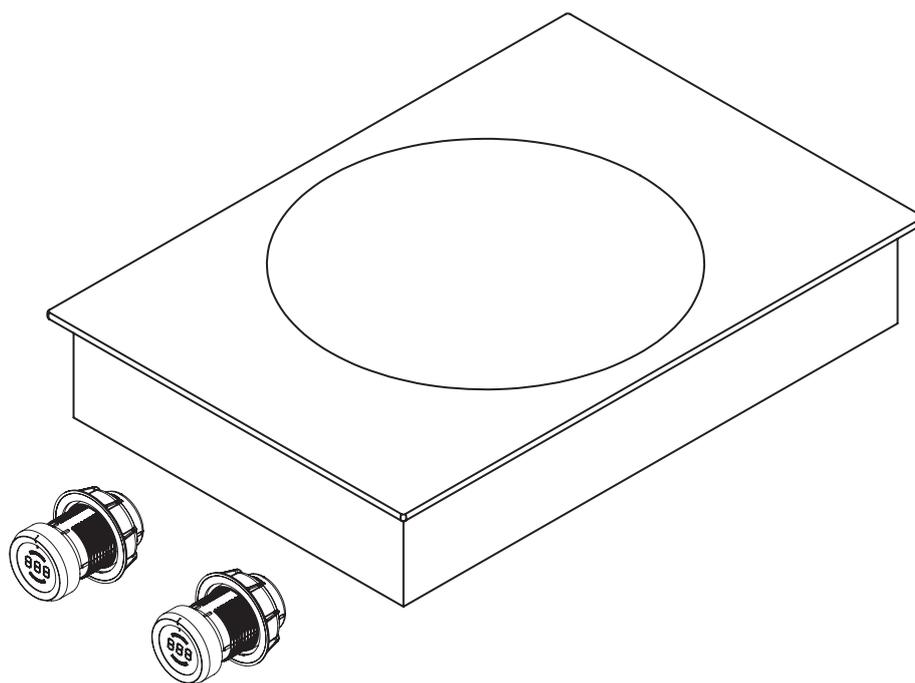


**הוראות הפעלה והתקנה PKIW1 HE**

משטח ווק מזכוכית קרמית, מופעל באינדוקציה BORA Pro



הוראות הפעלה והתקנה:

יצרן

**BORA Vertriebs GmbH & Co KG**

Innstraße 1  
Niederndorf 6342  
אוסטריה

יצירת קשר  
טל' +43 (0) 5373/62250-0  
mail@bora.com  
www.bora.com

⊙ תרגום

○ מקור

אין להעתיק או לשכפל חוברת זו, להשתמש בתוכן החוברת או להפיצו ללא אישור מפורש של היצרן.

הוראות הפעלה וההתקנה האלה חוברו בקפידה יתרה. עם זאת ייתכן ששינויים טכניים שהוכנסו מאוחר יותר עדיין לא הוספו לחוברת או שהחוברת לא עודכנה בהתאם לכך. אנו מבקשים את סליחתך. גרסה מעודכנת ניתן לבקש מצוות השירות של BORA. הזכות לשגיאות הדפסה ולטעויות שמורה.

© BORA Vertriebs GmbH & Co KG

כל הזכויות שמורות.

## תוכן העניינים

|                 |  |           |                 |                                  |           |
|-----------------|--|-----------|-----------------|----------------------------------|-----------|
| <b>24</b> ..... | <b>הפעלה</b>   | <b>6</b>  | <b>4</b> .....  | <b>מידע כללי</b>                 | <b>1</b>  |
| 24 .....        | הוראות הפעלה כלליות                                    | 6.1       | 4 .....         | קהל יעד                          | 1.1       |
| 24 .....        | שימוש בכיריים  | 6.2       | 4 .....         | תוקף הוראות ההפעלה וההתקנה       | 1.2       |
| 24 .....        | הפעלת אזור בישול                                       | 6.2.1     | 4 .....         | תיעוד נלווה                      | 1.3       |
| 24 .....        | דרגת הגברה   | 6.2.2     | 5 .....         | הצגת המידע במדריך זה             | 1.4       |
| 24 .....        | חימום אוטומטי  | 6.2.3     |                 |                                  |           |
| 25 .....        | דרגת שמירת חום   | 6.2.4     | <b>6</b> .....  | <b>בטיחות</b>                    | <b>2</b>  |
| 25 .....        | נעילת בטיחות בפני ילדים                                | 6.2.5     | 6 .....         | הוראות בטיחות כלליות             | 2.1       |
| 26 .....        | שימוש בפונקציות הטיימר                                 | 6.2.6     | 7 .....         | הוראות בטיחות להפעלה             | 2.2       |
| 26 .....        | פונקציית השהיה   | 6.2.7     | 8 .....         | הוראות בטיחות - התקנה            | 2.3       |
| 26 .....        | כיבוי אזור בישול                                       | 6.2.8     |                 | הוראות בטיחות - פירוק וסילוק     | 2.4       |
| 26 .....        | תפריט התצורה   | 6.3       | 9 .....         | מכשירים ישנים                    | 9         |
|                 |  |           | 9 .....         | הוראות בטיחות - חלפים            | 2.5       |
|                 |  |           | 10 .....        | שימוש הולם בהתאם לייעוד          | 2.6       |
| <b>27</b> ..... | <b>ניקוי ותחזוקה</b>                                   | <b>7</b>  | <b>11</b> ..... | <b>מפרט טכני</b>                 | <b>3</b>  |
| 27 .....        | תכשירי ניקוי ואמצעי ניקוי                              | 7.1       | <b>12</b> ..... | <b>תיאור המכשיר</b>              | <b>4</b>  |
| 27 .....        | תחזוקת הכיריים   | 7.2       | 12 .....        | מבנה                             | 4.1       |
| 27 .....        | ניקוי הכיריים  | 7.3       | 12 .....        | עקרון ההפעלה                     | 4.2       |
| 28 .....        | ניקוי כפתורי הבקרה                                     | 7.4       | 13 .....        | עקרון פעולה                      | 4.3       |
| 28 .....        | ניקוי טבעת הכפתור                                      | 7.4.1     | 13 .....        | דרגות עוצמה                      | 4.3.1     |
| 28 .....        | ניקוי משטח המגע ובית כפתור הבקרה                       | 7.4.2     | 13 .....        | דרגת הגברה                       | 4.3.2     |
|                 |  |           | 13 .....        | חימום אוטומטי                    | 4.3.3     |
| <b>29</b> ..... | <b>תיקון תקלות</b>                                     | <b>8</b>  | 14 .....        | דרגות שמירת חום                  | 4.3.4     |
|                 |  |           | 14 .....        | כלי בישול מתאימים                | 4.3.5     |
|                 |  |           | 14 .....        | זיהוי סירים                      | 4.3.6     |
|                 |  |           | 14 .....        | תכונות טיימר                     | 4.3.7     |
|                 |  |           | 14 .....        | פונקציית השהיה                   | 4.3.8     |
|                 |  |           | 15 .....        | מנגנוני בטיחות                   | 4.4       |
|                 |  |           | 15 .....        | תצוגת שארית חום                  | 4.4.1     |
|                 |  |           | 15 .....        | כיבוי בטיחותי                    | 4.4.2     |
|                 |  |           | 15 .....        | הגנה מפני התחממות יתר            | 4.4.3     |
|                 |  |           | 15 .....        | נעילת בטיחות בפני ילדים          | 4.4.4     |
|                 |  |           | <b>16</b> ..... | <b>התקנה</b>                     | <b>5</b>  |
|                 |  |           | 16 .....        | בדיקה של תכולת האריזה            | 5.1       |
|                 |  |           | 16 .....        | כלי עבודה וציוד עזר              | 5.2       |
|                 |  |           | 16 .....        | הנחיות התקנה                     | 5.3       |
|                 |  |           | 16 .....        | מרווחי בטיחות                    | 5.3.1     |
|                 |  |           | 16 .....        | הכנת משטח העבודה וארונות המטבח   | 5.3.2     |
|                 |  |           | 17 .....        | אספקת אוויר לכיריים              | 5.3.3     |
|                 |  |           | 17 .....        | מידות הפתח                       | 5.4       |
|                 |  |           | 17 .....        | התקנה מובנית                     | 5.4.1     |
|                 |  |           | 18 .....        | התקנה עילית                      | 5.4.2     |
|                 |  |           | 18 .....        | התקנת הכיריים                    | 5.5       |
|                 |  |           | 18 .....        | הסרת פס הפלסטיק הצדי מקולט האדים | 5.5.1     |
|                 |  |           |                 | התקנת כפתורי הבקרה בלוח הקדמי    | 5.5.2     |
|                 |  |           | 19 .....        | של הארון התחתי                   | 19        |
|                 |  |           | 20 .....        | התקנת הכיריים                    | 5.5.3     |
|                 |  |           | 21 .....        | איטום המרווחים של הכיריים        | 5.5.4     |
|                 |  |           | 21 .....        | חיבור תקשורת                     | 5.5.5     |
|                 |  |           | 22 .....        | חיבור לאספקת החשמל               | 5.5.6     |
|                 |  |           | 22 .....        | תפריט התצורה                     | 5.6       |
|                 |  |           | 22 .....        | טעינת תפריט התצורה               | 5.6.1     |
|                 |  |           | 22 .....        | בחירת פריט בתפריט                | 5.6.2     |
|                 |  |           | 23 .....        | שינוי הערך המוגדר                | 5.6.3     |
|                 |  |           | 23 .....        | סגירת תפריט התצורה               | 5.6.4     |
|                 |  |           | 23 .....        | מסירה למשתמש                     | 5.7       |
| <b>30</b> ..... | <b>הוצאה מכלל שימוש, פירוק וסילוק של מכשירים ישנים</b> | <b>9</b>  |                 |                                  |           |
| 30 .....        | הוצאה מכלל שימוש                                       | 9.1       |                 |                                  |           |
| 30 .....        | פירוק  | 9.2       |                 |                                  |           |
| 30 .....        | סילוק ידידותי לסביבה                                   | 9.3       |                 |                                  |           |
|                 |  |           | <b>10</b> ..... | <b>אחריות, שירות טכני</b>        | <b>10</b> |
| <b>31</b> ..... | <b>חלקי חילוף, אביזרים</b>                             | <b>10</b> | 31 .....        | אחריות                           | 10.1      |
| 31 .....        | אחריות   | 10.1      | 31 .....        | שירות                            | 10.2      |
| 31 .....        | חלפים  | 10.3      | 31 .....        | אביזרים                          | 10.4      |
| 31 .....        | אביזרים  | 10.4      |                 |                                  |           |

# 1 מידע כללי

## 1.1 קהל יעד

הוראות הפעלה ותחזוקה אלה מיועדות לקהלי היעד הבאים:

| קהל יעד              | דרישות   |
|----------------------|--|
| משתמשים              | ילדים החל מגיל 8, אנשים בעלי מוגבלויות פיזיות, חישתיות או נפשיות ואנשים חסרי ניסיון או ידע יכולים להשתמש במכשיר רק תחת השגחה או לאחר שהודרכו כיצד להשתמש במכשיר באופן בטיחותי והם מבינים את הסכנות האפשריות הכרוכות בהפעלתו. יש להשיג על ילדים בעת השימוש במכשיר. יש לציית לכל הוראות הבטיחות והאזהרות ולעקוב בקפידה אחר שלבי התהליכים המתוארים בהוראות הפעלה. |
| חובבי, עשה זאת בעצמך | בעלי מלאכה חובבנים רשאים לבצע בעצמם את כל עבודות הנגרות והרכבה, בתנאי שיש להם את הכישורים, המיומנות והידע הטכניים הנחוצים לשם כך. בשום מקרה, אסור להם לבצע את החיבורים למערכות החשמל והגז.   |
| טכנאי התקנה          | טכנאי התקנה רשאים לבצע את כל עבודות הנגרות וההתקנה, בכפוף לתקנות ולהנחיות התקפות. החיבורים למערכות החשמל והגז חייבים להיבדק על-ידי אנשי מקצוע מוסמכים ומורשים בתחום הרלוונטי לפני הפעלתם הראשונית.   |
| חשמלאי מוסמך         | הליך החיבור לרשת החשמל חייב להתבצע על-ידי חשמלאי מוסמך. אדם זה גם נושא באחריות לנאותות ההתקנה וההפעלה הראשונית של הרכיבים החשמליים.  |
| טכנאי גז מוסמך       | הליך החיבור לאספקת הגז חייב להתבצע על-ידי איש מקצוע מורשה. אדם זה גם נושא באחריות לנאותות ההתקנה וההפעלה הראשונית של רכיבי מערכת הגז.  |

טבלה 1.1 קהל יעד

### מידע

החברות BORA Vertriebs, BORA Holding GmbH ו-BORA APAC Pty Ltd, GmbH & Co KG – להלן BORA – אינן נושאות באחריות לנזקים שנגרמו עקב התעלמות מתייעוד זה, אי ציות להוראות ולהנחיות המופיעות בו, או התקנה לא נאותה! רק טכנאי מוסמך ומורשה רשאי לחבר את המכשיר לרשת החשמל ולמערכת הגז. ההתקנה חייבת להתבצע בכפוף לתקנות החוק הרלוונטיות ובהתאם לכל התקנים, ההנחיות וההוראות התקפות. יש לציית לכל הוראות הבטיחות והאזהרות ולעקוב בקפידה אחר ההנחיות והליכי ההפעלה, התחזוקה וההתקנה המתוארים במדריך.

## 1.2 תוקף הוראות הפעלה וההתקנה

תיעוד זה תקף לכמה דגמים שונים. לכן ייתכן שפריטי אבזור מסוימים המתוארים בו אינם קיימים במכשיר שברשותך.

## 1.3 תיעוד נלווה

בנוסף לחוברת הוראות הפעלה והתקנה זו, מצורף למכשיר תיעוד נלווה נוסף, שחובה לפעול על פיו. קרא בעיון את כל התיעוד והמסמכים שצורפו למכשיר בעת המשלוח והקפד לפעול על פיהם.

### מידע

חברת BORA לא תישא באחריות כלשהי לנזקים שנגרמו כתוצאה מאי-ציות להוראות ולהנחיות שבתיעוד!

### תקנות והנחיות

מכשיר זה תואם את ההנחיות הבאות של ה-EU/EC: תקנה לתאימות אלקטרומגנטית (EMC) 2014/30/EU (2014/35/EC) תקנת מתח נמוך (2014/35/EC) תקנת תכנון אקולוגי (2009/125/EC) תקנת חומרים מסוכנים 2011/65/EU תקנת פסולת מכשירים חשמליים ואלקטרוניים 2012/19/EU(WEEE)

## 1.4 הצגת המידע במדריך זה

במדריך זה נעשה שימוש אחיד בעיצוב, מספור, סמלים, אזהרות, מונחים וקיצורים, על מנת לסייע לך להשתמש בהוראות הפעלה והתקנה אלה במהירות ובבטחה.

### הפעולות ושלב התהליכים שעליך לבצע מסומנים

#### באמצעות חץ.

◀ בצע את כל התהליכים המתוארים בהוראות לפי סדר השלבים הרשום.

### רשימות פריטים מסומנות באמצעות ריבועים בתחילת

#### השורה.

■ פריט 1

■ פריט 2

**מידע**, מידע' מציין הוראות מיוחדות, שמחובתך לפעול על פיהן תמיד.

### הוראות בטיחות ואזהרות

הוראות הבטיחות והאזהרות במדריך זה מודגשות בעזרת סמלים ומילות אזהרה.

מבנה הוראות הבטיחות והאזהרות הוא:

### סמל אזהרה ומילת אזהרה! סוג ומקור הסכנה תוצאות במקרה של התעלמות מהאזהרה

#### ◀ אמצעים שיש לנקוט למניעת הסכנה

בהקשר זה חלים הדברים הבאים:

■ סמלי האזהרה מפנים את תשומת לבך לסכנה.

