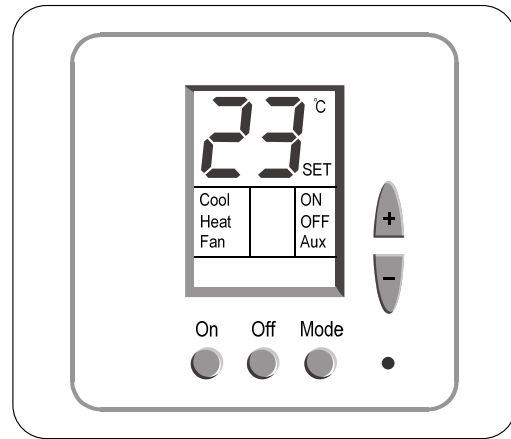


הוראות הפעלה / הוראות טכנאי לטרמוסטט ETN24/P



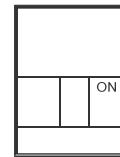
אינדקס

1. הוראות הפעלה _____ עמ' 1
2. הוראות טכנאי _____ עמ' 2
3. שלט רחוק (אופציה) _____ עמ' 4

1. הוראות הפעלה

1.1. הפעלת הטרמוסטט

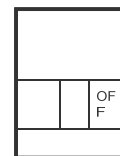
- לחץ על לחצן [On] להדלקת הטרמוסטט. "ON" יופיע בתצוגה.



פועל

1.2. כיבוי הטרמוסטט

- לחץ על לחצן [Off] לכיבוי הטרמוסטט. "OFF" יופיע בתצוגה.



כבוי

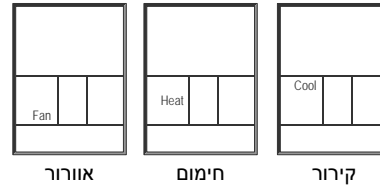
1.3. כיוון טמפרטורה

- כוון את הטמפרטורה הרצויה באמצעות הלחצנים [+]-ו-[-]. הטמפרטורה הרצויה תוצג והמילה SET תהבהב בתצוגה. טמפרטורת החדר תחזור ותוצג לאחר מספר שניות.

1.4 מצבי עבודה

▪ לחץ על לחצן [Mode] למעבר בין מצבי העבודה הבאים:

- קירור** המילה Cool תופיע בתצוגה. כאשר הקירור פעיל המילה Cool תהבהב.
- חימום** המילה Heat תופיע בתצוגה. כאשר החימום פעיל המילה Heat תהבהב.
- אוורור בלבד** המילה [Fan] תופיע בתצוגה.



2. הוראות טכנאי

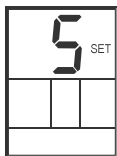
יש לבצע את סעיפים 2.1 – 2.5 ברציפות.

2.1 כניסה למסכי הגדרות טכנאי

▪ לחץ והחזק את לחצן [Mode] למשך מספר שניות לכניסה להגדרות טכנאי.

2.2 קביעת דיפרנציאל טמפרטורה ליציאה הפרופורציונלית

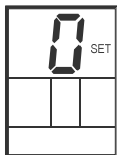
- הדיפרנציאל יופיע בתצוגה (ספרה בין 2 ל-10).
- באמצעות המקשים [+]- ו-[-] כוון את דיפרנציאל הטמפרטורה הרצוי (תחום $10^{\circ}\text{C} \dots 2^{\circ}\text{C}$, ברירת מחדל 4°C).



דיפרנציאל
טמפרטורה

2.3 קביעת תחום המתח היציאות הפרופורציונליות

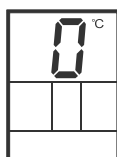
- לחץ על לחצן [Mode] פעם נוספת – הספרות "0" או "2" יופיעו בתצוגה.
- באמצעות המקשים [+]- ו-[-] בחר בתחום הרצוי:
"0" – $0-10\text{V}$ (ברירת מחדל)
"2" – $2-10\text{V}$



תחום מתח
יציאה פרופ'

2.4 כיוול טמפרטורה נמדדת (Offset)

- לחץ על לחצן [Mode] פעם נוספת – מידת סטיית הטמפרטורה תופיע בתצוגה (Offset).
- באמצעות הלחצנים [+]- ו-[-] כוון את מידת סטיית הטמפרטורה הרצויה (תחום $6^{\circ}\text{C} \dots -6^{\circ}\text{C}$, ברירת מחדל 0°C).

