

המזגן החזק PKA/PUZ-ZM100YDA R32

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 + מצב אוטומטי לנוחות מקסימלית
- עיצוב נקי ואלגנטי המשתלב בכל חלל

PKA - המזגן החזק	יחידת מידה	פרוט תכונות	
PKA-M100KAL2		יחידה פנימית	
PUZ-ZM100YDA2		יחידה חיצונית	
32,410(9.5)	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור נומינלית	
16,720(4.9)-38,900(11.4)	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור מקסימלית-מינימלית	
38,210(11.2)	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום נומינלית	
9,210(2.7)-47,800(14)	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום מקסימלית-מינימלית	
710/810/920	[CFM]	ספיקת אוויר בקירור	
710/810/920	[CFM]	ספיקת אוויר בחימום	
0	[Pa]	מפל לחץ סטטי חיצוני ליחידה פנימית	
6.4 / A++	SEER	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בקירור	
4.4 / A+	SCOP	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בחימום (אקלים ממוצע)	
41-45-49 / (65)	[dB(A)]	[1]	רמת רעש בקירור יחידה פנימית SPL/(PWL)
44 / (63)	[dB(A)]	רמת רעש בקירור יחידה חיצונית SPL/(PWL)	
(-5) - 46	[°C]	תחום עבודה בקירור (טמפ' חוץ)	
(-20) - 21	[°C]	תחום עבודה בחימום (טמפ' חוץ)	
400/50/3	[V/Hz/Ph]	[2]	מתח הזנה
3.5(8.6)	[A]	זרם נצרך בקירור נומינלי (מקסימלי)	
4.5(8.6)	[A]	זרם נצרך בחימום נומינלי (מקסימלי)	
2.436	[kW]	הספק נצרך נומינלי בקירור	
3.103	[kW]	הספק נצרך נומינלי בחימום	
29.5/36.5/117	[cm]	מידות יחידה פנימית רוחב/גובה/עומק	
46/87/110	[cm]	מידות יחידה חיצונית רוחב/גובה/עומק	
21	[kg]	משקל יחידה פנימית	
114	[kg]	משקל יחידה חיצונית	
100	[m]	אורך צנרת מקסימלית בין יחידה פנימית לחיצונית	
x40(L-40)	[g]	הפרש גובה מקסימלי בין יחידה פנימית לחיצונית (ללא מלכודות שמן)	
30	[m]		
5/8	["]	קוטר צנרת גז	
3/8	["]	קוטר צנרת נוזל	
3x16	[A]	גודל מאמ"ת מושהה C	
3.6	[kg]	כמות קרר ביחידה החיצונית (R32)	
4x1.5	[גידיסאמ"ר]	[3]	כבל בין יחידות
5x2.5	[גידיסאמ"ר]	[4]	כבל הזנה יחידה חיצונית
[1] במצב עבודה בקרור ניתן להגדיר מצב לילה בו רמת הרעש נמוכה ב 3dB(A) ממצב עבודה רגיל על-ידי PAC-SC36NA.			
[2] ההזנה תתבצע ישירות ליחידה החיצונית ממנה יוזנו היחידות הפנימיות. ההזנה תתבצע בתיוול קבוע, לכן חובה לחבר אמצעי 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.			