

המזגן החזק PKA-RP100/PUHZ-ZRP100 YKA (R410)

נוחות מקסימלית בהתקנה, לצד תפוקות יוצאות דופן וחסכון באנרגיה, הופכים את ה - PKA למזגן חזק ויעיל למיזוג חללים גדולים מבלי להנמיך את התקרה .



- תפוקת קירור נומינאלית: 32,410 BTU\hr
- 3 מהירויות מפוח
- המזגן משווק ביחד עם שלט אלחוטי דגם PAR-SL97A
- אופציה: חיבור שלט קיר לבחירה מתוך קטלוג המוצרים דורש תוספת אביזר PAC-SH29TC-E

דגם מזגן	יחידת מידה	פרוט תכונות
PKA-RP100KAL	-	יחידה פנימית
PUHZ-ZRP100YKA3	-	יחידה חיצונית
(9.5)32,410	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור נומינאלית
(11.4)38900-(4.9)16720	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור מקסימאלית-מינימאלית
(11.2)38,210	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום נומינאלית
(14)47,800-(4.5)15,400	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום מקסימאלית-מינימאלית
710/810/920	[CFM]	ספיקת אוויר בקירור
710/810/920	[CFM]	ספיקת אוויר בחימום
0	[Pa]	מפל לחץ סטטי חיצוני ליחידה פנימית
+A / 6	SEER	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בקירור
+A / 4.1	SCOP	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בחימום(אקלים ממוצע)
(65) / 41-45-49	[dB(A)]	רמת רעש בקירור יחידה פנימית (SPL/(PWL)
(69) / 49	[dB(A)]	רמת רעש בקירור יחידה חיצונית [1]
46 - (5-)	[OC]	תחום עבודה בקירור (טמפ' חוץ)
21 - (20-)	[OC]	תחום עבודה בחימום (טמפ' חוץ)
400/50/3	[V/Hz/Ph]	מתח הגנה [2]
(8.6)3.46	[A]	זרם נצרך בקירור נומינאלי(מקסימאלי)
(8.6)4.38	[A]	זרם נצרך בחימום נומינאלי(מקסימאלי)
2.4	[kW]	הספק נצרך נומינאלי בקירור
3.04	[kW]	הספק נצרך נומינאלי בחימום
29.5/36.5/117	[cm]	מידות יחידה פנימית רוחב/גובה/עומק
36/134/105	[cm]	מידות יחידה חיצונית רוחב/גובה/עומק
21	[kg]	משקל יחידה פנימית
124	[kg]	משקל יחידה חיצונית
75	[m]	אורך צנרת מקסימאלי בין יחידה פנימית לחיצונית
1.2 :41-50 ,0.6 :31-40	[kg]	תוספת קרר לצנרת שאורכה מעל 30 מטר
2.5 :61-75 ,1.8 :51-60		
30	[m]	הפרש גובה מקסימאלי בין יחידה פנימית לחיצונית (ללא מלכודות שמן)
5/8	["]	קוטר צנרת גז
3/8	["]	קוטר צנרת נוזל
3x16	[A]	גודל מאמ"ת מושהה C
5	[kg]	כמות קרר ביחידה החיצונית (R410A)
4x1.5	[גידיסאמ"ר]	כבל בין יחידות [3]
5x2.5	[גידיסאמ"ר]	כבל הזנה יחידת חוץ [4]
[1] במצב עבודה בקירור ניתן להגדיר מצב לילה בו רמת הרעש נמוכה ב 3dBA ממצב עבודה רגיל (על-ידי PAC-SC36NA או PAR-33MAA)		
[2] ההזנה תתבצע ישירות ליחידה החיצונית ממנה יוזנו היחידות הפנימיות. הזינה תתבצע בתיוול קבוע, לכן חובה לחבר אמצאי ניתוק כלל קוטבי עם נעילה.		
[3] מעל אורך 45 מטר יש להשתמש בכבל 4x2.5		
[4] הנתונים מתייחסים לכבל מדגם XLPE. במידה ונעשה שימוש בכבל מדגם אחר, יש להשתמש בששטח חתך בהתאם לחוק החשמל.		