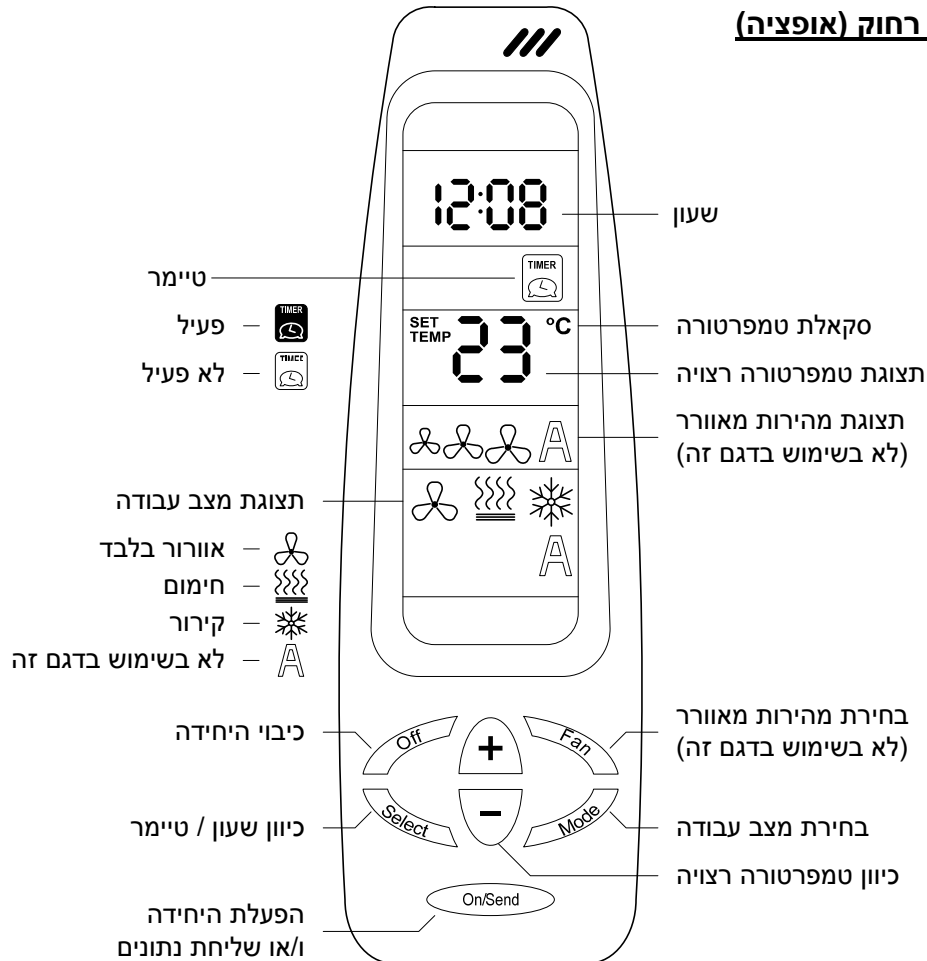


כיוול
טמפרטורה

2.5 חזרה לעבודה סדירה

- לחץ על לחצן [Mode] פעם נוספת לחזרה לעבודה סדירה.
- כוון מחדש את הטמפרטורה הרצויה.

3. שלט רחוק (אופציה)



כיוון שעון

- לחץ על לחצן [Select] – המילים "Clock" ו-"Set" – יהבהבו בתצוגת השלט.
- לחץ על לחצן [+] – השעות יהבהבו.
- כוון את השעה באמצעות הלחצנים [+] ו-[-].
- לחץ שוב על לחצן [Select] – הדקות יהבהבו.
- כוון את הדקות באמצעות הלחצנים [+] ו-[-].
- לחץ שוב על לחצן [Select] לחזרה לתצוגה רגילה.
- כוון את השלט לטרמוסטט ולחץ על לחצן [On/Send] לשליחת הנתונים.

טיימר הפעלה וכיבוי

- הטיימר מאפשר הפעלה וכיבוי של הטרמוסטט בשעות רצויות. כאשר הטיימר מופעל, המילה "Aux" תופיע בתצוגת הטרמוסטט.

כניסה למצב תיכונת הטיימר וכיוון שעת הפעלה:

- לחץ על לחצן [Select] פעמיים – המילים "Program" ו-"Start" יהבהבו בתצוגת השלט.
- לחץ על לחצן [+] – השעות יהבהבו.
- כוון את השעה באמצעות הלחצנים [+] ו-[-].
- לחץ שוב על לחצן [Select] – הדקות יהבהבו.
- כוון את הדקות באמצעות הלחצנים [+] ו-[-].

כיוון שעת הפסקה:

- לחץ שוב על לחצן [Select] – המילים "Program" ו-"Stop" יהבהבו בתצוגת השלט.
- לחץ על לחצן [+] – השעות יהבהבו.
- כוון את השעה באמצעות הלחצנים [+] ו-[-].
- לחץ שוב על לחצן [Select] – הדקות יהבהבו.
- כוון את הדקות באמצעות הלחצנים [+] ו-[-].

הפעלת הטיימר ושליחת הנתונים לטרמוסטט:

- לחץ שוב על לחצן [Select] – הטיימר יהבהב.
- באמצעות הלחצנים [+] ו-[-] בחר בהפעלה (אייקון שחור) או ביטול (אייקון לבן).
- לחץ פעמיים על לחצן [Select] לחזרה לתצוגה רגילה.
- כוון את השלט לטרמוסטט ולחץ על לחצן [On/Send] לשליחת הנתונים.

הערה: אם לא מתבצעת פעולה בשלט במשך 10 שניות – השלט יחזור לתצוגה רגילה.