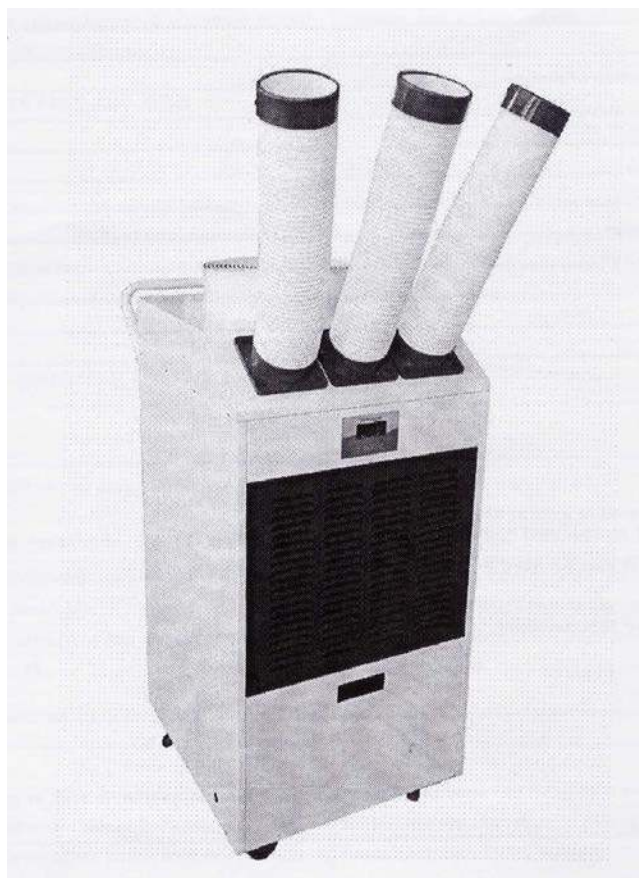


Unotech Portable Air Conditioner YDH5500 מזגן נייד

מדריך הוראות



מפתח עניינים

2	1. למען בטיחותכם.....
4	2. מפרט טכני של המוצר.....
5	3. חלקים.....
5	1. לוח הבקרה.....
6	2. לוח והוראות הפעלה.....
6	3. תיאור פונקציות.....
7	4. בקר, נקודת חיבור (מסוף), חיישן טמפרטורה.....
7	4. התקנה.....
7	1. מיקום היחידה.....
8	2. חיבור צינור האוויר הקר.....
10	3. חיבור למקור חשמל.....
10	4. הפעלת ניסיון.....
10	5. השימוש במוצר.....
10	1. כוונן כיוון זרם האוויר.....
11	2. מכל הניקוז.....
12	6. רכיבי בטיחות.....
12	7. תחזוקה ואחסנה.....
12	1. ניקיון המסנן.....
12	2. תחזוקה חיצונית.....
12	3. טרם אחסנת היחידה.....
13	8. בדיקות בטיחות.....
13	9. איתור תקלות ופתרון בעיות.....
14	10. שירות לאחר רכישת המוצר.....


אנא קראו מדריך זה עד הסוף טרם הפעלת המוצר. אנא אחסנו מדריך הוראות זה במקום שבו הוא יהיה נגיש לשימוש עבור כל אדם הזקוק לו בכל עת.

תודה על שרכשתם מוצר זה.

שימו לב: אין לעשות שימוש ביחידה זו במקומות המכילים גזים או אדים המכילים חומצה הידרוכלורית, חומצה גופריתית או כל חומר מאכל אחר.

1. למען בטיחותכם!

נא לא להפעיל את היחידה טרם קריאה קפדנית של התוכן הכלול בחלק זה והבנתו. הנושאים הזוכים להתייחסות בחלק זה נועדו להבטיח שימוש בטוח של היחידה ולמנוע מראש פגיעה או פציעה בכם ובאחרים. יותר מכך, על מנת להבהיר את חומרת הנזק והפגיעות שיכולות לנבוע כתוצאה משימוש לא נכון במוצר זה, הנושאים המופיעים בחלק זה מחולקים לשתי קטגוריות: אזהרות וזהירות. אולם, כיוון שהפעולות המוסברות תחת קטגוריית הזהירות יכולות לעתים לגרום לפגיעה חמורה, אנא מלאו אחר כל ההוראות המופיעות בחלק זה בקפידה ללא קשר לקטגוריה אליה הן משתייכות.

אזהרה: שימוש לא נכון במוצר יכול לגרום למוות או לפגיעה רצינית. 

• זהירות כללית

זהירות

אין לעשות שימוש ביחידה זו על ספינות או בתוך כלי רכב. ** השימוש במוצר זה על ספינות או בתוך כלי רכב עלול לגרום לנזילה של מים ולקצר חשמלי.	אין לעשות שימוש ביחידה בכל דרך אחרת מזו שמתוארת במדריך זה. ** שימוש לא נכון עלול לגרום להתחשמלות, לקצר חשמלי, לנזילה של מים ולתאונות אחרות.
---	---

• נשיאה/הזזת היחידה

זהירות

בעת אריזת היחידה לתוך ואל מחוץ לכלי רכב, אנא וודאו שיימצאו 2 אנשים או יותר במקום וזאת על מנת להבטיח הפעלה בטוחה. ** במידה והיחידה הופלה, קיימת סכנה לפגיעה גופנית ולנזק ליחידה.	בעת נשיאה, או הזזה של היחידה בכל דרך אחרת, אנא שמרו אותה במצב מאוזן והתאימו את התנועה שלכם לצורה ולמשקל של היחידה בכל עת. ** במידה והיחידה הופלה, קיימת סכנה לפגיעה ולתאונות אחרות.
---	---