■ מילת האזהרה מציינת את חומרת הסכנה.

| סמלי אזהרה  | מילות אזהרה | סיכון   |
|---|-------------|---|
|  | סכנה        | אזהרה מפני מצב הכרוך בסכנה מיידית, שהתעלמות ממנה עלולה לגרום למוות או לפציעות חמורות. |
|  | אזהרה       | אזהרה מפני מצב הכרוך בסכנה אפשרית, שהתעלמות ממנה עלולה לגרום למוות או לפציעות חמורות. |
|  | זהירות      | אזהרה מפני מצב הכרוך בסכנה אפשרית, שהתעלמות ממנה עלולה לגרום לפציעות קלות.            |
| —   | זהירות      | אזהרה שהתעלמות ממנה עלולה לגרום נזקים למכשיר ולרכוש אחר.                              |

טבלה 1.2 משמעות סמלי האזהרה ומילות האזהרה

## 2 בטיחות

### מצב סחרור אוויר

**מידע** בכל תהליך ביטול, משתחררת לחות לחלל האוויר.

**מידע** במצב סחרור האוויר, מסולקת מאדי הביטול כמות מזערית בלבד של לחות.

- ◀ במצב סחרור אוויר, הקפד על אוורור נאות, למשל באמצעות חלון פתוח.
- ◀ שמור על תנאי אקלים רגילים ונוחים (45-60% לחות) בסביבת הביטול - למשל, על-ידי פתיחת פתחי אוורור טבעי או הפעלת מערכת אוורור ביתית.
- ◀ לאחר שימוש במכשיר במצב סחרור אוויר הפעל את קולט האדים למשך כ-20 דקות בעוצמה נמוכה, או הפעל את המשך הפעולה האוטומטי.

### השפעה על קוצבי לב, מכשירי שמיעה ושתלים המכילים מתכות

**מידע** כיריים המופעלות באינדוקציה מחוללות שדה אלקטרומגנטי בתדר גבוה בסביבת אזורי הביטול. קרבה מידית לאזורי הביטול עלולה לגרום להשפעות מזיקות על קוצבי לב, מכשירי שמיעה או שתלים המכילים מתכות או לתקלות בתפקודם. הסבירות לכך שתתרחש הפרעה לקוצב הלב היא נמוכה מאד.

◀ במקרה של ספק, פנה ליצרן ההתקן הרפואי או לרופא שלך.

### בבתים שיש בהם ילדים או אנשים בעלי מוגבלויות מיוחדות

- ◀ ילדים מעל גיל 8, אנשים בעלי מוגבלויות פיזיות, חישתיות או נפשיות ואנשים חסרי ניסיון או ידע יכולים להשתמש במכשיר תחת השגחתך, או לאחר שהדרכת אותם כיצד להשתמש במכשיר באופן בטיחותי והם מבינים את הסכנות האפשריות הכרוכות בהפעלתו.
- ◀ השגח על ילדים שנמצאים סמוך למכשיר.
- ◀ אסור על ילדים לשחק עם המכשיר.
- השתמש נעילת הבטיחות בפני ילדים כדי למנוע מילדים להפעיל את המכשיר או לשנות את הגדרותיו ללא השגחה.
- ◀ אל תאחסן חפצים שילדיך עשויים להתעניין בהם בארונות או במקומות אחסון שמעל למכשיר או מתחתיו. אחרת, הילדים עלולים להתפתות לטפס על המכשיר.
- ◀ הרחק ילדים ואנשים אחרים מאזורי הביטול החמים.

### 2.1 הוראות בטיחות כלליות

**מידע** המכשיר תואם לתקני הבטיחות הנדרשים. המשתמש אחראי לניקוי, לתחזוקה ולתפעול בטיחותי של המכשיר. שימוש בלתי הולם עלול לגרום פציעות לבני אדם ונזקים לרכוש.

- הוראות ההפעלה וההתקנה מכילות הוראות חשובות לשמירה על הבטיחות בעת התקנת המכשיר והפעלתו. בכך ניתן למנוע פציעות ונזקים למכשיר. לקבלת מידע נוסף ולשאלות בנוגע לתפעול ולשימוש במכשיר, ניתן ליצור איתנו קשר באמצעות פרטי יצירת הקשר שמודפסים על גב חוברת הוראות זו.
- המונח, מכשיר' מתייחס לכיריים, לקולטי אדים כמו גם לכיריים עם קולט אדים.
- ◀ קרא בעיון את כל הוראות ההפעלה וההתקנה לפני השימוש במכשיר.
- ◀ אחסן את חוברת הוראות ההפעלה וההתקנה בהישג יד, כדי שתוכל לעיין בה בעת הצורך.
- ◀ אם תמכור את המכשיר, מסור לקונה גם את חוברת הוראות ההפעלה וההתקנה.
- ◀ בצע את פעולות ההתקנה וההפעלה בזהירות ובתשומת לב מרבית.
- ◀ לאחר הוצאת המכשיר מהאריזה, בדוק שאין בו פגמים נראים לעין.
- ◀ אם המכשיר פגום או ניזוק, אל תחבר אותו לחשמל.
- ◀ השתמש במכשיר רק לאחר שביצעת התקנה וחיבור מלאים שלו, כיוון שלפני כן אין ערובה להפעלה בטיחותית.
- ◀ היזהר שלא לגעת באזורי ביטול חמים.
- ◀ הימנע מביטול יתר.
- ◀ שים לב לתצוגת שארית החום.
- ◀ כבה את המכשיר לאחר השימוש.
- ◀ אל תסמוך על תכונת זיהוי הסירים.
- ◀ הרחק חיות מחמד מהמכשיר.

### זהירות!

#### סכנת פציעה מנפילת רכיבים של המכשיר!

- רכיבי מכשיר שנופלים, כגון נושאי סירים, רכיבי הפעלה, כיסויים, מסנני שומן וכדומה יכולים לגרום פציעות.
- ◀ לאחר שהסרת רכיבים כלשהם הנח אותם בצורה בטוחה ליד המכשירים.
- ◀ ודא שאף אחד מהרכיבים שהסרת אינו יכול ליפול.

**סכנה!**

**סכנת פיצוץ מנוזלים דליקים!**  
נוזלים דליקים בקרבת הכיריים עלולים להתפוצץ ולגרום לפציעות חמורות.



◀ אל תאחסן נוזלים דליקים בקרבת הכיריים.

**סכנה!****סכנת התחשמלות!**

סדקים או שברים במשטח הזכוכית הקרמית עלולים לחשוף את הרכבים האלקטרוניים שמתחתיו או לגרום להם נזק. הדבר עלול לגרום להתחשמלות.



◀ אם משטח הזכוכית הקרמית נסדק או נשבר, כבה את הכיריים מיד.  
◀ נתק את אספקת החשמל למכשיר באופן בטיחותי, באמצעות מפסק בארון החשמל או מפסק אוטומטי.

**אזהרה!****כיריים חמות עלולות לגרום לשרפה!**

במהלך השימוש, הכיריים וחלקי המכשיר שניתן לגעת בהם מתחממים. לאחר כיבוי אזור הבישול, יש להמתין עד שיתקרר לטמפרטורה נמוכה מ-60°C. נגיעה במשטחים חמים עלולה לגרום לכוויות קשות.



◀ אל תיגע בכיריים חמות.  
◀ הרחק ילדים מהכיריים החמות, או השגח עליהם כאשר הם נמצאים בקרבת הכיריים.

**אזהרה!****חפצים הנמצאים על משטחי הבישול עלולים לגרום לשרפה!**

כאשר אזורי הבישול מופעלים ובמהלך שלב ההתקררות שלהם, הכיריים וחלקי המכשיר שניתן לגעת בהם חמים. חפצים הנמצאים על הכיריים עלולים להתחמם ולהתלקח.



◀ אל תשאיר חפצים כלשהם על הכיריים.

**ביצוע שינויים במכשיר בעצמך**

שינויים במכשיר על דעת עצמך עלולים לגרום לסכנות.

◀ אל תבצע שינויים כלשהם במכשיר.

**ניקוי ותחזוקה**

יש לנקות את המכשיר באופן שגרתי. לבלוך עלול לגרום לנזקים או לריחות בלתי נעימים. אם נוצר לבלוך, סלק אותו מיד.

- אסור שעבודות הניקוי והתחזוקה יבוצעו על-ידי ילדים, אלא אם כן מבוגר אחראי מפקח עליהם לאורך כל התהליך.
- ◀ אל תשתמש בקיטור לצורך ניקוי המכשיר. הקיטור עלול לגרום לקצר חשמלי בחלקים מוליכי חשמל ולנזק לרכוש כתוצאה מכך (ראה פרק, ניקוי ותחזוקה).
- ◀ במהלך הניקוי, ודא שמים אינם יכולים לחזור לתוך המכשיר. השתמש אך ורק במטלית לחה. לעולם אל תתיז מים על המכשיר. חדירת מים למכשיר עלולה לגרום לנזקים!
- ◀ במידת האפשר, נקה את הכיריים לאחר כל שימוש.
- ◀ נקה את הכיריים רק לאחר שהתקררו.
- ◀ כדי למנוע שריטות ושחיקה של המשטחים החיצוניים, אל תשתמש באביזרי קרצוף לצורך ניקוי המכשיר.
- ◀ ודא שתחתיות כלי הבישול ואזור הבישול נקיים ויבשים.
- ◀ כדי למנוע שריטות ושחיקה של המשטחים החיצוניים, הקפד להרים את כלי הבישול (ולא לגרור אותו על המשטח)!

**2.2 הוראות בטיחות להפעלה****כיריים****סכנה!****כיריים ללא השגחה עלולות לגרום לסכנת שרפה!**

שמן או שומן עלולים להתחמם במהירות ולהתלקח.



- ◀ לעולם אל תחמם שמן או שומן ללא השגחה.
- ◀ לעולם אל תכבה דליקת שמן או שומן באמצעות מים.
- ◀ לדוגמה, השתמש במכסה כדי לחנוק את האש.

**זהירות!****מאכלים המכילים סוכר או מלח עלולים לגרום נזק למכשיר!**

מאכלים, רטבים ונוזלים המכילים סוכר או מלח הנשפכים על אזורי בישול חמים עלולים לגרום להם נזק.

- ◀ היזהר שלא לשפוך מאכלים ונוזלים המכילים סוכר או מלח על אזורי הבישול החמים.
- ◀ סלק מיד מאכלים או נוזלים המכילים סוכר או מלח שנשפכו מאזור הבישול החם.

**זהירות!****השתחררות של נוזלים חמים!**

בעת בישול ללא השגחה נוזלים חמים עשויים לגלוש ולהישפך.

- ◀ יש להשגיח על תהליך הבישול.
- ◀ במקרה של תהליך בישול קצר נחוצה השגחה רציפה.

**זהירות!****חפצים על הכיריים עלולים לגרום נזק למכשיר!**

חפצים שונים הנמצאים על הכיריים, כגון מכסים של כלי בישול, עשויים לפגוע בזכוכית הקרמית.

- ◀ אין להניח חפצים על כיריים חמות.

**2.3 הוראות בטיחות - התקנה**

רק טכנאי מוסמך, המכיר את התקנות הקבועות בחוק ואת התקנות המקומיות הספציפיות ופועל על פיהן רשאי להרכיב ולהתקין את המכשיר.

כל עבודה על הרכיבים החשמליים של המכשיר חייבת להתבצע על-ידי חשמלאי מוסמך.

הבטיחות החשמלית של המכשיר מובטחת רק כאשר הוא מחובר למנגנון הגנה חשמלי המותקן בהתאם לתקנות. ודא שמערכת זו תואמת לתקנות הבטיחות.

**אזהרה!****התחממות חפצים המונחים על הכיריים עלולה לגרום לכוויות!**

הכיריים והחלקים הצמודים להם מתחממים מאוד במהלך עבודתם ובשלב הקירור. חפצים המונחים על גבי הכיריים מתחממים במהירות רבה ועלולים לגרום לכוויות קשות. זה תקף במיוחדת לחפצים ממתכת (כגון סכינים, מזלגות, כפות, מכסים או כיסויים של קולטי אדים).

- ◀ אל תשאיר חפצים כלשהם על הכיריים.
- ◀ השתמש באמצעי עזר מתאימים (בכפפות מבודדות חום או מטליות מיוחדות לידיות הסירים).

**אזהרה!****כלי בישול חמים עלולים לגרום לשרפה!**

ילדים נוטים לשלוח ידיים לידיות של כלי בישול שבולטות מעבר למשטח העבודה.

- ◀ אל תניח סירים ומחבתות בקצה משטח העבודה כך שהידיות שלהם בולטות מעבר למשטח.
- ◀ כך תמנע מילדים למשוך סירים ומחבתות חמים ולהפילם.
- ◀ ניתן לרכוש מגן כיריים מיוחד עבור ילדים (זמין בחנויות למוצרי מטבח) כדי להפחית את הסיכון.

**אזהרה!****סכנת כוויות!**

רטיבות בין אזור הבישול לכלי הבישול עלולה לגרום לכוויות כאשר הנוזל מתאדה.

- ◀ הקפד לשמור על אזורי הבישול ותחתיות כלי הבישול יבשים.

**זהירות!****חפצים קשים ומחודדים עלולים לגרום נזק למכשיר!**

חפצים קשים ומחודדים עלולים לגרום נזק למשטח הזכוכית הקרמית של הכיריים.

- ◀ אל תשתמש במשטח העליון של הכיריים בתור משטח עבודה.
- ◀ אל תשתמש בכלים קשים ומחודדים בעת עבודה מעל הכיריים.

## 2.4 הוראות בטיחות - פירוק וסילוק מכשירים ישנים

רק טכנאי מוסמך, המכיר את התקנות הקבועות בחוק ואת התקנות המקומיות הספציפיות ופועל על פיהן רשאי לפרק את המכשיר.

כל עבודה על הרכיבים החשמליים של המכשיר חייבת להתבצע על-ידי חשמלאי מוסמך בלבד.

### סכנה! סכנת התחשמלות!

ניתוק לא נכון של המכשיר מרשת החשמל עלול לגרום להתחשמלות.



- ◀ נתק את אספקת החשמל למכשיר באופן בטיחותי באמצעות מפסקים אוטומטיים, נתיכים, אם מגענים.
- ◀ ודא שהמכשיר מנותק מאספקת החשמל בעזרת מכשיר מדידה מאושר.

### סכנה! סכנת חנק!

חומרי האריזה (כגון ניילון, קלקר) עלולים לגרום לילדים קטנים סכנת מוות כתוצאה מחנק.



- ◀ הקפד להרחיק את חומרי האריזה מהישג-ידם של ילדים.
- ◀ השלך את חומרי האריזה בדרך נאותה ובהקדם האפשרי.

## 2.5 הוראות בטיחות - חלפים

### אזהרה! סכנת פגיעה ונזק לרכוש!

שימוש בחלקים לא נכונים עלול לגרום נזקים בריאותיים לבני אדם או נזק למכשיר. ביצוע שינויים במכשיר והוספה או הסרה של חלקים עלולים לפגוע בבטיחות.



- ◀ השתמש בחלפים מקוריים בלבד לביצוע תיקונים.

## כיריים

### סכנה! סכנת התחשמלות!

חיבור לא נכון של המכשיר לרשת החשמל עלול לגרום להתחשמלות.



- ◀ ודא שהמכשיר מחובר לרשת החשמל כראוי, באמצעות שקע חשמל יציב ותקין.
- ◀ ודא שהמכשיר מחובר למנגנון הגנה חשמלי המותקן בהתאם לתקנות.
- ◀ דאג מראש להתקנת מתג ניתוק רב-קוטבי עם מרווח מגע מינימלי של 3 מ"מ (מפסק ידני או אוטומטי).

### סכנה! סכנת התחשמלות!

מגע של כבל החשמל במקומות חמים בכיריים עלול לגרום נזק לכבל. כבל חשמל פגום עלול לגרום להתחשמלות (סכנת מוות).



