**מדריך הוראות**

**דגם תנור גז מזרז (קטאליתי) לחימום H5208**

****

**אנא שמרו מדריך זה לעיון בעתיד.**

**תוכן עניינים**

**אזהרות...............................................................................................**

**רשימת חלקים .....................................................................................**

**הרכבת המכשיר ...................................................................................**

**הוראות הפעלה ....................................................................................**

**תחזוקה ..............................................................................................**

**נתונים טכניים .....................................................................................**

**אזהרות**

**אנא קראו את ההוראות טרם השימוש במכשיר. את המכשיר יש להתקין בהתאם להוראות ולתקנות המקומיות.**

* המכשיר מצריך צינור וווסת, אנא בדקו אצל חברת אספקת הגז שלכם במידה ואביזרים אלו אינם מסופקים לכם עם המכשיר.
* תנור זה נועד לספק חימום נוסף (אל תחשיבו אותו לתנור המרכזי).
* השתמשו במכשיר זה במקום מאוורר היטב בלבד. כך, הגזים המיוצרים באמצעות בעירה יוסרו ויוחלפו באוויר מחומצן יותר. נוסף על כך, אוורור מצמצם במידה ניכרת את אפשרות העיבוי.
* אין לעשות שימוש בכלי רכב המיועדים לנופש כגון קרונות מגורים ומכונית עם קרון מגורים.
* אין להתקין או לעשות שימוש במכשיר בדירות הממוקמים בקומה גבוהה, במרתפים, בחדרי אמבטיה, בחדרי שינה ובקומות עליונות של בניין או בחדרים בגודל של פחות מ- 15 מ³, ובסלון בגודל של פחות מ-50 מ³.
* החדר בו מותקן המכשיר חייב להיות עם זרימת אוויר מספיק טובה המאפשרת אוורור ובעירה תקינים.
* התנור לא ימוקם בקרבת מקורות חום אחרים (לכל הפחות במרחק של מטר 1) או חומרים מתלקחים או מתפוצצים ולא יעמוד מול חפצים שעלולים להינזק או להישרף (לדוגמא, לא מול וילונות, כיסאות נוח או ריהוט).
* מקמו את התנור כך שהחום מכוון למרכז החדר ובכל מקרה, לכיוון חלל פתוח: החלק הקדמי (המקרין) חייב להיות לכל הפחות 2 מטרים מהווילונות, הספות, הריהוט או חפצים אחרים.
* על המכשיר להימצא מטר 1 מכל הקירות והתקרה.
* אין להפעיל את התנור כשצילינדר הגז מחוץ לתא שלו.
* מגן המכשיר בא למנוע סכנות של שריפה או פגיעה כתוצאה מכוויות ואף חלק ממנו לא יוסר ממקומו לצמיתות. **הוא אינו מספק הגנה מלאה לילדים קטנים או לאנשים פגועים.**
* במקרה של דליפת גז, יש לכבות את מקור אספקת הגז של המכשיר משסתום הצילינדר שלו.

**רשימת חלקים**

****

הצתה\גבוה

נמוך

**(איור 1)**

1. לוח עליון אחורי
2. לוח מעטפת קדמי
3. לוח מעטפת צדדי שמאלי/ימני
4. מכלול מכסה מכל
5. גלגלים
6. מתג
7. הצתת דחף
8. שסתום גז
9. צינור גז 1
10. צינור גז 2
11. מבער זרז
12. כבל הצתה
13. מכלול ODS (מערכת לריקון חמצן)
14. מכלול בסיס אחורי

**הוראות הרכבה**

**הודעות:**

* טרם הרכבה, וודאו להסיר את כל חומרי האריזה וההגנה.
* לאחר הוצאת התנור מחומרי האריזה שלו, בדקו כי אין בו פגמים: במידה ואינכם בטוחים, אין לעשות שימוש במכשיר וצרו קשר עם צוות שירות מוסמך. אין להשאיר את חומרי האריזה בהישג ידם של ילדים מכיוון שהם עלולים להיות מסוכנים: השליכו אותם בהתאם לחוק.