• בדיקה והפעלה של היחידה

אזהרה 

<p>אין לחשוף את היחידה למים או לשמן. ** מים או שמן יכולים לגרום לקצר חשמלי, להתחשמלות ולתאונות אחרות.</p>	<p>אין לגעת בתקע החשמל, במתג החשמל או בחוטי החשמל בידיים רטובות. ** הדבר יכול לגרום להתחשמלות ולפגיעה.</p>
<p>השתמשו בשקע חשמלי בדרוג 20 אמפר. אין לחבר שום מכשיר חשמלי אחר לאותו שקע חשמלי. ** במקרה שבו מחוברים מכשירים חשמליים אחרים לאותו שקע חשמלי במקביל, השקע החשמלי עלול להתחמם יתר על המידה ולהתלקח.</p>	<p>האריקו את היחידה בבטחה והשתמשו במפסק נזילה של הארקה (נרכש בנפרד). ** כאשר היחידה מקולקלת או עם קצר חשמלי, קיימת סכנת התחשמלות.</p>

אזהרה 

<p>אין לעשות שימוש ביחידה זו בקרבת אבק, גז או אדים המכילים אלומיניום, מגנזיום, טיטניום או כל חומר מתלקח אחר. ** דבר זה עלול לגרום להתלקחות או לפיצוץ.</p>	<p>נא לא לעשות שימוש ביחידה זו בקרבת נפט, בנזין, חומר מדלל, אתר, צבעים או כל חפץ מתלקח או נפיץ אחר. ** הדבר יכול לגרום להתלקחות או לפיצוץ.</p>
---	--

זהירות 

<p>אין לחשוף את גופכם לאוויר קר המגיע מהיחידה למשך פרק זמן ממושך. ** חשיפה ממושכת יכולה לגרום נזק לבריאותכם. השתמשו בפונקציית הסביבול, או כווננו את הצינור כך שהוא אינו מכונן ישירות אליכם.</p>	<p>במידה והיחידה אינה פועלת בצורה תקינה, הוציאו מיד את תקע החשמל משקע החשמל ומסרו אותה לשירות או לתיקון. ** קיימת סכנת התחשמלות או התלקחות כתוצאה מקצר חשמלי.</p>
<p>אין לעשות שימוש ביחידה זו במקומות בהם היא חשופה למים. ** מגע עם מים עלול לגרום נזק לבידוד ולגרום להתחשמלות, לקצר חשמלי, להתלקחות ולתאונות ופגיעות אחרות.</p>	<p>אין לעשות שימוש ביחידה זו במקומות המכילים רטט או רעידות, או על גבי משטחים משופעים. ** היחידה עלולה לזוז או ליפול באופן בלתי צפוי ולגרום עקב כך לתאונות או לפגיעות. ** מקמו את היחידה על גבי משטח ישר ויציב.</p>

<p>במידה ואתם עושים שימוש ביחידה בסביבה המכילה הרבה אבק, אנא וודאו לנקות את החלק הפנימי של היחידה באופן סדיר.</p> <p>** עלולה להיגרם התחשמלות או התלקחות כתוצאה מקצר חשמלי.</p>	<p>אין לעשות שימוש ביחידה זו במקומות המכילים אבק מוליך חשמלי כתוצאה מברזל, פחמן, יציקה, אלומיניום וכו'.</p> <p>** עלולה להיגרם התחשמלות או התלקחות כתוצאה מקצר חשמלי.</p>
<p>אין להכניס ידיים או אצבעות לתוך פתח צינור הפליטה.</p> <p>** קיימת סכנה לפגיעה.</p>	<p>הרחיקו את היחידה ממקור אש.</p> <p>** היחידה עלולה להתעוות ועקב כך לגרום לקצר חשמלי ולהתלקחות אפשרית.</p>
<p>במידה ואתם עושים שימוש בכבל מאריך אנא וודאו לעשות שימוש בכבל העומד בדרישות המצוינות.</p> <p>** קיימת סכנה להתחממות יתר של כבל החשמל ולהתלקחות.</p>	<p>אין לעשות שימוש ביחידה זו במידה וכבל החשמל או תקע החשמל פגומים, או אם תקע החשמל מוכנס לתוך שקע החשמל בצורה רופפת.</p> <p>** התחשמלות או התלקחות עלולים להיגרם כתוצאה מקצר חשמלי.</p>
<p>אין להניח חפצים כבדים על כבל החשמל.</p> <p>** במידה וכבל החשמל נפגם, קיימת סכנת התחשמלות והתלקחות.</p>	<p>אין לאפשר לתקע החשמל להתלכלך או להיות חשוף לחפצי מתכת בזמן שהוא מחובר לשקע החשמל.</p> <p>** קיימת סכנת התחשמלות או התלקחות כתוצאה מקצר חשמלי.</p>
<p>אין לעשות שימוש ביחידה בתנאי הפעלה אחרים מאלו המצוינים כאן.</p> <p>** כיוון שקיימת סכנת התחשמלות, קצר חשמלי ותקלה, אנא השתמשו ביחידה זו בטווח המתאים: 18° (50% לחות) ~ 45° (40% לחות).</p>	<p>אין לעשות שימוש בכבל מאריך בזמן שהוא מקופל או מקובץ יחד.</p> <p>** קיימת סכנה להתחממות יתר של כבל החשמל ולהתלקחות.</p> <p>** וודאו כי הכבל המאריך מתוח טרם השימוש.</p>
<p>יש לעשות שימו ביחידה בטווח המותר: 198 וולט – 244 וולט.</p> <p>** קיימת סכנת התחשמלות וקצר חשמלי.</p>	<p>אין לגרום נזק, לעבד (לבצע שינויים) או לכופף, למשוך, לסובב או לחבר את כבל החשמל בצורה מוגזמת.</p> <p>** במקרה שבו כבל החשמל נפגם, קיימת סכנת התחשמלות והתלקחות.</p>
<p>אין לעשות שימוש ביחידה זו במקומות המכילים כמות גדולה של שמן חיתוך או שמן מינרלי.</p> <p>** חומרים אלו עלולים לגרום להחמרה במצב חלקי היחידה העשויים שרף, דבר שיכול לגרום לתאונות ולפגיעות.</p>	<p>הוציאו את תקע החשמל משקע החשמל כאשר היחידה אינה בשימוש.</p> <p>** קיימת סכנה לכווייה ולפגיעות אחרות, להתחשמלות, לאשר הנגרמת כתוצאה מקצר חשמלי וכו'.</p>
<p>נעלו את הגלגלים בעזרת מעצורי הגלגלים טרם תחילת הפעלת היחידה.</p> <p>** היחידה עלולה להתחיל לנוע באופן פתאומי ולגרום לתאונות ולפגיעות.</p>	<p>ברגע שאתם מנתקים את תקע החשמל משקע החשמל, אנא וודאו שלא למשוך אותו מכבל החשמל עצמו, אלא להוציא אותו באמצעות החזקה ישירה בתקע החשמל.</p> <p>** קיימת סכנת התחשמלות, קצר חשמלי והתלקחות.</p>

