

תיק מתקן

שם פרויקט : סניף ביג כרמיאל שיפוצ
קונספט

שם מתקין: סופר פארם

תאריך: 05.02.2024



דוח הפעלה - מחלקת שירות HAIER VRF מבית ניופאן

039530228 - 1700700828

1. תאריך הפעלה : 03.09.2023
2. שם הפרויקט: סניף סופר פארם ביג כרמיאל שיפוע קונספט
3. מספר קריאת השירות: 10030470
4. שם הטכנאי : אליאס
5. שם מתקין: בועז

הערות: אין

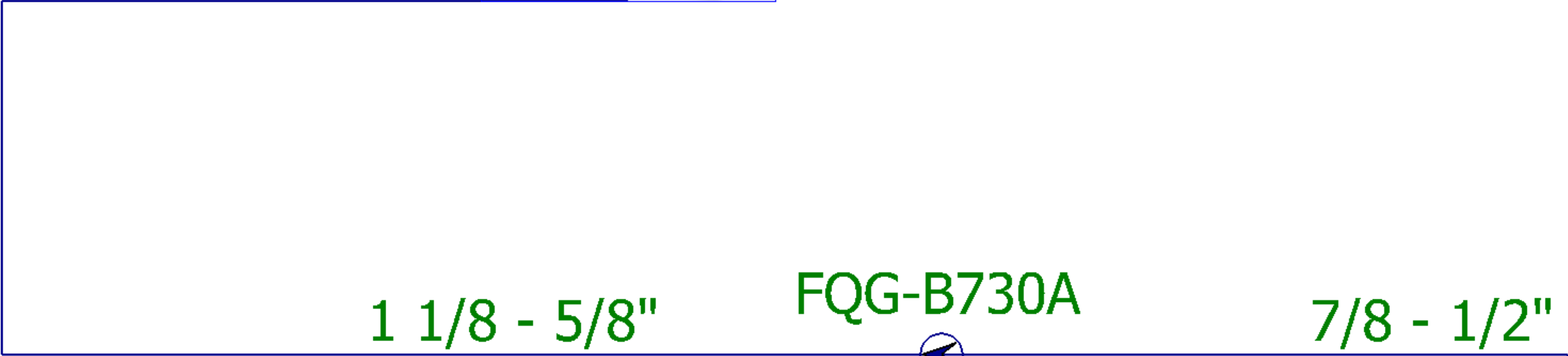
בהצלחה!

תקין	• וודא התקנה נכונה של מערכת ניקוז המים.
תקין	• יש לבדוק מעגלי גז, אורכי צנרות וכיפופים ללא חריגות אל מול תכנון מערכת הגז .
תקין	• יש לבצע ואקום למערכת.
תקין	• וודא שהמערכת שומרת על ואקום .
תקין	• יש להוסיף גז (מסוג המאושר ע"י מחלקת השירות בלבד)
	- בדיקת יחידות הפנים בהפעלה ראשונית -
תקין	• וודא גישה בטיחותית ליחידות למתן שירות בעתיד.
תקין	• בידודי צנרת תקינה ביחידות הפנים.
תקין	• היחידות מתפקדות כראוי בהתאם לדרישת הבקרים מרכזי מקומי או שלט אלחוטי.
תקין	• וודא תקינות רעש יחידות פנים.
תקין	• וודא העדר נזילות מים או עיבוי ביחידות הפנים בצנרות ובתעלות אספקת האוויר.
תקין	• וודא שאין חסימה באספקת האוויר ובאוויר חוזר.
תקין	• גישה נאותה לניקוי פילטרים.
	- בדיקת יחידות החוץ בהפעלה ראשונית -
תקין	- בדיקת עבודה של יחידות החוץ מול יחידות הפנים
תקין	• התרשמות כללית ובדיקת רעש המערכת רטט וויברציות
תקין	• וודא תקינות הצבת היחידות ועיגון בצורה בטיחותית .
תקין	• וודא גישה בטיחותית ונאותה לשירות.
תקין	• וודא המצאות מפסק פקט בסמוך ליחידות החוץ.
תקין	• בידודי צנרת תקינה ביחידות החוץ -

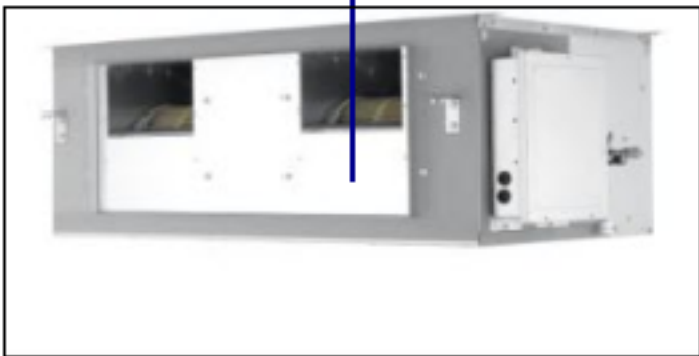
תודה

Haier Tefal (i)Indesit JVC SAMURAI JBL Bauknecht KitchenAid
TOSHIBA DeLonghi harman/kardon PILOT EIZO VAX™ magimix
BOSE acer Moulinex AXIS COMMUNICATIONS CROWN Scholtès Canon

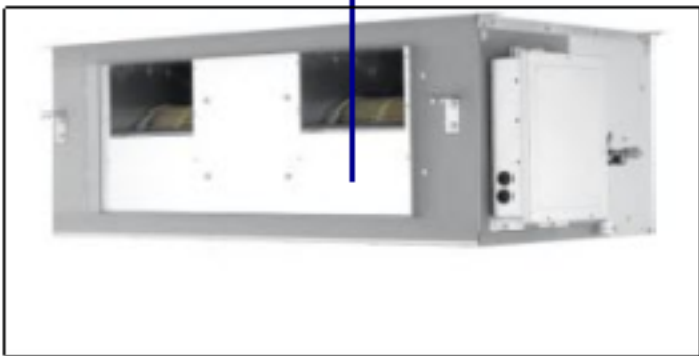
CIRCUIT A
AV20IMVEVA
RC:191100Btu/h RH:191100Btu/h



7/8 - 1/2"

