

מיל זה נשלח אליך כי התעניינת בעבר בפעילות 'משמרת השבת'
באם אינך מעונין לקבל עדכונים ממשמרת השבת נא לחץ: **להסיר** או חשב למיל זה עם המילה "הסרה"



משמרת השבת

שומרים נל השבת בעידן הדיגיטלי

עדכונים ב'משמרת השבת'



לאחר שנה מחקר ופיתוח כנס ההשקה של פקוד שבת למזגני אינוורטר מבית 'משמרת השבת'

בערב השקה מקצועי ומושקע, בהשתתפות בכירי ענף המיזוג וטכנאי מיזוג בכירים, הושק הדור הבא של התקן שבת למזגני אינוורטר.

בליל שיש, באולם באור יהודה התכנסו רבני ומנהלי משמרת השבת, עם בכירי עולם המיזוג מהחברות המובילות, וטכנאי מיזוג מקצועיים, לאירוע ההשקה של הפיתוח החדשני של משמרת השבת וחברת 'רוביט' - **'פיקוד שבת למזגני אינוורטר - שבת FEEL'**. התקן זה הוא הדור הבא בהתקני שבת למזגני אינוורטר.

תחילה, פתח בהרצאה מקצועית, **מר זאב הורביץ, מנכ"ל חברת 'רוביט'**, וליווה את דבריו במחשבות מיוחדות על ההתקן והשמוש בו והראה שהוא אוניברסלי לרוב המזגנים.

עוד המחיש שההפעלה קלה ופשוטה, והכי חשוב התקנה חיצונית, אין צורך לחתוך חוטים, או בהתקנה פנימית, אלא רק כמו כל שלט רגיל, הוא משתלט על המזגן וחמגן מגיב לפי הוראות של ההתקן ולא לפי מוג האוויר.

הציבור שאלו טכניות וקיבל מענה מקצועי.

התקן **'פיקוד שבת למזגני אינוורטר - שבת FEEL'** מתאים לכל המזגנים שיש להם פונקציית **FEEL**, שיפוזר מגוון שיש לו רגש בתוך השלט לשדר את הטמפרטורה של האוויר בו מונח השלט למגן וכך המנוע מתאים את העוצמה לטמפרטורה המדויקת.

לאחר מכן נשא דברים **הרב בייפוס שליט"א**, רב משמרת השבת, בתוך דבריו אמר שבשמירת שבת מקבלים שפע של ברכה.

בדבריו הסביר שהמזגנים הפכו לדיגיטלים כבר לפני הרבה שנים אבל כיון שההשפעה על מזגן רגיל יותר נחזקה הקלו בהם, אבל עכשיו המזגנים הופכים להיות אינוורטר, והשפעת האדם על המזגן נהיית יותר מיידית.

על מנת להבין מהו אינוורטר נסביר כי הוא שונה ממזגן רגיל מה שגורם להשפעה משמעותית ומחירה יותר של פעולת האדם בחדר.

הזרם החילופי שברשת החשמל הארצית משתנה חמישים פעם בשנייה, ועל ידי המנוע מסתובב חמישים פעם בשנייה. מנוע האינוורטר שפירשו 'שינוי', משנה ומוסרת את תדירות ועוצמת הזרם.

עוצמת הזרם משפיעה על פעולת המדחס, וממילא על דרגת הקירור ועל הצואות החשמל. ולכן הרוצה לקנות מזגן ומסתפק אם לקנות מזגן BTU 13000 או BTU 5000, קונה מזגן אינוורטר שבו גם כך וגם כך לפי הצורך. מדובר במשנה שחוסך מאוד באנרגיה החשמל, עד כדי כך שלדעת המיזרים אפשר להפעיל את המזגן בתחילת הקיץ ולסגור בסוף יעבוד רצוף ויוצא שמשלמים פחות בחשבון החשמל.