אין לעשות שימוש ביחידה במקום המכיל אבק המזיק לגוף האדם.

** במידה ואבק פוגעני נדבק ליחידה, קיימת סכנה לפיזור אבק מזיק ברגע שהיחידה מופעלת.

זהירות

אנא וודאו כי היחידה מנותקת ממקור החשמל בעת אחסנתה.
** קיימת סכנה של פגיעה והתחשמלות.

• תחזוקה

זהירות

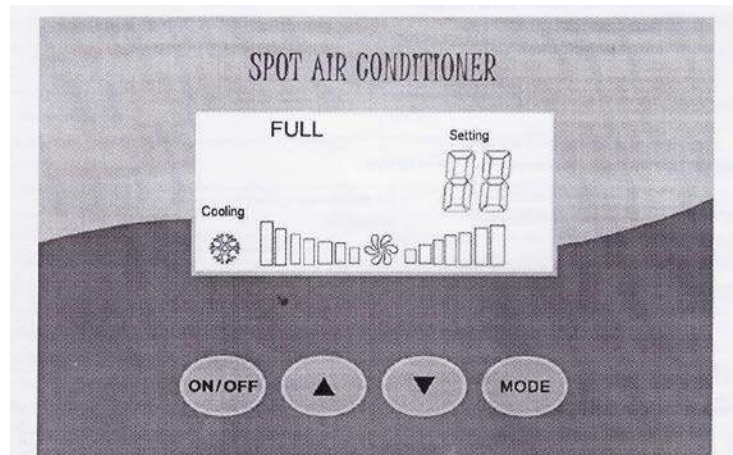
כל פעולות התחזוקה חייבות להתבצע בזמן שהיחידה מנותקת ממקור החשמל. ** קיימת סכנת התחשמלות ופגיעות גופניות.	אין לנסות לפרק, לתקן ולהרכיב מחדש את היחידה על ידי כל דם אחר מלבד טכנאי מוסמך. ** התעסקות לא נכונה או לא טובה ביחידה עלולה לגרום להתלקחות, לתקלה ולפגיעות.
---	---


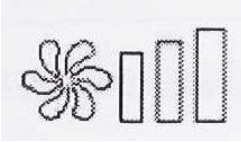
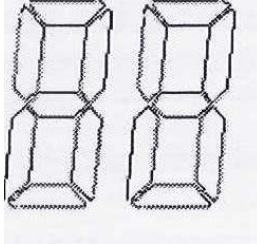
2. מפרט טכני של המוצר

מספר דגם	YDH-5500
מתח חשמלי	220 AC וולט 50 הרץ (פזה אחת)
קיבולת קירור	25000 BTU/לשעה
נפח אוויר	900 מ ³ /בשעה
הספק	3000 וואט
אמפרים מדורגים	13.6 אמפר
רעש	60 דציבלים
מידות	1220 X 600 X 550 מ"מ
שטח רצפה ניתן לשימוש	80-180 מ ²
צינור לאוויר קר	3
משקל	95 ק"ג
טמפרטורת עבודה	18-45°C
הערות	מעל קיבולת קירור, צריכת חשמל, הפעלה נוכחית על בסיס ערכי בדיקת טמפרטורת עבודה של 35°C.

3. חלקים

1. לוח הבקרה



<ol style="list-style-type: none"> 1. אייקון זה יידלק באופן קבוע כאשר המדחס עובד. 2. אייקון זה יהבהב כאשר המדחס אינו עובד. 3. אייקון זה לא יופיע על גבי הצג כאשר המכשיר כבוי. 	<p>אייקון (סמל) קירור</p> 
<ol style="list-style-type: none"> 1. אייקון דלוק: תצוגה מהירה של רוח חזקה, תצוגה איטית של רוח חלשה. 2. אייקון כבוי: תצוגה קבועה. 	<p>אייקון (סמל) של מהירות רוח</p> 
<ol style="list-style-type: none"> 1. אייקון זה יהיה קבוע על מנת להציג את ערך הטמפרטורה המוגדרת, והמילה "הגדרה" – "setting" מוצגת בחלק העליון של אייקון זה. 2. אייקון זה יהבהב בעת הגדרת טמפרטורה, ולאחר ההגדרה, הוא זקוק ל-10 שניות על מנת להופיע על גבי הצג באופן קבוע. 3. אייקון זה לא יופיע על גבי הצג כאשר המכשיר כבוי. 4. אייקון זה יכול גם להציג את טמפרטורת הסביבה הנוכחית ואת טמפרטורת הסליל הנוכחית 	<p>אייקון (סמל) דיגיטלי</p> 