- ◀ ודא שכבל החשמל אינו בא במגע עם אזורי בישול חמים.
- ◀ ודא שכבל החשמל אינו תקוע או לחוץ, ושהוא אינו פגום.

### זהירות! סכנת פגיעות גב כתוצאה מהרמת משקל כבד!

בעת הוצאת המכשיר מהאריזה והתקנתו, טיפול שגוי עלול לגרום לפציעות בגפיים, בגב, בבטן ובחזה.



- ◀ הוצאת הכיריים מהאריזה חייבת להתבצע על-ידי שני אנשים.
- ◀ הצבת הכיריים בפתח המיועד לכך במשטח העבודה חייבת להתבצע על-ידי שני אנשים.
- ◀ במידת הצורך, השתמש באמצעי עזר מתאימים כדי למנוע פגיעה או פגיעה בגפיים, בגב, בבטן ובחזה.

- ◀ לפני התקנת המכשיר, בדוק שאין בו פגמים נראים לעין.
- ◀ אם המכשיר פגום או ניזוק, אל תתקין אותו.
- מכשיר פגום מסכן את בטיחותך.
- כל עבודות התיקון חייבות להתבצע על-ידי טכנאים מוסמכים מטעם היצרן בלבד.

## 2.6 שימוש הולם בהתאם לייעוד

אסור להפעיל את המכשיר בגובה מעל 2000 מ' (מטר מעל פני הים).

המכשיר מיועד אך ורק לצורכי הכנת מזון במשקי-בית פרטיים. המכשיר אינו מיועד:

- לשימוש מחוץ לבית
- להתקנה ברכבים
- לחימום חללי פנים
- להתקנה ולהפעלה במקומות שאינם נייחים (כגון ספינות)
- להפעלה באמצעות טיימר („שעון שבת“) או באמצעות מערכת נפרדת להפעלה מרחוק (שלט רחוק)

כל שימוש אחר מהמתואר בחוברת הוראות הפעלה והתקנה זו או כל שימוש החורג מהמתואר בחוברת זו, נחשב לשימוש שאינו בהתאם לייעוד. חברת BORA לא תישא באחריות לנזקים שנגרמו כתוצאה משימוש בלתי הולם או מהפעלה לא נכונה.

**כל שימוש בלתי הולם הנו אסור לחלוטין!**

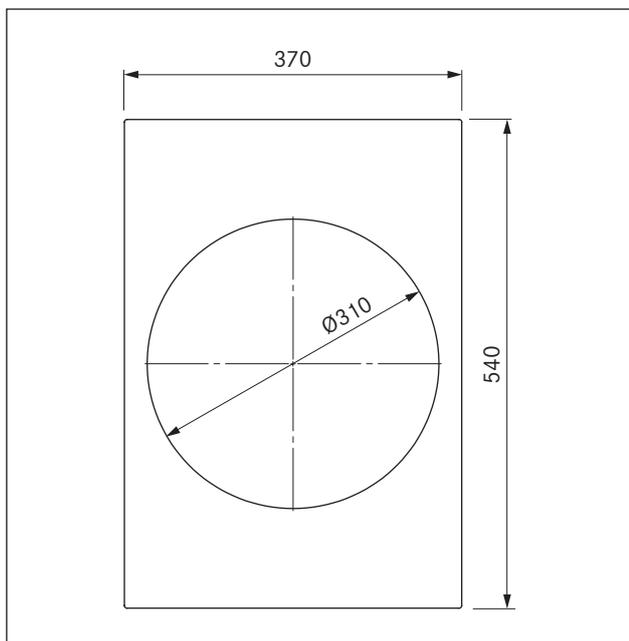
---

**מידע** החברות BORA, BORA Holding GmbH  
BORA APAC, Vertriebs GmbH & Co KG  
BORA Lüftungstechnik-ר Pty Ltd  
GmbH לא יישאו באחריות לנזקים שנגרמו כתוצאה מאי-ציות להוראות הבטיחות ולאזהרות.

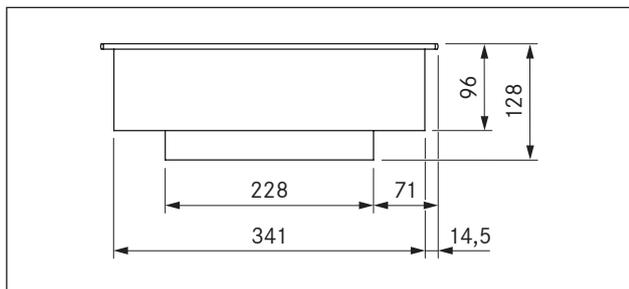
---

### 3 מפרט טכני

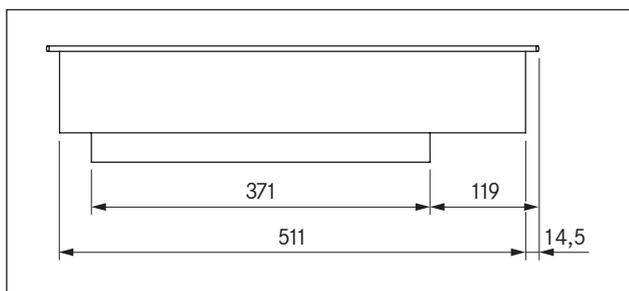
#### מידות המכשיר



איור 3.2 מידות PKIW1, מבט מלמעלה



איור 3.3 מידות PKIW1, מבט מלפנים

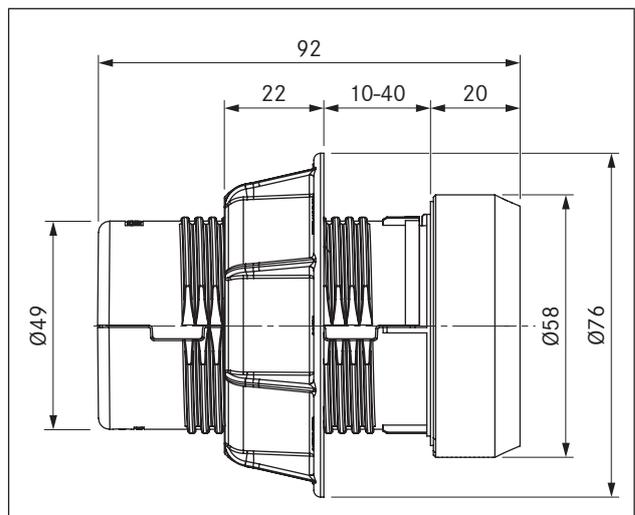


איור 3.4 מידות PKIW1, מבט מהצד

| פרמטר                      | ערך                 |
|----------------------------|---------------------|
| אספקת מתח                  | 220 - 240 V         |
| תדר                        | 50 / 60 Hz          |
| הספק                       | 3.0 kW              |
| מיגון                      | 1 x 16 A            |
| מידות (רוחב x עומק x גובה) | 370 x 540 x 128 מ"מ |
| משקל (כולל אביזרים/אריזה)  | 9.5 ק"ג             |
| כריים                      |                     |
| דרגות עוצמה                | P, 9 - 1            |
| דרגות שמירת חום            | 3                   |
| דרגת הגברה של אזור הבישול  | 2400 W<br>3000 W    |

טבלה 3.1 מפרט טכני

#### מידות כפתור בקרה



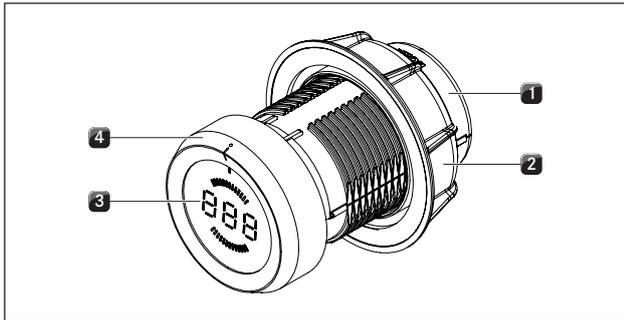
איור 3.1 מידות כפתור בקרה

## 4 תיאור המכשיר

בכל הפעלה ציית להוראות הבטיחות ולאזהרות (ראה הפרק בטיחות).

תכונות הכיריים:

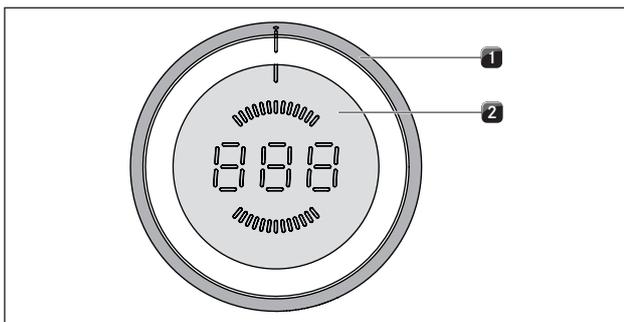
- חימום אוטומטי
- כיבוי בטיחותי
- ויסות טמפרטורה אלקטרוני (9 דרגות)
- דרגת הגברה
- נעילת בטיחות בפני ילדים
- תצוגת שארית חום
- פונקציית עצירה
- זיהוי סירים
- דרגות שמירת חום



איור 4.2 מבנה כפתור הבקרה

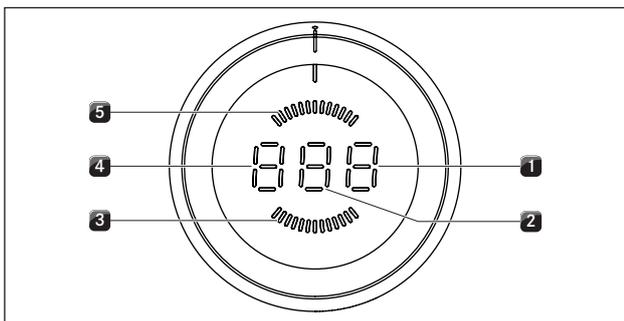
- [1] בית כפתור הבקרה
- [2] אום
- [3] תצוגת כפתור הבקרה
- [4] טבעת הכפתור

### 4.2 עקרון ההפעלה



איור 4.3 רכיבי ההפעלה של כפתור הבקרה

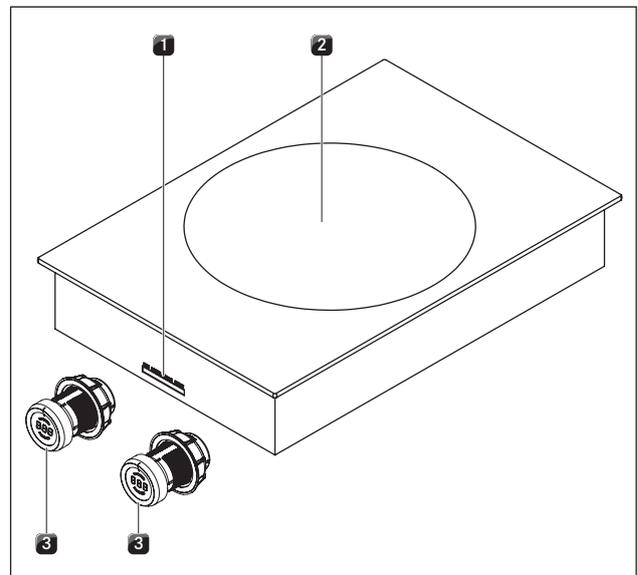
- [1] טבעת הכפתור
- [2] משטח מגע



איור 4.4 רכיבי התצוגה של כפתור הבקרה

- [1] תצוגת פונקציות
- [2] תצוגת דרגת עוצמה
- [3] תצוגת אזור בישול קדמי
- [4] תצוגת מצב או מצב פעולה
- [5] תצוגת אזור בישול אחורי

### 4.1 מבנה



איור 4.1 כיריים

- [1] חיבורי כפתור הבקרה ושאיבת האדים האוטומטית
- [2] כיריים אינדוקציה
- [3] כפתור בקרה

| פעילות  | עוצמה |
|---|-------|
| המסת חמאה ושוקולד, שמירת חום.                     | 1     |
| חימום מזון  | 3-6   |
| טיגון מזון  | 907   |
| טיגון מהיר של מזון, טיגון כמויות גדולות של מזון P |       |

טבלה 4.2 המלצות לבחירת עוצמה

הנתונים שבטבלה הם ערכים מקורבים. מומלץ להפחית או להגביר את העוצמה בהתאם לכלי הבישול ולכמות המזון.

### 4.3.2 דרגת הגברה

אזור הבישול מצויד בדרגת הגברה, המספקת עוצמת חימום מוגברת.

בעזרת דרגת ההגברה ניתן לחמם במהירות כמויות גדולות של מזון. כאשר דרגת ההגברה מופעלת אזורי הבישול פועלים בעוצמת חימום גבוהה במיוחד. לאחר 10 דקות אזור הבישול עובר אוטומטית לדרגת העוצמה 9.

**מידע** לעולם אל תשתמש בדרגת ההגברה לחימום שמן, שומן וכדומה. ההספק הגבוה עלול לגרום חימום יתר של תחתית הסיר.

### 4.3.3 חימום אוטומטי

אזור הבישול מצויד בתכונת חימום אוטומטי הניתנת להפעלה ולכיווי כרצונך.

■ בתצוגה מופיע A.

תכונה זו מאפשרת להפעיל את אזור הבישול בעוצמה מלאה למשך זמן מסוים לאחר הפעלתו. לאחר משך זמן זה, אזור הבישול מוגדר אוטומטית בחזרה לדרגת העוצמה הנבחרת.

| עוצמה | משך חימום מואץ בדקות:שניות. |
|-------|-----------------------------|
| 1     | 0:40                        |
| 2     | 1:00                        |
| 3     | 2:00                        |
| 4     | 3:00                        |
| 5     | 4:20                        |
| 6     | 7:00                        |
| 7     | 2:00                        |
| 8     | 3:00                        |

טבלה 4.3 סקירה של החימום האוטומטי

| יחידה             | תצוגה | משמעות  |
|-------------------|-------|---|
| תצוגת כפתור הבקרה | 9 - 1 | דרגות עוצמה   |
|                   | P     | דרגת הגברה  |
|                   | A     | חימום אוטומטי   |
|                   | PKF11 | פונקציית גישור (PKF11 בלבד)                                     |
|                   | t     | פונקציית טיימר קצר (טיימר ביצים)                                |
|                   | H     | תצוגת שארית חום: אזור הבישול כבוי אך עדיין חם (טמפרטורה < 60 C) |
|                   | L     | נעילת בטיחות בפני ילדים   |
|                   | II    | פונקציית השהיה  |
|                   | u     | דרגת שמירת חום  |
|                   | u     | זיהוי סירים   |
|                   | z     | תפריט התצורה  |
|                   | 0     | הכיריים מכובים  |
|                   | E...  | הודעת תקלה (ראה הפרק, תיקון תקלות)                              |

טבלה 4.1 משמעות התצוגה

### שימוש בכפתורי הבקרה

את אזור הבישול מתפעלים באמצעות כפתור בקרה. על ידי סיבוב טבעת הכפתור ונגיעה במשטח המגע ניתן לשלוט בדרגות העוצמה ובפונקציות (ראה הפרק, הפעלה).

**מידע** מאחר שהכיריים מכילות אזור בישול אחד בלבד, אפשר לתפעל אותן רק באמצעות כפתור בקרה אחד.

## 4.3 עקרון פעולה

מתחת לאזור בישול שפועל באמצעות אינדוקציה נמצא סליל אינדוקציה. בעת הפעלת אזור בישול, סליל זה יוצר שדה מגנטי, הפועל ישירות על תחתית כלי הבישול ומחמם אותה. אזור הבישול עצמו מתחמם רק באופן עקיף, מהחום שכלי הבישול מפיק. אזורי בישול עם תכונת אינדוקציה פועלים רק כאשר מונח עליהם כלי בישול שתחתיתו עשויה מחומר ניתן למגנט. תכונת האינדוקציה כוללת התאמה אוטומטית לגודל של כלי הבישול המונח על הכיריים, כלומר באזור הבישול יחומם רק אזור המגע עם תחתית הסיר.

