

סדרת R32 – LN החכמה

סדרת המזגנים המכופצים היוקרתית של מיצובישי אלקטריק, עם טכנולוגיות מתקדמות לטיהור אוויר ובקרה חכמה, עיצוב ייחודי בשלל צבעים וביצועים שקטים במיוחד – הבחירה המושלמת למי שלא מתפשר על נוחות, חדשנות וסגנון.



1. עיצוב פרמיום יוקרתי
2. שקט יוצא דופן גם בתפוקות גבוהות
3. פילטר Plasma Quad Plus איכותי לנשימה נקייה יותר
4. חיישנים 3D i See Sensor לדיוק וחיסכון מרביים
5. יעילות אנרגטית מרשימה עד A+++
6. שלט מואר מתקדם עם טיימר שבועי

LN - הסדרה החכמה			יחידת מידה	פרוט תכונות	
MSZ-LN50VG2	MSZ-LN35VG2	MSZ-LN25VG2			יחידה פנימית
MUZ-LN50VG2	MUZ-LN35VG2	MUZ-LN25VG2			יחידה חיצונית
17,060(5.0)	11,942(3.5)	8,530(2.5)	[BTU/hr (kW)]		תפוקת קירור נומינאלית
3,410(1)-20,470(6)	2,730(0.8)-13,650(4)	3,410(1)-11,940(3.5)	[BTU/hr (kW)]		תפוקת קירור מקסימאלית-מינימאלית
20,470(6)	13,650(4)	10,920(3.2)	[BTU/hr (kW)]		תפוקת חימום נומינאלית
3,410(1)-27,980(8.2)	3,070(0.9)-21,500(6.3)	2,390(0.7)-18,420(5.4)	[BTU/hr (kW)]		תפוקת חימום מקסימאלית-מינימאלית
201/268/311/374/491	166/208/251/325/459	166/208/251/325/438	[CFM]		ספיקת אוויר בקירור
191/226/300/378/554	159/233/265/388/491	159/233/265/388/491	[CFM]		ספיקת אוויר בחימום
0	0	0	[Pa]		מפל לחץ סטטי חיצוני ליחידה פנימית
8.5 / A+++	9.5 / A+++	10.5 / A+++	SEER		דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בקירור
4.6 / A++	5.1 / A+++	5.2 / A+++	SCOP		דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בחימום(אקלים ממוצע)
27-31-35-39-46 / (60)	19-24-29-36-43 / (59)	19-23-29-36-42 / (58)	[dB(A)]		רמת רעש בקירור יחידה פנימית SPL(PWL)
51 / (64)	49 / (61)	46 / (60)	[dB(A)]		רמת רעש בקירור יחידה חיצונית SPL(PWL)
(-10) ~ 46	(-10) ~ 46	(-10) ~ 46	[°C]		תחום עבודה בקירור (טמ' חוץ)
(-15) ~ 24	(-15) ~ 24	(-15) ~ 24	[°C]		תחום עבודה בחימום (טמ' חוץ)
230/50/1	230/50/1	230/50/1	[V/Hz/Ph]	[1]	מתח הזנה
6.3(13.9)	3.8(9.9)	2.7(7.1)	[A]		זרם נצרך בקירור נומינלי(מקסימלי)
6.8(13.9)	3.8(9.9)	3.4(7.1)	[A]		זרם נצרך בחימום נומינלי(מקסימלי)
1.38	0.82	0.49	[kW]		הספק נצרך נומינלי בקירור
1.48	0.82	0.6	[kW]		הספק נצרך נומינלי בחימום
30.7/89/23.3	30.7/89/23.3	30.7/89/23.3	[cm]		מידות יחידה פנימית עומק/רוחב/גובה
71.4/80/28.5	55/80/28.5	55/80/28.5	[cm]		מידות יחידה חיצונית עומק/רוחב/גובה
15	14.5	14.5	[kg]	[2]	משקל יחידה פנימית (לפי צבע לבן טבעי)
40	34	33	[kg]		משקל יחידה חיצונית
30	20	20	[m]		אורך צנרת מקסימלית בין יחידה פנימית לחיצונית
(L-15)x20	(L-10)x20	(L-10)x20	[g]		תוספת קרר לצנרת שאורכה (L) מעל 7 מטרים
12	12	12	[m]		הפרש גובה מקסימלי בין יחידה פנימית לחיצונית (ללא מלכודות שמן)
3/8	3/8	3/8	["]		קוטר צנרת גז
1/4	1/4	1/4	["]		קוטר צנרת נוזל
1x16	1x10	1x10	[A]		גודל מאמ"ת מושהה C
1.25	0.85	0.8	[kg]		כמות קרר ביחידה החיצונית
4x1.5	4x1.5	4x1.5	[גידיםאממ"ר]		כבל בין יחידות
3x2.5	3x1.5	3x1.5	[גידיםאממ"ר]	[3]	כבל הזנה
(1) ההזנה תתבצע ישירות ליחידה החיצונית ממנה יוזנו היחידות הפנימיות. הזינה תתבצע בתווך קבוע, לכן חובה לחבר אמצאי ניתוק כלל קוטבי עם נעילה.					
(2) עבור צבעים שחור, אדום ולבן פנינה: יח' 25/35 : 15.5 ק"ג, יח' 50/6 : 16 ק"ג					
(3) הנתונים מתייחסים לכלל מדגם XLPE. במידה ונעשה שימוש בכבל מדגם אחר, יש להשתמש בששטח חתך בהתאם לחוק החשמל.					
(4) לצבעים אדום ואפור: ניתן לבצע בהזמנה מיוחדת.					