באמצעות לחצן משולב ולחצו על לחצן MODE ליציאה.	
<p>1. מצב רגיל: ללא אייקון זה מוצג.</p> <p>2. כאשר מכל המים מלא או לא ממוקם כנדרש, אייקון זה מהבהב.</p> <p>3. לאחר ריקון מכל המים והחזרתו למיקום הנכון, אייקון זה נעלם ולאחר מכן המכשיר מופעל מחדש.</p>	אייקון (סמל) מילוי מים FULL


2. לוח בקרה והוראות הפעלה:

לחצן	הנחיות לגבי הלחצן
1. הנחיה על לחצן בודד:	
לחצן הפעלה/כיבוי (ON/OFF)	מעבר בין הפעלה וכיבוי של המכשיר לאחר כל לחיצה.
	מתאים את הערך השונה בתנאים שונים: 1. מגביר את ערך הטמפרטורה המוגדרת. (טווח 17°-30°) 2. מגביר את מהירות הרוח.
	מתאים את הערך השונה בתנאים שונים: 1. מקטין את ערך הטמפרטורה המוגדרת. (טווח 17°-30°) 2. מקטין את מהירות הרוח.
MODE	לחצו לחיצה קצרה על לחצן זה להפעלת הפונקציות הבאות במחזוריות: הגדרת טמפרטורה <- הגדרת מהירות רוח <- יציאה.
2. הנחיה על לחצן משולב	
	מציג את טמפרטורת הסביבה הנוכחית (לחצו על 2 לחצנים אלו במשך 3 שניות במקביל) לחצו על לחצן MODE ליציאה.
	מציג את טמפרטורת הסליל (לחצו על 2 לחצנים אלו במשך 3 שניות במקביל) לחצו על לחצן MODE ליציאה.

3. תיאור הפונקציות:

בקרה על טמפרטורה:

לחצו על לחצן MODE לכניסה למצב של הגדרת טמפרטורה, לאחר מכן השתמשו בלחצנים  או

 לכוונון הטמפרטורה. ברגע שהמכשיר מגיע לטמפרטורה המוגדרת, הוא יפסיק לעבוד באופן אוטומטי.

פונקציית הגנה:

- (1) ברגע שהמדחס נעצר, הוא זקוק ל-3 דקות על מנת לפעול מחדש.
- (2) כאשר מכל המים מלא או אינו ממוקם כנדרש, המכשיר יפסיק לעבוד.

פונקציה נוספת:

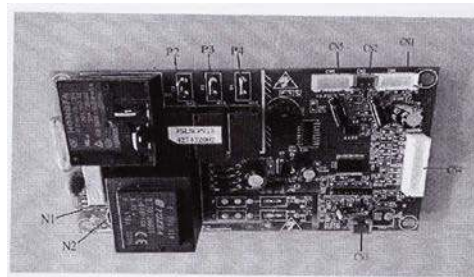
פונקציית כיבוי זיכרון: בזמן תקלה באספקת החשמל, כל ההגדרות ניתנות לשחזור.

טבלת קודים לתקלות:

קוד תקלה	הסיבה לתקלה	התוכן הקשור
E1	תקלה בחיישן טמפרטורת הסליל	בדיקת חיבור חיווט החיישן. החלפת חיישן לחיישן חדש.
E3	תקלה בחיישן טמפרטורת הסביבה	בדיקת חיבור חיווט החיישן. החלפת חיישן לחיישן חדש. טמפרטורת הסביבה גבוהה מדי לבדיקה, אנא הנמיכו את טמפרטורת הסביבה.
E4	תקלת מערכת	לאחר 20 דקות, במידה והמדחס אינו מאתר ירידה בטמפרטורה, יש לבדוק את המדחס ואת גז נוזל הקירור.

4. בקר, נקודת חיבור, חיישן טמפרטורה

הוראות לגבי נקודת החיבור:



סימון	דגם מפרט	הנחיה
N1, N2	T6.3 כניסה בודדה	קצה כניסה/יציאת אפס של ספק ה-AC
Relay COM	T6.3 כניסה בודדה	כניסת קו האש של ספק ה-AC
Relay N.O	T6.3 כניסה בודדה	ממשק יציאת המדחס
P4	T6.3 כניסה בודדה	ממשק יציאת שסתום ארבעה כיוונים
P3	T6.3 כניסה בודדה	ממשק יציאת מאוורר במהירות גבוהה
CN1	חריץ לבן B4B-XH	ממשק כניסת חיישן הטמפרטורה
CN2	חריץ אדום	ממשק כניסת למערכות איתור
CN3	חריץ אדום	ממשק כניסת חיישן לאיתור הפשרה
CN4	חריץ לבן B9B-XH	מלוח האם לממשק לוח התצוגה
CN5	חריץ צהוב	ממשק כניסת חיישן גובה המים

4.ההתקנה

חשוב לדעת: על מנת להבטיח בטיחות, קראו קודם את חלק אחד "1. למעם בטיחותכם!".

1. מיקום היחידה

וודאו כי היחידה ממוקמת כך ששום דבר אינו חוסם את המסנן הקדמי, את צינור האוויר הקר או את צינור פליטת האוויר החם.

קיימת כניסת אוויר אחד בלבד בצד הקדמי, ופתחי יציאת האוויר ממוקמים רק בחלק העליון, כך שניתן למקם את היחידה כשהצדדים האחורים כנגד הקיר, בפינה או בכל מקום מוגבל אחר.

שימו לב: אין לעשות שימוש ביחיד במקומות המכילים חומצה הידרוכולית, חומצה גופריתית או כל גז או אדים מאכלים אחרים.

** קיימת סכנה לדליפת גז או לפגיעה באיכות הביצועים.

2. חיבור צינור האוויר הקר

(1) חיבור מרפק הצינור

1. הכניסו את מרפק הצינור לתוך מחזיק המרפק, תוך התאמת מגרעת החיבור לסימון השחור שבחלק הפנימי של המחזיק.

