

מזגן מפוצל נסתר לתיעול קצר

R32 סדרה אופקית **SEZ-SUZ/VE 35/50/71**

היחידה בשוק המאושרת ע"י מכון התקנים להתקנה בחדרי רחצה בדרגת IPX1 בנוסף להיותה שקטה במיוחד. יחידת המיזוג הזו בעלת הפעלה אוט' במקרים של הפסקות חשמל, היחידה חוזרת לעבוד עם חזרת אספקת החשמל



- יחידות אופקיות נמוכות במיוחד בגובה 20 ס"מ בלבד לגמישות מקסימאלית בעיצוב
- פעולה שקטה במיוחד
- הפעלה אוטומטית - במקרים של הפסקות חשמל היחידה
- חוזרת לעבוד עם חזרת אספקת החשמל
- 3 מהירויות מפוח ומהירות אוטומטית
- לחיסכון משמעותי בצריכת החשמל
- ארבעה מפלי לחץ לבחירה 5/15/35 pa

הסדרה הנסמרת - SEZ			יחידת מידה	פרוט תכונות
SEZ-M71DA3	SEZ-M50DA3	SEZ-M35DA3		יחידה פנימית
SUZ-M71VA2	SUZ-M50VA2	SUZ-M35VA2		יחידה חיצונית
24,230(7.1)	17,060(5.0)	11,940(3.5)	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור נומינלית
7,510(2.2)-27,640(8.1)	3,750(1.1)-19,100(5.6)	2,390(0.7)-13,300(3.9)	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור מקסימלית-מינימלית
27,300(8.0)	20,470(6.0)	14,330(4.2)	[BTU/hr (kW)]	
6,820(2.0)-34,800(10.2)	5,120(1.5)-24,600(7.2)	3,750(1.1)-17,100(5)	[BTU/hr (kW)]	
420/560/710	350/440/530	250/320/390	[CFM]	ספיקת אוויר בקירור
420/560/710	350/440/530	250/320/390	[CFM]	ספיקת אוויר בחימום
5/25/35/50	5/25/35/50	5/25/35/50	[Pa]	מפל לחץ סטטי חיצוני ליחידה פנימית [1]
5.5 / A	6.0 / A+	6.0 / A+	SEER	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בקירור
3.9 / A	4.0 / A+	4.1 / A+	SCOP	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בחימום (אקלים ממוצע)
30-35-40 / (60)	30-34-37 / (57)	23-27-31 / (51)	[dB(A)]	רמת רעש בקירור יחידה פנימית SPL/(PWL) [2]
49 / (66)	48 / (64)	48 / (59)	[dB(A)]	רמת רעש בקירור יחידה חיצונית SPL/(PWL)
(-15) - 46	(-15) - 46	(-10) - 46	[°C]	תחום עבודה בקירור (טמ'פ חוץ)
(-10) - 24	(-10) - 24	(-10) - 24	[°C]	תחום עבודה בחימום (טמ'פ חוץ)
230/50/1	230/50/1	230/50/1	[V/Hz/Ph]	מתח הזנה [3]
9.4(15.8)	6.72(14.3)	4.35(9.2)	[A]	זרם נצרך בקירור נומינלי (מקסימאלי)
9.94(15.8)	7.1(14.3)	4.68(9.2)	[A]	זרם נצרך בחימום נומינלי (מקסימאלי)
2.15	1.55	1	[kW]	הספק נצרך נומינלי בקירור
2.29	1.62	1.08	[kW]	הספק נצרך נומינלי בחימום
70/20/119	70/20/99	70/20/99	[cm]	מידות יחידה פנימית אופקית רוחב/גובה/עומק (אנכית-רוחב/עומק/גובה) [4]
33/88/84	28.5/71.4/80	28.5/55/80	[cm]	
25.5	22	22	[kg]	
55	41	35	[kg]	משקל יחידה חיצונית
30	30	20	[m]	אורך צנרת מקסימאלי בין יחידה פנימית לחיצונית
(L-7)×40	(L-7)×20	(L-7)×20	[g]	תוספת קרר לצנרת שאורכה (L) מעל 7m
30	30	12	[m]	הפרש גובה מקסימאלי בין יחידה פנימית לחיצונית (ללא מלכודות שמן)
0.625	0.5	0.375	["]	קוטר צנרת גז
0.375	0.25	0.25	["]	קוטר צנרת נוזל
1x20	1x20	1x10	[A]	C גודל מאמ"ת מושהה
1.45	1.2	0.9	[kg]	כמות קרר ביחידה החיצונית (R32)
4x1.5	4x1.5	4x1.5	[ג'ידיסאמ"ר]	כבל בין יחידות
3x2.5	3x2.5	3x1.5	[ג'ידיסאמ"ר]	כבל ההגה יחידה חיצונית [5]

[1] מפל לחץ סטטי מודגש-ברירת מחדל מהמפעל.

[2] רמות הרעש הנתונות נמדדות בהתאם לתנאי הרעש המקובלים, כאשר היחידות מחוברות לתיעול של מטר ביניקת האוויר ושני מטרים באספקת האוויר.

[3] ההזנה תתבצע ישירות ליחידה החיצונית ממנה יוזנו היחידות הפנימיות. הזינה תתבצע בתיוול קבוע, לכן חובה לחבר אמצאי ניתוק כלל קוטבי עם נעילה.

[4] המידה הרוחב כוללת לוח חשמל ברוחב 9 ס"מ.