### 4.3.1 דרגות עוצמה

ההספק הגבוה של כיריים המופעלות באינדוקציה גורם להתחממות מהירה מאד של כלי הבישול. כדי שהמזון לא יישרף, יש להביא בחשבון שיש לבחור דרגת עוצמה אחרת בהשוואה לכיריים רגילים.

### רעשי הפעלה

בעת שימוש באזורי בישול המופעלים באינדוקציה, כלי הבישול - ללא קשר לחומר ולאופן הייצור של התחתית - עלול להפיק רעשים:

- בעוצמות חימום גבוהות, ייתכן שישמע זמזום עמום. הוא ייחלש או ייעלם כשתפחית את העוצמה.
- כלי בישול בעלי תחתית המיוצרת משילוב חומרים שונים (כגון תחתית רב-שכבתית) עלולים להשמיע רעשי תקתוק או שריקה.
- בעת הפעלה או כיבוי אלקטרוניים, במיוחד בעוצמות נמוכות, ייתכן שישמעו צלילי נקישה.
- כאשר מאוורר הקירור פועל, ייתכן שישמע זמזום. כדי להאריך את חיי השירות של הרכיבים האלקטרוניים, הכיריים מצוידות במאוורר קירור. בעת שימוש אינטנסיבי בכיריים, מאוורר הקירור מופעל אוטומטית. ניתן לשמוע זמזום. ייתכן שמאוורר הקירור יתחיל לפעול לאחר כיבוי המכשיר.

### 4.3.6 זיהוי סירים

אזור הבישול אינו פועל כאשר בתצוגה מופיע .

- מפעילים אזור בישול שלא מונח עליו כלי בישול או כשמונח עליו כלי לא מתאים.
- קוטר התחתית של כלי הבישול קטן מדי.
- מסירים את כלי הבישול מאזור בישול מופעל.
- לא מזהה אף סיר בתום 10 הדקות. במקרה זה אזור הבישול יכבה אוטומטית; הוא יופעל מחדש רק לאחר שתסובב את כפתור הבקרה לעמדה אפס.

### 4.3.7 תכונות טיימר

עבור כל אזור בישול ישנן שתי פונקציות שונות של הטיימר. בתצוגה שבכפתור הבקרה יוצג .

| מידע | עבור פונקציות הטיימר ניתן להגדיר משך זמן בין 1 ל-120 דקות. |
|------|--|
|------|--|

#### טיימר

| מידע | הטיימר הוא מנגנון כיבוי אוטומטי, המכבה באופן אוטומטי אזורי בישול פועלים. |
|------|--|
|------|--|

### טיימר קצר (טיימר ביצים)

| מידע | הטיימר הקצר דומה בשימושו לטיימר ביצים רגיל; כדי שהוא יוכל לפעול אזור הבישול צריך להיות כבוי. |
|------|--|
|------|--|

### 4.3.8 פונקציית השהיה

אפשר להפסיק את תהליך הבישול למשך זמן קצר (עד 10 דקות).

- בכפתור הבקרה יוצג .

### 4.3.4 דרגות שמירת חום

דרגת שמירת החום שומרת על חום התבשיל לאחר שהבישול שלו הסתיים.

- בתצוגה שבכפתור הבקרה יוצג .

משך ההפעלה המרבי של תכונת שמירת החום מוגבל ל-8 שעות.

ישנן שלוש דרגות שמירת חום:

| דרגת שמירת חום | סמל | טמפרטורה |
|----------------|-----|----------|
| 1              | -   | 42°C     |
| 2              | =   | 74°C     |
| 3              | =   | 94°C     |

טבלה 4.4 דרגות שמירת חום

### 4.3.5 כלי בישול מתאימים

**מידע** למבנה ולאיכות של כלי הבישול יש השפעה משמעותית על משך הבישול, על הזמן שנדרש לחימום תחתית כלי הבישול ועל תוצאות הבישול.

כלי בישול המסומנים בסמל זה מתאימים לכיריים המופעלות באינדוקציה. כלי בישול המיועדים למשטחי בישול באמצעות אינדוקציה חייבים להיות עשויים ממתכת, בעלי תכונות מגנטיות ושטח תחתית גדול מספיק.



כלי בישול מתאימים עשויים מהחומרים הבאים:

- פלדת אל-חלד עם תחתית מחומר ניתן למגנט
- פלדה בציפוי אמיל
- ברזל יצוק

| אזור בישול | רדיוס   |
|------------|---------|
| יוק        | 210 מ"מ |

טבלה 4.5 קוטר מינימלי של כלי בישול

- ◀ במידת הצורך, בצע בדיקת מגנט. אם מגנט נצמד לתחתית כלי הבישול, הכלי יהיה שמיש בדרך-כלל עבור אינדוקציה.
- ◀ בדוק בקפידה את תחתית כלי הבישול. תחתית כלי הבישול חייבת להיות שטוחה, ללא גומחה או שקע. גומחה או שקע בתחתית כלי הבישול עלולים לגרום להתחממות יתר של כלי הבישול כתוצאה מבקרת טמפרטורה שגויה של אזור הבישול. אין להשתמש בכלי בישול בעלי חריצים או שוליים חדים בתחתית, מכיוון שהם עלולים לשרוט את משטח הכיריים.
- ◀ הנח את כלי הבישול ישירות על הזכוכית הקרמית (ללא תחתית חיצונית וכדומה).

### 4.4.3 הגנה מפני התחממות יתר

המכשיר מצויד בהגנה מפני התחממות יתר. ההגנה מפני התחממות יתר עשויה להיכנס לפעולה כאשר:

- מחממים כלי בישול ריקים.
  - מחממים שמן או שומן בדרגת עוצמה גבוהה.
  - מפעילים מחדש אזור בישול חם לאחר הפסקת חשמל.
  - אין אוורור מספיק מתחת לכיריים (ראה אספקת אוויר לכיריים).
- לפני שייגרם נזק לרכיבים אלקטרוניים עקב התחממות יתר, האמצעים הבאים ננקטים:
- אי אפשר להפעיל עוד את P דרגת ההגברה.
  - העוצמה מופחתת.
  - הכיריים מכובים לגמרי.
- לאחר זמן קירור מספיק אפשר שוב להשתמש בכיריים בעוצמה מלאה.

### 4.4.4 נעילת בטיחות בפני ילדים

נעילת הבטיחות בפני ילדים מונעת הפעלה לא רצויה של הכיריים.

- בכפתור הבקרה יוצג L. אפשר להפעיל את נעילת הבטיחות בפני ילדים רק כאשר כל אזורי הבישול כבויים (ראה הפרק, הפעלה).

## 4.4 מנגנוני בטיחות

### 4.4.1 תצוגת שארית חום

**מידע** כל עוד מוצג H בכפתור הבקרה (תצוגת שארית חום), אסור לגעת באזור הבישול ואסור להניח עליו חפצים רגישים לחום. קיימת סכנת כווייה או שרפה!

לאחר הכיבוי, הכיריים עדיין חמות. בתצוגה בכפתור הבקרה מופיע H (תצוגת שארית חום). התצוגה תכבה אחרי שאזור הבישול יתקרר במידה מספקת (טמפרטורה נמוכה מ-60°C).

### 4.4.2 כיבוי בטיחותי

כל אזור בישול נכבה אוטומטית, אם הוא פעל בדרגת עוצמה או בדרגת שמירת חום מסוימת במשך זמן ארוך ממשך הפעולה המרבי. בתצוגה בכפתור הבקרה יופיע H (תצוגת שארית חום).

| עוצמה | כיבוי לאחר דקות:שעות |
|-------|----------------------|
| 1     | 8:24                 |
| 2     | 6:24                 |
| 3     | 5:12                 |
| 4     | 4:12                 |
| 5     | 3:18                 |
| 6     | 2:12                 |
| 7     | 2:12                 |
| 8     | 1:48                 |
| 9     | 1:13                 |
| P     | 0:10                 |

טבלה 4.6 כיבוי בטיחות בדרגות העוצמה השונות

| דרגת שמירת חום | כיבוי לאחר דקות:שעות |
|----------------|----------------------|
| 1 (-)          | 8:00                 |
| 2 (-)          | 8:00                 |
| 3 (-)          | 8:00                 |

טבלה 4.7 כיבוי בטיחות בדרגות שמירת החום

◀ אם ברצונך לחדש את הפעלת אזור הבישול, הפעל את אזור הבישול מחדש (ראה הפרק, הפעלה).

## 5 התקנה

- ◀ ציית לכל הוראות הבטיחות והאזהרות (ראה בפרק בטיחות).
- ◀ פעל לפי ההוראות שסופקו על-ידי היצרן.

**מידע** אין להתקין את הכיריים מעל מקררים והתקני קירור, מדיחי כלים, כיריים, תנורי אפייה, מכונות כביסה ומייבשי כביסה.

**מידע** יש להשתמש במשטח תמיכה עבור משטחי העבודה ובפסי חיבור לקיר מחומרים עמידים בחום (עד 100°C בקירוב).

**מידע** יש לאטום את המרווחים בפתח משטח העבודה בחומר מתאים להגנה מפני לחות, או במידת האפשר לצייד את הפתח בחומר מבודד חום.

**מידע** מותר לחבר את כפתורי הבקרה אך ורק לחיבורים המיועדים להם בכיריים.

### 5.1 בדיקה של תכולת האריזה

| שם                        | כמות |
|---------------------------|------|
| כפתור בקרה                | 2    |
| הוראות הפעלה והתקנה       | 1    |
| ברגים לקיבוע הכיריים      | 4    |
| ערכת לוחות איזון גובה     | 1    |
| כיריים                    | 1    |
| תפסי התקנה עבור הכיריים   | 4    |
| כבל כפתור הבקרה           | 2    |
| כבל שאיבת האדים האוטומטית | 1    |
| הנחיות ניקוי זכוכית קרמית | 1    |
| מגרדת לזכוכית קרמית       | 1    |

טבלה 5.1 תכולת האריזה

- ◀ ודא שהאריזה מכילה את כל החלקים ושאף רכיב לא ניזוק.
- ◀ במקרה של חלקים חסרים או פגומים, פנה בהקדם האפשרי לשירות הלקוחות של BORA.
- ◀ לעולם אל תתקין חלקים פגומים.
- ◀ סלק את חומרי האריזה כדרוש (ראה הפרק, הוצאה מכלל שימוש וסילוק מכשירים ישנים).

### 5.2 כלי עבודה וציוד עזר

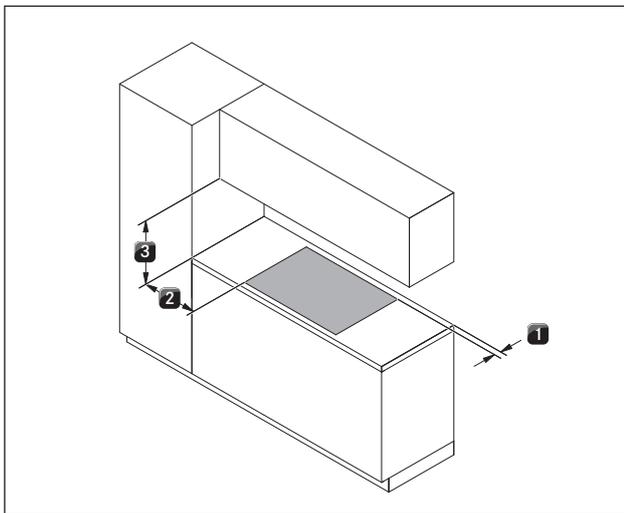
לשם התקנה מקצועית של הכיריים, דרושים כלי העבודה הבאים:

- עיפרון
- אמצעי מדידה
- מקדחה או מקדחה נטענת עם מקדח פורסטנר בקוטר 50 מ"מ
- מברג/מפתח טורקס בגודל 20
- חומר איטום מסיליקון לאיטום המרווחים

### 5.3 הנחיות התקנה

#### 5.3.1 מרווחי בטיחות

◀ שמור על מרווחי הבטיחות הבאים:



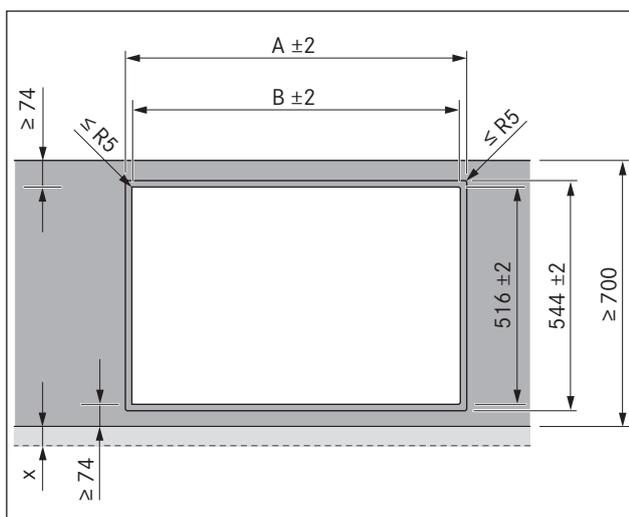
איור 5.1 מרווחים מינימליים

- [1] מרווח מינימום של 50 מ"מ מאחור מהחיתוך במשטח העבודה עד לקצה האחורי של משטח העבודה.
- [2] מרווח מינימום של 300 מ"מ מימין ומשמאל לפתח במשטח העבודה עד לארון או לקיר הסמוך.
- [3] מרווח מינימלי של 600 מ"מ בין משטח העבודה לארון העילי.

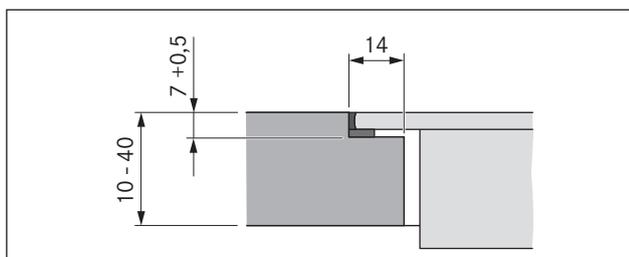
#### 5.3.2 הכנת משטח העבודה וארונות המטבח

- ◀ בעת הכנת הפתח עבור הכיריים במשטח העבודה, יש לשמור על מידות הפתח שצוינו.
- ◀ ודא שהאיטום של הפתח במשטח העבודה בוצע כראוי.
- ◀ ציית להוראות של יצרן משטח העבודה.
- במידת האפשר, יש להרחיק קורות רוחביות של רהיטים מאזור הפתח במשטח העבודה.
- אין צורך להתקין משטח הפרדה מתחת לכיריים עם קולט האדים.
- אם מתוכננת התקנה של משטח הגנה לכבל (משטח הפרדה) מתחת למכשיר, יש לחבר אותו כך שאפשר יהיה להוציא אותו לצורך עבודות תחזוקה.
- המגירות או המדפים התחתונים של הארון התחתני חייבים להיות ניתנים לשליפה.
- במכשירי סחרור אוויר חייב להימצא בארונות המטבח פתח אחורי < 500 סמ"ר (לדוגמה על ידי קיצור המסד או שימוש במסד-תריס מתאים).

### 5.4.1 התקנה מובנית



איור 5.3 מידת פתח התקנה מיושרת



איור 5.4 מידות מופחתות עבור התקנה מובנית

מידות פתח בעת התקנת מספר יחידות כיריים או יחידת כיריים ויחידת קולט אדים זו לצד זו:

| כיריים / קולט אדים | במ"מ A | במ"מ B |
|--------------------|--------|--------|
|                    | 374    | 346    |
|                    | 485    | 457    |
|                    | 856    | 828    |
|                    | 1338   | 1310   |
|                    | 1709   | 1681   |

טבלה 5.2 מידות פתח שילוב מכשירים בהתקנה עילית

### 5.3.3 אספקת אוויר לכיריים

הרכיבים המפיקים חום בכיריים מקוררים אוטומטית. מאוורר מפנה את האוויר החם (הזרמת אוויר קירור).