2. לאחר שהכנסתם את מרפק הצינור לתוך המחזיק, חזקו אותו כך שהוא לא ישתחרר באמצעות סיבוב שלו לאחד הצדדים.

(2) חיבור צינור האוויר הקר

1. הכניסו את צינור האוויר הקר לתוך מרפק הצינור, תוך התאמת יתד הצינור למגרעת החיבור שבמרפק, לאחר מכן סובבו אותו לצד ימין.

2. כווננו את הצינור בכיוון שברצונכם לנשוב את האוויר לתוכו, תוך קיבוע מרפק הצינור בעזרת היד השנייה שלכם.

שימו לב: וודאו כי מרפק הצינור מוכנס כנדרש לתוך המחזיק. במידה ומרפק הצינור אינו מחובר בצורה שווה, חברו אותו שוב כנדרש למקום.

(3) הוצאת מרפק הצינור

1. הוציאו את צינור האוויר הקר מהמרפק.

2. סובבו את המרפק עד שמגרעת החיבור נמצאת בקו ישר עם סימון ההכנסה.

3. הוציאו את מרפק הצינור באמצעות משיכתו בצורה ישירה מהמחזיק.

• התאמת (כוונון) איתנות צינור האוויר הקר

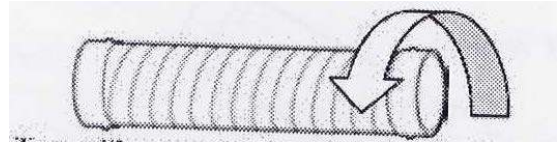
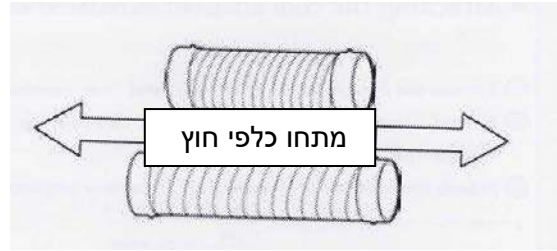
במידה וצינור האוויר הקר רפוי מדי, הוא פשוט ייפול למטה, ולא ישמור על הכיוון המבוקש של זרימת האוויר הקר.

במקרה כזה, חזקו את הצינור בדרך הבאה:

(1) אחזו בשתי קצוות הצינור ומתחו אותו עד שהוא נמתח עד הסוף.

(2) הדקו את הצינור עוד יותר באמצעות תנועת סיבוב לקצה הימני של הצינור פעם אחת או פעמיים, תוך קיבוע הקצה

השמאלי של הצינור בעזרת היד השנייה שלכם. כעת על הצינור לשמר כל צורה מבוקשת על ידי המשתמש.



ייצבו בעזרת יד שמאל שלכם וסובבו לכיוון הגוף שלכם בעזרת יד ימין שלכם.

שימו לב:

- 1) במידה ומשהו הופל לתוך פתח אוויר המפלט, אין לעשות שימוש במקל או בחפץ דומה אחר על מנת לנסות ולהוציאו משם. אתם עשויים גרום נזק לחלקים פנימיים ולגרום לתקלה.
- 2) אין לחסום את פתח אוורור המפלט בכל דרך שהיא. הדבר יפריע לתפקוד היחידה ויגרום לתקלה.

(אופציונלי) מאריך צינור האוויר הקר

במאריך צינור האוויר הקר (Ø125 מ"מ, אורך 5 מטר) ניתן לעשות שימוש כאשר לא ניתן למקם את היחידה קרוב למקום העבודה היכן שצריך.

• חיתוך הצינור המאריך של האוויר הקר

חתכו את הצינור המאריך של האוויר הקר בהתאם לאורך הנדרש כדלהלן:

1. קדחו חור בצינור המאריך היכן שברצונכם לחתוך אותו בעזרת מפתח ברגים שטוח או כלי דומה אחר.



2. חתכו את הצינור המאריך כל הדרך סביב בעזרת מספריים או חותך צדדים.



• שינוי הקוטר

באפשרותכם להקטין את קוטר צינור האוויר הקר באמצעות סיבוב שלו לצד שמאל ובכך להגביר את מהירות האוויר.

הערה: תיזהרו לא לגרום להרחבת הצינור להיות צרה מדי. זה יכול לגרום לירידה בביצוע ולתפקוד לקוי

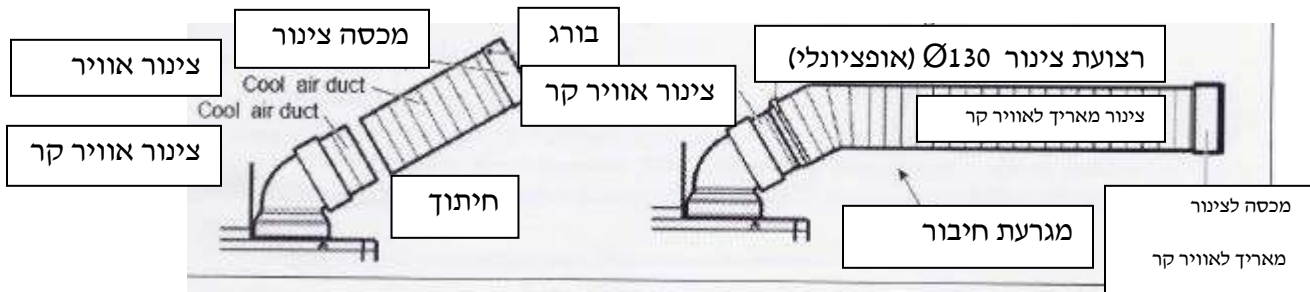
• חיבור הצינור המאריך לאוויר קר לקירור צינור האוויר

1. שחררו את הברגים שבמכסה הצינור ולאחר מכן הוציאו את מכסה הצינור מצינור האוויר הקר.
2. הרכיבו את הצינור המאריך לאוויר הקר לצינור האוויר הקר, הצרו את הקצה עד שהמרווח אטום לחלוטין, לאחר מכן חזקו את רצועת הצינור.
3. חברו את מכסה הצינור המאריך לאוויר הקר התומך על גבי הצינור המאריך בעזרת דבק.