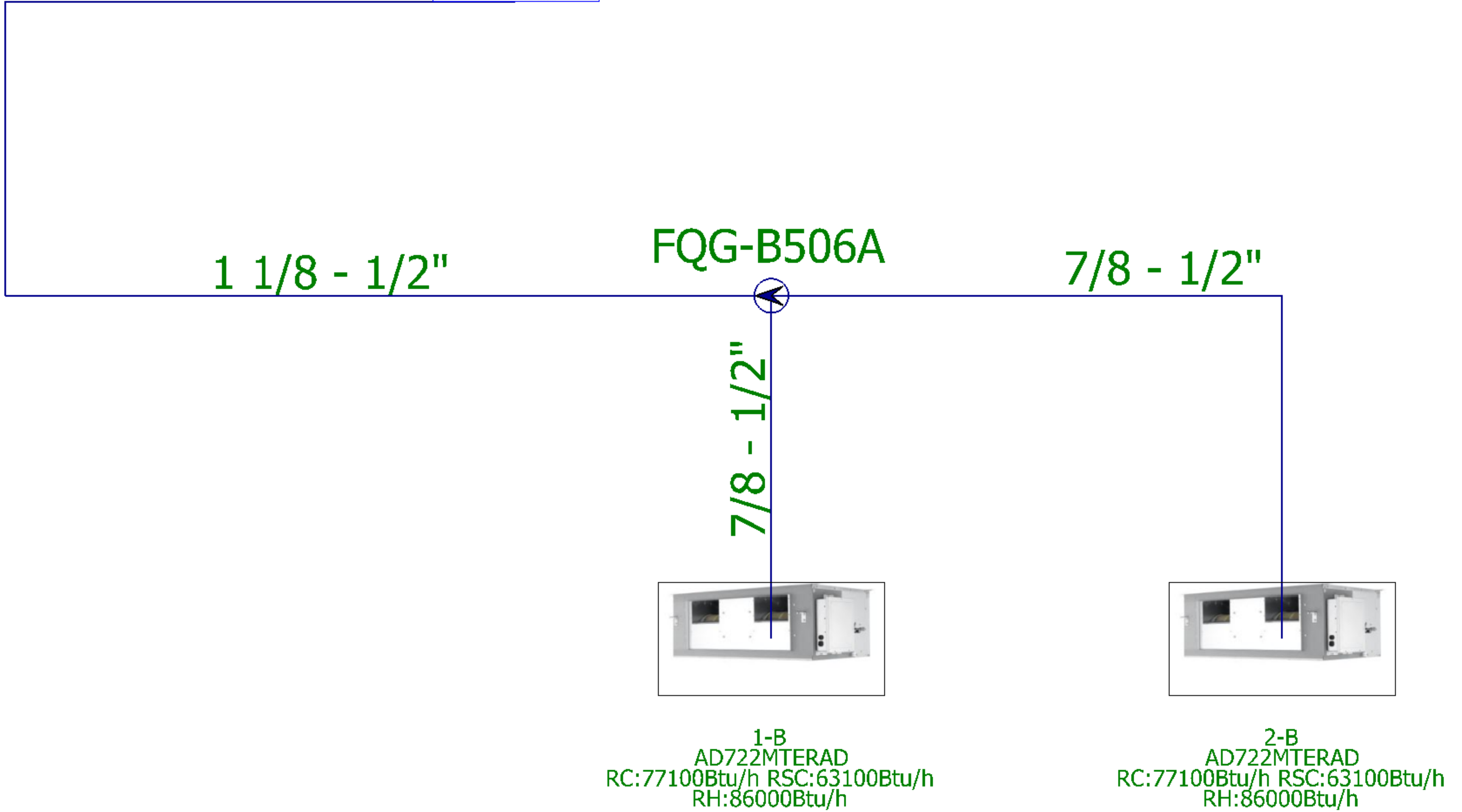


1-A
AD962MTERAB
RC:95500Btu/h RSC:70300Btu/h
RH:107500Btu/h

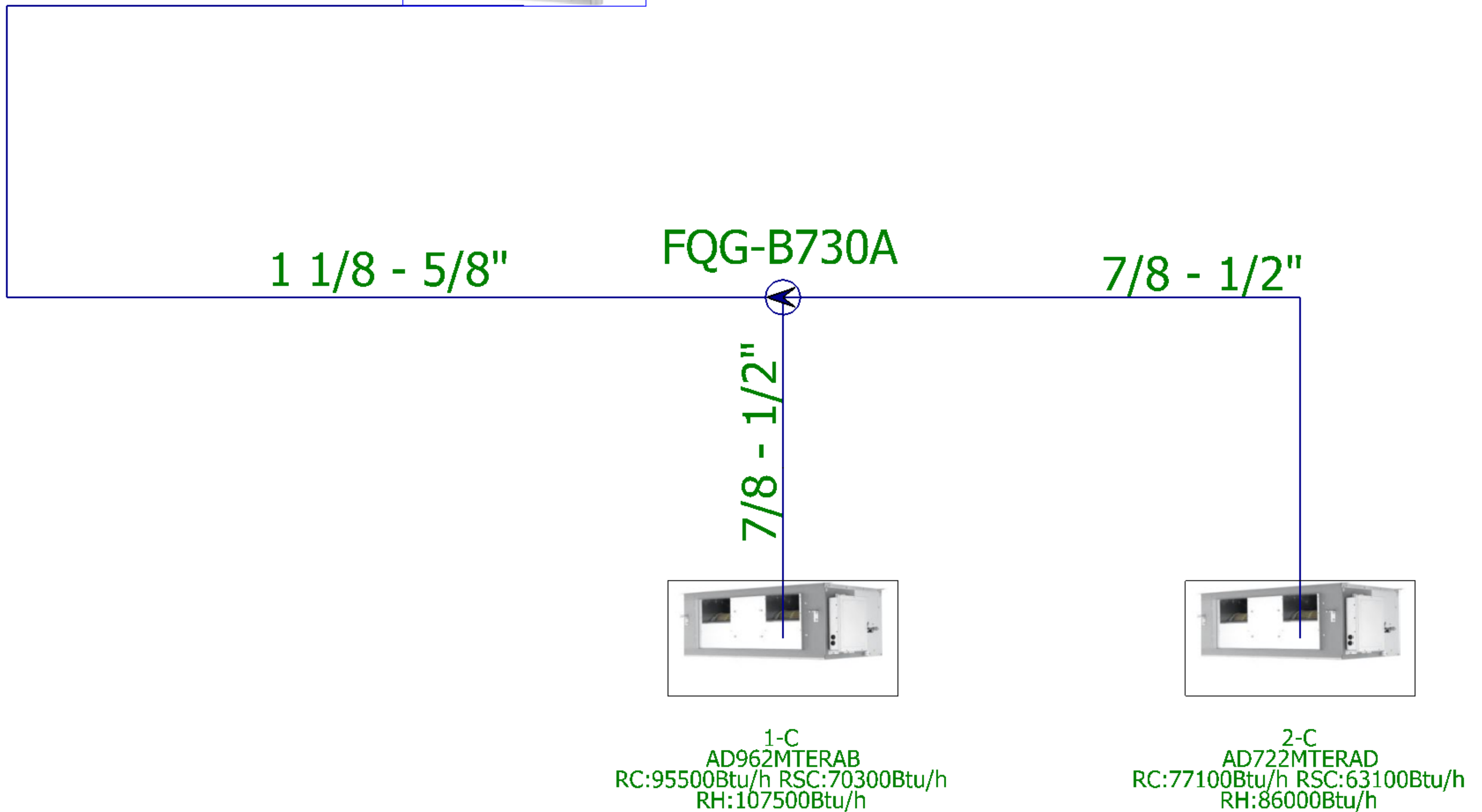


2-A
AD962MTERAB
RC:95500Btu/h RSC:70300Btu/h
RH:107500Btu/h

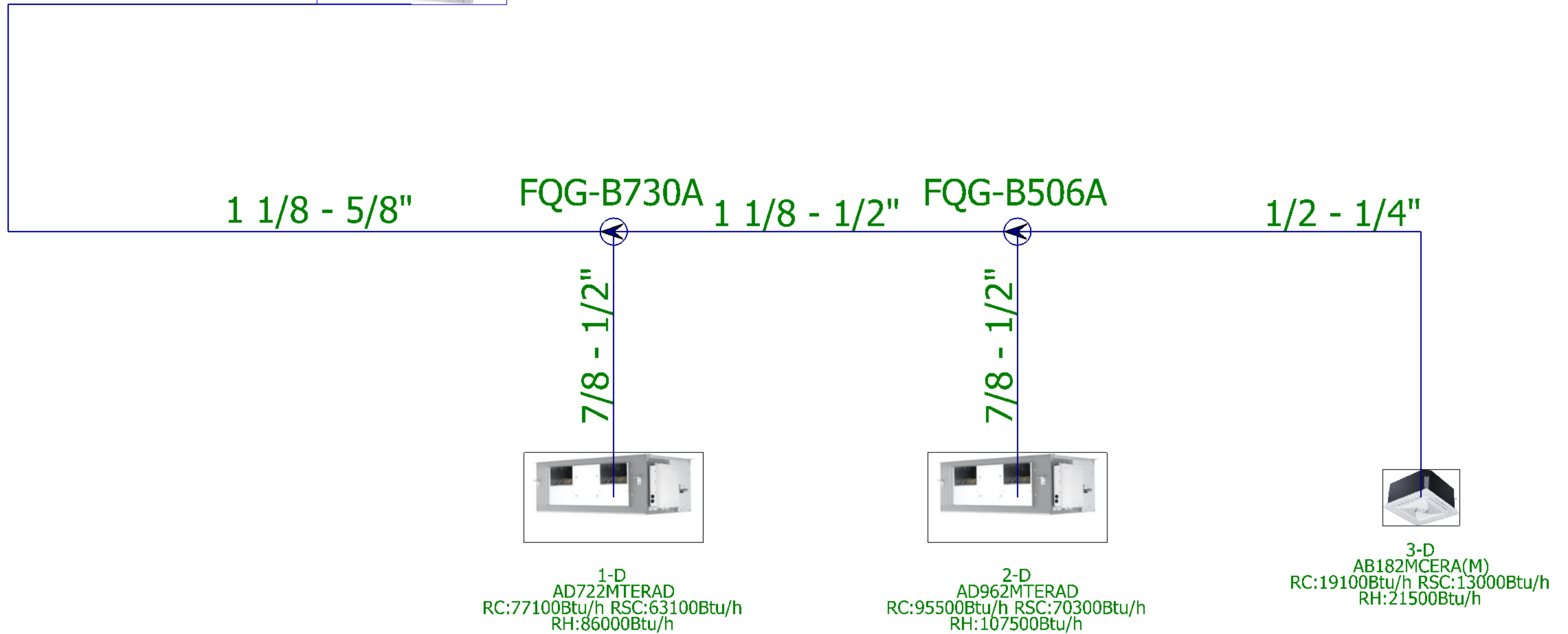
CIRCUIT B
AV16IMVEVA
RC:153500Btu/h RH:153500Btu/h



CIRCUIT C
AV20IMVEVA
RC:191100Btu/h RH:191100Btu/h



CIRCUIT D
AV20IMVEVA
RC:191100Btu/h RH:191100Btu/h



CIRCUIT E
AV20IMVEVA
RC:191100Btu/h RH:191100Btu/h



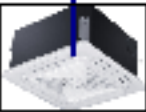
FQG-B730A

1 1/8 - 5/8"

7/8 - 3/8"

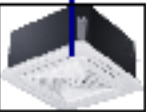
חנוכיה קטנה 1:8

1/2 - 1/4"



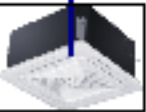
8-E
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4"



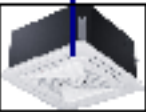
7-E
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4"



6-E
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4"



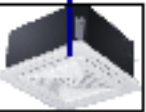
5-E
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4"



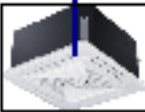
3-E
AB122MCERA(M)
RC:12300Btu/h RSC:8900Btu/h
RH:13600Btu/h

1/2 - 1/4"



2-E
AB122MCERA(M)
RC:12300Btu/h RSC:8900Btu/h
RH:13600Btu/h

1/2 - 1/4"

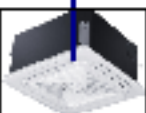


1-E
AB122MCERA(M)
RC:12300Btu/h RSC:8900Btu/h
RH:13600Btu/h

3/4 - 3/8"

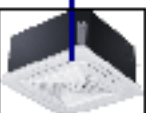
חנוכיה קטנה 1:8

3/8 - 1/4"



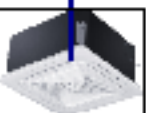
10-E
AB092MCERA(M)
RC:9600Btu/h RSC:7200Btu/h
RH:10900Btu/h

3/8 - 1/4"



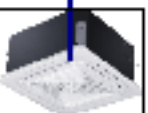
11-E
AB092MCERA(M)
RC:9600Btu/h RSC:7200Btu/h
RH:10900Btu/h

1/2 - 1/4"



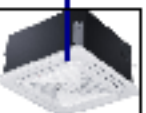
9-E
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4"



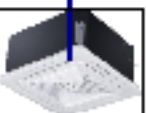
4-E
AB122MCERA(M)
RC:12300Btu/h RSC:8900Btu/h
RH:13600Btu/h

3/8 - 1/4"



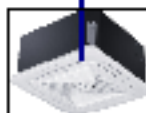
12-E
AB092MCERA(M)
RC:9600Btu/h RSC:7200Btu/h
RH:10900Btu/h

1/2 - 1/4"



13-E
AB122MCERA(M)
RC:12300Btu/h RSC:8900Btu/h
RH:13600Btu/h

1/2 - 1/4"



14-E
AB162MCERA(M)
RC:15400Btu/h RSC:10900Btu/h
RH:17100Btu/h

CIRCUIT F - F.A
AV20IMVEVA
RC:191100Btu/h RH:191100Btu/h

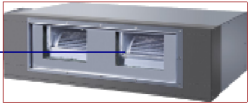


1 1/8 - 5/8"

FQG-B730A

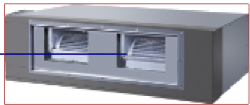


1 1/8 - 3/8"



1 -F
AD962MPERA
RC:95500Btu/h RH:60700Btu/h

1 1/8 - 3/8"

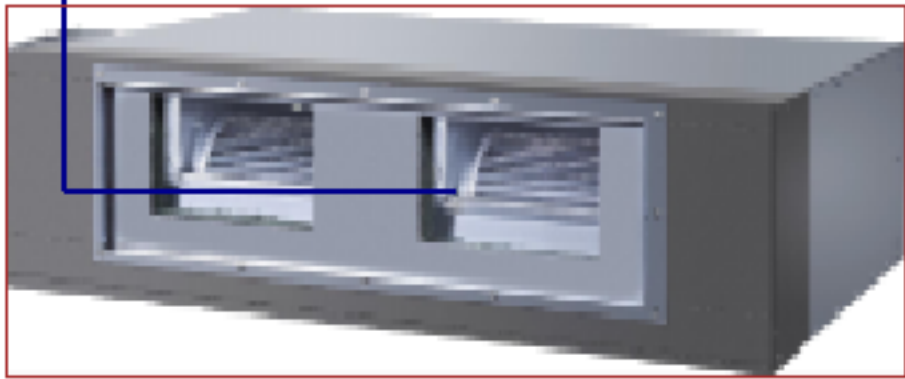


2 -F
AD962MPERA
RC:95500Btu/h RH:60700Btu/h

CIRCUIT G - F.A
AU10NFKERA
RC:95500Btu/h RH:104100Btu/h



7/8 - 3/8"



1-G
AD722MPERA
RC:77100Btu/h RH:51900Btu/h

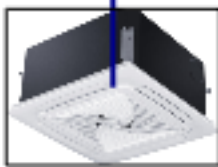
CIRCUIT H - backup
AU10NFKERA
RC:95500Btu/h RH:104100Btu/h



7/8 - 3/8

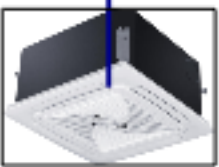
חנוכיה קטנה 1:8

1/2 - 1/4



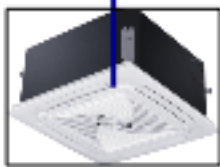
1-H
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4



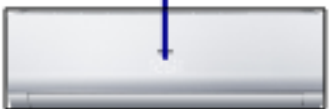
2*-H
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4



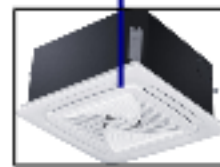
2-H
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4



5-H
AS122MFERAB
RC:12300Btu/h RSC:9600Btu/h
RH:13600Btu/h

1/2 - 1/4



4-H
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

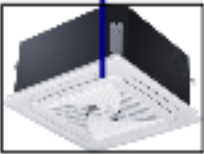
CIRCUIT I
AU10NFKERA
RC:95500Btu/h RH:104100Btu/h



7/8 - 3/8

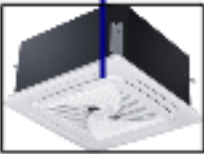
חנוכיה קטנה 1:8

1/2 - 1/4



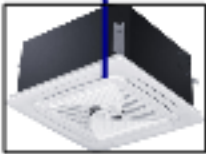
2-I
AB162MCERA(M)
RC:15400Btu/h RSC:10900Btu/h
RH:17100Btu/h

1/2 - 1/4



2-I*
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4



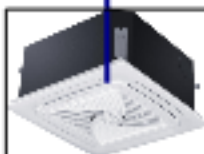
3-I
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4



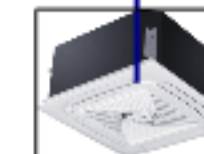
1-I
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4



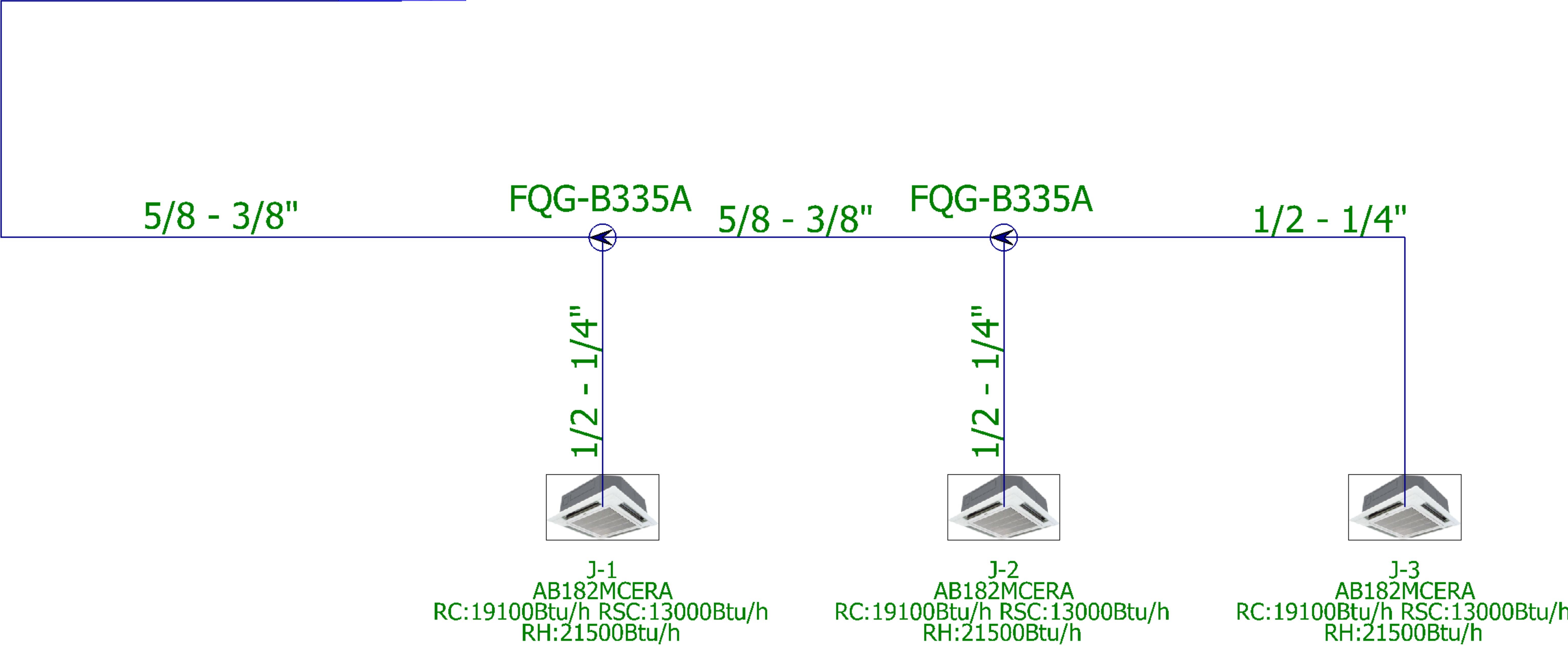
4-I
AB182MCERA(M)
RC:19100Btu/h RSC:13000Btu/h
RH:21500Btu/h

1/2 - 1/4



5-I
AB122MCERA(M)
RC:12300Btu/h RSC:8900Btu/h
RH:13600Btu/h

CIRCUITE J
AU06IFPERA
RC:52900Btu/h RH:52900Btu/h





נספח תנאי אחריות למזגן Haier VRF

(לשימוש שאינו ביתי ו/או אישי)

לקוח/ה יקר/ה

אנו מברכים אותך על רכישת המזגן ומודים לך שבחרת במזגן HAIER VRF.

	שם מלא:	סופר פארם כרמיאל
	כתובת:	מעלה כמון 2 כרמיאל
	יצרן:	Haier
	סוג המוצר:	מערכת מזגן/מזגנים מסוג VRF
תחילת אחריות 03/09/2023	דגם המוצר:	AU-10NFEKRA 3 יחידות AV-16IMVEVA 1 יחידה AV-20IMVEVA 5 יחידות AB-092MCERA 3 יחידות AB-122MCERA 6 יחידות AB-162MCERA 1 יחידה AB-182MCERA 14 יחידות AS-122MNERAB 1 יחידה AD-722MHERA 4 יחידות AD-962MHERA



	4 יחידות AD-962MHERA 4 יחידות AD-722MPERA 1 יחידה AD-962MPERA 2 יחידות	
סיום אחריות 01/09/2026		

ניופאן בע"מ (להלן: "ניופאן") שמחה להעניק לך שלוש שנות אחריות למזגן/מזגנים המפורטים לעיל שברשותך המיובאים והמסופקים על ידה (להלן: המזגן/המוצר), על פי התנאים המפורטים להלן.