לעומתו, מזגן רגיל עשוי בצורה הבאה: ברגע שהתמססט מזהה שהגיע לטמפרטורה המבוקשת הוא מפסיק את פעולת המדחס, ובעצם המזגן משמש לזמן מסוים כמאוורר ללא קירור. אחר כך, כשהתמססט מזהה עליה בטמפרטורה, הוא חוזר ומפעיל את המדחס.

לכל המזגנים מהעשור האחרון (בעלי שלט דיגיטלי) יש חיישן שיכול להיות רגיש לעליית הטמפרטורה - אפילו של עשירית המעלה - אלא שמזגנים אלו אינם משנים את הפעלת המדחס אלא בעליה של מעלות שלמות.

האינוורטר לעומת זאת רגיש גם לשינויים פחותים מכך ולכן קשה יהיה לצפות מאיזה דרגת חום תהיה השפעה על האינוורטר. כאן בדיוק מגיע הנדון ההלכתי. כיוון שהמכשיר כל הזמן בודק את עצמו בעקבות שינויים מהסביבה - הדבר נאסר על ידי גדולי ישראל לשימוש בשבת. באינוורטר חזרם החשמלי עצמו עובר דרך מחשב והפעלת האינוורטר כמו הפעלת מחשב בשבת.

לאחר מכן, דיבר **אריאל כהן**, מנהל משמרת השבת, הוא פנה לטכנאים ואמר שהם שגריים שלט בכל מקום לקחת את זה לבין הזמנים, ולידע את הציבור.

אריאל תודה למר זאב הורביץ מתברת 'רוביט' על ההשקעה העצומה בפיתוח של ההתקן והאפשרות שהיה מתאים לכל החברות.

לאחר מכן הוקרא מכתב הרבנים בנידון, עליו חתמו הרבנים הגאונים שליט"א:

מין הגאון ר' דוב לנדו

מין הגאון ר' משה שטרנבוך

הרב הגאון ר' יצחק זילברשטיין

הרב הגאון ר' שירא רחנברג

הרב הגאון ר' שבח צבי רונבלט

הרב הגאון ר' יהודה סילמן

הרב הגאון ר' מסעוד בן שמעון

הרב הגאון ר' צבי ובר

הרב הגאון ר' שמאל דוד גרוס

הרב הגאון ר' נתן קופשיץ

הרב הגאון ר' שלמה זעפרני

הרב הגאון ר' מנחם מנדל לובין

הרב הגאון ר' אלחנן פרץ

הרב הגאון ר' יהודה צאנז

'פיקוד שבת למזגני אינוורטר - שבת FEEL' נוח לתפעול, וניתן להעביר ממזגן למזגן ללא צורך בהתקנת טכנאי.

בנוסף, ניתן לנייד אותו לכל מקום, כמו בחקופה זו, שרבים יוצאים לנפוש במקומות נופש, ניתן להצטייד בהתקן **'פיקוד שבת למזגני אינוורטר - שבת FEEL'** ולהנות ממזגן בשבת ללא חשש בכל מקום.

את ההתקן ניתן להזמין במקד משמרת השבת בטלפון 0722-164422 או במייל info@mishmeret7.co.il או דרך ה'אתר'.

בס"ד לב תחום תשפ"ג

ידוע שבזמן האחרון מצויים יותר מזגנים מסוג אינוורטר וכבר התפרסם פסקם של גדולי ומאורי הדור זצ"ל שיש להימנע משימוש במזגנים מסוג זה ללא התקן שבת

ועתה בסיעתא דשמיא זכינו ופותח התקן שבת למזגני אינוורטר בהתאם להוראת פוסקי הדור ובהשגחת "משמרת השבת" שמונע את החששות בפתיחת חלון או דלת כשהמזגן פועל.