• חיבור הצינור המאריך לאוויר קר לצינור אוויר קר חתוך

1. חתכו את צינור האוויר הקר.
2. הרכיבו את הצינור המאריך של האוויר הקר על גבי צינור האוויר הקר, הצרו את הקצה עד שהמרווח אטום לחלוטין, לאחר מכן הדקו את רצועת הצינור.
3. חברו את מכסה הצינור המאריך לאוויר הקר התומך על גבי הצינור המאריך בעזרת דבק.



שימו לב: אין לעשות שימוש בפונקציית הסביבול בזמן שהצינור המאריך מחובר.

** הדבר יגרום נזק לרכיב הסביבול.

3. חיבור למקור חשמל

שימו לב: אין לחבר מכשיר חשמלי אחר לאותו מקור חשמל אליו מחוברת היחידה.

וודאו כי שום מכשיר חשמלי אחר אינו מחובר לאותו מקור חשמל אליו מחוברת היחידה.

2) המפסק החשמלי

השתמשו במפסק חשמלי 10 אמפר, 30 אמפר/לשעה => 0.1 שנייה.

3) חיבור היחידה למקור חשמל

הכניסו את תקע החשמל לתוך מקור החשמל (שקע החשמל).

4. הפעלת ניסיון

הפעילו את מתג החשמל, את מתג כוונן זרימת האוויר ואת מתג הסביבול על מנת לוודא כי הכול פועל בצורה תקינה.

1. מאפייני כל המתגים מוסברים בפירוט רב יותר בחלק הבא "השימוש במוצר".
2. במידה והיחידה אינה פועלת בצורה תקינה, אנא עיינו בעמוד "איתור תקלות ופתרון בעיות" להדרכה נוספת.

5. השימוש במוצר

חשוב לדעת: להבטחת הבטיחות, קראו ראשית את חלק אחד "1. למען בטיחותכם!".

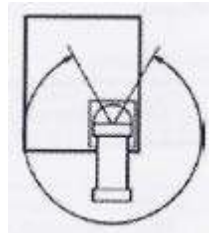
1. כוונן כיוון זרם האוויר

ניתן לכוון את צינור האוויר הקר, לכו אנא הפעילו את היחידה לאחר שכיוונתם אותה לכיוון הרצוי.

כוונן אופקי

ניתן לסובב את צינור האוויר הקר ב- 300 מעלות בקרוב.

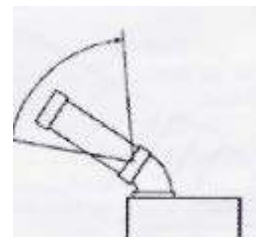
ניתן לסובב ב- 300 מעלות בקרוב.



כוונן אנכי

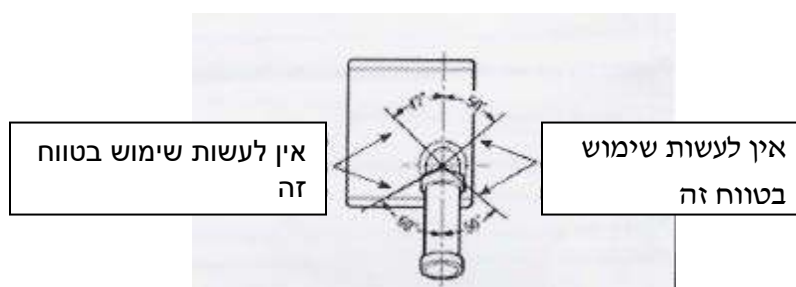
צינור האוויר הקר גמיש וניתן לכופף אותו בכל דרך שרוצים בטווח האפשרי שלו.

טווח כוונן אנכי אפשרי



שימו לב:

1. כופפו את צינור האוויר הקר בעדינות, תוך שאתם אוחזים בחוזקה את מרפק הצינור ביד השנייה שלכם.
** הצינור יכול להינזק אם מכופפים אותו יתר על המידה בכוח.
2. אם משהו הופל לתוך פתח אוויר המפלט, אין לעשות שימוש במקל או בחפץ דומה אחר על מנת לנסות ולהוציא אותו משם.
** אתם עשויים לגרום נזק לחלקים פנימיים ולגרום לתקלה.
3. במקום שבו נוצר קו ישר בין וו חיבור הצינור לבין חריץ חיבור פתח האוויר, היחידה מתנתקת. לכן השתמשו בצינור אוויר קר בטווח המצוין כאן.



2. מכל הניקוז

(1) מכל הניקוז אוסף את המים המעובים

חלק מהמים המעובים המופיעים בחלק הקר העליון של ממיר החום הממוקם בקדמת היחידה מתאדים כאשר הם עוברים דרך החלק החם התחתון בדרך למטה לכיוון מכל הניקוז. בסביבות מסוימות כמעט כל המים יתאדו, ולא ישאירו דבר עבור מכל הניקוז. אין זה אומר שהיחידה אינה עובדת.

שימו לב:

1. כמות המים המעובים הנאספת במכל הניקוז משתנה בהתאם למקום בו נעשה שימוש ביחידה, כמו גם במידת הניקיון או הלכלוך של ממיר החום. כמות המים המעובים גדלה במידה ניכרת במהלך עונות גשומות ובמקרים אחרים בתנאי לחות גבוהה, לכן היו קשובים במיוחד במקרים אלו.
2. ברגע שמכל הניקוז מתמלא המים יתחילו להישפך החוצה על הרצפה, לכן בדקו את כמות המים שבמכל הניקוז לעתים קרובות ורוקנו אותו לפני שהוא מתמלא.
3. כיוון שהמים המעובים שבתוך מכל הניקוז יישפכו ברגע שיזיזו את היחידה, וודאו לרוקן קודם את המכל.