**מידע** כדי שהכיריים יוכלו לפעול תמיד בהספק מלא יש לדאוג לאוורור מספיק מתחת לכיריים.

**מידע** ההספק של הכיריים נפגע ו/או הכיריים מתחממים מדי כאשר האוויר החם שמתחת לכיריים אינו יכול לצאת החוצה.

**מידע** כאשר הכיריים מתחממים מדי ההספק פוחת או הכיריים כבים לגמרי (הגנה מפני התחממות יתר).

**מידע** לצורך הזרמת אוויר מספיקה מומלץ לחתוך ברהיט המטבח פתח ששטחו לפחות 50 סמ"ר.

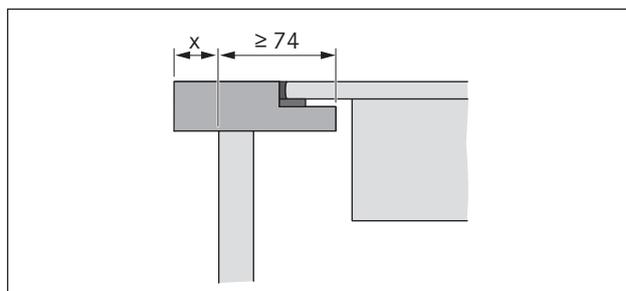
יש לדאוג לאוורור מספיק מתחת לכיריים.

**מידע** אם מתוכנן משטח הגנה לכבל (משטח הפרדה) מתחת למכשיר, אסור שהוא יפריע לאספקת האוויר הדרושה.

### 5.4 מידות הפתח

**מידע** כל המידות מהקצה הקדמי של הלוח הקדמי.

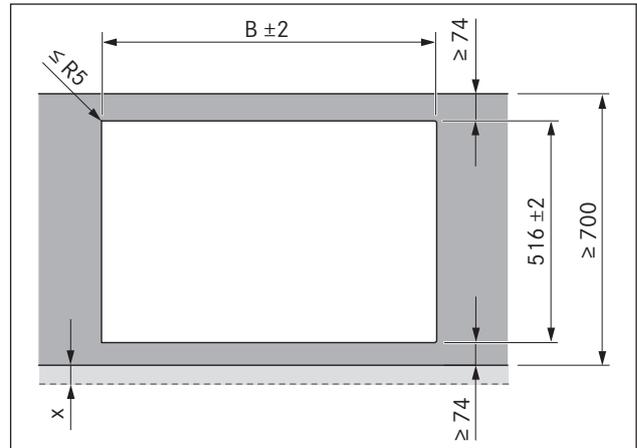
### בליטת משטח העבודה



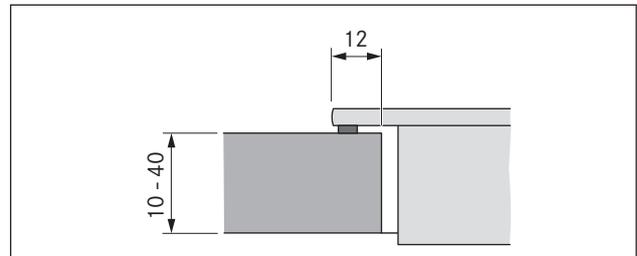
איור 5.2 בליטת משטח העבודה

שים לב למידת הבליטה x של משטח העבודה כשאתה חותך את הפתח במשטח העבודה. תקף להתקנה מובנית ולהתקנה עילית.

### 5.4.2 התקנה עילית



איור 5.5 מידות פתח עבור התקנה עילית



איור 5.6 חתך התקנה עילית

מידות פתח בעת התקנת מספר יחידות כיריים או יחידת כיריים ויחידת קולט אדים זו לצד זו:

| כיריים / קולט אדים | B במ"מ |     |
|--------------------|--------|-----|
|                    | 346    | 1/0 |
|                    | 457    | 1/1 |
|                    | 828    | 2/1 |
|                    | 1310   | 3/2 |
|                    | 1681   | 4/2 |

טבלה 5.3 מידות פתח שילוב מכשירים בהתקנה עילית

### 5.5 התקנת הכיריים

**מידע** יש לשמור על מרווחים של מילימטר אחד בין היחידות המובנות. בשילוב עם קולט אדים PKA/PKAS צמוד יש להסיר לשם כך בזהירות את פס הפלסטיק הצדי מקולט האדים (ראה „הסרת פס הפלסטיק הצדי מקולט האדים“).

**מידע** יש לשמור על מרווחים של שני מילימטרים סביב היחידות המובנות.

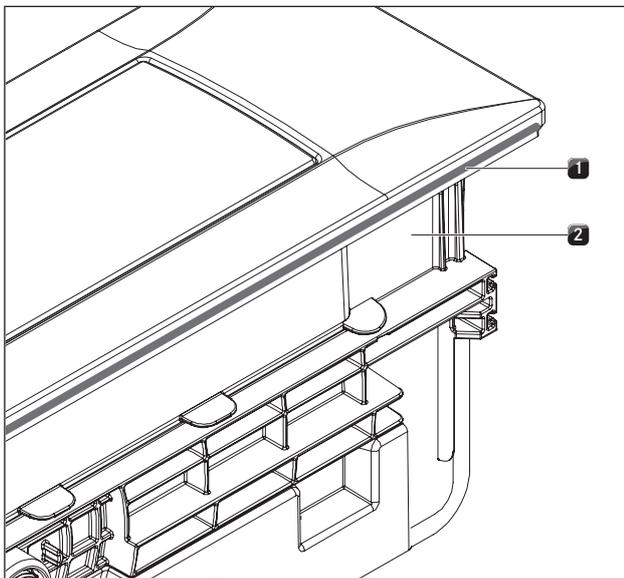
**מידע** מומלץ להתקין מסילת התקנה בין כל כיריים צמודים (ניתן לרכוש את מסילת ההתקנה PZMS כאביזר).

**מידע** לחלופין אפשר להתקין את הכיריים עם כפתור בקרה יחיד.

**מידע** לחלופין אפשר להתקין את הכיריים מסובבים ב-180°.

#### 5.5.1 הסרת פס הפלסטיק הצדי מקולט האדים

**מידע** יש להסיר את פס הפלסטיק הצדי מקולט האדם רק כאשר משטח הווק-אינדוקציה מזכוכית קרמית מותקן בצמוד לקולט האדים.

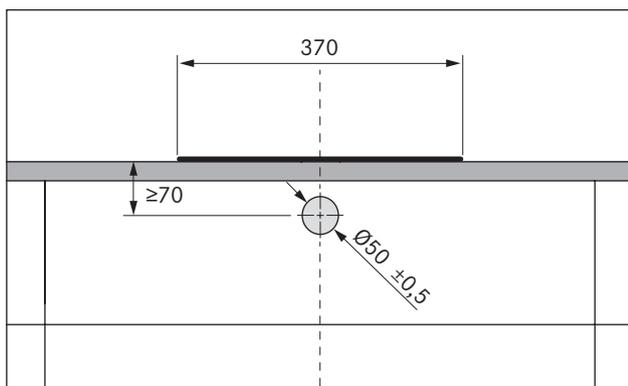


איור 5.7 הסרת פס הפלסטיק הצדי מקולט האדים

[1] פס פלסטיק צדי

[2] קולט אדים

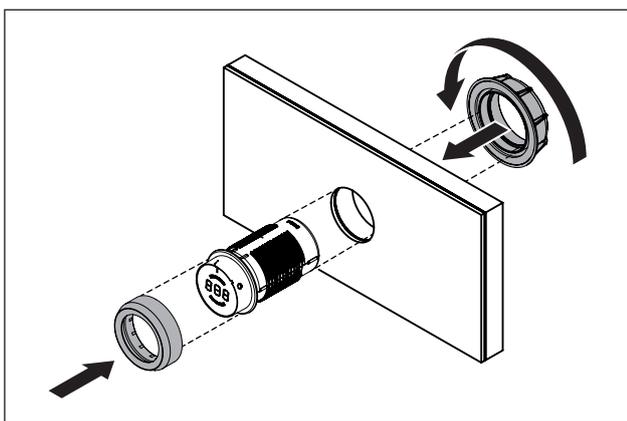
- ◀ הסר בזהירות את פס הפלסטיק הצדי [1] מקולט האדים [2].
- ◀ השתמש לשם כך בסכין יפני או בכלי עבודה דומה.



איור 5.11 שרטוט הקידוח

- [1] כיריים
- [2] משטח עבודה
- [3] לוח קדמי בארון התחתון

### התקנת כפתור הבקרה



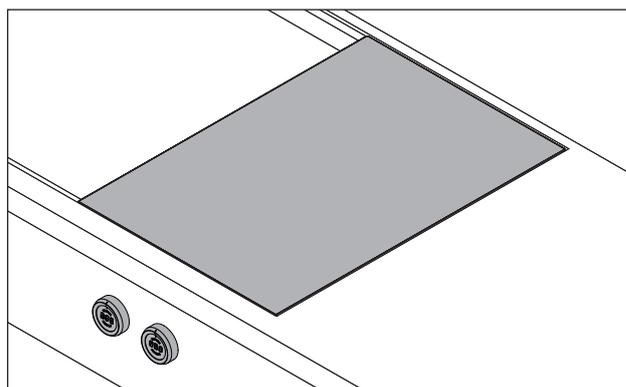
איור 5.12 התקנת כפתור הבקרה

- ◀ הסר את טבעת הכפתור.
- ◀ הברג החוצה את האום.
- ◀ הכנס את כפתור הבקרה מלפנים דרך החור שקדחת בלוח הקדמי של הארון התחתון.
- ◀ הברג את האום מאחור על כפתור הבקרה והדק אותה קלות.
- ◀ כוונן את כפתור הבקרה אנכית לפי העמדה שעה 12.
- ◀ הדק את האום היטב.
- ◀ חבר את טבעת הכפתור לכפתור הבקרה.

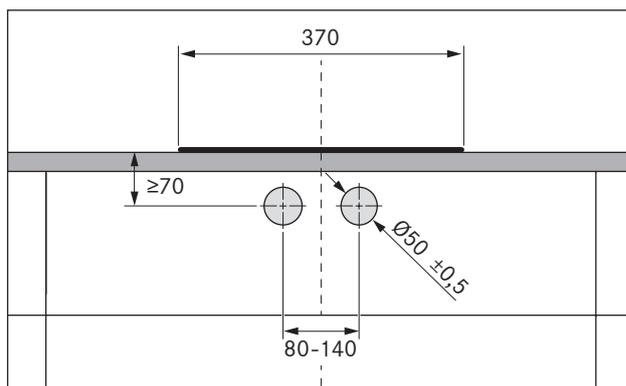
## 5.5.2 התקנת כפתורי הבקרה בלוח הקדמי של הארון התחתני

**מידע** קדח את הקדחים כדי למנוע מהלוח הקדמי לזוז ממקומו.

### התקנה עם שני כפתורי בקרה



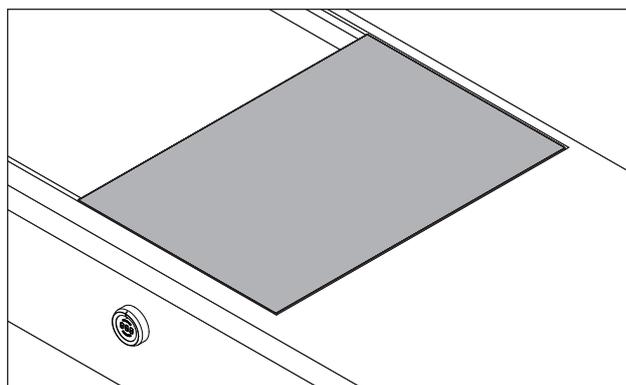
איור 5.8 כפתור בקרה וכיריים במצב מותקן



איור 5.9 שרטוט הקידוח

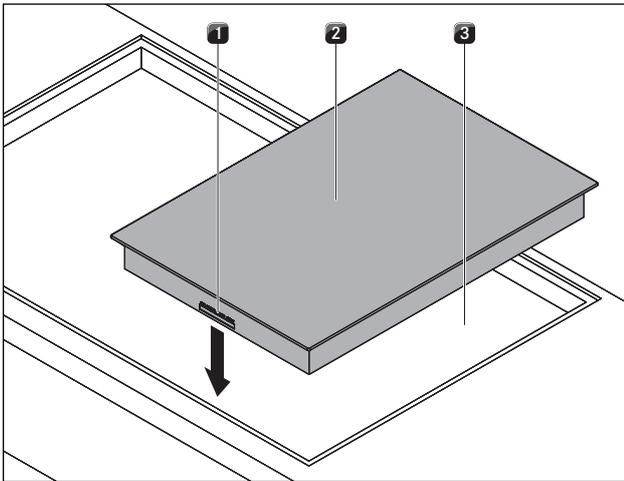
- [1] כיריים
- [2] משטח עבודה
- [3] לוח קדמי בארון התחתון

### התקנה עם כפתור בקרה אחד



איור 5.10 כיריים עם כפתור בקרה אחד במצב מותקן

### 5.5.3 התקנת הכיריים

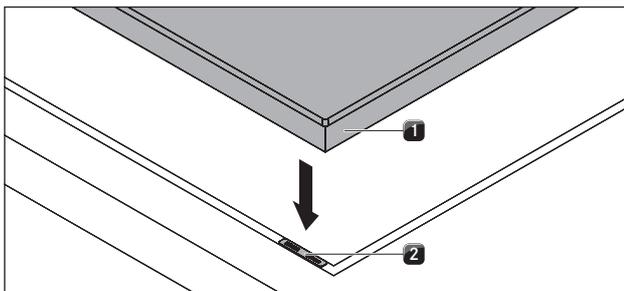


איור 5.15 הכנסת הכיריים

- [1] חיבורי כפתורי הבקרה ושאיבת האדים האוטומטית (מלפנים)
- [2] כיריים
- [3] פתח משטחי העבודה

- ◀ הכנס את הכיריים [2] לחיתוך במשטח העבודה [3].
- ◀ מקם וישר את הכיריים [2] באופן מדויק.
- ◀ הקפד בהתקנה רגילה שהחיבורים עבור כפתור הבקרה ושאיבת האדים האוטומטית [1] נמצאים מלפנים.

**מידע** חיבור המכשיר צריך לעבור מאחור. השתמש לשם כך במחזיקי הכבלים הייעודיים.

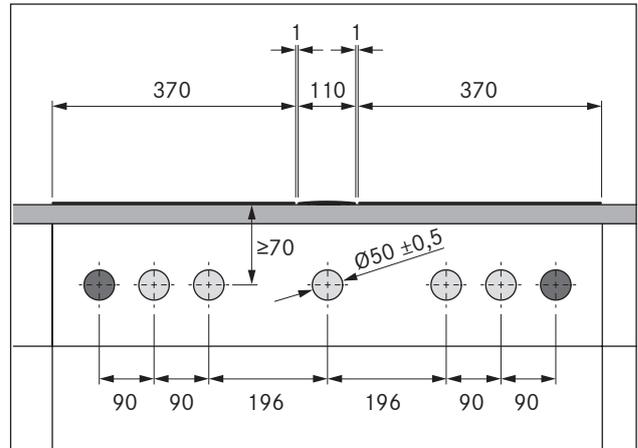


איור 5.16 כיריים ולוחיות איזון גובה

- [1] כיריים
- [2] לוחות איזון גובה

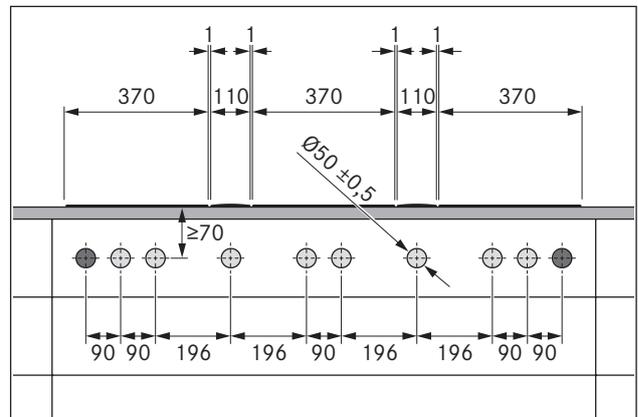
- ◀ במקרה הצורך, יש להניח תחת המכשיר לוחות איזון גובה [2].

