

הוראות התקנת PAC-LV11M-J קיט לחיבור יחידת MSZ-EF/GE/FH למערכת CITY MULTI – VRF

1. כללי

- הקיט מתאים לחיבור יחידות פנים מדגם: MSZ-EF/GE/FH באינדקס: 22-50 למערכות CITY MULTI ממשפחות PUMY-YKM, PUHY/PURY-YJM.
- * יש להקפיד כי הקיט אינו מותקן באזור המצריך שקט כגון חדר שינה, ספרייה, וכדומה.
 - * יש להתקין את הקופסא באזור נגיש לשירות כמפורט בסעיף 3.5.
 - * מרחק מקסימאלי בין הקיט ליחידה: 10 מטרים.
 - * היחידה מיועדת **להתקנה בתנאי פנים**.

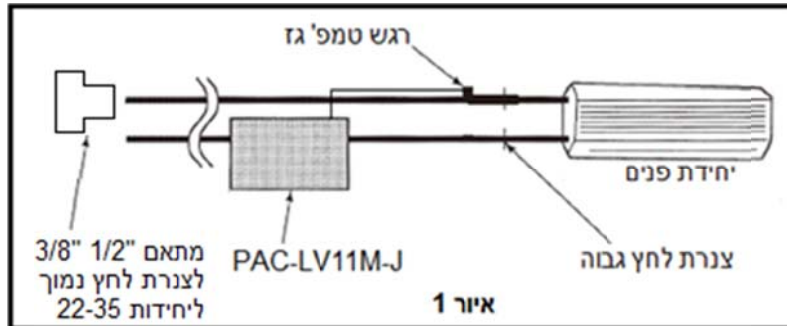
2. מפרט טכני

220V חד-פאזית	הזנה
142x355x183	גובה/רוחב/עומק [מ"מ]
3.5	משקל [ק"ג]
1/4	קוטר צנרת ["]
תנאי פנים	התקנה

3. התקנה

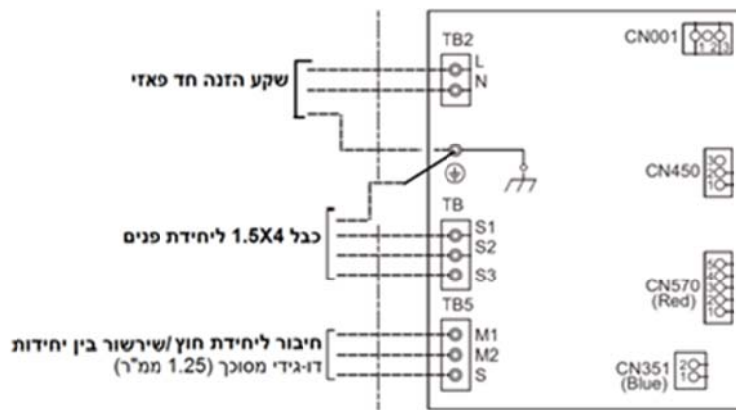
שים לב! לפני התקנת הקיט יש לחבר את רגש צנרת הגז לקונקטור CN44

- 3.1 צנרת-קוטר הצנרת נקבע לפי יחידת הפנים (ראה דף פריסה POWER MULTI). הקיט מתחבר על קו הלחץ הגבוה.
- הקיט מגיע עם מתאם קוטר לקו הלחץ הנמוך ליחידות באינדקס 22-35 (ראה איור 1).



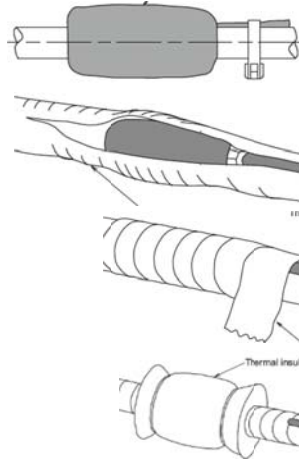
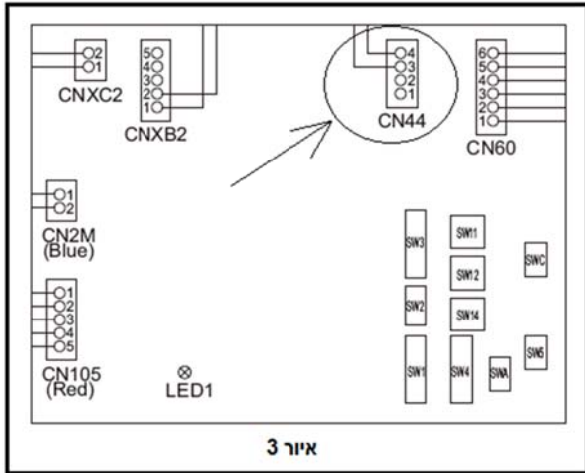
3.2 חשמל ותקשורת

