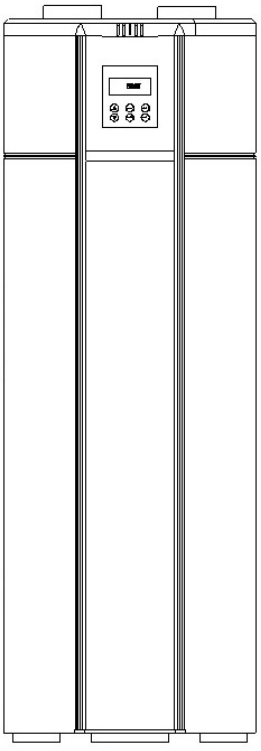
# Instalační manuál

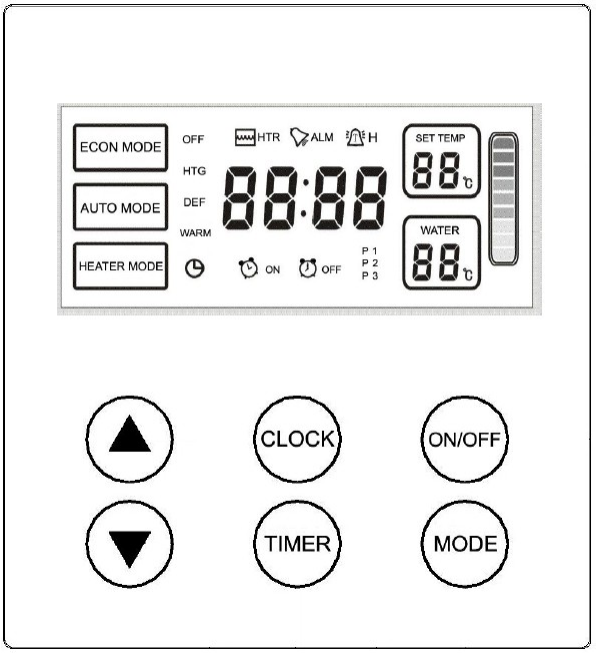
## TFHZ

## Termodynamický ohřívač vody pro napojení na solární výměník



22.AW.TFHZ.IOM.R134A.FR.03.06

# OVLÁDACÍ PANEL




| | |
|---|---|
| ON/OFF | Zapnutí / vypnutí termodynamického ohřívače vody |
| MODE | Přepínání mezi jednotlivými provozními režimy ohřívače vody (viz kapitola 6.2 – Provozní režimy) |
| CLOCK | Nastavení hodin (viz kapitola 6.1 – Nastavení hodin) |
| TIMER | Nastavení časových programů (viz 6.3 Časové programování) |
| ▲<br>▼ | Výběr / zvýšení / snížení<br>Pomocí tlačítek ▲ ▼ lze zvýšit nebo snížit nastavenou hodnotu. |

Požadovaná teplota

Alarm vysoké teploty

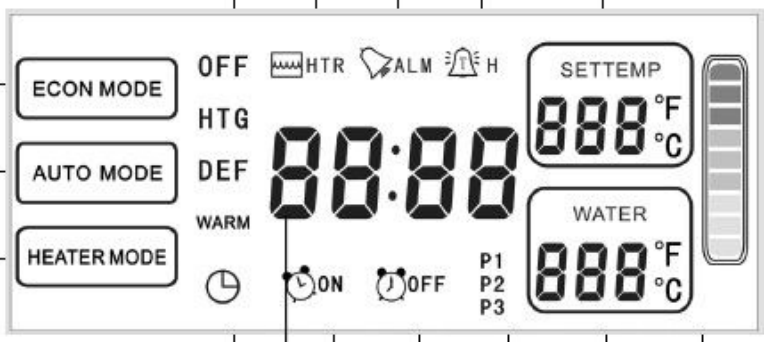
Upozornění / Alarm

Elektrický ohřev

Stav: ON/ OFF

HTG: Topení
DEF: Odmrazování
WARM: Pohotovostní režim

Provozní režim




Nastavení hodin

Čas

Časovač zapnutý

Časovač vypnutý

Časový interval

Teplota vody v zásobníku

Úroveň teploty

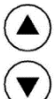
Alarm vysoké teploty se aktivuje, pokud teplota vody překročí 55 °C.

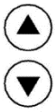
## Nastavení hodin

Při prvním použití zařízení je nutné nastavit hodiny, aby mohl ohřívač vody správně regulovat svůj provoz. Pro nastavení hodin postupujte následovně:

Stiskněte tlačítko

na displeji začne blikat údaj o hodinách.

Pomocí tlačítek  vyberte požadovanou hodinu. Znovu stiskněte tlačítko

pro přechod na nastavení minut. Když blikají minuty, upravte výběr pomocí tlačítek  Po nastavení hodin a minut znovu stiskněte tlačítko

pro ukončení režimu nastavení.

## Provozní režimy

Ohřívač vody nabízí tři různé provozní režimy. Pro změnu režimu stiskněte tlačítko MODE


### ECON REŽIM (úsporný)

Režim ECON je jediný režim, ve kterém je v provozu časové programování.
Pokud chcete, aby ohřívač vody pracoval během nízkého tarifu (mimo špičku), musíte použít režim ECON a zároveň aktivovat časové programování (viz kapitola "Časové programování").

**POZNÁMKA:**
*Tento režim je nejúspornější volbou, pokud máte dvoutarifní odběr elektřiny s nočním proudem.Pokud využíváte fotovoltaické panely, je rovněž nejvhodnější, protože můžete nastavit časové programování tak, aby odpovídalo hodinám, kdy panely vyrábějí energii.*

### AUTO REŽIM (automatický)

Režim AUTO umožňuje, aby se ohřívač vody zapínal kdykoliv, když teplota vody v zásobníku klesne pod nastavenou hodnotu. V tomto režimu jsou časová nastavení neaktivní – ohřívač se zapíná a vypíná výhradně podle teploty vody v zásobníku.

### Režim HEATER (elektrický ohřev)

Režim HEATER umožňuje, aby elektrický ohřev pracoval nepřetržitě.
Ohřívač vody se v tomto režimu zapíná a vypíná podle teploty vody v zásobníku.
Časová nastavení jsou v tomto režimu neaktivní.

**POZNÁMKA:**
*Tento režim je nejméně úsporný – spotřeba elektrické energie bude vyšší, než je běžné. Doporučuje se používat jej pouze ve výjimečných případech, například když je potřeba rychle ohřát vodu v zásobníku (např. po návratu z dovolené apod.).*

# Nastavení časových programů

Ujistěte se, že je zařízení v režimu ECON.
Pokud je nastaven jiný režim, postupujte podle kapitoly "Provozní režimy".

Stiskněte tlačítko TIMER pro vstup do nastavení časových intervalů.

Na displeji začne blikat označení P1 a zároveň bliká ikona Alarm ON – nyní můžete nastavit čas zapnutí pomocí tlačítek ▲ ▼.

Znovu stiskněte tlačítko TIMER pro přechod k nastavení času vypnutí (Alarm OFF).

Nastavte požadovanou hodinu a minuty pomocí tlačítek ▲ ▼

Stejným způsobem pokračujte při nastavování dalších časových intervalů

**AIRWELL GROUP**
**10 RUE DU FORT DE SAINT CYR**
**78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX**
**FRANCE**
**www.airwell.com**

**22.AW.TFHZ.IOM.R134A.FR.03.06**