

מזגן עילי MSZ/MUZ GE 25/35/50

סדרת המזגנים המפוצלים האיכותית עם טכנולוגיית האינורטר, לחיסכון מרבי לצריכת חשמל, הפעלה שקטה במיוחד ומגוון רחב של יחידות פנים לנוחות בתכנון ולגמישות בעיצוב האדריכלי.



- שקט במיוחד
- 5 מהירויות כולל הפעלה שקטה
- EASY CLEAN
- טווח פעולה רחב מיוחד המאפשר חימום של הבית גם כשהטמפרטורה החיצונית -15C מעלות
- טווח פעולה רחב מיוחד המאפשר קירור של החלל כשהטמפרטורה החיצונית +46 מעלות

מזגן עילי MSZ/MUZ GE 25/35/50

דגם מזגן			יחידת מידה	פרוט תכונות	
MSZ-GE50VA	MSZ-GE35VA	MSZ-GE25VA	-	יחידה פנימית	
MUZ-GE50VA	MUZ-GE35VA	MUZ-GE25VA	-	יחידה חיצונית	
(5.36)18,290	(3.75)12,800	(2.71)9,250	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור נומינלית	
(5.5)18,800-(1.4)4,800	(4)13,700-(1.1)3,800	(3.5)11,900-(1.1)3,800	[BTU/hr (kW)]	תפוקת קירור מקסימלית-מינימלית	
(6.03)20,570	(4.28)14,600	(3.31)11,300	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום נומינלית	
(7.3)24,900-(1.4)4,800	(5.3)18,100-(1.6)5,500	(4.5)15,400-(1.3)4,400	[BTU/hr (kW)]	תפוקת חימום מקסימלית-מינימלית	
230/280/340/420/530	150/170/240/320/450	150/170/240/320/400	[CFM]	ספיקת אוויר בקירור	
230/280/340/430/510	150/170/240/320/410	150/170/230/320/410	[CFM]	ספיקת אוויר בחימום	
0	0	0	[Pa]	מפל לחץ סטטי יחידה פנימית	
3.5	4.2	4.9	C.O.P	יעילות עבודה בקירור	
3.81	4.5	4.6	C.O.P	יעילות עבודה בחימום	
G	A	A	-	דירוג אנרגטי מאושר ע"י משרד התשתיות	
28/33/38/44/49	19/22/30/36/43	19/21/29/36/42	[dB(A)]	רמת רעש יחידה פנימית במרחק 1.3 מטר	
54	47	47	[dB(A)]	רמת רעש יחידה חיצונית במרחק 1 מטר	
46 - (10-)	46 - (10-)	46 - (10-)	[OC]	תחום עבודה בקירור (טמפ' חוץ)	
24 - (15-)	24 - (15-)	24 - (15-)	[OC]	תחום עבודה בחימום (טמפ' חוץ)	
230/50/1	230/50/1	230/50/1	[V/Hz/Ph]	[1]	מתח הזנה
(13)6.7	(8.6)3.9	(7.4)2.6	[A]	זרם נצרך בקירור נומינלי(מקסימלי)	
(13)6.9	(8.6)4.1	(7.4)3.4	[A]	זרם נצרך בחימום נומינלי(מקסימלי)	
1.53	0.89	0.55	[kW]	הספק נצרך נומינלי בקירור	
1.58	0.95	0.72	[kW]	הספק נצרך נומינלי בחימום	
23.2/29.5/79.8	23.2/29.5/79.8	23.2/29.5/79.8	[cm]	מידות יחידה פנימית רוחב/גובה/עומק	
33/85/92	28.5/55/86.9	28.5/55/86.9	[cm]	מידות יחידה חיצונית רוחב/גובה/עומק	
10	10	10	[kg]	משקל יחידה פנימית	
54	33	30	[kg]	משקל יחידה חיצונית	
30	20	20	[m]	אורך צנרת מקסימלית בין יחידה פנימית לחיצונית	
x20(L-7)	x30(L-7)	x30(L-7)	[g]	תוספת קרר לצנרת שאורכה (L) מעל 7 מטרים (10 מטרים באינדקס 60 ומעלה)	
15	12	12	[m]	הפרש גובה מקסימלי בין יחידה פנימית לחיצונית (ללא מלכודות שמן)	
1/2	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	
1.55	1.15	0.8	[kg]	כמות קרר ביחידה החיצונית	
4x1.5	4x1.5	4x1.5	[ג'ידיאממ"ר]	כבל בין יחידות	
3x2.5	3x1.5	3x1.5	[ג'ידיאממ"ר]	[2]	כבל הזנה יחידת חוץ
התפוקות המוצגות הן בהתאם לתנאי מדידה תקינים של מכון התקנים הישראלי, כלהלן, בקירור: 35C DB, 7C WB, 20C DB, 6C WB. בחימום: 27C DB, 19C WB, 35C DB, 7C WB.					
(1) ההזנה תתבצע ישירות ליחידה החיצונית ממנה יוזנו היחידות הפנימיות. ההזנה תתבצע בתיווך קבוע, לכן חובה לחבר אמצאי ניתוק כלל קוטבי עם נעילה.					
(2) הנתונים מתייחסים לכבל מדגם XLPE. במידה ונעשה שימוש בכבל מדגם אחר, יש להשתמש בשטח חתך בהתאם לחוק החשמל.					