 20°C ~ 60°C(-4°F~140°F), 0 ~ 80% vlhkost vzduchu
11. Rozměry a hmotnost:
 - 157x60x30mm, 180g
12. Příslušenství:
 - 1.5V baterie (AAA) 3ks
 - Poutko 1ks
 - Plastový kufík 1ks
 - Návod k obsluze 1ks

■ Popis přístroje

1. Kryt senzoru
2. Měřicí turbína
3. Teplotní senzor
4. LCD displej
5. Ovládací tlačítka

