

Aqualink

DUO

בר מים תת-כיורית למים קרים וחמים

מדריך למשתמש



מודל: LS5001268-M

תודה שבחרתם במכשיר מים תת-כיורית למים קרים וחמים **DUO**.

מוצר זה מיועד לשימוש ביתי ומשרדי. לפני השימוש במכשיר זה, קרא בעיון את ההוראות כדי להבטיח את הבטיחות והשקעת כל מאמץ להשתמש בו.



אזהרה!

אם המכונה הונחה על הצד או הפוכה, המתן לפחות 8 שעות לפני הפעלתה.
לפני ביצוע פעולת תחזוקה או ניקוי כלשהי, נתק את התקע משקע החשמל הראשי.
אי עמידה באחת מתקנות הבטיחות הללו עלולה לגרום לשריפות, להתחשמלות או לנזק למכונה.
יש לוודא שפתחי האוורור במכשיר או במבנה שבו הוא מותקן יהיו פתוחים וללא כל חסימה.
אל תשתמשו במכשירים מכניים או באמצעים אחרים כדי להאיץ את תהליך ההפשרה, למעט אלה המומלצים על ידי היצרן.
אל תזיקו המעגל הקירור.
בעת מיקום המכשיר, ודא שהכבל לא לכוד או ניזוק.
אל תמקם מספר שקעי חשמל ניידים או ספקי כוח ניידים בחלק האחורי של המכשיר.

מקום ההתקנה

- אין למקם את המכונה ליד חומרים דליקים כגון אלכוהול או מדללים.
- הימנע מהתקנת המכונה באזורים לחים או מאובקים מדי, במקומות החשופים לאור שמש ישיר, בחוץ או בקרבת מקורות חום. התקנת המכונה בסביבות אלו עלולה לגרום לשריפות או להתחשמלות.
- ודא שיש כ-20 ס"מ של מקום פנוי מסביב למכונה כדי לאפשר זרימת אוויר תקינה. יש להכין גריל אוורור מיוחד כדי להקל על סילוק החום המיוצר על ידי מעגל הקירור. אם אין סורג אוורור מיוחד זמין, שמור את דלת הארון פתוח לאורור.

חיבורים

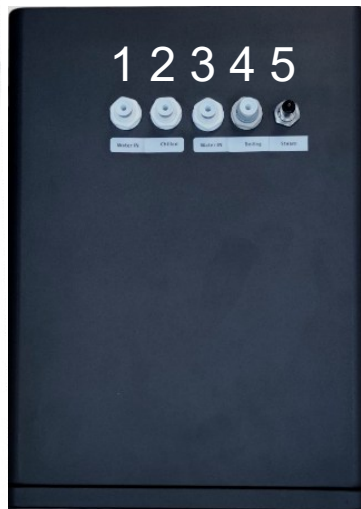
- אין לחבר או לנתק את המכונה מהשקע בידיים רטובות.
- הרחיקו את הכבל מהרדיאטור של המכונה.
- אל תשתמשו במפצל עם ציוד אחר.
- אין להשתמש במכשיר אם כבל החשמל מסובך, כרוך או קשור – הדבר עלול לסכן את בטיחות השימוש
- השתמש בערכות הצינורות החדשות המסופקות עם המכשיר. אין לעשות שימוש חוזר בערכות צינורות ישנות.

תזכורות

- מכשיר זה יכול לשמש ילדים מגיל 8 ומעלה. כל אדם בעל יכולות פיזיות, חושיות או מנטליות מופחתות, או חוסר ניסיון וידע, חייב לקבל השגחה או הדרכה לגבי אופן השימוש הבטוח במכשיר, ולוודא שהוא מבין את הסכנות האפשריות הכרוכות בכך.
- ילדים אינם צריכים לשחק עם המכשיר.
- ניקוי ותחזוקת המכשיר לא יבוצעו על ידי ילדים ללא השגחה.



מבט אחורי



מבט קידמי

- | | |
|-----|----------------------|
| 1. | כניסה למים הקרים |
| 2. | יציאה למים הקרים |
| 3. | כניסה למים החמים |
| 4. | אוורור |
| 5. | יציאה למים החמים |
| 6. | מפסק חשמל למים הקרים |
| 7. | [Redacted] |
| 8. | מפסק חשמל למים החמים |
| 9. | חשמל IEC |
| 10. | מפסק חשמל כללי |

מתקן מים תת כיורי DUO	
יבואן	אקוהלינק בע"מ
דגם	LS5001268
מתח	220-240 V
תדר	50 Hz
הספק	1200 W / 5.2 A
לחץ עבודה	0.3 MPa
קיבולת מיכל מים חמים	2 L
קיבולת מיכל מים קרים	2 L
יצרן	Xiamen IWater Technology
שנת יצור	2025
דרגת בטיחות	IPX1
סוג ומשקל נוזל הקירור	R600a/30g
משקל	14.8 Kg
דרגת אקלים	T/ST/N/SN
ארץ ייצור	מחוז ג'ימי, שיאמן, סין
מידות	410*375*475 mm

אזהרה: סכנה אש / חומרים דליקים



מדריך לחיבורים מהירים

הצינורות של המתקן משתמשים בחיבורים מהירים כדי לנעול את הצינורות במקומם. היזהר לא לפגוע בצינור שלך בזמן שאתה פורק אותו. הקפד להסיר את כל התקעים לפני הכנסת הצינור.