**הרכבה (איורים 1-3)**

1. הכניסו את הבסיס האחורי (14) לתוך חריצים בבסיס הקדמי לאורך כיוון החץ ודחפו את הבסיס האחורי לקיבוע, לאחר מכן קבעו את הבסיס האחורי לבסיס הקדמי בעזרת 2 ברגים מסוג M8 ודסקית.
2. חברו את מכסה המכל (4) לחריצים שבחלקי צד המעטפת.

**החלפת סוללה**

הסירו את מכסה הצתת הדחף (7) באמצעות סיבוב המכסה כנגד כיוון השעון. הכניסו סוללת AAA אחת. הקצה השלילי של הסוללה נכנס ראשון, ולאחר מכן החזירו את מכסה הצתת הדחף למקומו (7) באמצעות סיבוב המכסה בכיוון השעון.

**דרישות גז ובדיקה של דליפות גז**

* את המכשיר יש להפעיל אך ורק עם גז LPG בכמות של פחות מ-13 ק"ג צילינדר בקוטר של 31 x 60 ס"מ.
* הווסת חייב להיות מאושר על ידי תקן EN12864 והצינור חייב להיות מאושר על ידי תקן EN1763-1 באורך של פחות מ-50 ס"מ.
* חברו קצה אחד של הצינור לווסת הלחץ ואת הקצה האחר של הצינור לברז. וודאו כי החיבורים מחוזקים וכי אין נזק לאף אחד מרכיבי המתקן.
* טרם חיבור הצילינדר, וודאו כי הברז שלו סגור וכי אין להבות פתוחות (תנור דלוק וכו') בסביבה וכי אטם החותם במצב טוב. לאחר מכן הבריגו את ווסת הלחץ על פני הצילינדר.
* בדקו בזהירות כי אין דליפת גז מהחיבור בעזרת מי סבון המורכבים מרבע כמות תכשיר ניקוי ושלושת רבעי כמות מים). במקרה של דליפה, בועות ייווצרו: חזקו את החיבור יותר או גשו לקבל שירות מאדם מקצועי לכך.
* מקמו את הצילינדר בתא שלו, תוך נקיטת זהירות שהצינור אינו מעוקם או דחוס וכי הוא אינו בא במגע עם חלקים חמים.
* יישרו את כיסוי הצילינדר האחורי על פני הגוף המרכזי, ראו הרכבה 2.
* להחלפת הצילינדר, וודאו כי הברז שלו סגור וכי אין להבות פתוחות (תנור דלוק וכו') או מקורות חום במקום בו אתם עובדים.
* את הצינור הנמצא בשימוש עם מכשיר זה יש להחליף כל שנתיים.
* בדקו את צינור הגז פעם בחודש ובכל פעם שהצילינדר מוחלף, אם הוא סדוק, מפוצל או שיש בו התדרדרות מכל סוג אחר, יש להחליפו בצינור חדש.
* אין לפרק את החיבורים או את הרכיבים.
* אין להפוך את הצילינדר על פיו לשימוש מלא בתכנים שלו. פעולה זו גורמת לשחרור של שאריות נוזל שנותרו במכל אשר יגרמו לנזק בלתי הפיך לתנור.
* אין להזיז את המכשיר בזמן הפעלתו. זעזועים וחבטות עשויים להפעיל את רכיב הבטיחות.

**הוראות הפעלה**

**אזהרה:**

תמיד השיגו גישה ללחצני הבקרה ולשסתום הצילינדר מהצד או מהחלק האחורי של התנור.

