

**מזגן מפוצל נסתר לתיעול קצר SEZ-SUZ**

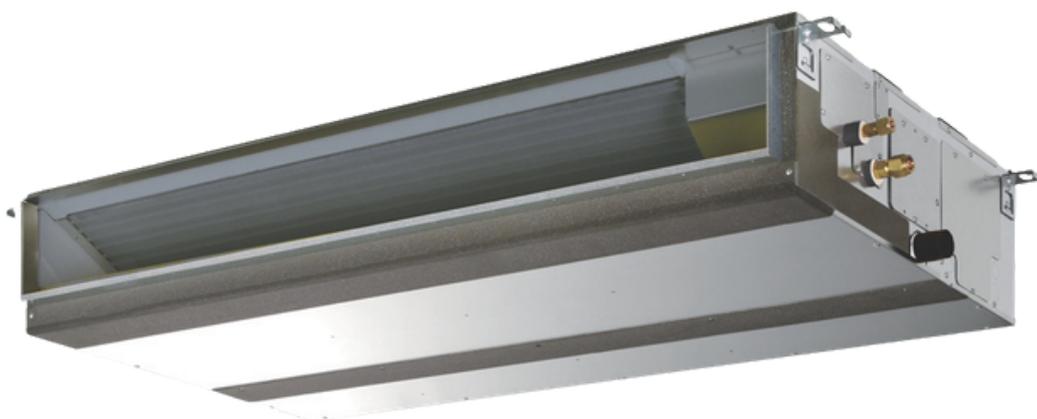
**R410 סדרה אופקית 35/50/71**



דגם מזג			יחידת מידה	פרוט תכונות
SEZ-KD71VAQ	SEZ-KD50VAQ	SEZ-KD35VAQ		יחידה פנימית
SUZ-KA71VA6	SUZ-KA50VA6	SUZ-KA35VA6		יחידה חיצונית
(7.1)24,230	(5.1)17,400	(3.5)11,940	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור נומינאלית
(8.3)28,300-(2.8)9,550	(5.6)19,100-(2.3)7,850	(3.9)13,300-(1.4)4,780	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור מקסימאלית-מינימאלית
(8.1)27,640	(6.4)21,840	(4.2)14,330	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום נומינאלית
(10.4)35,500-(2.6)8,870	(7.2)24,600-(1.7)5,800	(5)17,100-(1.7)5,800	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום מקסימאלית-מינימאלית
420/560/710	350/460/530	250/320/390	[CFM]	ספיקת אוויר בקירור
420/560/710	350/460/530	250/320/390	[CFM]	ספיקת אוויר בחימום
5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50	[Pa]	מפל לחץ סטטי חיצוני ליחידה פנימית [1]
A / 5.2	+A / 5.7	+A / 5.6	SEER	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בקירור
A / 3.8	A / 3.9	+A / 4.0	SCOP	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בחימום (אקלים ממוצע)
(60) / 29-34-39	(57) / 29-33-36	(53) / 23-28-33	[dB(A)]	רמת רעש בקירור יחידה פנימית [2]
(69) / 55	(65) / 52	(62) / 49	[dB(A)]	רמת רעש בקירור יחידה חיצונית
46 ~ (15-)	46 ~ (15-)	46 ~ (10-)	[OC]	תחום עבודה בקירור (טמפ' חוץ)
24 ~ (10-)	24 ~ (10-)	24 ~ (10-)	[OC]	תחום עבודה בחימום (טמפ' חוץ)
230/50/1	230/50/1	230/50/1	[V/Hz/Ph]	מתח הזנה [3]
(17)9.6	(12.7)6.86	(8.7)4.4	[A]	זרם נצרך בקירור נומינאלי(מקסימאלי)
(17)9.86	(12.7)7.82	(8.7)4.9	[A]	זרם נצרך בחימום נומינאלי(מקסימאלי)
2.21	1.58	1.01	[kW]	הספק נצרך נומינאלי בקירור
2.268	1.8	1.13	[kW]	הספק נצרך נומינאלי בחימום
70/20/119	70/20/99	70/20/99	[cm]	מידות יחידה פנימית (אופקי) רוחב/גובה/עומק [4]
33/88/92	33/88/92	28.5/55/87	[cm]	מידות יחידה חיצונית רוחב/גובה/עומק
27	23	21	[kg]	משקל יחידה פנימית
53	54	35	[kg]	משקל יחידה חיצונית
30	30	20	[m]	אורך צנרת מקסימאלי בין יחידה פנימית לחיצונית
x55(L-7)	x20(L-7)	x30(L-7)	[g]	תוספת קרר לצנרת שאורכה (L) מעל 7 מטרים
30	30	12	[m]	הפרש גובה מקסימאלי בין יחידה פנימית לחיצונית (ללא מלכודות שמן)
5/8	1/2	3/8	["]	קוטר צנרת גז
3/8	1/4	1/4	["]	קוטר צנרת נוזל
1x20	1x20	1x10	[A]	גודל מאמ"ת מושהה C
1.8	1.6	1.15	[kg]	כמות קרר ביחידה החיצונית
4x1.5	4x1.5	4x1.5	[גידיסאמ"ר]	כבל בין יחידות
3x2.5	3x2.5	3x1.5	[גידיסאמ"ר]	כבל הזנה יחידת חוץ [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 בתיווך קבוע, לכן חובה לחבר אמצאי ניתוק כלל קוטבי עם נעילה.  
[4] המידה כוללת לוח חשמל ברוחב 9 ס"מ.  
[5] הנתונים התייחסים לכבל מדגם XLPE. במידה ונעשה שימוש בכבל מדגם אחר יש להשתמש בשטח חתך בהתאם לחוק החשמל.