שחרור צינורות

אם יש תפס נעילה (clip כחול) יש להסיר אותו לפני שניתן לשחרר את הצינור. למשוח הצינור שמחזיקים את הקולט פנימה תוך משיכה החוצה של הצינור.

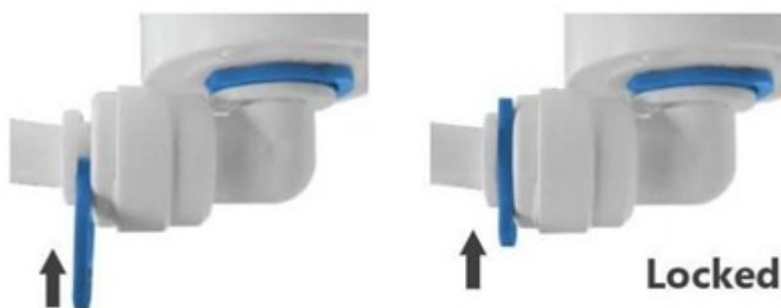
שימו לב!

יש להחזיק את הקולט בזמן משיכה כלפי מעלה בצינור כדי לשחרר את הצינור.



הכנס או הסר קליפס נעילה

כדי לנעול צינור במקומו, ודא שהצינור מוכנס במלואו. יש להסיר את תפס נעילה לפני שניתן להסיר את הצינור. כדי להסיר את תפס נעילה, משוך החוצה עד שהוא יוצא החוצה.



לחיתוך צינורות

בצע את החתכים שלך על משטח חיתוך שטוח עם סכין יפני, או השתמש בחותך צינורות ידני. החתך חייב להיות ישר לחלוטין.

שימו לב!

צינורות חתוכים בצורה לא נכונה עלולים לדלוף מים או לא להינעל לתוך אביזרי. המתן עד שכל הרכיבים של מערכת המסנן שלך יהיו במיקומים הסופיים שלהם לפני חיתוך הצינורות שלך. וודא שאתה מודד את האורך שאתה צריך לפני החיתוך.

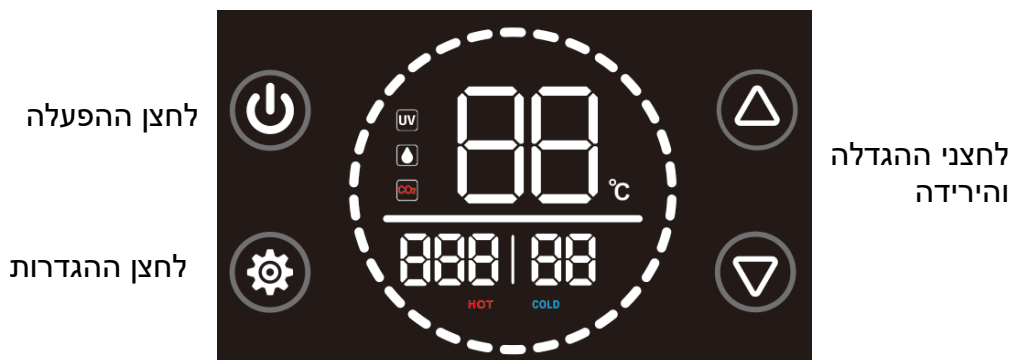
זה מתאר את המופע לחיבור מערכת הצ'ילר למערכת מסנן מים המשתמשת בצינורות חיבור מהיר של 1/4 אינץ'. אם יש לך צרכי חיבור של 3/8 אינץ' או אחרים, תצטרך לרכוש מתאמים ואביזרים נוספים.



(2) הכנסו את צינור כניסת המים, צינור הברז הכחול, צינור הסיליקון הכחול וצינור הברז השקוף לפי הסדר משמאל לימין.

(1) הסרו את הפקקים של כניסת המים, המים הקרים, המים הרותחים, וכן את מכסה של פתח האדים.

פעולת מתקן מים



הפעלה וכיבוי:

הפעלה: לחץ והחזק את לחצן ההפעלה למשך שנייה אחת כדי להפעיל

כיבוי: לחץ והחזק את הלחצן למשך שנייה אחת כדי לכבות ולהיכנס למצב המתנה.