2) ניקוז המים המעובים בעזרת צינור

באפשרותכם לנקז את המים המעובים באופן ישיר לביוב (לנקז) או למקום מבוקש אחר באמצעות חיבור צינור לצינור הניקוז. הקוטר הפנימי של הצינור צריך להיות 16 מ"מ.

1. הוציאו את מכל הניקוז.
2. חברו את הצינור לצינור הניקוז, הממוקם בצד השמאלי העליון של תא מכל הניקוז.
3. מקמו את הקצה האחר של הצינור לתוך הביוב (הנקז) או לתוך מקום מתאים אחר.

6. רכיבי בטיחות

ממסר עומס יתר של המדחס

1. ממסר עומס היתר מגן על המדחס מפני זרמי חשמל גבוהים מדי והתחממות יתר של המנוע.
2. ממסר עומס היתר של המדחס הינו אוטומטי. אם ממסר עומס היתר מתחיל לפעול לעתים קרובות (והיחידה מפסיקה לפעול), אנא נקטו צעדים לנטרול הגורם לבעיה. אם לא מתקנים את הגורם לבעיה, היחידה יכולה להתקלקל או לפעול בצורה תקולה.

אנא עיינו בחלק של "איתור תקלות ופתרון בעיות" לקבלת מידע נוסף.

7. תחזוקה ואחסנה

חשוב לדעת: להבטחת הבטיחות, קראו קודם את חלק 1 "1. למען בטיחותכם!".

1. ניקיון המסנן
1. הוציאו א המסנן באמצעות משיכתו ישר כלפי מעלה.
2. נקו את האבק מהמסנן בעזרת שואב אבק.
3. במידה והמסנן מלוכלך, יש לנקות אותו במים.
4. התקינו את המסנן מחדש לתוך היחידה לאחר שהתייבש לחלוטין.

2. תחזוקה חיצונית

נגבו את הצינורות ואת החלקים החיצוניים האחרים במטלית יבשה, או במטלית המכילה תכשיר ניקוי ניטרלי מדולל.

שימו לב: נקטו זהירות יתרה אם אתם עושים שימוש בחומר מדלל, בנזין, חומרים כימיים או אבקת ליטוש או בחומרים דומים בעת ניקוי היחידה. באפשרותכם לפגום בקלות במעטפת או לגרום לתקלה.

3. טרם אחסנת היחידה

1. נקו את המסנן ואת החלק החיצוני של היחידה.
 2. רוקנו את מכל הניקוז ותנו לו להתייבש לחלוטין.
 3. הפעילו את פונקציית "האוורור" למשך כשעה על מנת לאפשר לחלקים הפנימיים להתייבש לחלוטין.
 4. כסו את היחידה בכיסוי מתאים על מנת למנוע הצטברות של אבק.
 5. אחסנו את כל החלקים במקום בטוח כך ששום חלק לא ייאבד או יינזק.
 6. נקו את כבל החשמל טרם אחסנתו.
- בכל הנוגע לניקיון ממיר החום, מאורר וחלקים פנימיים אחרים, אנא היוועצו עם הספק המקומי שלכם. במידה ואתם מנקים את החלקים הפנימיים טרם אחסנת היחידה, היחידה ניתנת לשימוש באופן מידי לאחר מכן.

שימו לב: אחסנו את היחידה במצב אנכי עומד. אין לאחסן אותה בשכיבה.

** במידה והיחידה מאוחסנת בשכיבה, המדחס או חלקים אחרים יכולים להתקלקל או להציג תקלות.

8. בדיקות בטיחותיות

חשוב לדעת: על מנת להבטיח בטיחות, קראו קודם את חלק 1 "1. למען בטיחותכם!"

על מנת להבטיח הפעלה בטוחה, אנא בצעו את הבדיקות הבאות טרם השימוש.

במקרה של חשיפת תקלה או תפקוד לקוי, אנא נקטו מיד בצעדים.

בדיקה	נקיטת צעד
האם כבל החשמל פגום או מעוות?	החליפו את כבל החשמל לאחר שהתייעצתם עם חשמלאי מוסמך.
האם תקע החשמל מעוות או מקולקל?	החליפו את תקע החשמל לאחר שהתייעצתם עם חשמלאי מוסמך.
האם כבל החשמל ומקור החשמל מחוברים כנדרש?	במידה ולא, חברו אותם כנדרש.
האם הצינורות מעוותים או קרועים?	החליפו אותם בצינורות חדשים.
האם המסנן חסום באבק או לכלוך?	נקו את המסנן.
האם המסנן מותקן כנדרש?	במידה ולא, התקינו אותו כנדרש.
האם המסנן קרוע או פגום?	החליפו אותו במסנן חדש.
האם מייצב ממיר החום מקולקל?	הביאו את היחידה שלכם לספק המקומי שלכם לבדיקה ולתיקון.

האם מייצב ממיר החום מכוסה באבק או בלכלוך שומני?	הביאו את היחידה שלכם לספק המקומי שלכם לבדיקה ולתיקון .
האם המסנן או צינור האוויר הקר חסומים?	הוציאו את האובייקט החוסם.
האם מכל הניקוז מותקן כנדרש?	במידה ולא, התקינו אותו כנדרש.
האם מכל הניקוז פגום?	החליפו אותו במכל ניקוז חדש.
האם הגלגלים שחוקים?	החליפו את הגלגלים.
האם מעצורי הגלגלים פועלים בצורה תקינה?	במידה ולא, החליפו את הגלגלים.
האם כל המתגים והלחצנים פועלים כנדרש?	במידה ולא, עיינו בעמוד 13 במדריך זה ונהגו על פי ההנחיות. במידה והבעיה ממשיכה להתקיים לאחר מכן, היוועצו עם הספק המקומי שלכם בכל הנוגע לבדיקה ולתיקון היחידה.
האם היחידה מפיקה צלילים או ריחות מוזרים?	אנא היוועצו עם הספק המקומי שלכם בכל הנוגע לבדיקה ותיקון היחידה.