וע"כ חובת כל מי שיש לו את המזגנים הללו להתקין בהם את ההתקן שמונע את השפעת הרישומים הדיגיטליים בכדי שלא להיכשל בחילול שבת ה"י

והננו בזה לחזק את הארגון החשוב "משמרת השבת" בהנחייתו של הגאון ר' אליהו בייפוס שליט"א שדואגים לברר את כל השימוש במכשירים החשמליים ללא כל חשש של חילול שבת.

ואשרי כל שומר שבת מחללו

ראוי לצאת מכל חשש וזכונת שמירת השבת מזה להנאיל בקירוב

19/12/23

הרב הגאון ר' יצחק זילברשטיין

הרב הגאון ר' שירא רחנברג

הרב הגאון ר' שבח צבי רונבלט

הרב הגאון ר' יהודה סילמן

הרב הגאון ר' מסעוד בן שמעון

הרב הגאון ר' צבי ובר

הרב הגאון ר' שמאל דוד גרוס

הרב הגאון ר' נתן קופשיץ

הרב הגאון ר' שלמה זעפרני

הרב הגאון ר' מנחם מנדל לובין

הרב הגאון ר' אלחנן פרץ

הרב הגאון ר' יהודה צאנז



יוצאים לנופש בשבת? כל מה שצריך לדעת!!

מד מים
לפני הגעתכם למקום הנופש, יש לבדוק האם מד המים כשר לשימוש בשבת.

אין בודקים?
א. ניתן לשאול את בעל הדירה או לבקש תמונה של המונה.

ב. במידה והוא לא יודע -

ע"מ לבדוק את סוג מד המים יש לגשת למערכת המים הראשית של הבנין, ולבדוק את מד המים הראשי והפסטי.

חשוב מאוד לדעת שישנם מדי מים שנראים כלפי חוץ מכניים ועל אף שאין להם צג כלל, הם דיגיטליים.

מדי המים הכשרים הם:

• חברת ארד, דגם כרמל גלאט בלבד.

• חברת מילטל, עם סימון 'שבת'.

• חברת ניסקו, עם סימון 'שבת'.

• חברת אפקון

• חברת רימונים עם סימון שבת

בכל שאלה ניתן לפנות למוקד 'משמרת השבת' בטל: 0722-164422

וכן, ניתן לשלוח תמונה של מד המים למייל: info@mishmeret7.co.il

ערב שבת, גיליתי שמד המים דיגיטלי, מה ניתן לעשות?

• ניתן להשאיר ברז פתוח ביום קבוע ותחתיו גיגית / דלי ומשם יהיה הביאור לכל השבת.

• ניתן להכין בערב שבת מים לכל השבת (ניתן לצפות את האמבטיה במפת נילון ולמלאות במים)

משאבות מים

בבניינים גבוהים (בד"כ בניה חדשה אבל לא רק) מותקנת מערכת שאיבת מים, כל פתיחת ברז משפיעה על המערכת, וע"כ יש צורך במערכת מאותקנת לשימוש בשבת.

כאשר מגיעים למקום נופש בבנין גבוה/ בית מלון יש לבדוק האם מערכת שאיבת המים מאושרת לשימוש בשבת.

אין בודקים?

יש לבדוק אצל המכשיר / הנהלת בית המלון.

ב. למשאבת מים כשרה יש אישור מודפס של 'משמרת השבת' בחדר המשאבות על יד לוח הפיקוד.

ב. במקד משמרת השבת בטלפון 0722164422

ערב שבת, גיליתי שמשאבת המים בלי הכשר מהודר, מה ניתן לעשות?

• ניתן להשאיר ברז פתוח ביום קבוע ותחתיו גיגית / דלי ומשם יהיה הביאור לכל השבת.

• ניתן להכין בערב שבת מים לכל השבת (ניתן לצפות את האמבטיה במפת נילון ולמלאות במים)

מקפא

יש לבדוק האם המקרר במקום הנופש מאושר לשימוש בשבת או שמתקן עליו התקן שבת.

ערב שבת, גיליתי שהמקרר / המקפא אינו מאושר לשימוש בשבת, מה ניתן לעשות?