הגדרת טמפרטורה:

1. לחץ והחזק את כפתור ההגדרות למשך 3 שניות כדי להיכנס למצב הגדרת הטמפרטורות.
2. כשה לחצני ההגדלה והירידה דולקים והסימן COLD מהבהב, לחץ על כפתור ההגדלה או הירידה כדי לקבוע את טמפרטורת המים הקרים. טווח הגדרת הטמפרטורה המים הקרים: 4-11 מעלות צלזיוס.
3. לחץ שוב על כפתור ההגדרות כדי לעבור להגדרת טמפרטורת המים החמים ולשמור את טמפרטורת הגדרת מים הקרים. והסימן ה-COLD דולק קבוע, והסימן HOT מהבהב. לחץ על הלחצן ההגדלה או הירידה כדי להתאים את טמפרטורת המים החמים. טווח הגדרת הטמפרטורה המים החמים: 60-95 מעלות צלזיוס.
4. לאחר השלמת ההגדרה, לחץ שוב על לחצן ההפעלה או המתן 5 שניות כדי לצאת אוטומטית ממצב ההגדרה ולשמור את הנתונים שנקבעו.

שימו לב!

לוודא שכל הצינורות מוכנסים במלואם ומאובטחים.

הפעלת מערכת

1. פתח את זרימת המים והמתן עד שהמים יעברו. בדקו בזהירות את המערכת לאיתור דליפות בכל נקודת חיבור. אם יש דליפה כבה את זרימת המים. לאחר מכן אבטח את נקודת החיבור הדולפת לפני הפעלת המים למערכת שוב, ובדוק שוב.
2. ברגע בטוחים שאין דליפות, תנו למים לזרום במשך 5 דקות כדי לשטוף את יחידות של המים הקרים והחמים. אל תשתו מים עד שמקבלים מים נקיים.
3. כעת תוכלו ליהנות ממי קרח טריים ומים חמים.

הגדרת טמפרטורת המים הקרים

אין להתאים את הטמפרטורה במהלך פעולת יחידת הקרור והאוור החם, כדי למנוע נזק מקרי, כפתור התאמת הטמפרטורה מוגן על ידי לוח הפנים.

הוראות שימוש

בדיקה ראשונית: ודאו שהמכונה עומדת ישר. לאחר ההפעלה, בדקו אם המדחס פועל. בתוך 15 דקות, טמפרטורת המים בתוך המכונה אמורה לרדת באופן ניכר.

טווח טמפרטורת מים הקרם: טווח טמפרטורת ההפעלה הרגיל הוא כדלקמן: כאשר טמפרטורת המים מגיעה ל-5°C, המדחס יכבה אוטומטית. כאשר טמפרטורת המים תעלה ל-8°C, המדחס יופעל אוטומטית.

טווח טמפרטורת מים חמים: טווח טמפרטורת ההפעלה הרגיל הוא כדלקמן: כאשר טמפרטורת המים מגיעה ל-95°C, מפסיק להתחמם, וכאשר טמפרטורת המים מתחת ל-90°C PTC מתחיל להתחמם.

ספק כוח: המערכת שתמשת בספק כוח AC חד פאזי של 220-240 V, 50 HZ. יש לחבר את מכשיר לשקע חשמל ייעודי, עם נתיך A10 המותקן בקו החשמל.

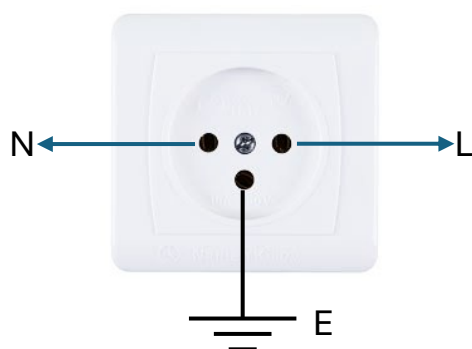
ל. באזורים עם לחות גבוהה, הקפד להשתמש בהארקה חוט ומתקין מתג הגנה מפני דליפה.

כבל חשמל: אל תחליף את כבל החשמל באופן שרירותי כדי למנוע מטמפרטורות גבוהות לגרום לכשל וסכנות דליפה. כבל החשמל והצ'ילר מחוברים בתצורת "Y". אם כבל החשמל פגום, יש להחליף אותו על ידי צוות תחזוקה מקצועי שימוש בכלים מתאימים. הימנע מלהציב את כבל החשמל בלחץ או לסחוט אותו עם חפצים אחרים כדי למנוע נזק וסיכוני בטיחות בשוגג.