הדלקת התנור (ראו איור 4)

* פתחו את השסתום שבצילינדר הגז.
* כפתור הבקרה צריך להימצא בקו ישר עם מצב (תמונה) (הצתה/גבוה). דחפו את הכפתור למטה עד הסוף במך כ-10 שניות (הדבר יאפשר לגז לזרום מהנווט ומהמבער). בזמן לחיצת כפתור הבקרה כלפי מטה עד הסוף, לחצו מיד על לחצן ההצתה בדחף להצתת מאבחן האטמוספירה (ODS) והמבער באופן ישיר.
* המשיכו ללחוץ על הכפתור במשך כ-20 שניות עד שמאבחן האטמוספירה נשאר דלוק לאחר שחרור הכפתור.
* במידה והלהבה נכבית, שחררו את הכפתור ואת לחצן הצתת הדחף, המתינו 30 שניות וחזרו על אותה פרוצדורה.
* להשגת עוצמת חימום נמוכה, לחצו מעט כל הכפתור וסובבו אותו למצב (תמונה) (נמוך).

  

הצתה/גבוה נמוך

**כיבוי התנור**

* סובבו את כפתור הבקרה למצב  (הצתה/גבוה).
* לכיבוי הציוד, סגרו את השסתום שבצילינדר הגז.
* אין להזיז את התנור בזמן שהוא פועל.

**אם מסיבה מסוימת לחצן הצתת הדחף אינו מצליח לספק ניצוץ, ניתן להפעיל את התנור באמצעות לפיד בוער המכוון לנקב המבער בעת לחיצה על כפתור הבקרה במצב  (הצתה/גבוה).**

**מתן שירות ותחזוקה למוצר**

על מנת ליהנות משנים של ביצועים טובים מהתנור שלכם, וודאו כי הנכם מבצעים את פעולות התחזוקה הבאות על בסיס סדיר:

* תיקון המוצר יבוצע על ידי עובד שירות מוסמך בלבד.
* מומלץ לבצע בדיקה של המכשיר טרם השימוש ולכל הפחות פעם בשנה על ידי עובד שירות מוסמך. עשוי להידרש ניקיון של המוצר בתדירות גבוהה יותר על פי הצורך. הכרחי שמבערים, ODS ונתיבי הפצת אוויר של המכשיר יישמרו נקיים.
* שמרו על ניקיון המשטחים החיצוניים.
* נקו את החלק החיצוני של התנור, השתמשו במטלית ספוגה במים ובתכשיר ניקוי נוזלי. אין לעשות שימוש בסקוטש או במוצרים שורטים.
* אין לעשות שימוש במים, בתכשירי ניקוי מתלקחים או שורטים.
* בדקו על בסיס סדיר את מאבחן האטמוספירה ואת פתחי האוורור: במקרה של אבק או מוך, הוציאו אותם מבלי לגרום נזק למבער או לצינור.
* נקטו זהירות שלא להכות או לגרום נזק למשטח המבער (הוא עדין), לאבזרים ולצינורות הגז, הברז וכל הרכיבים האחרים המשתייכים למעגל הגז.
* אנו ממליצים לכם לבדוק את התנור שלכם פעם בשנה על ידי צוות מוסמך לכך.
* במידה ואתם מחליטים שלא לעשות שימוש בתנור למשך פרק זמן ממושך, יהיה זה רעיון טוב לנהוג על פי ההנחיות המצוינות להלן:
1. סגרו את הברז שבצילינדר ונתקו את הווסת מהצילינדר.
2. אחסנו את הצילינדר בחדר מאוורר היטב, הרחק מחומרים מתלקחים או נפיצים ועדיף מחוץ לבית. לעולם אין לאחסן את הצילינדר במרתף או בעליית גג.
3. את התנור יש לאחסן במקום יבש ומוגן מפני אבק (ואף עדיף במארז המקורי שלו).
* במידה ואתם מחליטים שלא לעשות יותר שימוש במכשיר, אנו ממליצים לכם לנתק את הצילינדר בהתאם להנחיות האחסנה המצוינות לעיל, נטרלו את פעילותו באמצעות ניתוק הצינור (ובמידה והתנור כולל תנור מאוורר, נתקו גן את כבל החשמל, רק לאחר שהוצאתם את תקע החשמל משקע החשמל שבקיר) ובמידה וילדים משחקים אתו, הפכו את החלקים המסוכנים לבלתי מזיקים.
* אין להשליך מוצרים לא מתכלים בסביבה אלא יש להשליכם בהתאם לחוק הקיים באזור מגוריכם. בסיום חיי העבודה של המוצר, אין להשליכו יחד עם הפסולת העירונית. יש לקחת את המוצר למרכז איסוף אשפה מובדלת ברשות המקומית שלכם או לספק המספק שירות זה. השלכת מכשיר חשמלי ביתי בנפרד מונע תוצאות שליליות אפשריות על הסביבה ועל הבריאות כתוצאה מהשלכה לא נכונה של המכשיר ומאפשרת לחומרים המרכיבים את המוצר לעבור מחזור וכך להשיג חסכונות משמעותיים בחשמל ובמשאבים. כתזכורת לצורך בהשלכת מכשירי חשמל ביתיים בנפרד, המוצר מסומן בפח אשפה עם גלגלים מסומן באיקס. זכרו כי התנור עשוי מהחומרים הבאים:
1. ברזל: תא חימום, גוף מבער, חומרה זעירה (ברגים וכו').
2. אלומיניום, צינורות גז.
3. פליז: ברז, מאבחן אטמוספירה.
4. פלסטיק: גלגלים, מצת חשמלי.
5. נחושת מכוסה בגומי: חוט מצת חשמלי, צמד תרמי.