פירוט תנאי האחריות:

1. המזגן המפורט לעיל, נרכש לשימוש עסקי / מסחרי (שאינו שימוש ביתי ו/או אישי).
2. האחריות תחול רק על המזגן והחלקים שיובאו וסופקו על ידי ניופאן ובהתאם לתנאי כתב אחריות זה.
3. האחריות הנה לתקופה של 5 שנים, אחריות ותחל ממועד השלמת ההתקנה, בתנאי כי עד למועד ההתקנה לא נעשה שימוש במזגן וכי הוא אוסון ונשמר באריזתו המקורית ובתנאים ראויים העונים לדרישות היצרן ו/או ניופאן.
- למען הסר ספק, האחריות על ההתקנה תינתן על ידי מתקין מורשה של המזגן, כהגדרתו להלן, אשר יתקין את המזגן ובמסגרת ההתקשרות וההתחייבויות שבינו לבין הלקוח).
4. ניופאן תתקן, בעצמה או באמצעות מי מטעמה, כל קלקול שנתגלה במזגן במהלך תקופת האחריות, בלא תמורה. האחריות כוללת החלפת המוצר במידה ולא ניתן לתקנו, אך ניופאן רשאית לפי שיקול דעתה, להציע החלפת המזגן במזגן חדש זהה או מסוג ואיכות דומים ושווי ערך, בין אם חדש ובין אם מוחדש.
5. במהלך תקופת האחריות ניופאן מתחייבת להשיב את המוצר למצב בו היה אלמלא הקלקול. היה ותיקון המוצר בתקופת האחריות כרוך בהחלפת חלקים בו, יהיו החלקים המחליפים מקוריים וחדשים.
6. במהלך תקופת האחריות, המזגן יתוקן אצל הלקוח תוך 3 מיום הזמנת השירות. היה והקלקול במוצר מונע את השימוש העיקרי שלשמו מיועד המזגן, מתחייבת ניופאן לבצע את התיקון בתוך 7 ימים מיום הזמנת השירות.

7. במקרה בו תואם ביקור טכנאי, ישתדל הטכנאי להגיע תוך שעתיים מהמועד שתואם. במקרה בו הטכנאי מתעכב, ניופאן או מי מטעמה יודיעו על כך ללקוח בהקדם האפשרי לאחר שנודע על העיכוב. בכל מקרה, ולמען הסר ספק, לא יחול "חוק הטכנאים" – סעיף 18א(ג) לחוק הגנת הצרכן, תשמ"א-1981.
8. לבקשת הלקוח, ניופאן תמסור לו לאחר תיקון המוצר, אישור בכתב ובו פירוט בדבר מהות התיקון ומהות החלקים שהוחלפו, ככל שהוחלפו.
9. אחריות ניופאן על פי כתב אחריות זה, תהא בתוקף רק בהתקיים כל התנאים שלהלן במצטבר:
 - 9.1 המזגן טופל באופן נכון בהתאם להוראות השימוש ולא נעשה בו שימוש בניגוד להוראות היצרן/הוראות השימוש.
 - 9.2 לא נעשה במזגן שינוי או תיקון (לרבות התקנה) שלא באמצעות מתקין מורשה/טכנאי מורשה/נציג מוסמך של ניופאן.
 - 9.3 המזגן לא הוזנח או נפגע כתוצאה מתאונה ו/או ממחדל ו/או מפגיעה ו/או נזק שנגרם באחריות הלקוח.
 - 9.4 המזגן לא נפגע כתוצאה מטלטול ו/או העברתו ממקום אחד למקום אחר.
 - 9.5 המזגן לא נפגע כתוצאה משינויים במתח החשמל ו/או מפגע טבע.
 - 9.6 מספרו הסידורי של המזגן לא עבר מחיקה או הסרה המעידים על תיקון שבוצע באמצעות טכנאי לא מורשה.
 - 9.7 קיימת גישה לשם מתן שירות לכל חלקי היחידה הפנימית והחיצונית תוך שמירה על הוראות הבטיחות.
10. ניופאן אחראית לכך שתפוקת המזגן תהא בהתאם למפרטים הטכניים של יצרן המזגנים HAIER ולא לכך שהמזגן מתאים לחלל אותו מבקשים למזג, למעט כאשר תכנון המיזוג בוצע על ידי ניופאן. על כן, באחריות הלקוח לאשר את תכניות המיזוג והתאמת המזגן על ידי יועץ מיזוג אוויר מטעמו ועל חשבוננו.
11. האחריות אינה כוללת ניקוי מסננים (פילטרים) ו/או ניקוי מאיץ (טורבינה) ו/או ניקוי סוללת מאייד/מעבה. כמו כן, תיקון המזגן לא יכלול החלפה ו/או תיקון של חלקי פח, פלסטיק, חלקי גומי, חלקי זכוכית, מילוי גז, ואו קלקול שמקורו בתקלות אינסטלציה ו/או בתקלות שמקורן בהתקנה של המזגן.
12. השירות יינתן אך ורק למוצרים שיובאו על ידי ניופאן אשר הותקנו על ידי מתקין מורשה במקום המאפשר גישה בטוחה. במידה ועל מנת לתת את השירות יידרש צורך בפעולה או בציוד נוספים (כגון: מנוף, פיגומים, במת הרמה וכיו"ב), העלויות הנ"ל יושתו על הלקוח מזמן השירות לאחר אישורו מראש.
13. למען הסר ספק, ניופאן לא תהא אחראית למניעת רווח ולנזקים עקיפים וכספיים מכל סוג שהוא, במידה ויגרמו.

14. מבלי לגרוע באמור בסעיף 9 לעיל, הוכח כי הקלקול נגרם כתוצאה מאחת הסיבות שלהלן, ניופאן תהא רשאית לדרוש טרם ביצוע התיקון, תשלום בעד התיקון, חלקי החילוף, הובלת המוצר או החלפתו:

- 14.1 כוח עליון שהתרחש לאחר אספקת המזגן ללקוח.
- 14.2 זדון או רשלנות של הלקוח, לרבות שימוש בניגוד להוראות ההפעלה/השימוש.
- 14.3 תיקון ו/או התקנה שנעשו במזגן, על ידי מי שלא הוסמך לכך על ידי ניופאן ו/או על ידי מי שאינו מתקין מורשה, בנסיבות שאינן נובעות מהפרת חיובי ניופאן.

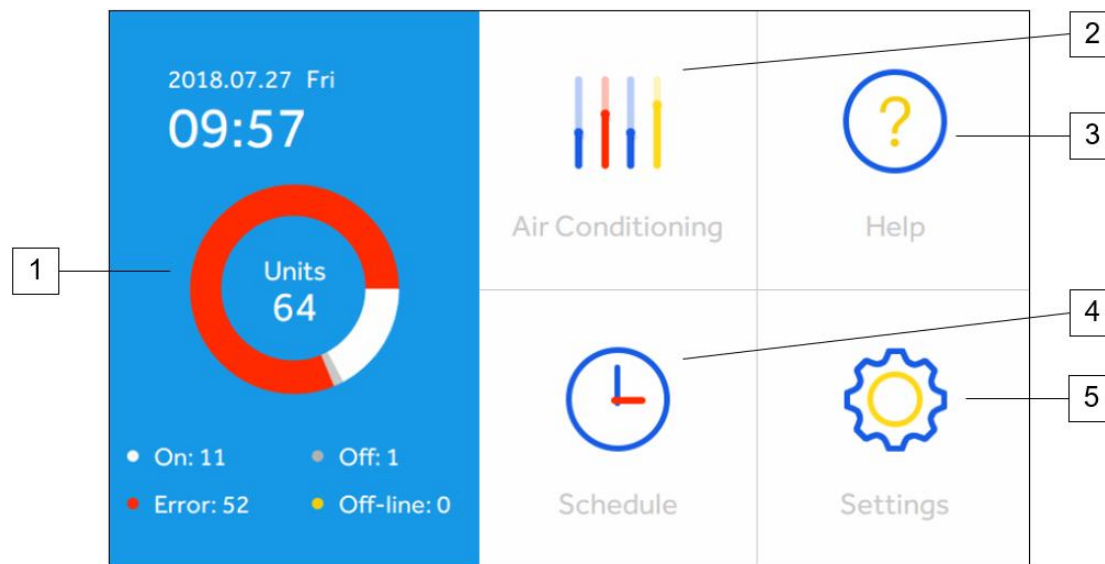
נשמח להעניק לך שירות באמצעות מוקד השירות הארצי שלנו בטלפון
1700700828

Haier Tefal (i)Indesit JVC SAMURAI JBL Bauknecht KitchenAid
TOSHIBA DeLonghi harman/kardon PILOT EIZO VAX™ magimix
BOSE acer Moulinex AXIS COMMUNICATIONS CROWN Scholtès Canon

06/09/2022

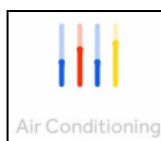
הוראות הפעלה - HC-SA164DBT

תצוגה ראשית (מסך הבית)



1. כמות וסטטוס יחידות
2. הפעלת יחידות פנים
3. פירוט פונקציות הבקר
4. טיימר שבועי
5. מסך טכנאים

הפעלת יחידות פנים – Air Conditioning



לחץ על אזור 2 במסך הראשי לכניסה להפעלת היחידות



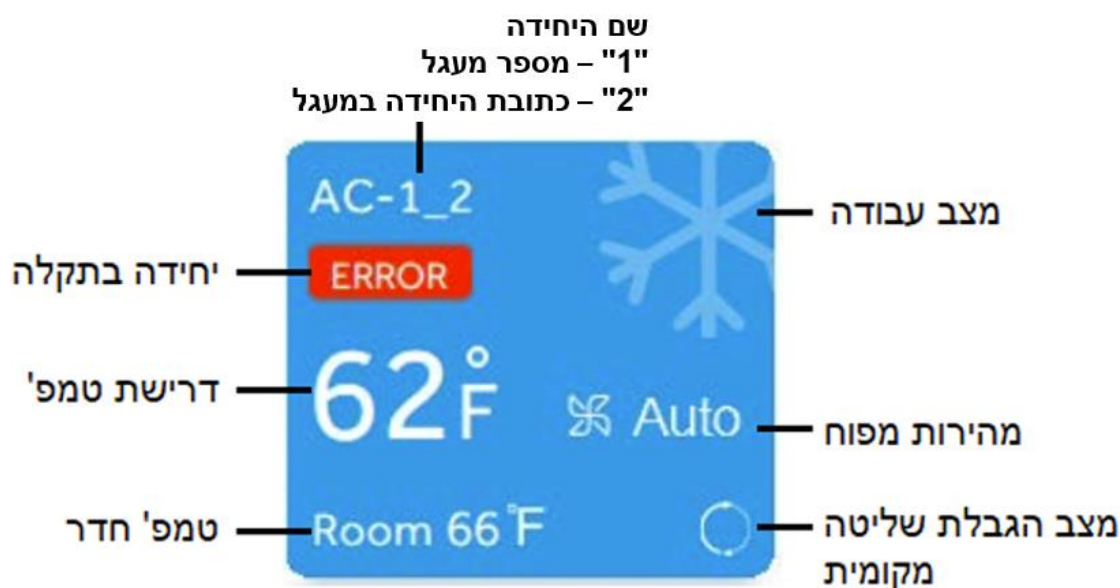
חזרה לדף הבית
בחירת יחידות להצגה

הפעלה מרכזית של יחידות
תצוגת יחידות ברשימה
תצוגת יחידות באייקונים

צבעי רקע

תכלת – קירור
סגול – ייבוש
אפור – כבוי

כחול – אוטומט
כתום – חימום
ירוק – אוורור



תצוגת יחידת במצב "רשימה" – List

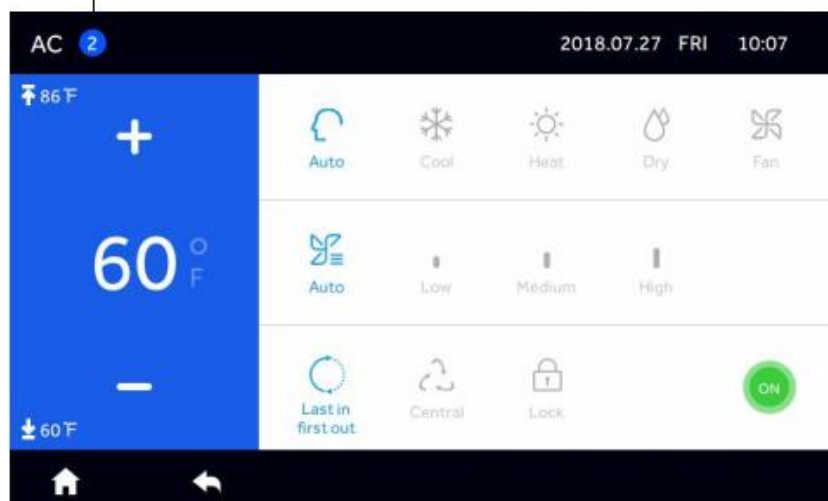
All AC * 64					2018.07.27 FRI 10:05			
Room	Zone	Mode	Room Temp.	Set Temp.	Fan	Central Mode	Schedule	Error
AC-1_1	/	Auto	64°F	60°F	Auto	Last in first out	No	/
AC-1_2	/	Cool	66°F	62°F	Auto	Last in first out	No	1
AC-1_3	/	Heat	68°F	64°F	Auto	Last in first out	No	2
AC-1_4	/	Dry	70°F	66°F	Auto	Last in first out	No	3
AC-2_1	/	Fan	72°F	68°F	Auto	Last in first out	No	4

אפשרויות הפעלה מרכזית של יחידות

הפעלה כללית	All-On Display Unit
כיבוי כללי	All-Off Display Unit
שליטה בכל היחידות	Control All Display Unit
שליטה ביחידות נבחרות	Control Selected Unit