**מזגן מפוצל נסתר לתיעול קצר SEZ-SUZ/VE**  
**35/50/71 סדרה אנכית**



דגם מזגן			יחידת מידה	פרוט תכונות
SEZ-KD71VAQ	SEZ-KD50VAQ	SEZ-KD35VAQ		יחידה פנימית
SUZ-KA71VA6	SUZ-KA50VA6	SUZ-KA35VA6		יחידה חיצונית
(7.1)24,230	(5.1)17,400	(3.5)11,940	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור נומינאלית
(8.3)28,300-(2.8)9,550	(5.6)19,100-(2.3)7,850	(3.9)13,300-(1.4)4,780	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור מקסימאלית-מינימאלית
(8.1)27,640	(6.4)21,840	(4.2)14,330	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום נומינאלית
(10.4)35,500-(2.6)8,870	(7.2)24,600-(1.7)5,800	(5)17,100-(1.7)5,800	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום מקסימאלית-מינימאלית
420/560/710	350/460/530	250/320/390	[CFM]	ספיקת אוויר בקירור
420/560/710	350/460/530	250/320/390	[CFM]	ספיקת אוויר בחימום
5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50	[Pa]	מפל לחץ סטטי יחידה פנימית [1]
A / 5.2	+A / 5.7	+A / 5.6	SEER	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בקירור
A / 3.8	A / 3.9	+A / 4.0	SCOP	דירוג אנרגטי/יעילות עונתית בחימום(אקלים ממוצע)
(60) / 29-34-39	(57) / 29-33-36	(53) / 23-28-33	[dB(A)]	SPL/(PWL) רמת רעש בקירור יחידה פנימית [2]
(69) / 55	(65) / 52	(62) / 49	[dB(A)]	רמת רעש בקירור יחידה חיצונית SPL/(PWL)
46 - (15-)	46 - (15-)	46 - (10-)	[OC]	תחום עבודה בקירור (טמפ' חוץ)
24 - (10-)	24 - (10-)	24 - (10-)	[OC]	תחום עבודה בחימום (טמפ' חוץ)
230/50/1	230/50/1	230/50/1	[V/Hz/Ph]	מתח הזנה [3]
(17)9.6	(12.7)6.86	(8.7)4.4	[A]	זרם נצרך בקירור נומינאלי(מקסימאלי)
(17)9.86	(12.7)7.82	(8.7)4.9	[A]	זרם נצרך בחימום נומינאלי(מקסימאלי)
2.21	1.58	1.01	[kW]	הספק נצרך נומינאלי בקירור
2.268	1.8	1.13	[kW]	הספק נצרך נומינאלי בחימום
20/70/119	20/70/99	20/70/99	[cm]	מידות יחידה פנימית (אנכי) רוחב/גובה/עומק [4]
33/88/92	33/88/92	28.5/55/87	[cm]	מידות יחידה חיצונית רוחב/גובה/עומק
27	23	21	[kg]	משקל יחידה פנימית
53	54	35	[kg]	משקל יחידה חיצונית
30	30	20	[m]	אורך צנרת מקסימאלי בין יחידה פנימית לחיצונית
x55(L-7)	x20(L-7)	x30(L-7)	[g]	תוספת קרר לצנרת שאורכה (L) מעל 7 מטרים
30	30	12	[m]	הפרש גובה מקסימאלי בין יחידה פנימית לחיצונית (ללא מלכודות שמן)
5/8	1/2	3/8	["]	קוטר צנרת גז
3/8	1/4	1/4	["]	קוטר צנרת נוזל
1x20	1x20	1x10	[A]	גודל מאמ"ת מושהה C
1.8	1.6	1.15	[kg]	כמות קרר ביחידה החיצונית
4x1.5	4x1.5	4x1.5	[גידיסאמ"ר]	כבל בין יחידות
3x2.5	3x2.5	3x1.5	[גידיסאמ"ר]	כבל הזנה יחידת חוץ [5]

[1] מפל לחץ סטטי מודגש - ברירת מחול מהמפעל  
[2] רמות הרעש הנתונות נמדדות בהתאם לתנאי הרעש המקובלים, כאשר היחידות מחוברות לתיעול של מטר בנייקת האוויר ושני מטרים באספקת האוויר.  
[3] ההזנה תתבצע ישירות ליחידה החיצונית ממנה יוזנן היחידות הפנימיות. היזנה תתבצע בתיוול קבוע, לכן חובה לחבר אמצאי ניתוק כלל קוטבי עם נעילה.  
[4] המידה כוללת לוח חשמל ברוחב 9 ס"מ.  
[5] הנתונים התייחסים לכבל מדגם XLPE. במידה ונעשה שימוש בכבל מדגם אחר יש להשתמש בשטח חתך בהתאם לחוק החשמל.