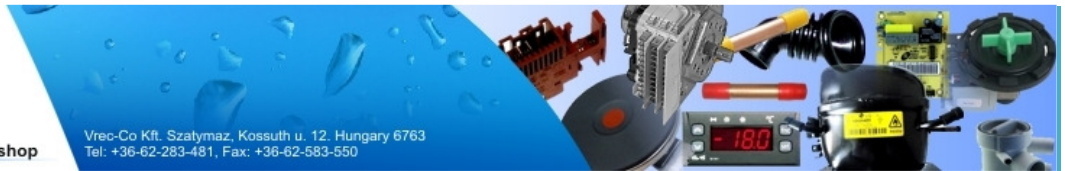




**VREC-CO**  
Online webshop

Vrec-Co Kft. Szatymaz, Kossuth u. 12. Hungary 6763  
Tel: +36-62-283-481, Fax: +36-62-583-550



## Digi-Thermo WT-2 Merülő Szondás Digitális Hőmérő

Egyszerű, elegáns megjelenésű kézi műszer. A merülő szonda saválló acélból készült, így ellenáll a savaknak, lúgoknak egyaránt. Kémikusok laborjába, konyhákban egyaránt felhasználható, mérési tartománya magas, nagy pontosságú.

Az egyszerűbb felhasználhatóság érdekében a gyártó Fahrenheit (F°) és Celsius (C°) váltókapcsolóval szerelte fel.

### Technikai Paraméterek:

Mérési tartomány:  $-50\text{C}^{\circ} \sim +300\text{C}^{\circ}$  ( $-58\text{F}^{\circ} \sim +572\text{F}^{\circ}$ ) Pontosság:  $\pm 1\text{C}^{\circ}$  ( $\pm 1,8\text{F}^{\circ}$ )

Felbontás:  $0,1^{\circ}$  ( $-19,9^{\circ}$  és  $+199,9^{\circ}$ ) között, alatta vagy felette  $1^{\circ}$ .

Tápáram: 1db ceruza elem, vagy akkumulátor (AAA)

### Kezelés:

**ON/OFF** –ki/be kapcsoló gomb. **HOLD** –A mért hőmérséklet kijelzőn történő rögzítése.

A kijelző alatt található fedelet lefelé húzva hozzáférhetünk a rejtett gombokhoz.

**°C/°F** –Celsius, Fahrenheit váltókapcsoló. **MAX/MIN** –Rekordhőmérséklet rögzítő, egyszeri megnyomásával a kijelzőn megjelenik a MAX felirat, mellette pedig a mért legmagasabb hőmérséklet. Ismételt megnyomásával a MIN felirat jelenik meg a kijelzőn, mellette a mért legalacsonyabb hőmérséklet.

### Hőmérsékletriasztó:

Nyomjuk meg a „SET” gombot, ekkor a hőmérsékletriasztási menübe lépünk. A kijelzőn megjelenik a „HI” felirat, és a gyárilag beállított érték, ami villog. Az „ADJ” gomb nyomogatásával fokként növelhetjük a hőmérsékletet, nyomva tartásával gyorsítva tekerhetjük. Csak felfelé lehet állítani, lefelé nem, úgy tudunk alacsony hőmérsékletet beállítani, hogy addig emeljük, míg a számláló el nem éri a  $300\text{C}^{\circ}$  értéket, utána újratekedi egy fokról. Ha meghatároztuk a kívánt értéket, nyugtázzuk az „OK” gomb lenyomásával. Ekkor a műszer átlép az alacsony hőmérséklet riasztás menüpontra. Állítsuk be a kívánt értéket az „ADJ” gomb segítségével, majd nyugtázzuk az „OK” gomb megnyomásával. Ekkor a műszer visszalép a hőmérsékletmérési funkcióba. A jobb felső sarokban az „AL” jelzés jelenik meg. Lágyan, halkán riasztani kezd a műszer, mikor a szonda által mért hőmérséklet kilép az általunk meghatározott tartományból. Ha törölni kívánjuk a riasztási funkciót, nyomjuk meg az „AC” gombot, ekkor eltűnik a kijelzőről az „AL” jelzés.

### Figyelmeztetések:

Mérés közben a merülő szondát kellőképpen merítse, illetve szűrje bele a mérni kívánt folyadékba, vagy anyagba.

A készülékház nem képes elviselni a szonda által mért hőmérsékleteket, így értelem szerűen, ha mélyhűtőt, vagy sütőt mér vele, akkor csak a szondát helyezze abba a környezetbe, amit mérni kíván. A műszer nem vízálló, óvja esőtől, és páratól egyaránt. A készülék hátulját lenyitva a szonda vezetéke kivehető, így kellő távolságra helyezhető a műszer a sugárzó hőtől, a készülékház hő tűrése  $-10\text{C}^{\circ} \sim +80\text{C}^{\circ}$ .