בבחירת "שליטה ביחידות נבחרות" אופן בחירת היחידות תלוי בסוג התצוגה (אייקונים או רשימה), ובהתאם המסכים:

לחץ על המספר ע"מ לבחור יחידות



All AC * 64 2018.07.27 FRI 10:09

Room	Zone	Mode	Room Temp.	Set Temp.	Fan	Central Mode	Schedule	Error
☒ AC-1_1	/	Auto	64°F	60°F	Auto	Last in first out	No	/
☒ AC-1_2	/	Auto	66°F	60°F	Auto	Last in first out	No	1
☐ AC-1_3	/	Heat	68°F	64°F	Auto	Last in first out	No	2
☒ AC-1_4	/	Dry	70°F	66°F	Auto	Last in first out	No	3
☐ AC-2_1	/	Fan	72°F	68°F	Auto	Last in first out	No	4

Cancel Confirm

בחירת יחידות להפעלה

שליטה ושינוי הגדרות יחידה

AC 2 2018.07.27 FRI 10:07

העלאת טמפ' +

60°F

הורדת טמפ' -

חזרה לסך הבית

מצב עבודה / חימום/קירור/אוורור: Auto, Cool, Heat, Dry, Fan

עצמת אוויר: Auto, Low, Medium, High

הגבלת שליטה מקומית: Last in first out, Central, Lock

כיבוי/הפעלה: ON

הגבלת שליטה מקומית

Last in first out – תרמוסטט מקומי ללא הגבלה

Central – תרמוסטט מקומי לכיבוי/הפעלה בלבד

Lock – תרמוסטט מקומי מנוטרל

טיימר שבועי

ניתן להגדיר עד 64 תכניות
כניסה לטיימר השבועי ע"י לחיצה על אזור 4 במסך הראשי (ראה עמוד 1)
במידה ויש כבר תכניות הן תוצגנה, במידה ולא, יוצג המסך הבא:



הגדרת תכנית הפעלה חדשה

1. הקש +
2. בחר את היחידות אותן רוצים להפעיל בתכנית (צבועות בכחול)
3. הגדר את פעולות התכנית (זמן כיבוי ו/או הפעלה, מצב עבודה וטמפ', הגבלת תרמוסטט, ימים בשבוע, מחזורי או לא ימים חריגים בהם לא תופעל התכנית)
4. לאישור התכנית הקש **Confirm**

☐ All Select Air conditioning 10:21

☐ group-0 ^

☐ group-1 ^

☒ group-2 ^

AC-1_1 AC-1_2 AC-1_3 AC-1_4 AC-2_1

AC-2_2 AC-2_3 AC-2_4

AC-3_1 AC-3_2 AC-3_3 AC-3_4 AC-4_1

Confirm Confirm

Schedule_AC 2018.07.27 FRI 10:22

Zone Group*1|AC*4 Edit

Timing ☒ ON 08 : 00 ☒ OFF 17 : 00

Temp. < 76°F >

Home Back Confirm

Schedule_AC 2018.07.27 FRI 10:24

Control Mode Last in First out Central Lock

☒ WEEK ☐ ONCE

Cycle MON TUE WED THU FRI SAT SUN

Except Date: 0 Edit

Home Back Confirm

הגבלת תרמוסטט

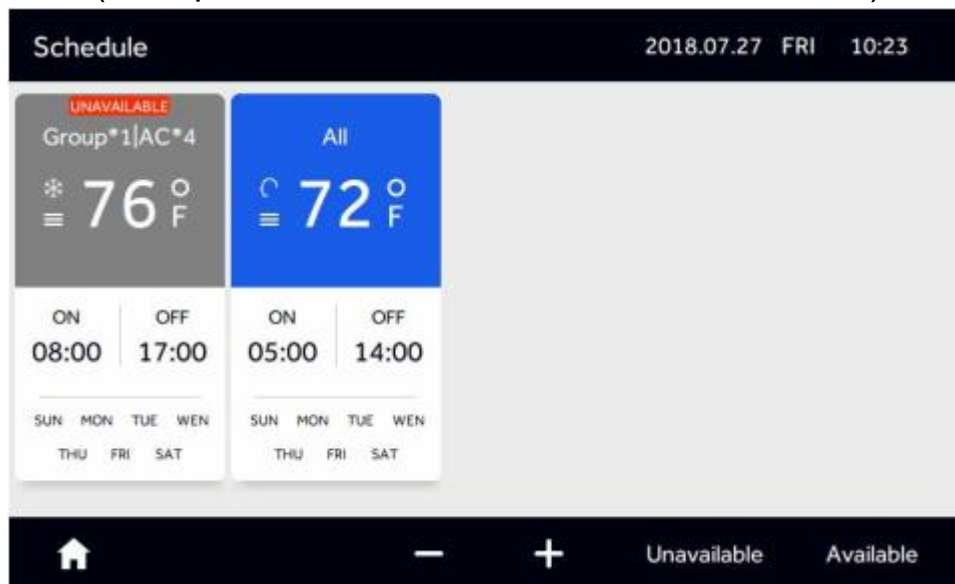
פעולה חד פעמית או מחזורית שבועית

בחירת הימים בשבוע

בחירת ימים חריגים

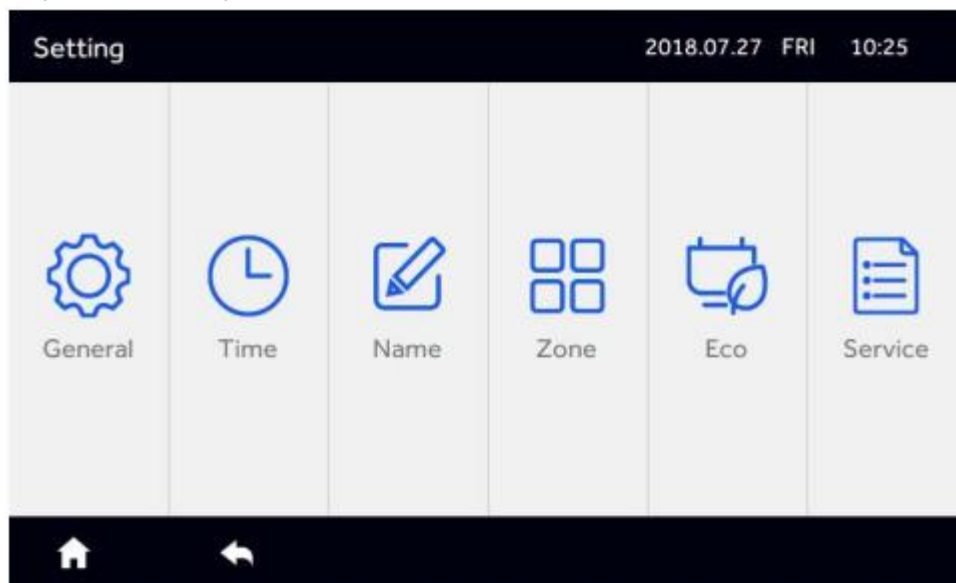
לאחר שהוגדרו תכניות, ניתן לבצע את הפעולות הבאות:

1. מחיקת תכנית קיימת -
2. הוספת תכנית חדשה +
3. אישור/ביטול הפעלת תכנית Unavailable/Available
(אם לא רוצים להשתמש בתוכנית אבל לא למחוק אותה)



הגדרות

כניסה להגדרות ע"י לחיצה על אזור 5 במסך הראשי (ראה עמוד 1)



General

1. רמת בהירות מסך
2. זמן השהייה לכיבוי מסך
3. הצגת טמפ' (°F/°C)

Time

1. כיוון שעה ותאריך

Name

1. עריכת שמות ליחידות הפנים

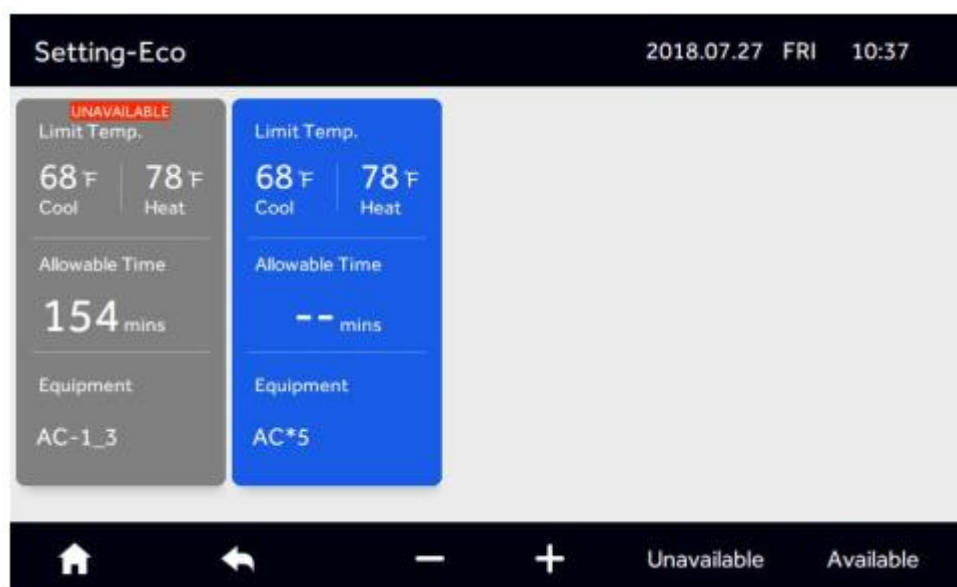
Zone

- הגדרת קבוצת מאיידים שיופעלו ביחד
1. הקש על + (פינה ימנית תחתונה)
 2. בחר את היחידות של אותה הקבוצה
 3. הקש Confirm
 4. לאחר יצירת קבוצה, ניתן להקיש על הקבוצה ולשנות את שמה

ECO

הגדרת חיסכון באנרגיה, עד 16 הגדרות

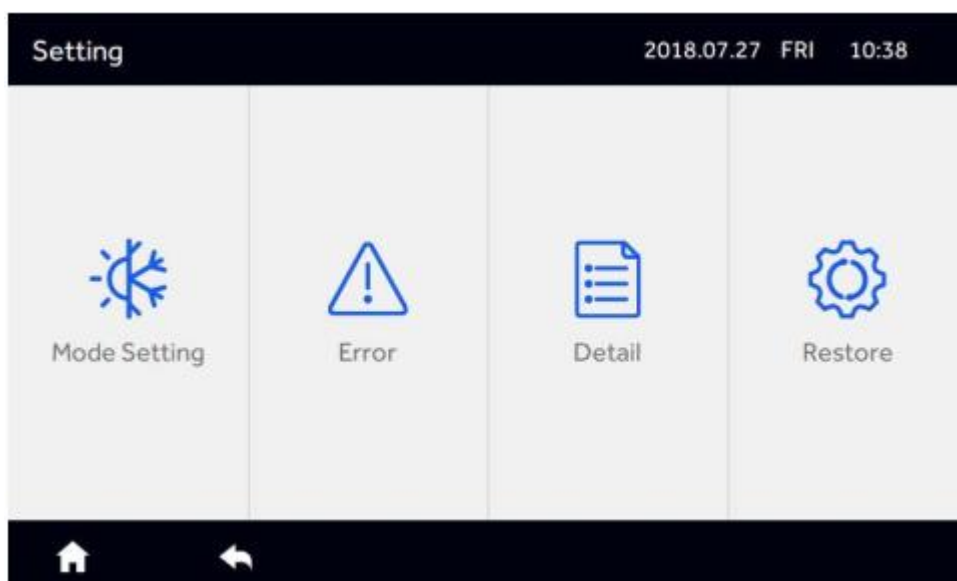
1. הקש על + (פינה ימנית תחתונה)
2. בחר יחידות עבורן תבוצע פונקציית החיסכון
3. הקש Confirm
4. הגדר מגבלות טמפ' (מינימום בקירור ומקסימום בחימום)
5. הקש Confirm



ניתן לאשר, לבטל, למחוק ולהוסיף תכניות

Service

סיסמה לכניסה: 841226



Mode Setting

הגבלת מצב עבודה של מעגל גז (חימום/קירור בלבד)



יש להקיש על שם המעגל אותו רוצים להגיל ואז על החץ / Cooling Only / Heating Only בהתאם

Error

צפייה ברשימת קודי תקלות

Detail

צפייה בנתוני הטמפ' של יחידות הפנים

Haier

YR-E17

בקר קווי הוראות הפעלה והתקנה

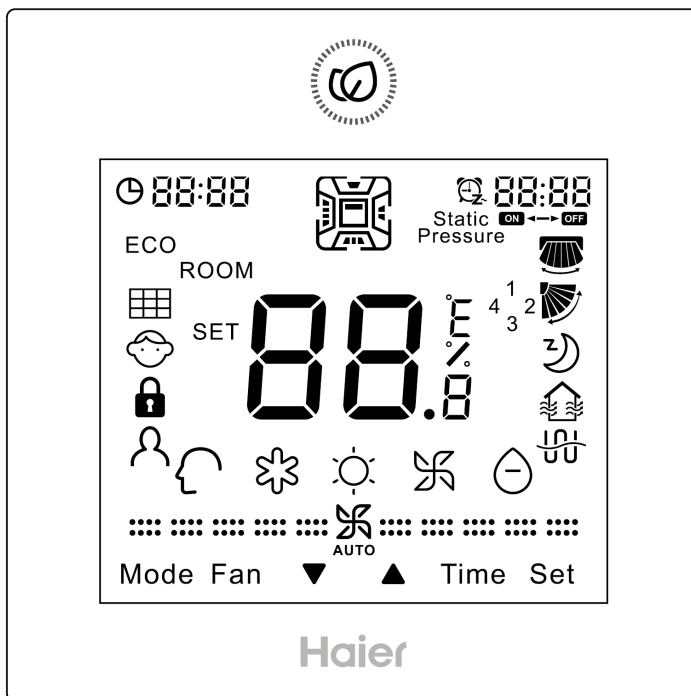
תכולה

2..... חלקים ופעולות

9..... פעולה

27..... הוראות חיווט הבקר הקווי

- אנא קראו את הוראות ההפעלה לפני השימוש במזגן.
- אנא שמרו את החוברת במקום בטוח לכל צורך בשימוש עתידי.