9. איתור תקלות ופתרון בעיות

חשוב לדעת: על מנת להבטיח בטיחות, קראו קודם את חלק 1 "1. למען בטיחותכם!"

מה לא בסדר?	מה לבדוק?	אמצעי
איני מצליח להפעיל את היחידה	האם קיימת רשת אספקת חשמל? (יתכן ורשת החשמל מנותקת בשל באפלה וכו').	העבירו את מתג ההפעלה/כיבוי למצב "STOP" עד שהחשמל חוזר. במידה והמתג מכונן על "COOL" ברגע שהחשמל חוזר, הנתיך עשוי להישרף.
האם תקע החשמל מחובר כנדרש לשקע החשמל?	האם תקע החשמל מחובר כנדרש לשקע החשמל?	הכניסו את תקע החשמל כנדרש לתוך שקע החשמל.
האם כבל החשמל מקולקל או פגום בדרך כלשהי?	האם כבל החשמל מקולקל או פגום בדרך כלשהי?	תקנו את כבל החשמל במידת האפשר, אחרת החליפו אותו בכבל חשמל חדש.
האם הנתיך החשמלי נשרף או המשבר למטה?	האם הנתיך החשמלי נשרף או המשבר למטה?	אנא היוועצו עם חשמלאי או הספק המקומי שלכם.
האם ממסר עומס היתר מופעל?	האם ממסר עומס היתר מופעל?	היחידה תשחזר את עצמה באופן אוטומטי. המתינו עד לשחזור היחידה, העבירו את המתג למצב "STOP", המתינו 3 דקות ולאחר מכן הפעילו את היחידה מחדש.

הנתיך נשרף או שהמשבר למטה (נפל)	האם קיבולת המשבר מספיק גדולה?	וודאו כי שום מכשיר חשמלי אחר אינו מחובר למשבר או למעגל מסונף.
	האם השארתם את מכשיר הקירור כבוי במשך שלוש דקות?	במידה וכיביתם את היחידה, אנא וודאו להמתין לכל הפחות 3 דקות טרם הפעלה חוזרת של "הקירור". (עניין זה אינו חל על "AIR" אותו ניתן להפעיל באופן מדי.)
	האם המתח החשמלי נמוך מדי?	היועצו עם חברת החשמל שלכם.
היחידה מפעילה ומכבה את עצמה לעתים קרובות (ממסר עומס היתר)	האם המתח החשמלי נמוך מדי?	היועצו עם חברת החשמל שלכם.
האוויר היוצא מהיחידה אינו קר	האם מתג ההפעלה/כיבוי אינו מכונן על "COOL"?	כוונו את המתג ל-"COOL".
	האם המסנן או צינור האוויר הקר חסומים?	הוציאו את החפץ החוסם.
	האם המסנן חסום באבק או לכלוך?	נקו את המסנן.
אפקט הקירור חלש	האם טמפרטורת החדר גבוהה מדי? (מעל 45°C נחשבת לטמפרטורה גבוהה מדי)	שפרו את האוויר להנמכת הטמפרטורה של החדר, או השתמשו ביחידה בחדר התואם את התנאים הנדרשים: 25°C - 45°C.
מים נוזלים מהיחידה	האם מכל הניקוז פגום?	תקנו אותו או החליפו אותו במכל ניקוז חדש.
	האם צינור הניקוז חסום?	נקו את צינור הניקוז.
	האם מכל הניקוז מלא?	רוקנו את מכל הניקוז.
	האם מכל הניקוז ממוקם כנדרש?	במידה ולא, מקמו אותו במקום הנכון.

- במידה והבעיות אינן נפתרות באמצעות האמצעים המוצעים לעיל, אנא היועצו עם הספק המקומי שלכם.

10. שירות לאחר רכישת המוצר



זהירות

אנא השתמשו בחלקים תקינים לתחזוקה ולתיקון המוצר.

** במידה ואתם עושים שימוש בחלקי חילוף שאינם תקינים, קיים סיכון לכך שהם לא יתאימו כראוי ויכולים לגרום לתקלה או לתאונות.

** אותו תנאי חל גם במקרה שבו נעשה שימוש בחלקי חילוף במוצרים שנרכשו על ידי חברות אחרות.

• תיקון

לשאלות בכל הנוגע להשגת חלקי חילוף או בכל הנוגע לתיקון המוצר, אנא צרו קשר עם החנות שבה רכשתם את היחידה, לאחר שהכנתם מראש את מספר המוצר, את המספר הסידורי של היצרן ואת תאריך הרכישה.

⚠ למען בטיחותכם

**** במידה ובכוונתכם לעשות שימוש ביחידה לשימור מוצרי מזון, בעלי חיים וצמחים, מכונות דיוק, חפצי אמנות וכו', אנא בדקו את הדרישות הספציפיות של אותם אובייקטים בקפידה לפני שאתם מתחילים. שימוש לא מדויק או לא מתאים יכול לגרום להחמרה באיכות האובייקטים.**

**** לעתים יהיה צורך לבצע עבודת התקנה ועבודת חשמל ליחידה. במקרים אלו, צרו קשר עם הספק המקומי שלכם או עם איש מקצוע מנוסה. במידה והעבודות מבוצעות בצורה לא נכונה, קיימת סכנה של התחשמלות, התלקחות או תאונות.**