### דוגמאות לקידוח בלוח הקדמי



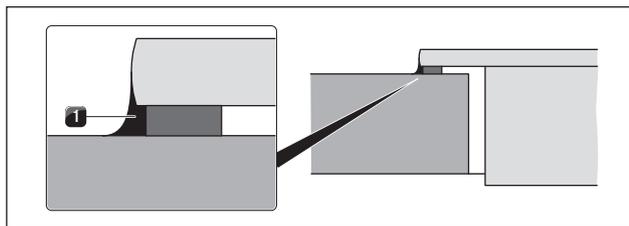
איור 5.13 קידוחים בלוח הקדמי עבור 2 כיריים וקולט אדים אחד

- [1] קידוחים עבור שקע חשמל (2x חיצוני)
- [2] קידוחים עבור כפתור בקרה (5x)
- [3] כיריים (2x)
- [4] קולט אדים
- [5] משטח עבודה
- [6] לוח קדמי בארון התחתון



איור 5.14 קידוח בלוח הקדמי עבור 3 כיריים ו-2 קולטי אדים

- [1] קידוחים עבור שקע חשמל (2x חיצוני)
- [2] קידוחים עבור כפתור בקרה (8x)
- [3] כיריים (3x)
- [4] קולט אדים (2x)
- [5] משטח עבודה
- [6] לוח קדמי בארון התחתון



איור 5.19 חומר איטום מסיליקון בהתקנה עילית

[1] חומר איטום מסיליקון שחור ועמיד בחום

### 5.5.5 חיבור תקשורת

יש לחבר את רכיבי המכשיר בעזרת הכבלים השטוחים הכלולים באספקה.

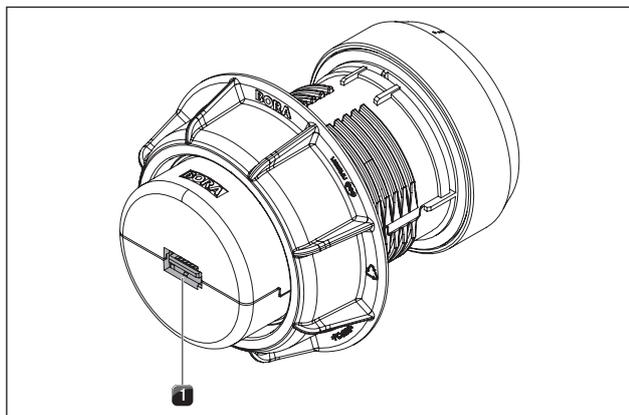
- ◀ חבר את הכיריים עם כפתורי הבקרה.
- ◀ חבר בין הכיריים לקולט האדם.

### חיבורי אזורי הבישול

**מידע** אם משטח הווק אינדוקציה Professional דגם PKIW1 הותקן עם 2 כפתורי תפעול, אפשר לתפעל אותו גם באמצעות כפתור הבקרה השמאלי וגם באמצעות הימני.

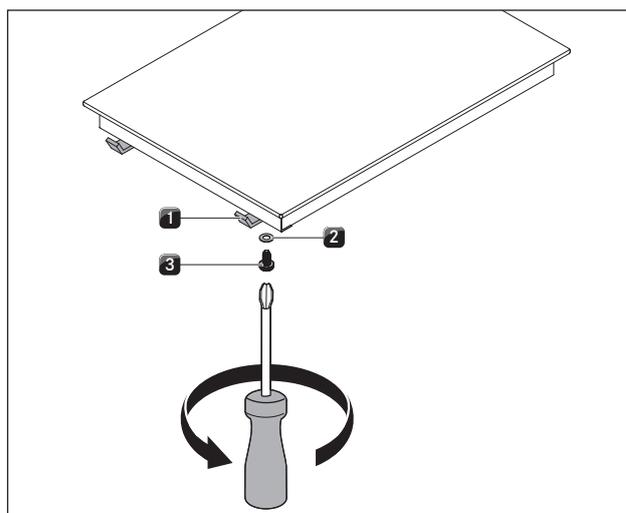
**מידע** מאחר שמשטח הווק אינדוקציה כולל אזור בישול אחד בלבד, אז כאשר מחברים שני כפתורי בקרה אין צורך להקפיד על הקצאת החיבורים (ראה הפרק הפעלה).

### חיבור בכפתור הבקרה



איור 5.20 מחבר כפתור הבקרה, צד אחורי

[1] מחבר כפתור הבקרה, צד אחורי



איור 5.17 תפסי הידוק

[1] תפס הידוק

[2] דסקית

[3] בורג

- ◀ הדק את הכיריים בעזרת תפס ההידוק [1].
- ◀ באמצעות הבורג [3] הדק את תפסי ההידוק בסיוע הדסקית [2] למומנט הידוק של עד 10 נ"מ.
- ◀ הקפד על יישור נכון.
- ◀ לאחר סיום כל עבודות ההתקנה, אטום את המרווחים סביב המכשיר בחומר איטום מסיליקון שחור ועמיד בחום.

### התקנה מסובבת ב-180°

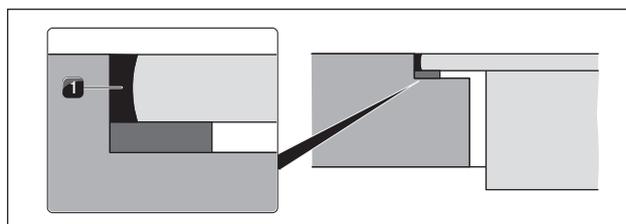
- ◀ סובב את הכיריים 180°.
- ◀ בצע את ההתקנה כפי שתואר קודם לכן.

**מידע** כאשר מבצעים התקנה מסובבת ב-180° החיבורים עבור כפתורי הבקרה ושאיבת האדים האוטומטית נמצאים מאחור.

**מידע** כבלים ארוכים מספיק כלולים באספקה.

### 5.5.4 איטום המרווחים של הכיריים

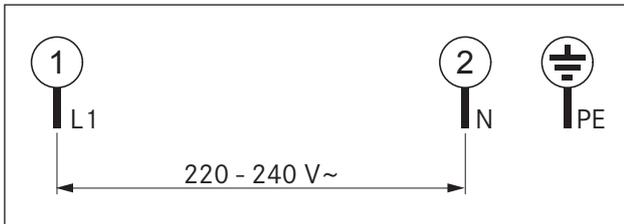
- ◀ ודא שסיליקון אינו חודר מתחת לכיריים.



איור 5.18 חומר איטום מסיליקון בהתקנה מובנית

[1] חומר איטום מסיליקון שחור ועמיד בחום

- ◀ אבטח את מתג החשמל הראשי/המפסק האוטומטי מפני הפעלה מחדש בשוגג.
- ◀ ודא שאין זרם חשמלי.
- ◀ לאחר מכן, חבר את הכיריים לרשת החשמל באמצעות חיבור יציב ותקין.



איור 5.22 תרשים חיבור חד-פאזי

- ◀ בדוק את נאותות ההתקנה.
- ◀ הפעל את מתג החשמל הראשי/המפסק האוטומטי.
- ◀ בצע הפעלה ראשונית של הכיריים (ראה הפרק, הפעלה).
- ◀ ודא שכל התכונות פועלות כהלכה.

## 5.6 תפריט התצורה

לאחר סיום ההתקנה תוכל לקבוע הגדרות בסיסיות עבור הכיריים שלך. את ההגדרות האלה תוכל תמיד לשנות בשלב מאוחר יותר.

### 5.6.1 טעינת תפריט התצורה

- ◀ סובב את כפתור הבקרה לעמדת שעה 11. בתצוגה שבכפתור הבקרה יוצג E.
- ◀ גע במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך שנייה אחת. התצוגה מתחלפת ל-000.
- ◀ גע בתוך 3 שניות פעם נוספת במשטח המגע למשך 5 שניות רצופות.
- בכפתור הבקרה יוצג E, יישמע צליל אישור ותפריט התצורה ייפתח.

### 5.6.2 בחירת פריט בתפריט

- ◀ סובב את טבעת הכפתור כדי לבחור את פריט התפריט המבוקש.
- להלן פריטי התפריט הקיימים:

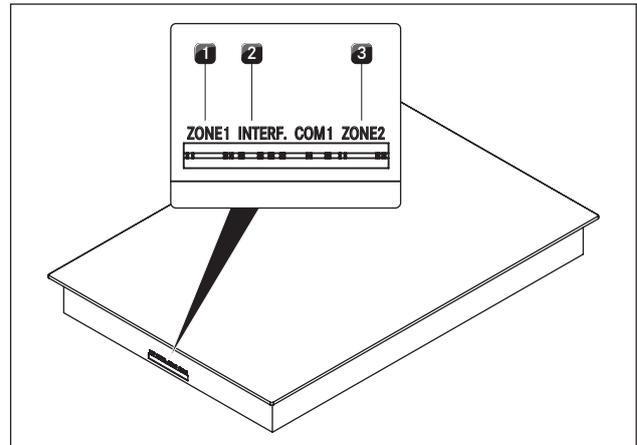
| פריטי תפריט                                |     |
|--|-----|
| עוצמת קול של הצלילים                       | [0] |
| בחירת מצב פעולה (פעולה רגילה או מצב הדגמה) | [1] |
| זמניות פונקציית ההשהיה                     | [9] |

טבלה 5.5 פריטים בתפריט התצורה

- ◀ גע במשטח המגע למשך שנייה אחת כדי לאשר את פריט התפריט שנבחר.
- תפריט המשנה ייפתח והתצוגה תתחלף לקוד בן שלושה תווים (לדוגמה [23]).

**מידע** הספרה הימנית מציינת את הערך השמור במערכת.

## חיבורים בכיריים



איור 5.21 חיבורים בכיריים

- [1] חיבור כפתור הבקרה של אזור הבישול הקדמי (אזור 1)
- [2] חיבור שאיבת האדים האוטומטית
- [3] חיבור כפתור הבקרה של אזור הבישול האחורי (אזור 2)

### חיבור אזור הבישול כשישנו כפתור בקרה אחד

- ◀ חבר את החיבור בצד האחורי של כפתור הבקרה לאחר החיבורים בכיריים (אזור 1 או אזור 2).

### חיבור אזור הבישול כשישנם שני כפתורי בקרה

- ◀ חבר את החיבורים בצד האחורי של כפתור הבקרה אל החיבורים בכיריים (אזור 1 ואזור 2).

### חיבור שאיבת האדים האוטומטית

- ◀ חבר את קולט האדם לחיבור המיועד לשאיבת האדים האוטומטית בכיריים.

## 5.6.2 חיבור לאספקת החשמל

- ◀ ציית לכל הוראות הבטיחות והאזהרות (ראה בפרק, בטיחות).
- ◀ ציית לחוקים ולתקנות התקנים במדינתך ובאזורך, וכן לתקנים של חברות אספקת החשמל המקומיות.

**מידע** הליך החיבור לאספקת החשמל חייב להתבצע על-ידי חשמלאי מוסמך. אדם זה גם נושא באחריות לנאותות ההתקנה וההפעלה הראשונית.

יש להשתמש רק בכבל אספקת חשמל (מורכב מראש) מסוג H05VV-F או H05VVH2-F (ראה הטבלה הגנה וחתך רוחב מינימלי).

| חיבור         | מיגון    | חתך רוחב מינימלי |
|---------------|----------|------------------|
| חיבור חד-פאזי | 1 x 16 A | 1.5 מ"מ          |

טבלה 5.4 מיגון וחתך רוחב מינימלי

- אם כבל החשמל ניזוק יש להחליפו. הדבר חייב להתבצע אך ורק על-ידי טכנאי שירות מורשה.
- ◀ כבה את מתג החשמל הראשי/המפסק האוטומטי לפני שתחבר את הכיריים.

#### 5.6.4 סגירת תפריט התצורה

- ◀ סובב את טבעת הכפתור עד שמוצג [C].
- ◀ כעת גע במשטח המגע למשך שנייה אחת כדי לסגור את תפריט התצורה. התצורה תכבה ויישמע צליל אישור.
- ◀ סובב את טבעת הכפתור לעמדה שעה 12. בתצורה יופיע [C] למשך 10 שניות. לאחר מכן תכבה התצורה בליווי צליל אישור.

**מידע** אם במשך שתי דקות לא מבוצעת אף פעולה בתפריט או בתפריט משנה כלשהו, תפריט התצורה ייסגר אוטומטית.

#### 5.7 מסירה למשתמש

- לאחר השלמת ההתקנה:
- ◀ הסבר למשתמש את השימושים הייעודיים של המכשיר.
  - ◀ פרט בפני המשתמש את כל היבטי הבטיחות הרלוונטיים של השימוש או הטיפול במכשיר.
  - ◀ הדבק את לוחית הדגם המסופקת על הצד האחורי של הוראות הפעלה וההתקנה.
  - ◀ מסור למשתמש את האביזרים ואת הוראות הפעלה וההתקנה ובקש ממנו לאחסנם במקום בטוח.

#### כוונון עוצמת הקול של הצלילים

לאחר אישור פריט התפריט [C] תוכל לכוונון את עוצמת הקול של הצלילים.

| הגדרה | עוצמת הקול של הצלילים     |
|-------|---------------------------|
| [C00] | 100% (עוצמת קול מקסימלית) |
| [C01] | 10% (עוצמת קול מינימלית)  |
| [C02] | 20%                       |
| [C03] | 30%                       |
| [C04] | 40%                       |
| [C05] | 50%                       |
| [C06] | 60%                       |
| [C07] | 70%                       |
| [C08] | 80%                       |
| [C09] | 90%                       |

טבלה 5.6 עוצמת הקול של הצלילים

#### בחירת מצב פעולה

לאחר אישור פריט התפריט [C] תוכל לבחור את מצב הפעולה.

| הגדרה | מצב פעולה   |
|-------|-------------|
| [C10] | פעולה רגילה |
| [C11] | מצב הדגמה   |

טבלה 5.7 מצבי פעולה

**מידע** במצב הדגמה כל הפונקציות של כפתור הבקרה זמינות. פונקציית החימום של הכיריים מושבתת. מצב ההדגמה משמש לדוגמה באולמות תצוגה.

#### זמינות פונקציית ההשהיה

לאחר אישור פריט התפריט [C9] תוכל לבטל באופן קבוע את פונקציית ההשהיה.

| הגדרה | פונקציית ההשהיה זמינה/מושבתת                |
|-------|---|
| [C90] | פונקציית ההשהיה זמינה                       |
| [C91] | פונקציית ההשהיה מושבתת                      |
| [C92] | פונקציית ההשהיה עם תצוגת דרגת העוצמת מופעלת |

טבלה 5.8 זמינות פונקציית ההשהיה

#### 5.6.3 שינוי הערך המוגדר

- ◀ סובב את טבעת הכפתור בכיוון השעון כדי להגדיל את הערך.
- ◀ סובב את טבעת הכפתור נגד כיוון השעון כדי להקטין את הערך.
- ◀ גע במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך שנייה אחת כדי לאשר את הערך החדש. הערך יישמר ויישמע צליל אישור. בתצורה שבכפתור הבקרה יוצג פריט התפריט שנבחר קודם לכן.

## 6 הפעלה

◀ בכל הפעלה ציית להוראות הבטיחות ולאזהרות (ראה הפרק, בטיחות).