פתיל זינה עם תקע	TB2 – L, N, Gr	הזנת מתח לקיט
דו-גידי מסוכך (1.25 מ"מ"ר)	TB5-M1, M2, S	תקשורת לקיט (TB3) מיח' חוץ
1.5X4 מ"מ"ר	TB-S1, S2, S2, Gr	מתח + תקשורת ליח' הפנים מקיט



אקוונטק

3.3. רגש טמפ' לחץ נמוך
הקיט כולל רגש טמפ' אותו יש להצמיד לצנרת הלחץ הנמוך (צנרת גז) בחלקה העליון.
יש לחבר את הרגש למחרר CN44 (ראה איור 3).
אופן בידוד הרגש:



1. בידוד הרגש

2. כיסוי בידוד הצנרת

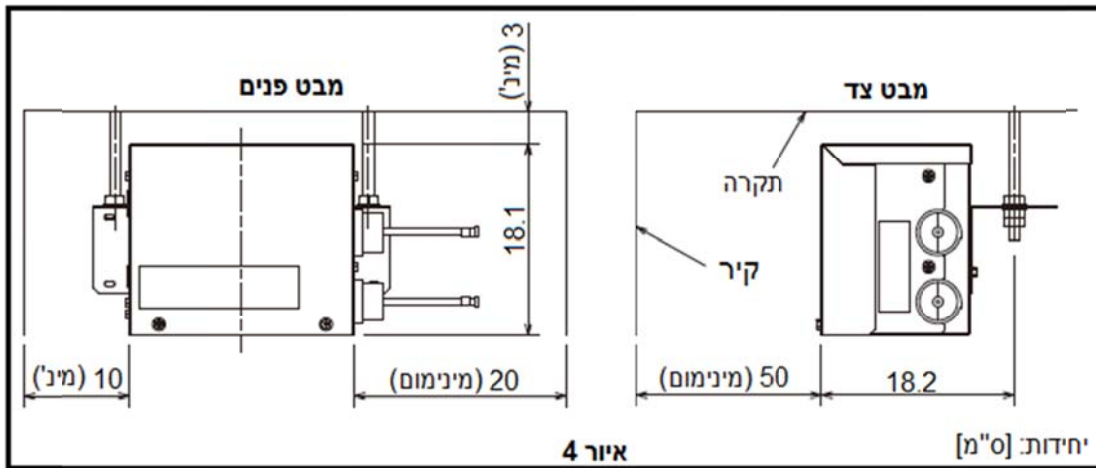
3. סגירה עם לפלף

4. בידוד חיצוני

3.4. מגבלות התקנה

מרחק בין הקיט ליחידת הפנים: עד 10 מטר.
אורך רגש טמפ' לחץ נמוך: 2 מטרים (אין לקצר או להאריך).
התקנה בתנאי פנים בגובה 2.5 מטרים לפחות.

3.5. מרווחי שירות (ראה איור 4)



4. הגדרת מתגים

4.1. כיוון המתגים לפי אינדקס יחידת הפנים (SW4-9 ON תמיד)

SW2-ON	אינדקס יחידת פנים	SW2-ON	אינדקס יחידת פנים
1,3,4	* 60	3	22
2,3,4	* 71	1,3	25
5	* 80	2,3	35
		1,4	50

* מרחק בין יחידת חוץ ליחידת הפנימית הרחוקה ביותר: עד 150 מטר
הפרש גובה בין יחידת החוץ ליחידות הפנים אם יחידת החוץ מתחת ליחידות הפנים: עד 30 מטר
כיוון כתובות יעשה בהפעלת המערכת לפי כללי מתן כתובות במערכות VRF.

5. שלטים:

היחידה מגיעה על שלט אלחוטי בעל טיימר שבועי.

ניתן לחבר ליחידה תרמוסטט קירי נוסף בעזרת שימוש במתאם: MAC-397IF-E.

אקונוטק