הפעלה/כיבוי



מקש כוונון לטמפרטורה, שעון, טיימר, זמן כיבוי לשינה, טמפרטורה. קיזוז וחיסכון באנרגיה; מקש סקירה לפרמטרים ולסקירת תקלות; מקש החלפת מצבים.

דיוק כוונון הטמפרטורה הוא 0.5°C (1°F). אם מצב החיסכון באנרגיה אינו מוגדר, טווח הכוונון הוא מ- 16°C (60°F) ל- 30°C (86°F). אם מוגדר מצב חיסכון באנרגיה, מגבלת הטמפרטורה הנמוכה ביותר של מצב קירור/יבוש והגבלת הטמפרטורה הגבוהה ביותר של מצב החימום נקבעת על ידי הגדרת השבב. טמפרטורת הקירור/יבוש המוגדרת כברירת מחדל היא 230°C (740°F), טמפרטורת החימום היא 26°C (78°F). הערה:

- אם המתג הזעיר SW2 במצב מופעל "on", הוא מציג את הטמפרטורה הסביבתית, כמו גם כאשר הוא מצב כבוי "off". ממצב כבוי למופעל, החלפת מצב והגדרת טמפרטורה, הוא מהבהב כדי להציג את סמל ההגדרה SET ומציג בקביעות את הטמפרטורה המוגדרת. לאחר מכן, יציג את טמפרטורת הסביבה, ולאחר 3 שניות סמל החדר. במצב חיסכון באנרגיה ומצב קיזוז הטמפרטורה, הטמפרטורה מתכווננת בפסיעות של 1°C בכל פעם.
- אם אתם משתמשים ביחידת אויר טרי, לא ניתן לכוון את הטמפרטורה. אם אין הגדרה מרכזית/נעילה, הטמפרטורה תהיה קבועה ב- 18°C (64°F) בקירור ו- 22°C (72°F) בחימום. מקש מעלה/מטה לא יוצג במצב רגיל, אך יראה ויהיה תקף בהגדרת טיימר, בחירת פעולות, מעבר היחידה לבדיקת תקלה, שינוי פרמטר בבדיקת פרמטרים, הגדרת מספר יחידה, כוונון זמן השינה וכו'.



לתצוגה במחזור של 24 שעות, לחצו פעם אחת על ▼ להפחתת דקה אחת. המשיכו ללחוץ, ואז יופחתו 2 דקות בלחיצה אחת, ולאחר מכן, 10 דקות תוך 5 שניות. הזמן ימשיך לרדת בקצב של 10 דקות בזמן ב- 10 שניות. ולהיפך. לחצו על SET לאישור, או הבקרה תחזור אוטומטית למצב הקודם בתוך 10 שניות.

מצב MODE

לחצו על מקש זה למעבר למצב. לקבלת מידע מפורט, אנא עיינו בהגדרת המצב. הערה: אם תשתמשו ביחידת האוויר הצח, כברירת המחדל המעבר המחזורי בין המצבים יהיה ← חימום ← מאוורר ← קירור.

מאורר

לחצו על מקש זה, מהירות המאורר תשתנה ברצף באופן הבא: :: :: :: (נמוכה) ←
 :: :: :: (בינונית) ← :: :: :: (גבוהה) ← :: :: :: (אוטומטי) ←
AUTO

הערה: מאורר אוטומטי ישתנה ברצף באופן הבא:

:: :: :: ← :: :: :: ← :: :: :: ← :: :: ::
AUTO AUTO AUTO AUTO

לחצו על מקש זה, ומהירות המאורר תשתנה ברצף באופן הבא (זמין בדגמים מסוימים בלבד):
 :: :: :: (בריזה) ← :: :: :: (נמוכה) ← :: :: :: (בינונית) ←
 :: :: :: (גבוהה) ← :: :: :: (מהירה ביותר) ←
 :: :: :: (אוטומטי) ← :: :: ::
AUTO

מחזוריות מאורר אוטומטי:

:: :: :: (בריזה) ← :: :: :: (נמוכה) ← :: :: :: (בינונית) ←
 :: :: :: (גבוהה) ← :: :: :: (גבוהה ביותר)
AUTO AUTO AUTO AUTO

אין מצב מאורר אוטומטי במצב מאורר; סמל המאורר 'הבהב בעת כוונן מהירות המאורר. הוא יוצג בקביעות לאחר ההגדרה.

הערה: אם תשתמשו ביחידת אוויר צח, המאורר יפעל כמאורר אוטומטי ולא ניתן לכוון אותו. אם תלחצו על מקש FAN, סמל המאורר ו-FFFF יבהבו בפניה הימנית העליונה, לא ניתן יהיה לכוון את מהירות המאורר, והם יוצגו בקביעות לאחר 3 שניות. מהירות המאורר ביחידת האוויר הטרי מבוקרת באופן אוטומטי על ידי היחידה הפנימית והבקר הקווית ומציגה תמיד את המאורר האוטומטי.

זמן

טיימר מופעל ON, טיימר כבוי OFF, טיימר מופעל ON / כבוי OFF.

הגדרה SET

לחצו על מקש זה כדי להיכנס לפעולה מחזורית. במקרה של דגם קסטה ארבע-כוונית, לחצו על מקש Set במשך 5 שניות כדי להיכנס לפעולה מחזורית.

1. לחצו על ▼ כדי לבחור את הפעולות ברצף הבא:

☀️ (רק כאשר זמינה הטיה סיבובית) ← ☀️ (רק כאשר זמינה הטיה סיבובית מעלה/מטה) ← ☷ (פעולת אוורור) ← ☷ (פעולה חזרבית) ← ECO ← ☷ (כאשר הגיע הזמן לניקוי המסנן, סמל זה יכלל במחזור) ← ☷ (ה-8 השני מתוך 88.8 באזור תצוגת הטמפרטורה A, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ← ☷ (ה-8 השני מתוך 88.8 באזור תצוגת הטמפרטורה B, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ← ☷ (חיישן תנועה, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ← פעולת חימום של 10°C (פעולה זו פועלת רק במצב חימום, זמינה בדגמים מסוימים בלבד) ← זרימת אוויר בריאותית כלפי מעלה (זמינה בדגמים מסוימים בלבד) ← זרימת אוויר בריאותית כלפי מטה (זמינה בדגמים מסוימים בלבד)

2. לחצו על ▲ כדי לבחור את הפעולות ברצף הבא:

זרימת אוויר בריאותית כלפי מטה (זמינה בדגמים מסוימים בלבד) ← זרימת אוויר בריאותית כלפי מעלה (זמינה בדגמים מסוימים בלבד) ← פעולת חימום של 10°C (פעולה זו פועלת רק במצב חימום, זמינה בדגמים מסוימים בלבד) ← ☷ (חיישן תנועה, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ← ☷ (ה-8 השני מתוך 88.8 באזור תצוגת הטמפרטורה B, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ← ☷ (ה-8 השני מתוך 88.8 באזור תצוגת הטמפרטורה A, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ← ☷ (כאשר הגיע הזמן לניקוי המסנן, סמל זה יכלל במחזור) ← ECO ← ☷ (פעולה חזרבית) ← ☷ (פעולת אוורור) ← ☷ (רק כאשר זמינה הטיה סיבובית מעלה/מטה) ← ☷ (רק כאשר זמינה הטיה סיבובית שמאלה/ימינה)

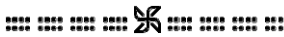
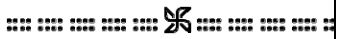
3. לחצו על SET כדי לאשר את הפעולה שנבחרה. אם נבחרה פעולה, לחיצה על הלחצן SET תבטל את הפעולה.

הערה: ההטיה הסיבובית שמאלה/ימינה ☷ זמינה רק לאחר הגדרת המתג הזעיר, סמל המסנן ☷ מוצג רק כשיש צורך לנקות את המסנן.

חלקים ופעולות

שעון; הגדרת פרמטר/שאילתא; תצוגת תקלה; מצב הגדרה.	 88:88
טיימר כיבוי/הפעלה; מצב שינה; הגדרת פרמטר/שאילתא; תצוגת תקלה.	 88:88 ON → OFF
תצוגת הגדרת הטמפרטורה והלחות בחדר. כל פסיעה היא 0.5°C (1°F). לדוגמה, אם הטמפרטורה היא 25°C (77°F), הטמפרטורה המוצגת תהיה 25.0°C (77.0°F). תצוגת הלחות תישאר רזרבית.	ROOM SET 88.8 F / C
חיסכון באנרגיה, סמל זה יוצג רק כאשר מוגדרת פעולת חיסכון באנרגיה	ECO
ניקוי מסנן.	
נעילת בטיחות ילדים. סמל זה יוצג רק כאשר מוגדרת פעולת נעילת בטיחות ילדים.	
נעילה/ מרכזית	 / 
חיישן תנועה (זמין בדגמים מסוימים בלבד).	
הטיה סיבובית שמאלה/ימינה. סמל זה מוצג במצב הטיה סיבובית; לא תופיע כשלא מופעלת הטיה סיבובית.	
הטיה סיבובית מעלה/מטה. סמל זה מוצג במצב הטיה סיבובית; לא תופיע כשלא מופעלת הטיה סיבובית.	
מצב שינה. סמל זה מוצג כשמוגדר מצב השינה, והזמן הנותר למצב השינה מוצג באמצעות 88:88.	
מצב חימום האוויר החוזר, סמל זה מופיע בצג בעת הגדרת מצב חימום האוויר החוזר.	
חימום חשמלי. סמל זה מופיע בצג בעת הגדרת מצב החימום החשמלי באמצעות בקר מתח DC הקווי.	

חלקים ופעולות

מצב אינטליגנטי.			
מצב קירור.		מצב חימום.	
מצב מאוורר.		מצב ייבוש.	
מהירות מאוורר הבריזה (זמין בדגמים מסוימים בלבד)			
מהירות מאוורר נמוכה.			
מהירות מאוורר בינונית.			
מהירות מאוורר גבוהה.			
מהירות מאוורר גבוהה ביותר (זמינה בדגמים מסוימים בלבד)			
אם מהירות המאוורר מוגדרת במאוורר אוטומטי, היא תשתנה ברצף הבא: בריזה (זמין בדגמים מסוימים בלבד) ← נמוכה ← בינונית ← גבוהה ← גבוהה ביותר (זמינה בדגמים מסוימים בלבד), בו-זמנית יוצג סמל AUTO.			

חלקים ופעולות

מתג זעיר	מיקום מופעל ON / כבוי Off	פעולה	הגדרת ברירת המחדל
Sw1	On	בקר קווי נשלט	Off
	Off	בקר קווי שולט	
Sw2	On	תצוגת טמפ. סביבה מופעלת	Off
	Off	תצוגת טמפ. סביבה כבוי	
Sw3	On	איסוף טמפ. סביבה מכרטיס היח' הפנימית	Off
	Off	איסוף טמפ. סביבה מהבקר הקווי	
Sw4	On	זיכרון בלתי נדיף אינו תקף	Off
	Off	זיכרון בלתי נדיף תקף	
Sw5	On	פרוטוקול ישן	Off
	Off	התאמה עצמית	
Sw6	On	רזרבי	Off
	Off	רזרבי	
Sw7	On	דגם עם הטיה סיבובית מעלה/מטה וימינה/שמאלה	Off
	Off	דגם עם הטיה סיבובית מעלה/מטה	
Sw8	On	יחידת אוויר טרי	Off
	Off	יחידה כללית	

ההבדל בין פעולת בקר קווי שולט לבקר קווי נשלט

פריט ההשוואה	בקר קווי שולט	בקר קווי נשלט
פעולה	כל הפעולות זמינות	1. זמינים: הפעלה/כיבוי, מצב, מהירות מאוורר, הגדרת טמפרטורה, הטיה סיבובית, חיסכון באנרגיה, פעולת השעון, פעולת חימום האוויר החוזר, מצב הגדרה, שומר מסך ונעילת בטיחות ילדים 2. ביטול סמל ניקוי המסנן 3. מצבט לפרטי הפרמטרים וקוד תקלה

אתחול

- (1) הבקר הקווי יציג את כל הסמלים לאחר ההפעלה או האיפוס, ולאחר מכן, ייכנס לתהליך האתחול. הבקר יוצג ברצף הבא: 88:88 (בפינה השמאלית העליונה) ← 88:88 (בפינה הימנית העליונה) ← 88.88 ← 88:88 (הפינה השמאלית העליונה), נורית הלבד הירוקה מהבהבת בקביעות עד לסיום האתחול.
- (2) אם לאחר ההפעלה הבקר הקווי אינו יכול לתקשר עם הכרטיס של היח' הפנימית, האתחול יסתיים תוך 4 דקות, ולאחר מכן, ניתן לבדוק את תקלת התקשורת מפעולת בדיקת תקלה.

שומר מסך

- (1) במצב כבוי וללא שומר מסך, לחצו בו זמנית במשך 5 שניות על TIME ו- ▼ כדי להגדיר זמן שומר המסך, אשר יראה לאחר שהנקודתיים הימניים עליונים 88 יהיו סטטים. לחצו על מקש מעלה/מטה כדי לשנות את זמן שמירת המסך ולחצו על מקש SET לאישור.
- (2) זמן שומר המסך יהיה 0 שניות 0s (תאורה אחורית מוארת תמיד), 15s, 30s, 60s, ערך ברירת המחדל הוא 15s. אם הוא לא הוכנס לא בפעם הראשונה, יוצג זמן שומר המסך שהוגדר בפעם האחרונה.
- (3) בתהליך שינוי זמן שומר המסך, לחצו על מקש ההפעלה/כיבוי כדי לצאת ממסך הגדרת זמן שומר המסך, שיחזור לזמן שומר המסך לפני הכיוון וההפעלה של היחידה.

הערה:

בעת בקרת פעולת יחידת האוויר הצח, במצב רגיל הממשק הראשי של הבקר לא יציג את מקש מעלה/מטה. במצב שומר מסך, לחצו על מקש TIME כדי להציג את מקש מעלה/מטה בממשק הראשי, ולאחר מכן, לחצו על מקש TIME ו- ▼ כדי להיכנס להגדרת זמן שומר המסך.