יש לחבר את המקרר לשעון שבת, ולכוון שהמקרר לא יפעל בחלק מהזמן ורק כשהמקרר כבוי - ניתן לפתוח אותו.

(לדוגמה: במהלך היום לכוון רבע שעה פועל - רבע שעה כבוי, ובשעות הלילה/ כשפחות משתמשים במקרר - להשאיר פועל יותר זמן)

מזגן

יש לבדוק האם המזגן מאושר לשימוש בשבת.

במזגני אינוורטר (רב המזגנים החדשים הם אינוורטר) ניתן להשתמש בהתקן **'שבת FEEL'** - ניתן להזמין את הפיקוד שבת למזגני אינוורטר במקד משמרת השבת 0722164422

ערב שבת, גיליתי שהמזגן אינוורטר אינו מאושר לשימוש בשבת, מה ניתן לעשות?

בשעת הדחוק יש להפעיל על עוצמה מירבית ולפתוח חלון או להחזר מפתיחת או סגירת חלון (דלת שלא פונה ממש לרחוב אפשר להקל לפתוח ולסגור מהר)

חיישני תנעה

יש לשים לב לפני שבת שאין חיישנים שמפעילים את התאורה בבית או ברחוב, וכן שאין חיישנים שמדליקים ומכבים את המזגן ביציאה מן החדר או ע"י חוסר תנועה.

לפני ששוכרים מקום נופש - כדאי לברר את הנושאים הנ"ל עם המכשיר. בכל מקרה של שאלה ניתן לפנות למוקד משמרת השבת בטלפון 0722164422

לקראת בין הזמנים

איגדנו עבורכם מוקדי מידע חשובים ורלוונטים:

• **מוקד תחומין**
ערבתם 0722-722-909

• **מוקד העירוב**
פונקציית 054-84-833-20

• **טהרת כהנים**
קו מידע אוטומטי ומענה אנשי בטל: 08-313-2020
מספר הפקסי: 0733638698

• **מוקד משמרת השבת**
בשחותכנו נופש, במלון, דירה או צימר, ומתווררת שאלה לגבי שמירת השבת, כלון ב מדי מים, משאבות מים, מקרר, מזגן ועוד, info@mishmeret7.co.il למייל: 0722-16-4422 או למייל: 0722164422

בברכת,
"וקווי ד' יחליפו כח"

מחפשים חומר קריאה איכותי, מרתק ומקצועי?
במגזין משמרת השבת תמצאו מאמרים איכותיים ומרתקים בנושא שבת וטכנולוגיה.
פתחו בלחיצה על התמונה.

המגזין המשובח
'משמרת השבת'
עם תוכן מרתק ומעניין
על שמירת השבת
בעידן הדיגיטלי

לקריאה לחץ כאן

לקריאת המגזין לחץ כאן

לצפייה בכנס 'מכשירי חשמל בשבת'

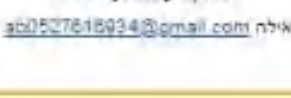
לקבלת חוברת מידע שלחו מייל לכתובת:
msh1800200@gmail.com

לינוזלטריום קודמים

לחצו כאן להצטרפות לרשימת התפוצה לקבלת חדשות ועדכונים ממשמרת השבת אחת לתקופה

חססון? לחצו כאן לשליחת הודעת מייל להצטרפות לקבלת תכנים מרתקים ועדכונים ממשמרת השבת'

מיל זה נשלח אליך כי התעניינת בעבר בפעילות 'משמרת השבת'
באם אינך מעונין לקבל עדכונים ממשמרת השבת נא לחץ: **להסיר** או חשב למייל זה עם המילה "הסרה"



מוקד משמרת השבת 0722-164422
פקס: 03-6569990 • מייל: info@mishmeret7.co.il
מחקר • מידע • פיתוח • כשרות

הפקה ע"י: info@mishmeret7.co.il
אילן: info@mishmeret7.co.il