**נתונים טכניים**

תנור גז להבה

דגם: H5208

G30 182 גרם/לשעה G31 179 גרם/לשעה

מספר רישום CE: 0063CN7241

 

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| קוד מדינה | קטגוריה | גז | לחץ יוצר של ווסת (מיליבר) | Tick (סימון?) |
| FR-GB-IE-PT | 13B | G30 | 28-30 |  |
| BE-CY-CH-CZ-ES-GB-GR-IE-PT-SK-SI-TR | 13+ | G31 | 37 |  |
|  | 13+ | G30 | 28-30 |  |
| BG-HR-CH-CY-DK-EE-FI-GR-HU-IT-IS-LT-LV-MT-NL-NO-PT-SE-SI-SK-RO-TR | 13B/P | G30/G31 | 28-30 |  |
| PL | 13B/P | G30/G31 | 37 |  |
| AT-DE-CH-SK | 13B/P | G30/G31 | 50 |  |
| AT-DE-CH-NL | 13P | G31 | 50 |  |

**אזהרות:**

קראו את ההוראות טרם השימוש במכשיר.

מכשיר זה מצריך צינור וווסת, בדקו אצל ספק שירותי הגז שלכם.

השתמשו במכשיר זה במקום מאוורר היטב בלבד.

אין לעשות שימוש ברכבי נופש כגון קרונות מגורים וקרוואנים.

החדר בו מותקן המכשיר חייב להכיל מספיק אוויר המאפשר אוורור ובעירה תקינים.

וודאו כי אתם יוצרים 2 חורי אוורור עם פתח של 5 ס"מ על 10 ס"מ. אחד בגובה נמוך (למשל 10-30 ס"מ מעל גובה הרצפה) ואחד בגובה גבוה (משל: 10-30 ס"מ מהתקרה).

לאחר סיום השימוש במוצר, כבו את המכשיר משסתום מכל הגז שלו.