פעולת השעון

- (1) אם מחזור תצוגת שעון הוא 24 שעות, בעת ההפעלה הראשונית, 12:00 יופיע בצג כברירת מחדל.
- (2) בעת הפעלה ראשונית בבקר הקווי, $\oplus$ יופיע בתצוגת ממשק הבקרה הקווי, ואת השעון תוכלו לכוון בתוך 10 שניות. בוזמנית, סמל השעון $\oplus$ וספרות הדקות של השעה תהבהבנה, כדי לציין שניתן לכוון את השעה הנוכחית.
- (3) לחצו על מקש TIME במשך 5 שניות כדי להיכנס לפעולת הגדרת השעון. $\oplus$ יראה לאחר ההפעלה הראשונה (אם זאת לא ההפעלה הראשונה, השעון יישמר בזיכרון), כאשר סמל השעון וספרות הדקות יבהבו, כדי לציין שניתן לכוון את השעה הנוכחית.
- (4) לחצו על מקש TIME כדי לעבור מתצוגת הדקות לתצוגת השעות. לאחר כיוון השעה, לחצו על מקש SET לאישור.
- (5) בתהליך כיוון השעה, אם לא מבוצעת פעולה כלשהי בתוך 10 שניות, הפעולה מתבטלת וחוזרת למצב הקודם.
- (6) בתהליך כיוון השעה, לחצו על מקש הפעלה/כיבוי כדי לצאת מפעולת הגדרת השעון ובו זמנית להפעיל/לכבות את הפעולה.
- (7) בעת הגדרת טיימר או מצב שינה, לא ניתן לכוון את השעון. אם תלחצו על מקש TIME במשך 5 שניות כדי להיכנס לכוון השעון, סמל השעון ותצוגת השעה יבהבו כדי לציין שלא ניתן לכוון את השעון.

פעולת הטיימר

- (1) הגדרת מצב הטיימר: טיימר הפעלה, טיימר כבוי, טיימר הפעלה/כיבוי.
- (2) ברירת מחדל: טיימר מופעל 8:00, טיימר כבוי הוא 12:00.
- (3) דיוק: דיוק הזמן הוא 1 דקה. שעון הטיימר מבוסס על זמן השעון הנוכחי; הכיוון זהה לכיוון השעון. כמו שעון זמן.

(4) לחצו על מקש TIME, להלן מחזוריות פעולת הטיימר:

- טיימר הפעלה 8:00  ← וספרות תצוגת השעות מהבהבות
- טיימר הפעלה 8:00  ← וספרות תצוגת הדקות מהבהבות
- טיימר כיבוי 12:00  ← וספרות תצוגת השעות מהבהבות
- טיימר כיבוי 12:00  ← וספרות תצוגת הדקות מהבהבות
- טיימר הפעלה/כיבוי 8:00  ← במצב זמן הפעלה וספרות תצוגת השעות מהבהבות
- טיימר הפעלה/כיבוי 8:00  ← במצב זמן הפעלה וספרות תצוגת הדקות מהבהבות
- טיימר הפעלה/כיבוי 8:00  ← במצב זמן כיבוי וספרות תצוגת השעות מהבהבות
- טיימר הפעלה/כיבוי 8:00  ← במצב זמן כיבוי וספרות תצוגת הדקות מהבהבות ← סמל הטיימר ייעלם.

- ① תצוגת השעות או תצוגת הדקות מהבהבות, לחצו על ▲ ▼ כדי לכוון את הטיימר. המשיכו ללחוץ כדי להאיץ את מהירות הכיוון, ולאחר מכן, לחצו על SET כדי לאשר את הכיוון.
- ② הבקר ישפוט את סדר טיימר ההפעלה וטיימר הכיבוי וישתמש בחץ כדי להציג את הסדר. תחילה הפעלה ON ולאחר מכן, כיבוי OFF: ON ← OFF, תחילה OFF ולאחר מכן, ON: ON (כבוי): ON (מופעל): OFF (כבוי), OFF (כיבוי) ולאחר מכן ON → OFF. (מופעל): פועל ← כבוי.
- ③ לחצן ההפעלה/כיבוי אין השפעה על הגדרת הטיימר. במצב כבוי, מקש TIME אינו זמין.

ביטול פעולת הטיימר

- (1) אם בתוך 10 שניות לא מבוצעת פעולה הקשורה למקש הזמן TIME, הגדרה זו תבטל והטיימר יחזור למצב הקודם.
- (2) לחצו על מקש TIME, עד שסמל הטיימר ייעלם ופעולת הטיימר תבטל.
- (3) התיחסות למקשים אחרים הקשורים להגדרת הטיימר.
לחצו על מקש MODE או מקש FAN על מנת לצאת מההגדרה הנוכחית, לחצו עליהם שוב כדי ולהפעיל/לכבות ישירות את היחידה. אם הוגדר טיימר קודם לכן, הבקר הקווי יפעל בהתאם להגדרה הקודמת. אם לא, לא תהיה פעולת טיימר בבקר הקווי.

הטיה סיבובית

- (1) אם SW5 במצב מופעל, רק ההטיה הסיבובית מעלה/מטה תהיה מעורבת במחזור הפעולה. בשלב זה SW7 אינו מעורב.
- (2) אם SW5 במצב כבוי, את סוג ההטיה הסיבובית ניתן להגדיר באמצעות SW7. כאשר SW7 במצב כבוי, רק הטיה סיבובית מעלה/מטה תהיה זמינה, כאשר SW7 במצב מופעל, הטיה סיבובית מעלה/מטה ושמאלה/ימינה יהיו זמינים. ברירת המחדל היא רק הטיה סיבובית מעלה/מטה.
 - ① אם SW7 במצב כבוי (ברירת מחדל): רק הטיה סיבובית מעלה/מטה זמינה.
לחצו על מקש SET כדי להיכנס לפעולה המחזורית, סמל פעולה סיבובית מעלה/מטה יהבהב, ולאחר מכן, לחצו שוב על מקש SET כדי לאשר, וסמל הפעולה הסיבובית מעלה/מטה יואר בקביעות. אם מוגדרת פעולה סיבובית, בצעו את הפעולה הנ"ל כדי לבטלה.
 - ② אם SW7 במצב מופעל: יהיו זמינים הטיה סיבובית מעלה/מטה ושמאלה/ימינה.
לחצו על מקש SET כדי להיכנס לפעולה המחזורית, סמל פעולה סיבובית שמאלה/ימינה יהבהב, ולאחר מכן, לחצו על מקש מעלה/מטה כדי להיכנס לפעולה סיבובית מעלה/מטה, וסמל הפעולה הסיבובית מעלה/מטה יהבהב. לחצו שוב על מקש SET כדי לאשר, וסמל הפעולה הסיבובית יואר בקביעות. אם מוגדרת פעולה סיבובית, בצעו את הפעולה הנ"ל כדי לבטלה.
 - ③ בעת החיבור לבקר קווי נשלט, SW7 של הבקרים הקווים השולטים והנשלטים חייב להיות במצב זהה ולהתאים ליחידת הבקרה הקווית שבפועל.

(3) אם ה-SW5 במצב כבוי, דגמים מסוימים יכולים לבצע בקרה עצמית של ההטיה הסיבובית ובקרת הזווית.

① אם זווית הפעולה הסיבובית מעלה/מטה ניתנת לשינוי:

לחצו על מקש SET כדי להיכנס לפעולה המחזורית; סמל ההטיה הסיבובית מעלה/מטה יהבהב. לחצו על מקש SET שוב; סמל זווית ההטיה יהבהב (אם מופעל בפעם הראשונה, זווית ברירת המחדל תהיה שונה בהתאם למצבים השונים, ואם זאת לא הפעם הראשונה, זווית ההטיה האחרונה שהוגדרה תופיע בצג). בשלב זה, ניתן לכוון את זווית ההטיה באמצעות מקש מעלה/מטה (כאשר במצב אינטליגנטי זווית ההטיה נמצאת במצב 1, לחצו על מקש מעלה ▲ להטיה אוטומטית, ולחצו על מקש מטה ▼ למצב 2). אם לאחר לחיצה על מקש מעלה/מטה כדי לכוון את הזווית לא תבצעו פעולה כלשהי בתוך 10 שניות, הממשק יצא ממצב כוונן הזווית והפעולה המחזורית, ותוצג הזווית האחרונה שהוגדרה. אם אין בכוונתכם להגדיר פעולות אחרות כמו פעולת שינה, תצטרכו ללחוץ על מקש SET שוב כדי להיכנס לפעולה המחזורית.

② אם זווית ההטיה הסיבובית מעלה/מטה ושמאלה/ימינה ניתנת לכיוון :

לחצו על מקש SET כדי להיכנס לפעולה המחזורית, וסמל הטיה שמאלה/ימינה יהבהב. בזמן זה, לחצו על מקש מעלה/מטה כדי לעבור לסמל ההטיה מעלה/מטה שיהבהב. כאשר סמל ההטיה שמאלה/ימינה מהבהב, לחצו שוב על מקש SET, וזווית ההטיה שמאלה/ימינה יהבהב (אם מופעל בפעם הראשונה, זווית ברירת המחדל נמצאת במיקום 1, המיקום האמצעי של סמל ההטיה שמאלה/ימינה, אם הוא לא מופעל בפעם הראשונה, תוצג הזווית שהוגדרה בפעם האחרונה).

(4) לחיצה על מקש המאוורר FAN או על מקש המצב MODE תגרום ליציאה מפעולת ההטיה, ללא שליחת פקודה. בעת לחיצה על מקש המאוורר FAN או על מקש המצב MODE, תישלח הפקודה. אם הזווית הנוכחית מאושרת, לחיצה על מקש SET תגרום ליציאה ממצב ההטיה. במהלך הכוונן, אם לא תלחצו על מקש כלשהו בתוך 10 שניות, תצאו מפעולת ההטיה, ופעולת ההטיה תפעיל את הזווית האחרונה שהוגדרה. בתהליך הכוונן, לחיצה על מקש ההפעלה/כיבוי תכבה ישירות את הבקר הקווי, וזווית ההטיה הסיבובית תהיה זווית ההטיה הסופית.

פעולת זרימה בריאותית מעלה/מטה (בדגמים מסוימים בלבד)

- (1) ניתן להגדיר את הפונקציה באמצעות בקר קווי או שלט רחוק.
- (2) מחזור הפונקציה הוא כדלקמן:
 (רק כאשר זמינה הטיה סיבובית שמאלה/ימינה) ←  (רק כאשר זמינה הטיה סיבובית מעלה/מטה) ←  (פעולה רזרבית) ←  (פעולה רזרבית) ← ECO ←  (כאשר הגיע הזמן לניקוי המסנן, סמל זה יכלל במחזור) ←  (ה- 8 השני מתוך 88.8 באזור תצוגת הטמפרטורה A, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ←  (ה- 8 השני מתוך 88.8 באזור תצוגת הטמפרטורה B, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ←  (חיישן תנועה, זמין בדגמים מסוימים בלבד) ← פעולת חימום של 10°C (פעולה זו פועלת רק במצב חימום, זמינה בדגמים מסוימים בלבד) ← זרימת אוויר בריאותית כלפי מעלה (זמינה בדגמים מסוימים בלבד) ← זרימת אוויר בריאותית כלפי מטה (זמינה בדגמים מסוימים בלבד).
- (3) הפעולה זמינה רק כאשר ניתן להגדיר את זווית ההטיה מעלה/מטה.
- (4) לא ניתן להגדיר בו זמנית את פעולת זרימת האוויר הבריאותית מעלה/מטה. כאשר האחרון מוגדר, הראשון יבוטל באופן אוטומטי.
- (5) לאחר הגדרת הפעולה, ניתן לשנות את זווית ההטיה מעלה/מטה או שמאלה/ימינה באופן רגיל בממשק הראשי. לחצו על מקש SET כדי להיכנס למחזור הפעולה. כאשר סמל ההטיה מעלה/מטה, מהבהב, לחצו על מקש SET, ולאחר מכן, זווית ההטיה 1 תהבהב. לחצו על מקש מעלה/מטה כדי לכוון את הזווית. לאחר יציאה מכוון זווית ההטיה, זרימת האוויר הבריאותית מעלה/מטה תתבטל בו זמנית.

מצב שינה

- (1) לחצו על מקש SET כדי להיכנס להגדרת הפעולה, לחצו על ▲ ▼ לסמל השינה  שיהבהב, זמן השינה יופיע 88:88 בפניה הימנית העליונה. לחצו על מקש הזמן TIME כדי להיכנס להגדרת זמן השינה. "OFF" וסמל השינה  יבהבו. לחצו על ▲ ▼ כדי לכוון את זמן השינה מ-0.5 ועד 72 שעות פעם אחת, טווח הזמן של השינה הוא בין 0.5 שעות ל-72 שעות. לאחר הכוון, לחצו שוב על המקש כדי לאשר את הפעולה. "OFF" וסמל השינה  יוארו בקביעות.
- (2) כסמל השינה מהבהב, לחצו על מקש SET במקום על מקש TIME, הבקר הקווי יעביר את הפעולה למצב הפוך ממצב השינה הקודם. אם מוגדר מצב שינה, בטלו אותו; אם לא, כנסו לפעולת ההגדרה.
- (3) במקרה של הפסקת חשמל במהלך השינה, פעולת השינה תתבטל בו זמנית; בעת חידוש אספקת החשמל, התצוגה תהיה כבוייה. לבחירת פעולה כלשהי, עליכם לאפס את הממשק.

- (4) במצב שינה או בעת שינוי מצב מוגדר, אם לא מבוצעת פעולה כלשהי בתוך 10 שניות, יישמר המצב הקודם, וההגדרה או השינוי לא יהיו זמינים הפעם.
- (5) במצב הגדרת שינה וטיימר, יופיע לחלופין בהתאמה הזמן המוגדר; בעת הגדרה בו זמנית, יופיע הזמן שהוגדר קודם לכן. כאשר טיימר כיבוי הוא הראשון המוגדר, פעולת השינה תבוטל, וכאשר מצב השינה הוא הראשון המוגדר, פעולת טיימר הכיבוי תופעל לאחר מכן.
- (6) תחת מצב הגדרת פעולה, תוכלו לצאת ממצב הגדרת הפעולה בלחיצה על מקש MODE או FAN.
- (7) את זמן השינה ואת וטיימר ההפעלה לא צריך להגדיר ההפעלה/כיבוי כדי לצאת ממצב שינה וטיימר כיבוי היחידה.