**מידע** מותר להפעיל את הכיריים אך ורק כאשר מסנן השומנים מפלדת אל-חלד של קולט האדים מותקן (ראה בהוראות ההפעלה לקולט האדים).

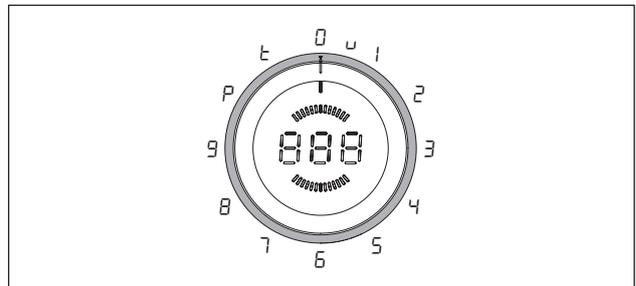
**מידע** לפני השימוש הראשון בכיריים, נקה את אזורי הבישול (ראה הפרק, ניקוי).

### 6.1 הוראות הפעלה כלליות

**מידע** מאחר שהכיריים מכילות אזור בישול אחד בלבד, אפשר לתפעל אותן רק באמצעות כפתור בקרה אחד.

**מידע** אם מותקנים שני כפתור בקרה, יש לתפעל את הבישול בכיריים באמצעות כפתור הבקרה הראשון שהשתמשת בו. אם תסובב את כפתור הבקרה לעמדה שעה 12 (= עמדה 0) תוכל לתפעל את הכיריים באמצעות כפתור הבקרה השני.

באמצעות כפתור הבקרה ניתן לתפעל את הכיריים. עבור אזור הבישול ישנן 9 דרגות עוצמה, דרגת הגברה אחת ופונקציות שונות.



איור 6.1 אפשרויות טבעת הכפתור

| עמדת טבעת הכפתור | פונקציה        |
|------------------|----------------|
| 0                | כיבוי          |
| U                | דרגת שמירת חום |
| 9 - 1            | דרגות עוצמה    |
| P                | דרגת הגברה     |
| G                | טיימר          |

טבלה 6.1 עמדות טבעת הכפתור

## 6.2 שימוש בכיריים

### 6.2.1 הפעלת אזור בישול



איור 6.2 הפעלת אזור בישול

◀ סובב את טבעת הכפתור מהעמדה שעה 12 לדרגת עוצמה כלשהי.

**קביעת דרגת העוצמה**  
 ◀ סובב את טבעת הבקרה לעוצמה הרצויה.

**מידע** דרגות העוצמה מוצגות באזור התצוגה המרכזי של כפתור הבקרה.

### 6.2.2 דרגת הגברה

#### הפעלת דרגת ההגברה

**מידע** אזור הבישול מצויד בדרגת הגברה, המספקת עוצמת חימום מוגברת.

- ◀ סובב את טבעת הכפתור לעמדה שעה 10.
- בכפתור הבקרה יוצג P ודרגת ההגברה תופעל.
- לאחר 10 דקות אזור הבישול יחזור אוטומטית בחזרה לעוצמה G.

#### כיבוי מוקדם של דרגת ההגברה

- ◀ סובב את טבעת הבקרה לעוצמה הרצויה.
- דרגת העוצמה שהוגדרה פעילה כעת ומוצגת בתצוגת כפתור הבקרה.

### 6.2.3 חימום אוטומטי

#### הפעלת החימום האוטומטי

**מידע** את הערכים המדויקים של זמני החימום תמצא בפרק, תיאור המכשיר.

- ◀ בחר בדרגת העוצמה המבוקשת (= דרגת המשך בישול).
- ◀ בתוך 3 שניות לאחר קביעת העוצמה גע במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך שנייה אחת לפחות.
- החימום האוטומטי יופעל ובכפתור הבקרה יוצג A לפני דרגת המשך הבישול שנקבעה (לדוגמה AG).

**מידע** כל עוד החימום האוטומטי פעיל יוצג בכפתור הבקרה A.

### הגברת דרגת שמירת החום

- ◀ גע פעם שנייה במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך שנייה אחת כדי להפעיל את דרגת שמירת החום 2 (-).
- ◀ גע פעם שלישית במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך שנייה אחת כדי להפעיל את דרגת שמירת החום 3 (-).
- צליל אישור מאשר את הדרגה שנבחרה, ובכפתור הבקרה מוצג הסמל המתאים.

### הנמכת דרגת שמירת החום

- כל נגיעה נוספת במשטח המגע (למשך שנייה אחת) לאחר קביעת דרגת שמירת חום 3 תפחית את העוצמה בדרגה אחת.
- צליל אישור מאשר את הדרגה שנבחרה, ובכפתור הבקרה מוצג הסמל המתאים.

### כיבוי דרגת שמירת החום

- דרגת שמירת החום הפעילה תכבה כאשר:
  - ◀ בוחרים דרגת עוצמה אחרת.
  - ◀ מכבים את אזור הבישול.

### 6.2.5 נעילת בטיחות בפני ילדים

- מידע** אפשר להפעיל או את נעילת הבטיחות בפני הילדים או לבטל אותה בקביעות רק כאשר שתי טבעות הכפתורים נמצאות בעמדה שעה 12 ואף פונקציה אינה פעילה.

### הפעלת נעילת הבטיחות בפני הילדים

- ◀ גע במשטח המגע של כפתור בקרה למשך 5 שניות.
- יישמע צליל אישור ובכפתור הבקרה יופיע L.
- כעבור 10 שניות תכבה התצוגה ונעילת הבטיחות בפני ילדים תהיה פעילה.

### השבתה קבועה של נעילת הבטיחות בפני ילדים

- ◀ גע במשטח המגע של כפתור בקרה למשך 5 שניות.
- נשמע צליל אישור והתצוגה בכפתור הבקרה מתחלפת ל-L.
- כעבור 10 שניות תכבה התצוגה ונעילת הבטיחות בפני ילדים מבוטלת בקביעות.

### ביטול נעילת הבטיחות בפני ילדים לפני הבישול

- ◀ טובב את טבעת הכפתור מהעמדה שעה 12 לדרגת עוצמה כלשהי.
- בכפתור הבקרה יוצג L.
- ◀ גע במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך 5 שניות.
- יישמע צליל אישור ובכפתור הבקרה תוצג דרגת העוצמה שנבחרה.
- נעילת הבטיחות בפני ילדים מבוטלת עבור בישול זה, וכעת אפשר לקבוע את דרגת העוצמה המבוקשת.
- בהפעלה הבאה נעילת הבטיחות בפני ילדים תהיה שוב פעילה.

- מידע** אם מכבים את הכיריים לאחר הבישול (סיבוב טבעת הכפתור לעמדה שעה 12), נעילת הבטיחות בפני ילדים תופעל מחדש אוטומטית.

- לאחר תום החימום האוטומטי, עוצמת החימום מופחתת לעוצמה שנבחרה עבור שלב המשך הבישול.

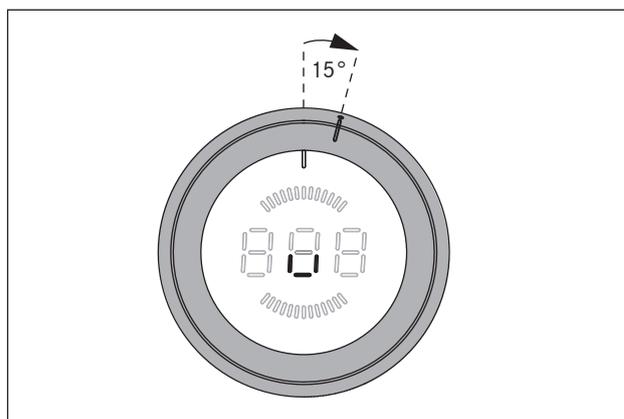
- אם בזמן שהחימום האוטומטי פעיל נבחרת דרגה גבוהה יותר להמשך הבישול, משך הבישול האוטומטי החדש יחול אוטומטית.

### כיבוי החימום האוטומטי

- ניתן לסיים את פעולת החימום האוטומטי בטרם עת על-ידי ביצוע הפעולות הבאות:
  - ◀ הפחתת העוצמה (דרגת המשך בישול).
  - ◀ קבע דרגת עוצמה 9.
  - ◀ הפעל את דרגת ההגברה P.
  - ◀ הפעלת דרגת שמירת החום (u).
  - ◀ כיבוי הכיריים.

### 6.2.4 דרגת שמירת חום

#### הפעלת דרגת שמירת החום



איור 6.3 עמדת טבעת הכפתור עבור דרגת שמירת חום

- מידע** עמדת טבעת הכפתור עבור דרגת שמירת החום נמצאת בין העמדה שעה 12 לבין העמדה שעה 1.

- ◀ טובב את טבעת הכפתור מהעמדה שעה 12 כ-15° בכיוון השעון עד שהטבעת נתפסת קלות בעמדה זו.
- בתצוגה שבכפתור הבקרה יוצג v.
- ◀ גע במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך שנייה אחת כדי להפעיל את דרגת שמירת החום 1
- צליל אישור מאשר שהדרגה הופעלה, ובכפתור הבקרה מוצג הסמל „.

| דרגת שמירת חום | 1  | 2  | 3  |
|----------------|----|----|----|
| סמל            | -  | =  | ≡  |
| טמפרטורה ב-°C  | 42 | 74 | 94 |

טבלה 6.2 הטמפרטורות של דרגות שמירת החום

## 6.2.6 שימוש בפונקציות הטיימר

**מידע** עבור פונקציות הטיימר ניתן להגדיר משך זמן בין 1 ל-120 דקות.

### הגדרת הזמן

- ◀ סובב את טבעת הכפתור לעמדה שעה 11.
- בכפתור הבקרה מוצג E.
- ◀ גע במשטח המגע למשך שנייה אחת.
- יישמע צליל אישור ובכפתור הבקרה יוצג 000.
- ◀ סובב את טבעת הכפתור בתוך 3 שניות, כדי להגדיר את הזמן עבור הטיימר.
- סיבוב בכיוון השעון מגדיל את הזמן (החל מ-0 דקות), סיבוב נגד כיוון השעון מקצר את הזמן (החל מ-120 דקות).
- בטווח שבין 0 ל-20 דקות הזמן מתארך/מתקצר בשני הכיוונים במדרגות של דקה אחת, בשאר הטווח במדרגות של 5 דקות.
- אם בתוך 3 שניות אינך מגדיר זמן, הטיימר יבוטל ובכפתור הבקרה יוצג E.
- ◀ גע בתוך 3 שניות במשטח המגע כדי לאשר את הזמן שהוגדר.
- יישמע צליל אישור ובכפתור הבקרה יהבהב הערך שהוגדר.

### הפעלת פונקציית הטיימר

- ◀ בתוך 3 שניות לאחר אישור הזמן שהוגדר סובב את טבעת הכפתור לעוצמה המבוקשת.
- פונקציית הטיימר תופעל והספירה לאחור של הזמן שהוגדר תחל.
- בתצוגה יופיעו לסירוגין (למשך 3 שניות בכל פעם) דרגת העוצמה והזמן הנותר (כאשר נותרות יותר מ-2 דקות הזמן יוצג ברמת דיוק של דקה אחת, כשנותרות פחות מ-2 דקות הוא יוצג ברמת דיוק של שנייה).
- כאשר נותרות רק 2 דקות ומטה יוצג רק הזמן הנותר.
- בתום הזמן הכיריים יכבו ויישמע צליל אישור במשך 2 דקות ובתצוגת כפתור הבקרה יהבהב 000.
- נגיעה במשטח המגע או סיבוב טבעת הכפתור לעמדה שעה 12 יפסיקו את ההבהוב ואת צליל האישור.

### ביטול הטיימר לפני הזמן:

- ◀ סובב את טבעת הכפתור לעמדה שעה 12.
- התצוגה בכפתור הבקרה תתחלף ל-0, יישמע צליל אישור והכיריים יכבו.

### הפעלת טיימר קצר (טיימר ביצים)

- ◀ בתוך 3 שניות לאחר אישור הזמן שהוגדר סובב את טבעת הכפתור לעמדה שעה 12.
- הטיימר הקצר יופעל, והספירה לאחור של הזמן המוגדר תחל.
- בכפתור הבקרה יוצג הזמן הנותר (כאשר נותרות יותר מ-2 דקות הזמן יוצג ברמת דיוק של דקה אחת, כשנותרות פחות מ-2 דקות הוא יוצג ברמת דיוק של שנייה).
- בתום הזמן יישמע למשך 2 דקות צליל אישור ובתצוגה בכפתור הבקרה יהבהב 000.
- אפשר לגעת במשטח הבקרה כדי להפסיק את ההבהוב והצלילים.

### כיבוי הטיימר הקצר (טיימר ביצים) לפני הזמן:

- ◀ גע במשטח המגע של טבעת הכפתור.
- הטיימר הקצר יכבה לפי הזמן.
- תצוגת כפתור הבקרה תתחלף ל-0 ויישמע צליל אישור.

## 6.2.7 פונקציית ההשהיה

### הפעלת פונקציית ההשהיה

- ◀ גע במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך שנייה אחת.
- יישמע צליל אישור ובכפתור הבקרה יוצג H.
- תהליך הבישול ייפסק.

**מידע** הפסקת תהליך הבישול אפשרית למשך 10 דקות לכל היותר. אם ההשהיה אינה מבוטלת במהלך זמן זה, אזור הבישול הרלוונטי יכובה.

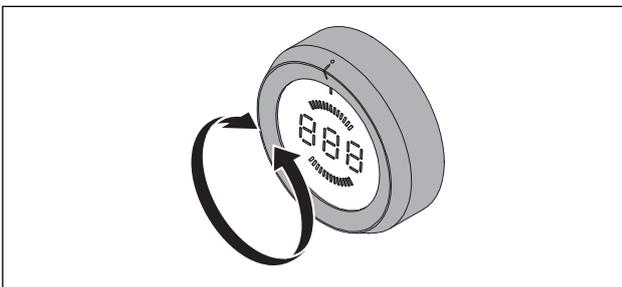
### ביטול פונקציית ההשהיה

- ◀ גע במשטח המגע של כפתור הבקרה למשך שנייה אחת.
- יישמע צליל אישור והתצוגה בכפתור הבקרה תתחלף בחזרה לדרגת העוצמה שנקבעה קודם לכן.
- תהליך הבישול יתחדש.

## 6.2.8 כיבוי אזור בישול

**מידע** אם בכפתור הבקרה מוצג H, אזור הבישול הרלוונטי עדיין חם.

**מידע** לאחר השימוש, כבה את אזור הבישול. אל תסמוך על תכונת זיהוי הסירים.



איור 6.4 כיבוי אזור בישול

- ◀ סובב את טבעת הכפתור לעמדה שעה 12.
- יישמע צליל אישור ואזור הבישול יכובה.
- כאשר אף אחד מאזורי הבישול אינו פעיל, הכיריים כבויות.
- ◀ שים לב לתצוגת שארית החום (ראה הפרק, תיאור המכשיר).

## 6.3 תפריט התצורה

ראה הפרק, התקנה'

## 7 ניקוי ותחזוקה

- ◀ שים לב לכל הוראות הבטיחות והאזהרות (ראה הפרק בטיחות).
- ◀ פעל לפי ההוראות שסופקו על-ידי היצרן.
- ◀ לפני הניקוי והתחזוקה השגרתיים ודא שהכיריים וקולט האדים כבו והתקררו לחלוטין, כדי למנוע פציעות (ראה הפרק, הפעלה).
- ניקוי ותחזוקה שגרתיים וקבועים מבטיחים חיי שירות ארוכים ותפקוד אופטימלי.
- ◀ הקפד לבצע את נוהלי הניקוי והתחזוקה הבאים:

| רכיבים                | נוהל ניקוי שגרתי   |
|-----------------------|--|
| כפתור בקרה של הכיריים | מיד לאחר שנוצר לכלוך יש לנקות אותו ביסודיות באמצעות חומרי ניקוי ביתיים רגילים. |

טבלה 7.1 נוהלי ניקוי

### 7.1 תכשירי ניקוי ואמצעי ניקוי

**מידע** שימוש בתכשירי ניקוי חזקים וקרצוף אגרסיבי של תחתיות כלי הבישול עלולים לגרום נזק למשטח העליון ולהיווצרות כתמים כהים.