**תווית אזהרה והפעלה**

1. קראו את ההוראות טרם השימוש במכשיר.
2. מכשיר זה מצריך צינור וווסת, בדקו אצל ספק שירותי הגז שלכם.
3. השתמשו במכשיר זה במקום מאוורר היטב בלבד.
4. אין לעשות שימוש ברכבי נופש כגון קרונות מגורים וקרוואנים.
5. אנא עיינו במדריך ההוראות בכל הקשור להחלפת צילינדר הגז.
6. במקרה של דליפת גז, יש לכבות את אספקת הגז משסתום צילינדר הגז. אין לנסות ולתקן אותו בעצמכם וצרו קשר עם ספק הגז שלכם.
7. התנור לא ימוקם בקרבת מקורות חום אחרים (לכל הפחות במרחק של מטר אחד מהם) או בקרבת חומרים מתלקחים או נפיצים ואין למקמו מול חפצים שעלולים להינזק או להישרף (לדוגמא, לא מול וילונות, כסאות נוח או ריהוט).
8. מקמו את התנור כך שהחום מכוון ישירות למרכז החדר ובכל מקרה לכיוון חלל פתוח: החלק הקדמי (המקרין) חייב להימצא לכל הפחות 2 מטרים מווילונות, ספות, ריהוט או חפצים אחרים.

הדלקת התנור

* פתחו את השסתום שבצילינדר הגז.
* כפתור הבקרה צריך להימצא בקו ישר עם מצב (תמונה) (הצתה/גבוה). דחפו את הכפתור למטה עד הסוף במך כ-10 שניות (הדבר יאפשר לגז לזרום מהנווט ומהמבער). בזמן לחיצת כפתור הבקרה כלפי מטה עד הסוף, לחצו מיד על לחצן ההצתה בדחף להצתת מאבחן האטמוספירה (ODS) והמבער באופן ישיר.
* המשיכו ללחוץ על הכפתור במשך כ-20 שניות עד שמאבחן האטמוספירה נשאר דלוק לאחר שחרור הכפתור.
* במידה והלהבה נכבית, שחררו את הכפתור ואת לחצן הצתת הדחף, המתינו 30 שניות וחזרו על אותה פרוצדורה.
* להשגת עוצמת חימום נמוכה, לחצו מעט כל הכפתור וסובבו אותו למצב (תמונה) (נמוך).

  

 הצתה/גבוה נמוך

כיבוי התנור

* סובבו את כפתור הבקרה למצב (תמונה) (הצתה/גבוה).
* לכיבוי הציוד, סגרו את השסתום שבצילינדר הגז.
* אין להזיז את התנור בזמן שהוא פועל.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| קוד מדינה | קטגוריה | P(מיליבר) | גז | Tick **(סימון?)** |
| FR-GB-IE-PT | 13B | 28-30 | G30 |  |
| BE-CY-CH-CZ-ES-GB-GR-IE-PT-SK-SI-TR | 13+ | 37 | G31 |  |
|  | 13+ | 28-30 | G30 |  |
| BG-HR-CH-CY-DK-EE-FI-GR-HU-IT-IS-LT-LV-MT-NL-NO-PT-SE-SI-SK-RO-TR | 13B/P | 28-30 | G30/G31 |  |
| PL | 13B/P | 37 | G30/G31 |  |
| AT-DE-CH-SK | 13B/P | 50 | G30/G31 |  |
| AT-DE-CH-NL | 13P | 50 | G31 |  |

**אזהרות:**

קראו את ההוראות טרם השימוש במכשיר.

מכשיר זה מצריך צינור וווסת, בדקו אצל ספק שירותי הגז שלכם.

השתמשו במכשיר זה במקום מאוורר היטב בלבד.

אין לעשות שימוש ברכבי נופש כגון קרונות מגורים וקרוואנים.

החדר בו מותקן המכשיר חייב להכיל מספיק אוויר המאפשר אוורור ובעירה תקינים.

וודאו כי אתם יוצרים 2 חורי אוורור עם פתח של 5 ס"מ על 10 ס"מ. אחד בגובה נמוך (למשל 10-30 ס"מ מעל גובה הרצפה) ואחד בגובה גבוה (משל: 10-30 ס"מ מהתקרה).

לאחר סיום השימוש במוצר, כבו את המכשיר משסתום מכל הגז שלו.