פעולת חימום האוויר החוזר

- (1) לחצו על מקש SET כדי להיכנס להגדרת הפעולה, ולחצו על ▲ ▼ כדי להיכנס לפעולת החימום המאוורר וסמל החימום המאוורר  יבהבה. לחצו שוב על מקש SET כדי לאשר את הפעולה. הפעולה הנ"ל יכולה לבטל את פעולת חימום האוויר החוזר אם הוגדרה פעולת חימום האוויר החוזר.
- (2) לאחר הגדרת פעולת חימום האוויר החוזר, בעת שינוי מצב הבקר הקווי, פעולת חימום האוויר החוזר תישמר כאשר תקף הזיכרון הבלתי נדיף.

מעבר בין פרנהייט וצלזיוס

- (1) אם הטמפרטורה הנוכחית מוצגת במעלות צלזיוס, ניתן להגדיר הטמפרטורה של עד 30°C בכל מצב (כאשר מוגדרת פעולת חיסכון באנרגיה, מצב החימום יהיה מוגבל לערך הגבוה ביותר של פעולת החיסכון באנרגיה). לאחר מכן, לחצו על מקש ▲ במשך 15 שניות כדי לעבור למעלות פרנהייט, ו- 86°F יופיע בצג הממשק (כאשר מוגדרת פעולת חיסכון באנרגיה, ערך ההגבלה הגבוה ביותר במעלות פרנהייט יופיע בצג).
- (2) אם הטמפרטורה הנוכחית מוצגת במעלות פרנהייט, ניתן להגדיר הטמפרטורה של עד 60°F בכל מצב (כאשר מוגדרת פעולת חיסכון באנרגיה, מצב החימום יהיה מוגבל לערך הגבוה ביותר של פעולת החיסכון באנרגיה). לאחר מכן, לחצו על מקש ▼ במשך 15 שניות כדי לעבור למעלות צלזיוס, ו- 16°C יופיע בצג הממשק (כאשר מוגדרת פעולת חיסכון באנרגיה, ערך ההגבלה הגבוה ביותר במעלות צלזיוס יופיע בצג).

פעולת לחות (זמינה בדגמים מסוימים בלבד)

לחצו על מקש המצב MODE כדי לעבור למצב יבוש, והלחות תוצג באזור תצוגת הטמפרטורה. מקש מעלה/מטה הוא מקש כוונן הלחות.

חיסכון באנרגיה

- (1) לחצו על מקש SET כדי להיכנס להגדרת הפעולה, ולאחר מכן, לחצו על ▲ ▼ כדי לבחור בחיסכון באנרגיה. שוב על מקש SET כדי לאשר את הפעולה ולהציג את סמל החיסכון באנרגיה ECO. אם הוגדרה פעולת החיסכון באנרגיה, הפעולה הנ"ל תבטל אותה.
- (2) ערך ברירת המחדל לחיסכון באנרגיה הוא 23°C (74°F) (הטמפרטורה הנמוכה ביותר המוגבלת של מצב הקירור ומצב היבוש) ו- 26°C (78°F) (הטמפרטורה הגבוהה ביותר המוגבלת של מצב החימום). טווח כוונן הטמפרטורה במצב קירור ויבוש הוא 23°C - 30°C (74°F - 80°F) וטווח כוונן הטמפרטורה במצב חימום הוא 16°C - 26°C (60°F - 78°F). אם מוגדרת פעולת החיסכון באנרגיה, היחידות הפנימיות יפעלו בטמפרטורת ברירת המחדל. הערה: ליחידת אוויר צח אין פעולת חיסכון באנרגיה.

ניקוי המסנן

כאשר סמל ניקוי המסנן  מופיע בצג, הסמל יוצג ברצף הפעולה. אם סמל ניקוי המסנן  מהבהב, לחצו על מקש SET כדי להסיר אותו.

פעולת חימום 10°C (בדגמים מסוימים בלבד)

- (1) רק במצב חימום, פעולה זו זמינה במחזור הפעולה.
- (2) בגם עם קסטה ארבע-דרכית, לחצו על מקש SET במשך 5 שניות כדי להיכנס למחזור הפעולה. כאשר הוא עובר לפעולת חימום 10°C , 10°C יבהב באזור תצוגת הטמפרטורה. לחצו על מקש SET כדי לאשר, ו- 10°C יוצג בקביעות.

פעולת קסטה ארבע כיוונית (בדגמים מסוימים בלבד)

- (1) כאשר היא מופעלת בפעם הראשונה, סמל הקסטה הארבע-כיוונית הכיוונים וסמל הטיה סיבובית מעלה/מטה יופיעו בצג. המספרים 1,2,3,4 המוצגים ליד ההטיה הסיבובית מתייחסים למסטי רוח שונים (אם מסטי הרוח במיקום 1, ההטיה הסיבובית מעלה/מטה תישאר בזווית שהוגדרה במצב מסטי הרוח 1. בינתיים, יוצג מספר 1 ליד ההטיה הסיבובית מעלה/מטה יוצג בו-זמנית). כעת מקש SET יכול לעבור רק בין ארבעה מסטי הרוח. השתמשו במקש מעלה/מטה כדי להגדיר את הזווית הנוכחית של מסית הרוח.
- (2) מחזור סיבובי של מסית הרוח: מסטי רוח ארבע-דרכי 1 $\leftarrow$ מסטי רוח ארבע-דרכי 1 $\leftarrow$ מסטי רוח ארבע-דרכי 2 $\leftarrow$ מסטי רוח ארבע-דרכי 3 $\leftarrow$ מסטי רוח ארבע-דרכי 4, נשלטים יחד.
- (3) אם זו לא הפעם הראשונה שאתם נכנסים אליו, לחצו על מקש SET, מסטי הרוח שהוגדר בפעם האחרונה יתבהב. בינתיים, הזווית של מסית הרוח שהוגדר בפעם האחרונה בקביעות, ומספר מסית הרוח ליד ההטיה הסיבובית מעלה/מטה יוצג בקביעות.

חיישן תנועה (זמין בדגמים מסוימים בלבד)

- (1) לחצו על מקש Set במשך 5 שניות כדי להיכנס לפעולה המחזורית, ולאחר מכן, לחצו על מקש מעלה/מטה כדי לעבור ל- $\hookrightarrow$ (ה- 8 השני מתוך 88.8 באזור תצוגת הטמפרטורה A) $\hookleftarrow$ (ה- 8 השני מתוך 88.8 באזור תצוגת הטמפרטורה B) $\hookleftarrow$ (חישן התנועה).
- (2) ① לאחר שמוגדר חישן תנועה A, ה- A ייעלם עם תצוגת טמפ. החדר/הטמפ. המוגדרת. סמל חיישן התנועה $\hookrightarrow$ יוצג בקביעות.
- ② לאחר שמוגדר חישן תנועה B, ה- B ייעלם עם תצוגת טמפ. החדר/הטמפ. המוגדרת. o
- מל חיישן התנועה $\hookrightarrow$ יתבהב.
- ③ לאחר שמוגדר חישן תנועה, חיישן התנועה $\hookrightarrow$ יוצג במשך 2 שניות ויעלם לאחר 2 שניות כדי להשפיע על הנשימה.

מצב הגדרה (בדגמים מסוימים בלבד)

(1) במצב כבוי וללא שומר מסך, לחצו על מקש MODE במשך 5 שניות, 8 יוצג בפינה השמאלית העליונה של מחזור המצב הנוכחי. ערך ברירת המחדל הוא 0. לחצו על מקש מעלה/מטה כדי לעבור בין 0, 1, 2, 3, ולאחר מכן, לחצו על מקש Set כדי לאשר את הערך. מצב זה יעקוב אחר שינוי במצב המחזור הסיבובי לאחר שהיחידה הופעלה שוב. מצב מקביל בערך שונה.

0 ----- [אינטלגנטי] [חימום] [יבוש] [קירור] [מאוורר] 1 ----- [חימום] [יבוש] [מאוורר]
2 ----- [יבוש] [קירור] [מאוורר]
3 ----- [חימום] [יבוש] [קירור] [מאוורר]

(2) תהיה תקפה ההצלבה של מצב מחזורי שנקבע על ידי הבקר הקווי והיחידה הפנימית.

(3) יחידת אוויר צח יכולה לבצע הגדרת מצב, היא תבצע את ההצלבה עם שלושה מצבים של יחידת האוויר הצח (מצב קירור/חימום/מאוורר).

(4) את מצב יחידות פנים דירתיים ניתן לבדוק/לשנות באמצעות פעולת הגדרה מתקדמת לאחר שמופעל בקר קווי (זמין בדגמים מסוימים בלבד).

(5) הגדירו כדלקמן (זמין בדגמים מסוימים בלבד):

לחצו על מקש Set ועל מקש ▲ במשך 5 שניות כדי להיכנס למצב ההגדרה המתקדמת, כאשר פעולה A באזור תצוגת הטמפרטורה מוארת בקביעות. לחצו על מקש FAN כדי לעבור לפעולה B. קוד הפעולה 01 יהבהב באזור תצוגת השעון. המידע הספציפי באזור התצוגה של התזמון יוצג בקביעות, וניתן לשנות אותו בטווח של 00-03 באמצעות מקש ▲ ▼. בשלב זה, לחצו על מקש SET כדי לאשר, וקוד הפעולה 01 באזור תצוגת השעון יישאר מואר בקביעות, והמידע הספציפי באזור התצוגה של התזמון יהבהב, שמשמעותו שניתן כעת לשנות אותו. לחצו על מקש ▲ ▼ לשינוי, ועל מקש SET לאישור.

תצוגת תקלה

- (1) במצב ללא שומר מסך, לחצו על מקש TIME במשך 10 שניות כדי לבדוק תקלות בכל היחידות הפנימיות בקבוצה. מספר היחידה מוצג מאחורי הנקודתיים השמאליים עליונים; התקלה הנוכחית מוצגת לפני הנקודתיים הימניים עליונים, והיסטוריית התקלה מאחורי הנקודתיים.
- (2) מספר היחידה מוצג בתצוגה דצימלית והתקלה מוצגת בתצוגה הקסדצימלית.
- (3) כל המספרים הקסדצימליים של תקלה הם באות גדולה. אבל b ו-d באותיות קטנות כדי לא לערבב עם 8.
- (4) אם אין תקלה נוכחית, "--" יוצג לפני הנקודתיים הימניים; אם אין היסטורית תקלה "--" יופיע מאחורי הנקודתיים הימניים.
- (5) לחצו על מקש TIME כדי לצאת ממצב בדיקת תקלה. מידע השעון ומידע הטיימר יופיעו בצג.
- (6) ניקוי רישום התקלות: לחצו על מקש TIME במשך 10 שניות, התקלה תוצג. לאחר מכן, לחצו שוב על מקש TIME במשך 5 שניות כדי לנקות את התקלה הנוכחית והיסטורית התקלות של כל היחידות.
- (7) לחצו על ▲ ▼ כדי לבחור את מס' היחידה.

נעילת בטיחות ילדים

- (1) ניתן להשתמש בפעולת נעילת בטיחות ילדים כדי למנוע פעולה לא רצויה. כל המקשים ינעלו לאחר לחיצה בו זמנית על המקשים SET ו- ▼ במשך 5 שניות. סמל נעילת בטיחות ילדים  יופיע בממשק. כל ההגדרות יישמרו במצבם, וכל המקשים לא יגיבו, כולל מקש ההפעלה/כיבוי.
- (2) נעילת המסך תשתחרר לאחר לחיצה בו זמנית על המקשים SET ו- ▼ במשך 5 שניות, וסמל נעילת בטיחות ילדים  ייעלם וכל המקשים יהיו זמינים.
הערה:
- כאשר אתם מבקרים את יחידת האוויר הצח, במצב רגיל הממשק הראשי של הבקר לא יציג את מקשי ▲ ▼. בעת הגדרת נעילת בטיחות ילדים, לחצו על מקש TIME כדי להציג את מקשי ▲ ▼ בממשק הראשי, ולאחר מכן, לחצו בו זמנית במשך 5 שניות על המקשים SET ו- ▼ כדי להיכנס להגדרת נעילת בטיחות ילדים. לאחר הגדרת נעילת בטיחות ילדים, מקשי ▲ ▼ יישארו מוצגים כדי להקל על ביטול נעילת בטיחות הילדים.

בדיקת פרמטרים

(1) לחצו על מקש SET במשך 5 שניות (בדגם קסטה ארע-כיוונית, זמן הלחיצה הוא 10 שניות) כדי להיכנס לבדיקת פרמטרים. מספר היחידה מספר מוצג באזור 88 של השעון, בעוד סוג הנתונים מוצג באזור 88 של הטיימר. מספר היחידה מוצג בשני שדות "88" הראשונים של השעון, כאשר סוג הנתונים מוצג בשני שדות "88" הראשונים של הטיימר. סוג הנתונים כולל A, b, C, d, E, ו-F. הנתונים הנוכחיים מוצגים מאחורי התאריך. לדוגמה, טמפרטורת הסביבה של יחידה 00 היא 16 מעלות, ולאחר מכן, מוצג "00 A16". לחצו על ▲ ▼ כדי לבחור סוג נתונים שונה מ-A, b, C, d, E, ו-F. לחצו על F.

מידע	משמעות	מערכת
A	טמפרטורת חיישן Tai של היחידה הפנימית	ערך בפועל, שיטה דצימלית
b	טמפרטורת חיישן Tc1 של היחידה הפנימית	ערך בפועל, שיטה דצימלית
C	טמפרטורת חיישן Tc2 של היחידה הפנימית	ערך בפועל, שיטה דצימלית
d	פתח/PMV 2 של היחידה הפנימית	ערך בפועל, שיטה דצימלית
E	כתובת היחידה הפנימית	ערך בפועל, שיטה הקסדצימלית
F	כתובת מרכזית של היחידה הפנימית	ערך בפועל, שיטה הקסדצימלית

(2) במצב בדיקת פרמטרים, לחצו על מקש TIME כדי לשנות את כתובת היחידה בקבוצה.