**מידע** אל תשתמש במגרדת לזכוכית קרמית לניקוי אזור הבישול הקמור של הווק.

- ◀ כדי לנקות את הכיריים, תזדקק למגרדת מיוחדת לזכוכית קרמית ולתכשיר ניקוי מתאים.
- ◀ לעולם אל תשתמש בקיטור, בספוגיות או במברשות קרצוף, או בתכשירי ניקוי המכילים כימיקלים חזקים (כגון תרסיס לניקוי תנורים).
- ◀ ודא שתכשיר הניקוי אינו מכיל חול, סודה לשתייה, חומצה, מלחים או כלוריד.

### 7.2 תחזוקת הכיריים

- ◀ אל תשתמש בכיריים בתור משטח עבודה או אזור אחסון.
- ◀ אין לדחוף או לגרור כלי בישול על פני הכיריים.
- ◀ הקפד להרים את הסירים והמחבתות מעל הכיריים.
- ◀ שמור על ניקיון הכיריים.
- ◀ סלק מיד כל לכלוך שנוצר.
- ◀ השתמש אך ורק בכלי בישול המתאימים לכיריים מזכוכית קרמית (ראה הפרק, תיאור המכשיר).

### 7.3 ניקוי הכיריים

- ◀ ודא שהכיריים כבויות (ראה הפרק, הפעלה).
- ◀ המתן עד שכל אזורי הבישול יתקררו.
- ◀ סלק מהכיריים את כל הלכלוך הגס ושאריות המזון בעזרת מגרדת לזכוכית קרמית.
- ◀ מרח את תכשיר הניקוי על הכיריים הקרות.
- ◀ החדר את תכשיר הניקוי בעזרת מגבת נייר או מטלית נקייה.
- ◀ נגב את הכיריים בעזרת מטלית רטובה.
- ◀ נגב את הכיריים בעזרת מטלית נקייה.

#### כאשר הכיריים חמות:

- ◀ סלק שאריות מותכות של פלסטיק, רדיד אלומיניום, סוכר או מזון המכיל סוכר שדבקו לכיריים החמות מיד, בעזרת מגרדת לזכוכית קרמית, כדי למנוע מהן להישרף.

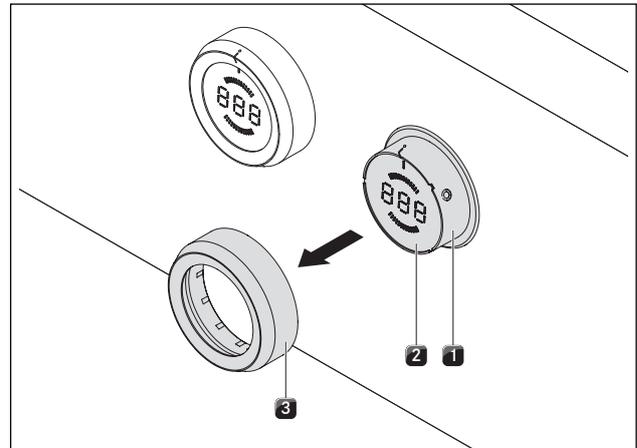
#### לכלוך קשה

- ◀ נקה לכלוך וכתמים קשים (משקעי אבנית, כתמים בעלי ברק דמוי פנינה) בעזרת תכשירי ניקוי מתאימים כאשר הכיריים עדיין חמות.
- ◀ רכך שאריות מזון שרופות בעזרת מטלית לחה.
- ◀ סלק את שאריות הלכלוך בעזרת מגרדת לזכוכית קרמית.
- ◀ סלק מיד גרגירים, פירורים וכדומה שנפלו על הכיריים במהלך פעולות הבישול השגרתיות, כדי למנוע שריטות ושחיקה של המשטח העליון.

שינויי צבע וכתמים מבריקים אינם מזיקים לכיריים. הם אינם משפיעים על תפקוד הכיריים ואינם פוגעים ביציבות הזכוכית הקרמית.

שינויי צבע במשטחי הכיריים נגרמים כתוצאה משאריות ומשקעים לא מסולקים שנשרפו. כתמים מבריקים נגרמים כתוצאה משחיקה על-ידי תחתיות כלי הבישול, במיוחד בעת שימוש בכלי בישול עם תחתית אלומיניום, או כתוצאה משימוש בתכשירי ניקוי שאינם מתאימים. הסרתם דורשת מאמץ רב.

## 7.4 ניקוי כפתורי הבקרה



איור 7.1 הסרת טבעת הכפתור

[1] בית כפתור הבקרה

[2] משטח מגע

[3] טבעת הכפתור

### 7.4.1 ניקוי טבעת הכפתור

- אפשר לנקות את טבעת הכפתור ידנית בלבד.
- משוך את טבעת הכפתור אל מחוץ לבית הכפתור.
- השתמש בתכשיר ניקוי מסיר שומנים.
- שטוף את טבעת הכפתור במים חמים.
- נקה את טבעת הכפתור בעזרת מברשת רכה.
- לאחר הניקוי שטוף את טבעת הכפתור היטב.
- יבש ביסודיות את טבעת הכפתור.
- הלבש את טבעת הכפתור היבשה בחזרה על בית כפתור הבקרה.
- הקפד על מיקום נכון (מצב 0).
- במקרה הצורך סובב את טבעת כפתור לעמדה שעה 12 (= מצב 0).

### 7.4.2 ניקוי משטח המגע ובית כפתור הבקרה

- הסר את טבעת הכפתור.
- נקה את משטח המגע ואת בית כפתור הבקרה באמצעות מטלית רכה ולחה.
- יבש ביסודיות את משטח המגע ובית כפתור הבקרה.
- הלבש את טבעת הכפתור בחזרה על בית כפתור הבקרה.

**מידע** אם טבעת הכפתור לא הורכבה נכון יוצג במרכז כפתור הבקרה מלבן שנע בכיוון השעון (⌚).

## 8 תיקון תקלות

שים לב לכל הוראות הבטיחות והאזהרות (ראה הפרק, בטיחות).

| מצב  | גורם לתקלה  | פתרון  |
|--|---|--|
| הכיריים אינם נדלקים                                    | טבעת הכפתור חסרה  | חבר את טבעת הכפתור לכפתור הבקרה.   |
|  | הנתיך בארון החשמל של הדירה או של הבניין פגום או שהמפסק האוטומטי כבוי. | החלף נתיך.   |
|  | הנתיך נשרף או שהמפסק האוטומטי נכבה שוב ושוב.                          | הפעל מחדש את המפסק האוטומטי.<br>פנה לצוות השירות של BORA.  |
|  | ישנו נתק באספקת החשמל.  | פנה לחשמלאי מוסמך שיבדוק את אספקת החשמל.   |
| היווצרות ריח ואדים כשהכיריים פועלים.                   | תופעה תקינה במכשירים חדשים.   | בדוק את המצב שוב לאחר כמה שעות עבודה.<br>אם עדיין ישנם ריחות, צור קשר עם צוות השירות של BORA.      |
| מאוורר הקירור ממשיך לפעול גם לאחר הכיבוי.              | מאוורר הקירור פועל עד להתקררות הכיריים, ולאחר מכן נכבה אוטומטית.      | המתן עד שמאוורר הקירור יכבה אוטומטית.  |
| הכיריים או אחד מאזורי הבישול כבים אוטומטית.            | משך הפעולה של אזור בישול מסוים ארוך מדי.                              | הפעל את אזור הבישול מחדש (ראה הפרק, הפעלה).  |
|  | ההגנה נגד התחממות-יתר נכנסה לפעולה.                                   | (ראה הפרק, תיאור המכשיר).  |
|  | ההגנה נגד התחממות-יתר נכנסה לפעולה.                                   | (ראה הפרק, תיאור המכשיר).  |
| דרגת ההגברה מבוטלת לפני הזמן באופן אוטומטי.            | טבעת הכפתור אינה נמצאת בעמדה 0 לאחר חיבורה.                           | סובב את כפתור הבקרה לעמדה שעה 12 (= עמדה 0).   |
| בתצוגה במרכז כפתור הבקרה מוצג מלבן שנע עם כיוון השעון. | נעילת הבטיחות בפני ילדים מופעלת                                       | כבה את נעילת הבטיחות בפני ילדים (ראה הפרק, הפעלה).   |
| בכפתור הבקרה מוצג L.                                   | אין כלי בישול או יש כלי בישול לא מתאים על אזור הבישול.                | השתמש בכלי בישול מתאימים בלבד.<br>בחר כלי בישול בגודל מתאים לאזור הבישול (ראה הפרק, תיאור המכשיר). |
| בכפתור הבקרה מוצג L.                                   | הפעלה ממושכת (30 שניות) של כפתור הבקרה או לכלוך על כפתור הבקרה.       | שחרר את כפתור הבקרה או נקה אותו.   |
| בכפתור הבקרה מוצג E003.                                | בין משטח המגע וטבעת הכפתור ישנו חיבור חשמלי (לפחות 3-5 שניות).        | משוך החוצה את טבעת הכפתור ונקה שאריות מים ממשטח המגע.  |
| בכפתור הבקרה מוצג E019.                                | תקלה בבקרה של משטח המגע.  | סובב את כפתור הבקרה לעמדה '0'.   |
| בכפתור הבקרה מוצג E021.                                | טמפרטורה גבוהה מדי.   | התקשר לצוות השירות של BORA.<br>אפשר לכיריים להתקרר.  |

טבלה 8.1 תיקון תקלות

- ◀ לאחר תיקון תקלה סובב את טבעת הכפתור לעמדה שעה 12 (מצב 0).
- ◀ בכל המקרים האחרים יש ליצור קשר עם צוות השירות של BORA (ראה הפרק, אחריות, שירות טכני וחלקי חילוף) ולמסור לו את מספר התקלה המוצג ואת דגם המכשיר.

## 9 הוצאה מכלל שימוש, פירוק וסילוק של מכשירים ישנים

- ◀ שים לב לכל הוראות הבטיחות והאזהרות (ראה הפרק, בטיחות).
- ◀ פעל לפי ההוראות שסופקו על-ידי היצרן.

### 9.1 הוצאה מכלל שימוש

המונח, הוצאה מכלל שימוש' מתייחס לפירוק המכשיר והוצאתו הסופית מכלל שימוש. לאחר הוצאת המכשיר משימוש, ניתן להתקין את המכשיר במיקום אחר, למכור אותו מחדש באופן פרטי או להשליכו כפסולת.

**מידע** ניתוק המכשיר מרשת החשמל ומאספקת הגז חייב להתבצע על-ידי איש מקצוע מוסמך בלבד.

- ◀ לקראת הוצאתו משימוש, כבה את המכשיר (ראה הפרק, הפעלה).
- ◀ נתק את המכשיר מאספקת החשמל.

### 9.2 פירוק

- יש לבצע את הפירוק כאשר המכשיר מוכן לפירוק ומנותק מאספקת החשמל. במכשירים המופעלים באמצעות גז יש לוודא שאספקת הגז למכשיר נותקה.
- ◀ שחרר את תפסי ההידוק.
  - ◀ הסר את חיבורי הסיליקון.
  - ◀ הרם את המכשיר והסר אותו ממשטח העבודה.
  - ◀ הסר את שאר רכיבי המכשיר.
  - ◀ השלך את המכשיר המשומש והרכיבים המלוכלכים כמתואר בסעיף, סילוק יזידותי לסביבה' שלהלן.

### 9.3 סילוק יזידותי לסביבה

#### השלכת חומרי האריזה

**מידע** האריזה מגנה על המכשיר מפני נזקים במהלך המשלוח. חומרי האריזה נבחרו לפי קריטריונים אקולוגיים (מזעור הנזק לסביבה והתאמה לסילוק) ולכן הם ניתנים למיחזור.

מיחזור האריזה מאפשר שימוש חוזר בחומרים ובכך חוסך חומרי גלם ומפחית את ייצור הפסולת. המשווק יקבל בחזרה את האריזה.

- ◀ החזר את האריזה למשווק.
- או
- ◀ השלך את האריזה כראוי, בהתאם לתקנות החוק המקומי.

#### סילוק מכשיר ישן

מכשירים חשמליים המסומנים בסמל זה אינם מיועדים להשלכה לאשפה הביתית בסוף חיי השירות שלהם. יש למסור אותם למרכז איסוף לצורך מיחזור של מכשירי חשמל ישנים. לקבלת מידע בנושא, פנה לרשויות המקומיות.



מכשירים חשמליים ואלקטרוניים ישנים מכילים חומרים בעלי ערך מסווגים שונים. עם זאת, הם מכילים גם חומרים מזיקים, שהיו נחוצים לצורך תפקודם ובטיחותם. השלכתם לאשפה הביתית הרגילה או טיפול בלתי הולם בהם עלולים לגרום נזק בריאותי לבני-אדם או נזק אקולוגי לסביבה.

- ◀ לעולם אל תשליך מכשיר ישן לאשפה הביתית הרגילה.
- ◀ מסור את המכשיר הישן למרכז איסוף מקומי לצורך מיחזור וניצול חוזר של הרכיבים החשמליים והאלקטרוניים ושאר החומרים.

## 10 אחריות, שירות טכני, חלקי חילוף, אביזרים

◀ שים לב לכל הוראות הבטיחות והאזהרות (ראה הפרק, בטיחות).

### 10.1 אחריות

תקופת האחריות היא 2 שנים.

### 10.2 שירות

**שירות BORA:**

ראה בגב חוברת הוראות ההפעלה וההתקנה



◀ במקרה של תקלה שאינך יכול לפתור בעצמך, פנה למשווק BORA שלך או לצוות השירות של BORA. נציג השירות יזדקק למספר הדגם ולמספר הסידורי של מכשירך (מספר FD). שני המספרים רשומים בלוחית הדגם על גב חוברת ההוראות ובתחתית המכשיר.

### 10.3 חלפים

◀ השתמש בחלפים מקוריים בלבד לביצוע תיקונים.  
◀ רק אנשי השירות של BORA רשאים לתקן את המכשיר.

**מידע** לרכישת חלפים, פנה למשווק BORA שלך, בקר באתר שירות הלקוחות המקוון של BORA בכתובת [www.bora.com/service](http://www.bora.com/service) או התקשר למספר הטלפון הרשום של מוקד שירות הלקוחות.

### 10.4 אביזרים

מחבת ווק אינדוקציה HIW1, Controlinduc®, פלדת אל-חלד, Ø 360 מ"מ

לוחית דגם:

אוסטרליה - ניו-זילנד:

**BORA APAC Pty Ltd**  
100 Victoria Road  
Drummoyne NSW 2047  
אוסטרליה  
טל: +61 2 9719 2350  
פקס: +61 2 8076 3514  
info@boraapac.com.au  
www.bora-australia.com.au

גרמניה:

**BORA Lüftungstechnik GmbH**  
Rosenheimer Str. 33  
Raubling 83064  
גרמניה  
טל: +49 (0) 8035 / 9840-0  
פקס: +49 (0) 8035 / 9840-300  
info@bora.com  
www.bora.com

אוסטריה:

**BORA Vertriebs GmbH & Co KG**  
Innstraße 1  
Niederndorf 6342  
אוסטריה  
טל: +43 (0) 5373 / 62250-0  
פקס: +43 (0) 5373 / 62250-90  
mail@bora.com  
www.bora.com

אירופה:

**BORA Holding GmbH**  
Innstraße 1  
Niederndorf 6342  
אוסטריה  
טל: +43 (0) 5373 / 62250-0  
פקס: +43 (0) 5373 / 62250-90  
mail@bora.com  
www.bora.com

