



כ"ו באלול תשע"ז
17 בספטמבר 2017
5750-1102-2017-006903

כיבוי להבת גז ביתי בחג - בטיחות אש והמלצות לציבור

לאורך השנים נמצאו שיטות עממיות לכיבוי להבת גז בישול בחג, על מנת לאפשר בישול בחגים ומועדי ישראל, המותרות על פי ההלכה.

השיטות המפורטות להלן מהוות סיכון לדליפת גז ושריפה ואסורות לביצוע:

- השארת כלי מים/חלב/סבון על האש עד שהנוזל גולש מהכלי ומכבה את הלהבה.
- התקנת ברזים לא תקינים לניתוק גז באמצעות טיימר.
- בימים האחרונים מופצים סרטונים המדגימים הפרדה פיזית של חיישן הבטיחות מהלהבה באמצעות כף או סכין, הגורם לניתוק זרם הגז.

הסיכונים בשיטות המפורטות לעיל:

- כיבוי הלהבה ללא ודאות של ניתוק אספקת הגז, עלול לגרום **לדליפה ואף לפיצוץ**.
- חיישן הבטיחות (טרמו-קאפל), הנו אמצעי בקרה להבטחת הלהבה הנדרש לפי ת"י 907 חלק 1 סעיף 5.2.6 מיקום החיישן והמרחק שלו מהמבער שונים מכיריים לכיריים. ניסיון להפרדת החיישן מהלהבה עלול לגרום להסרת כיסוי המבער, **לבעירה לא נשלטת** העלולה לגרום **לשריפה ולדליפת גז**.
- במקרה שחיישן הבטיחות לא תקין או מקצר, הלהבה לא תיכבה ומשתמשים רבים עלולים לעבור לשיטת גלישת הנוזלים המסוכנת יותר, וכאמור עלולה לגרום **לדליפת גז**.

כיריים לבישול בגז ביתי חייבים להיות מתאימים לתקן הישראלי החל עליהם. התקנים מבטיחים בטיחות בשימוש במוצר, והם מתבססים על שימוש סביר שאינו כולל את הפעולות שתוארו לעיל. בנוסף, בכל השיטות לעיל, השימוש במוצר הנו בניגוד **להוראות היצרן**, שאף הן נועדו להבטחת בטיחות השימוש.

לאור האמור, מומלץ לשומרי המסורת לנקוט באחת השיטות הבאות:

- למצוא פתרון הלכתי ובטוח לשימוש בכיריים חשמליות (כגון שיעון שבת). יש לוודא שימוש במוצרים תקינים ולהרחיק מגבות, מפות ווילונות מהכיריים.
- לבדוק אפשרות הלכתית לכיבוי הלהבה באמצעות ניתוק זרם הגז מהברז הראשי (יש לזכור לסגור את ברז הכיריים לאחר כיבוי הלהבה).
- להתקין אמצעי ניתוק ייעודי מתאים ומאושר לת"י 1607 "שסתומים ידניים לגז פחמימני מעובה (גפ"מ) ולגז טבעי". התקנה מותרת רק על ידי מתקין גז מוסמך בעל רישיון ממנהל הדלק והגז במשרד האנרגיה. לפרטים נוספים: <http://energy.gov.il>

במקרה של ריח גז בדירה

יש לסגור באופן מידי את ברז הגז הראשי ולפנות את הדירה לנתק את זרם החשמל ממפסק ראשי הנמצא מחוץ לדירה לכבות נרות ומקורות אחרים של אש גלויה לאוורר את הדירה היטב, לפתוח חלונות ודלתות במקרה של המשך דליפת גז יש להתקשר לכבאות והצלה **בטלפון 102** ולחברת הגז.

אשי אביזמר, להב
רע"ן חומרים מסוכנים
אגף בטיחות אש וחקירות