

## הוראות הפעלה למיחם אוטומטי "לשבת" (גלישבת)

### 1. הוראות בטיחות :

- העמד את המיחם על משטח יציב שטוח וישר, רחוק ממקור חום או לחות קיצוניים.
- אסור שכבל החשמל יבוא במגע עם רטיבות ו/או מקור חום.
- אין להשתמש במיחם ללא מגש הטפטוף המצורף כאשר הוא מונח בדיוק במקומו.
- יש לחבר המיחם לשקע חשמלי "תקני" ומוארק.
- יש לחבר את המיחם למקור מים ידוע, תקין וראוי לשתייה.

### 2. הוראות הפעלה :

המיחם הזה מתוכנן לעבודה נכונה ובהתאם לדרישות ההלכה ביום חול וגם בשבתות וחגים.

#### המרכיבים העיקריים במיחם "שבת"

**מיכל קטן (תא הרתחה)** – המים הקרים נכנסים אליו ומחוממים בו עד לטמפ' של כ-95 מע' המים החמים נשפכים ממנו למיכל הגדול. במיכל הקטן נמצאת גם **אלקטרודת הגנה** שבמקרה של הפסקת/חוסר מים מכל סיבה שהיא מנתקת את המתח לגוף החימום. המתח יתחדש רק לאחר חזרת אספקת המים.

**מיכל גדול (תא שמירת חום)** – תא איחסון ושימוש למים החמים (ממנו מוזגים מים חמים) המתמלא במים חמים מהמיכל הקטן עד לגובה **אלקטרודת העבודה** שמפסיקה את כניסת המים למיכל הקטן (כאשר המיכל הגדול מלא) ביום חול. במצב "שבת" האלקטרודה הזאת אינה פעילה.

**פיקוד אלקטרוני מיוחד לשבת** – שולט על כל פעולות המיחם.

**שעון יומי שבועי** - קובע את מעבר המיחם למשטר חול או שבת, כמו כן במצב "שבת" קובע השעות שבהם המיחם יקבל מים ואת השעות שלא (לצורך חיסכון במים)  
**ניקוז (גלישה)** – של המים החמים העודפים מהמיכל הגדול לביוב. (במצב "שבת" בלבד)  
**מפסק/בורר- חול/שבת** – (בדרך כלל עם מפתח) בעל 2 מצבים:  
**חול=לפי שעון שבת/חג**=מצב מאולץ העוקף את השעון ומכניס את המיחם מייד למשטר שבת. משמש בעקר לחגים הנופלים באמצע השבוע.  
**נורית "שבת"** – דולקת רק במצב "שבת"

- חבר צנור מים המאושר למזון (מסופק עם המיחם) למיחם ישירות או דרך מרכז/פילטר.
- הנח את מגש הטיפטוף במקומו בחזית המיחם.
- חבר את יציאת הניקוז באמצעות צינור עמיד בחום באופן מאובטח לביוב.
- פתח ברז המים הידני בכניסה למיחם וחבר המיחם לחשמל.
- המיחם יבצע מילוי מים ראשוני באופן אוטומטי ורק לאחר מכן יתחיל את פעולתו הרגילה ז.א חימום המים לטמפ' של 95 מע' ואז יתחיל באופן הדרגתי למלא המיחם.
- כעבור 30 דקות מרגע ההפעלה הראשוני ניתן להתחיל שימוש (למרות שעדיין אינו מלא) במקרה של "חוסר מים" עקב תקלה באספקת המים, הגנת האלקטרודה הפנימית תנתק את המתח לגופי החימום. החימום יתחדש באופן אוטומטי עם חידוש אספקת המים.
- אין לשנות את הטמפ' שנקבעה בטרמוסטט הפנימי אלא באישור והתייעצות עם טכנאי החברה.
- שעון יומי שבועי אלקטרוני מגיע מכוון מהמפעל – הוראות כיוון ותכנות מצורפים .
- רק במקרים מיוחדים יהיה צורך לשנות התכנות. לפני ביצוע השינוי יש להתייעץ עם טכנאי החברה.
- בערב חג (שנופל באמצע השבוע) יש להעביר את מפסק חול/שבת למצב "שבת" זה מעביר את המיחם מייד למשטר "שבת". בסוף החג יש להחזיר המפסק למצבו הרגיל "חול" (לפי שעון).
- במקרה של הפסקת חשמל או ניתוק יזום ארוך של המיחם מהחשמל, המים במיכל הגדול יתקררו



## הרמן דיספנסרים פינת השתייה שלי

לאחר החזרת החשמל למיחם, גוף החימום שבמיכל הגדול לא יכול תוך זמן סביר לחמם חזרה את המים לכן יש לרוקן דרך ברז המזיגה את כל המים שבמיכל הגדול ולאפשר למיחם להתמלא באופן עצמאי מחדש במים חמים.

### 3. הוראות ניקוי :

- ניקוי חיצוני של הנירוסטה רק ע"י חומר ניקוי והברקה המיועד לנירוסטה בלבד או ע"י מטלית רכה לחה עם סבון כלים בלבד. אין לנקות ע"י סקוטש או ברזלית.
- ניקוי אבנית:
  - באם לא חיברתם למקור מים רכים יהיה צורך כל כ-3 חודשים לבצע ניקוי אבנית.
  - הסירו את הכיסוי העליון+הפנימי(פתיחת מס' אומי פרפר) כעת המיכל הפנימי גלוי.
  - לפני ביצוע הניקוי נתקו את מפסק הפעלה של המיחם ואת ברז הכניסה והמתינו כ-שעה כדי שהמים במיכל יתקררו לכ-60 מע'.
  - יש להשתמש בנוזל לניקוי אבנית מאושר. שיפכו 1 ליטר נוזל לכל 5 ליטר מים במיכל. כעת תתחיל תסיסת החומר, יש להמתין עד גמר התסיסה ואז לרוקן את המים מהמיכל ראשית דרך ברז המזיגה הקידמי ואת השאריות ע"י צינורית ריקון הנמצאת מאחורי מכסה אחורי. באם עדיין יש אבנית יש לחזור על הפעולה עד ניקוי מיטבי.
  - לאחר גמר הריקון יש לשטוף היטב את המיכל ע"י מים נקיים ולשפוך החוצה גם מים אלה.
  - בגמר הניקוי יש להחזיר את המיכסים, ראשית המכסה הפנימי היושב על אטם סיליקון, ודאו שהאטם תקין והוא יושב במקומו, הדקו את אומי הפרפר היטב וסיגרו את המכסה העליון.
  - הפעילו את המיחם מחדש.

### 4. תשתית נדרשת למיחם:

- מרכז מים ידני או אוטומטי או מע' אוסמוזה מתאימה. כמו כן מומלץ מאד פילטר פחם לטיפול הטעם המים באם המים אינם טעימים.
- ברז מים (נפרד) לכל מיחם עם הברגה 3/4
- שקע חשמלי חד פאזי 16A או תלת פאזי 16A בהתאם לסוג המיחם.
- דלפק, שולחן, פינת שתייה המתאימה לגודל המיחם.

**בכל מקרה של תקלה, שאלה, יש פנות אלינו ונשמח לעמוד לרשותכם !!**