הגדרת מספר יחידה

- (1) כניסה: לחצו על מקש SET במשך 10 שניות (בדגם קסטה ארבע-דרכית, הזמן הוא 15 שניות) כדי להזין מספר יחידה להגדרה/שאילתא.
- (2) הגדרה זמינה כאשר כתובת התקשורת בין היחידה הפנימית והחיצונית מהבהבת אם המתג הזעיר יכול להגדיר את הכתובת, ולאחר מכן, השתמשו במקשי ▲ ▼ כדי לכוון בתחום של 0-3F. אם המתג הזעיר אינו יכול להגדיר את הכתובת, כתובת התקשורת בין היחידה הפנימית והחיצונית היא סטטית, וניתן רק לבדוק אותה.
- (3) כתובת הבקר הקווי מוצג לפני הנקודתיים של השעון בפינה השמאלית העליונה, החל מ-0 עד 15 ומוצג ביחידה עשרונית.
- (4) כתובת התקשורת בין היחידה הפנימית והחיצונית מוצגת בפינה השמאלית העליונה. ערך ברירת המחדל הוא כתובת היחידה הנוכחית, ובחירת יחידות פנימיות אחרות מבוצעות באמצעות ▲ ▼.
- (5) כתובת מרכזית מוצגת בפינה הימנית העליונה ולא ניתן לשנות אותה.
- (6) לחצו על מקש SET כדי לאשר את ההגדרה ולצאת ממנה לאחר שינוי כתובת התקשורת של היחידה הפנימית. אם תלחצו על מקשים אחרים או לא תבצעו פעולה כלשהי תוך 10 שניות, הוא תיסגר באופן אוטומטי ותישמר ההגדרה הקודמת. אם תלחצו על ההפעלה/כיבוי, היחידה תופעל/תיכבה ישירות וההגדרה הנוכחית לא תישמר.

בדיקת סיווג לחץ סטטי ופעולת כוונון

- (1) במצב מופעל ON ומצב ללא שומר מסך, לחצו על מקש FAN ועל מקש SET במשך 5 שניות כדי להיכנס למצב כוונון סיווג הלחץ הסטטי כאשר סמל הלחץ הסטטי וסיווג הלחץ הסטטי הנוכחי מוצגים בצג. לחצו על מקשי ▲ ▼ כדי לשנות את דרגת הלחץ הסטטי, ולאחר מכן, לחצו על מקש SET כדי לאשר.
- (2) מספר היחידה תוצג באמצעות שני מקטעי ספרות 8 שלאחר הנקודתיים בפינה השמאלית העליונה, וסיווג הלחץ הסטטי יוצג באמצעות שני מקטעי ספרות 8 שלאחר הנקודתיים בפינה הימנית העליונה. לחצו על מקש TIME כדי לעבור למספר היחידה.
- (3) מספר היחידה יוצג עשרונית מ- 00-15. הלחץ סטטי יוצג עשרונית מ- 01-04.
- (4) במצב השאילתה וההגדרה, אם אין שומר מסך, לחצו על מקש הפעלה/כיבוי כדי לצאת מהמצב הנוכחי ולהפעיל/לכבות את היחידה, כאשר הערכים לא ישמרו.
- (5) לחץ סטטי הוא הערך המבוקש כשזיכרון לא נדיף אינו זמין.
- (6) מספר הערך של הלחץ הסטטי של היחידה הפנימית וסיווג הלחץ הסטטי של היחידות הפנימיות זמינים לשאילתה/שינוי באמצעות הבקר הקווי (בדגמים מסוימים בלבד).
- (7) מספר הערך של סיווג הלחץ הסטטי והלחץ הסטטי זמינים לשאילתה/שינוי באמצעות ממשק הגדרה מתקדמת ((בדגמים מסוימים בלבד).

תקשורת עם הבקר המרכזי

- (1) מוצג בבקר המרכזי לאחר קבלת אות בקרה מרכזי מהיחידה הפנימית;
- (2) כאשר  מוצג בקביעות, כל המקשים למעט "הפעלה/כיבוי" של הבקר הקווי אינם זמינים. הסמל המרכזי ייעלם אם לא נקלט אות שליטה מרכזי מהיחידה הפנימית.
- (3) בעת קבלת אות נעילה מהיחידה הפנימית,  יוצג בקביעות, וכל המקשים לא יהיו זמינים.
- (4) במצב מרכזי או במצב נעילה, שומר המסך יהיה פעיל; לחצו על מקש כלשהו כדי להעיר את המסך.
- (5) במצב מרכזי או נעול, בדיקת תקלה, בדיקת פרמטרים של היחידה הפנימית ונעילת בטיחות ילדים, יהיו זמינים.

הגדרת פרמטר לחיסכון באנרגיה

- (1) במצב קירור 60°C (86°F), המשיכו ללחוץ על מקש FAN במשך 5 שניות כדי להגדיר את ערך החיסכון באנרגיה במצב הקירור. ערך חיסכון באנרגיה בקירור זה יהבהב מאחורי הנקודתיים השמאלית העליונה. ערך ברירת המחדל הוא 13°C (74°F). טמפרטורת היעד הנמוכה ביותר ניתנת לכוונון באמצעות מקשי ▲▼. לאחר ההגדרה, לחצו על מקש SET כדי לאשר ולצאת.
- (2) במצב חימום 16°C (60°F), המשיכו ללחוץ על מקש FAN במשך 5 שניות כדי להגדיר ערך לחיסכון באנרגיה במצב חימום. ערך חיסכון באנרגיה זה יהבהב מאחורי הנקודתיים הימנית העליונה. ערך ברירת המחדל הוא 26°C (78°F). את טמפרטורת יעד החימום הגבוהה ביותר הזאת, ניתן להגדיר באמצעות מקשי ▲▼. לאחר ההגדרה, לחצו על מקש SET כדי לאשר ולצאת.
- (3) פרמטר החיסכון באנרגיה יהיה תקף לאחר שמוצג סמל החיסכון באנרגיה ECO.

זיכרון לא נדיף

- (1) הגדירו זיכרון נדיף או לא נדיף באמצעות המתג הזעיר SW4.
- (2) מידע שמור בזיכרון: מצב, מהירות מאוורר, טמפרטורה מוגדרת, מצב הטיה סיבובית, פעולת חימום האוויר החוזר. חו
- (3) אם מוגדר טיימר או מצב שינה, הוא ישאר במצב כבוי לאחר הפסקת חשמל; כל ההגדרות השמורות בזיכרון לפני הפסקת חשמל יישמרו למעט מצב הפעלה/כיבוי.
- (4) לצורך תחזוקה קלה, לא משנה האם הזיכרון הבלתי נדיף זמין או לא זמין, רישומי התקלות יישמרו בזיכרון.

תקלה בתקשורת של בקר קווי

אם אין תקשורת בין בקר קווי לבין יחידה פנימית במשך 4 דקות, יופיע קוד "07" בעת בדיקת תקלה.

תקלה בחיישן

אם המתג הזעיר מוגדר לאיסוף טמפרטורת הסביבה מהבקר הקווי והחיישן אינו יכול לפעול כרגיל, יופיע קוד תקלה "01" בעת בדיקת תקלה.

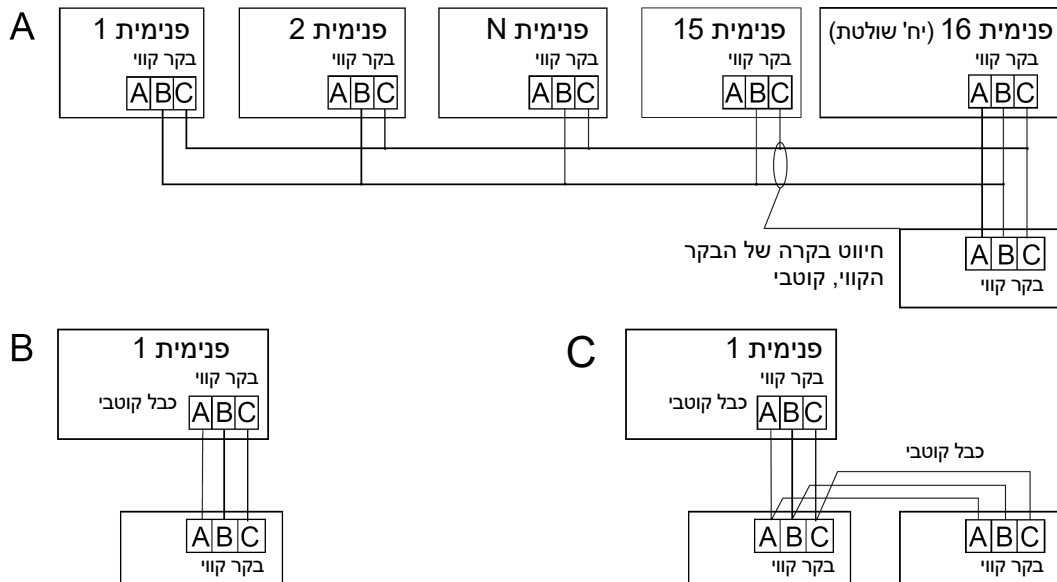
הגדרת קיזוז הטמפרטורה

- (1) במצב כבוי, המשיכו ללחוץ על מקש FAN במשך 5 שניות, ערך קיזוז הטמפרטורה הנוכחית יוצג בפינה השמאלית העליונה של המסך ויהבהב. "00" הוא ערך ברירת המחדל.
- (2) כאשר המערכת מוגדרת ליחידות צלסיוס, ערך קיזוז טמפרטורת הסביבה הוא $04^{\circ}\text{C} \sim -04^{\circ}\text{C}$, בעוד שביחידות פרנהייט, ערך קיזוז טמפרטורת הסביבה הוא $07^{\circ}\text{C} \sim -07^{\circ}\text{C}$. את ערך קיזוז הטמפרטורה ניתן לכוון באמצעות מקשי $\blacktriangledown \blacktriangle$.
- (3) לאחר הכוונת, לחצו על מקש SET כדי לאשר את ההגדרה.
- (4) ערך הקיזוז משמש לטמפרטורת הסביבה.
- (5) ערך הקיזוז תקף רק במצב איסוף טמפרטורת הסביבה של הבקר הקווי.

קירור מאולץ/חימום

- (1) אם הוא כבוי במצב קירור, לחצו על מקש "הפעלה/כיבוי" במשך 10 שניות כדי להיכנס לפעולת הקירור המאולץ וסמל מצב הקירור יוצג בממשק. "LL" יהבהב בזמנית באזור תצוגת טמפרטורה. לחצו על מקש "הפעלה/כיבוי" לכיבוי ויציאה ממצב הקירור המאולץ.
- (2) אם הוא כבוי במצב חימום, לחצו על מקש "הפעלה/כיבוי" במשך 10 שניות כדי להיכנס לפעולת החימום המאולץ וסמל מצב החימום יוצג בממשק. "HH" יהבהב בזמנית באזור תצוגת טמפרטורה. לחצו על מקש "הפעלה/כיבוי" לכיבוי ויציאה ממצב החימום המאולץ.

חיבורי החיווט של הבקר הקווי



שימו לב: לחיבור בקר קווי, אנא פעלו בהתאם להוראות ההתקנה של היחידה הפנימית המתאימה.

קיימות שלוש שיטות לחיבור בקר קווי ליחידות הפנימיות:

A. בקר קווי אחד יכול לשלוט על ערכה של עד 16 יחידות פנימיות, ויש להשתמש ב- 3 כבלים קוטביים כדי לחבר את הבקר הקווי ואת היחידה השולטת (היחידה הפנימית מחוברת ישירות לבקר הקווי), האחרות מחוברות ליחידה באמצעות 2 כבלים קוטביים.

B. בקר קווי אחד מבקר יחידה פנימית אחת, והיחידה הפנימית מחוברת לבקר הקווי באמצעות 3 כבלים קוטביים.

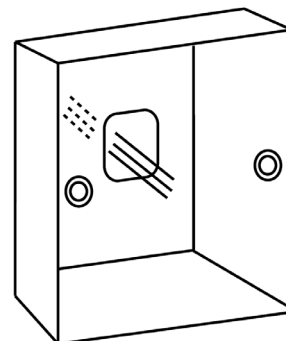
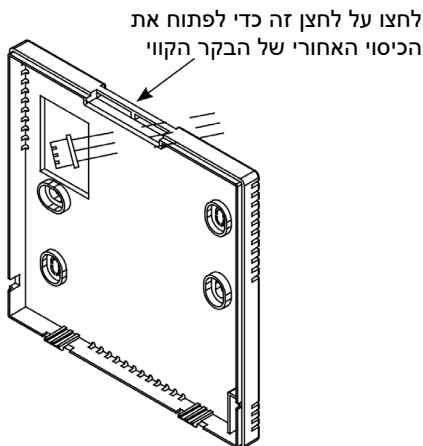
C. שני בקרים קוויים שולטים ביחידה פנימית אחת. הבקר הקווי מחובר ליחידה הפנימית ונקרא שולט 1, האחר נקרא שולט 2. בקר קווי שולט ויחידה פנימית; בקרים קוויים שולטים ונשלטים מחוברים כולם דרך 3 כבלים קוטביים.

מידות החיווט	אורך כבלי התקשורת (m/ft)
(0.3 mm ² x3 - כבל מסוכך (3 מוליכים), 22AWG)	< 100m/328ft
(0.5 mm ² x3 - כבל מסוכך (3 מוליכים), 20AWG)	≥100m/328ft ו- <200m/656ft
(0.753 mm ² x3 - כבל מסוכך (3 מוליכים), 18AWG)	≥200m/656ft ו- <300m/984ft
(1.25 mm ² x3 - כבל מסוכך (3 מוליכים), 16AWG)	≥300m/984ft ו- <400m/1312ft
(2 mm ² x3 - כבל מסוכך (3 מוליכים), 14AWG)	≥400m/1312ft ו- <500m/1640ft

*צד אחד של סיכוך כבל התקשורת חייב להיות מוארק.

הוראות התקנת הבקר הקווי

1. תחילה, העבירו את כבל התקשורת דרך החור בכיסוי האחורי.



הוראות חיווט הבקר הקווי

2. חברו את הכיסוי האחורי למחזיק. לאחר מכן, חברו כבל תקשורת למחבר CON1 של הבקר הקווי. לבסוף, חברו את המכסה הקדמי של הבקר הקווי לכיסוי האחורי כדי להשלים את ההתקנה.