לאחר ההפעלה, בדוק תחילה את מצב הבדיקה החמה של שלפוחית השתן כדי לקבוע אם השלפוחית החמה מלאה במים (תעדף חידוש מים חמים בשלפוחית השתן, ולאחר מכן בצע את תוכנית חידוש מי השלפוחית הקרים לאחר השלמת מילוי המים החמים של שלפוחית השתן. נורית חיווי המחסור במסך התצוגה המארח תידלק, ושסתום הכניסה ייפתח כדי להתחיל למלא מים;

מפרט מים וסביבה: לחץ המים בכניסה צריך להיות בין 1.5 בר-3 בר, עם טמפרטורת מים בכניסה של 10-43°C. ולחות הסביבה צריכה להיות 10%±60%.

אזהרה: התקע חייב להתאים לשקע עם חוט הארקה. שקעים צריכים להיות מחובר כהלכה כפי שמוצג (E אדמה, N אפס, L חם)



טיפול והצבת מוצר

חריגות טיפול: אם אתה חווה חוסר תחושה ביד, שומע צלילים חריגים, או מבחין בריחות חריגים או עשן, נתק מיד את אספקת החשמל, הפסק להשתמש ביחידת הקרח והאוויר החם ופנה למחלקת המכירות של החברה.

אמצעי זהירות במים וחפצים כבדים: הרחק את יחידת טורבינת הקרח והחום ממים. אין להניח מכלים המכילים מים על גבי יחידת טורבינת הקרח והחום, מכיוון שדליפות עלולות לפגוע בבידוד ולהוביל להתחשמלות או שריפות. בנוסף, אין לעשות זאת. הנח חפצים כבדים או פסולת על יחידת טורבינת הקרח והחום כדי למנוע נזק

תחזוקה ובטיחות: ללא אישור מתאים, אסור לנסות לפרק, לתקן או לשנות את יחידת טורבינת הקרח והחום. לאחר הפסקת חשמל, נתק את יחידת טורבינת הקרח והחום, המתן לפחות 5 דקות ולאחר מכן חבר אותה מחדש למקור החשמל. על ידי ביצוע הנחיות אלה, תוכל להבטיח את הפעולה הבטוחה והיעילה של יחידת טורבינת הקרח והחום.

פתרון תקלות

אם אתם מוצאים מצבים חריגים במהלך השימוש, אנא הפסקו להשתמש במכשיר. נתקו את כבל החשמל ובדוקו את הדברים הבאים:

קוד תקלה	שם התקלה	תיאור
---	המכשיר בהמתנה.	
E0	דליפת מים.	כבהו את המכשיר וסגורו את כניסת המים.
E1	קצר במים הקרים.	לכבות את המערכת הקירור של כל המכונה. ניתן למזוג מים ופונקציות אחרות תקינות.
E2	קצר במים החמים.	לכבות את המערכת חימום של כל המכונה. ניתן למזוג מים ופונקציות אחרות תקינות.
E3	הודעת קירור חריג.	
	הודעה על חוסר מים במיכל המים הקרים.	הצג יכבה כאשר הוא מלא במים.
E6	הודעה על כמות מים חריגה במיכל המים החמים.	
E7	הודעה על כמות מים חריגה במיכל המים קרים.	
E8	חריגה בתקשורת.	כאשר מתגלה תקשורת לא תקינה בין הברז ללוח האם, המכשיר כולו לא מתחיל לעבוד תחת עומס.

נתונים טכניים	
M-5001268LS	דגם
	תמונה
מתכת A3	קופסה
17.8 ק"ג	משקל ברוטו
1 4.8 ק"ג	משקל נטו
גובה: 333, עומק: 365, רוחב: 261	מידות המכשיר (מ"מ)
גובה: 410, עומק: 475, רוחב: 375	מידות האריזה (מ"מ)
מים קרים וחמים	פונקציות
מאוורר	פיזור חום
HZ 50 / V 220-240 AC	מתח
A 5.2 / W 1200	כוח / זרם
4 - 11 °C	תווך טמפרטורת מים הקרים
5-6 ליטר (> 12 °C)	צונן / שעה שלנו
85 - 95 °C	תווך טמפרטורת מים החמים
9.5 ליטר (< 85 °C)	מים חמים h/ שלנו
1.5-3 בר	לחץ מים בכניסה
5 - 38 °C	כניסת מים טמפרטורה
10-43 °C	טמפרטורת עבודה
20 דקות	זמן קירור ראשון
15 דקות	זמן קירור מחדש
11 דקות	זמן חימום ראשון
3-5 דקות	זמן חימום מחדש
< 45 db	רעש
R600a	חומר קירור
30 גרם	משקל חומר קירור
2 ליטר	נפח יעיל של מיכל הקר
2 ליטר	נפח יעיל של מיכל החם

אקוואהלינק בע"מ

טל: 077-2031964

info@aqualink.co.il

www.aqualink.co.il

מוצקין 17, טירת כרמל

