

FLEXIBILITY IS EVERYTHING.

**VRV III**



VER 10/2011

**DAIKIN**  
AIR CONDITIONING

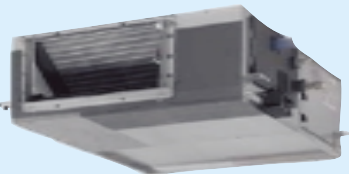
יבוא ושיווק: אס.דד מערכות בע"מ | דיזנגוף 295 תל אביב | 1-800-420-320 | פקס 03-6055656  
[www.daikin.co.il](http://www.daikin.co.il) | e-mail: [office@daikin.co.il](mailto:office@daikin.co.il)



## יחידה אופקית נסתרת ללחץ בינוני FXSQ-P

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	לחץ סטטי (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קירור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	Pa	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2" +OD 32mm	41/29	32/26	70/30	317/229	23	30x55x70	8,525	7,500	20
				335/247			10,910	9,550	25
	44/32	33/27	100/30	564/388	26	30x70x70	13,640	12,280	32
				687/564			17,050	15,350	40
3/8"+5/8" +OD 32mm	74/62	37/30	100/40	882/705	35	30x100x70	27,280	24,210	63
				1128/811			34,100	30,690	80
	118/106	38/32	120/40	1375/987	46	30x140x70	42,625	38,195	100
				1622/1128			54,560	47,740	125
	117/105	40/33	140/50	47	61,380	54,560	140		

מנוע DC חסכוני. | שינוי מפל לחץ ע"י פיקוד. | ניתן להזמין פנל דקורטיבי בנפרד. | כולל משאבת מים לגובה 62.5 ס"מ. | מסנן אויר אחורי/תחתון לבחירה. | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)



## יחידה אופקית נסתרת ללחץ גבוה FXMQ-P

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	לחץ סטטי (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קירור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	Pa	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2" +OD 32mm	49/37	33/29	100/50	317/229	23	30x55x70	8,525	7,500	20
				335/247			10,910	9,550	25
	53/41	34/30	160/100	564/388	26	30x70x70	13,640	12,280	32
				635/529			17,050	15,350	40
3/8"+5/8" +OD 32mm	120/108	42/38	200/100	687/564	35	30x100x70	21,480	19,100	50
				882/705			27,280	24,210	63
	171/159	43/39	1128/811	1375/987	46	30x140x70	34,100	30,690	80
				42,625			38,195	100	
	176/164	44/40	54,560	47,740	125				

מנוע DC חסכוני. | שינוי מפל לחץ ע"י הפיקוד. | ניתן להזמין פנל דקורטיבי בנפרד. | כולל משאבת מים לגובה 62.5 ס"מ. | מסנן אויר אחורי/תחתון לבחירה. | אפשרות לחיבור אויר צח קוטר 6" | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)



## יחידה אופקית נסתרת - ללחץ גבוה FXMQ-MA

צנרת (ניקוז/יניקה/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	לחץ סטטי (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קירור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	Pa	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
3/8"+3/4"+1"	1294/1294	48/45	221/132	2045/1763	137	47x138x110	85,250	76,385	200
3/8"+7/8"+1"	1465/1465		270/147	2540/2186			107,415	95,480	250

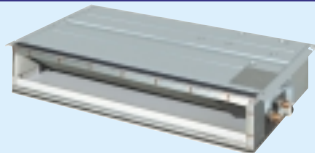
ניקוז 1" הברגה פנימית. | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)



## יחידה לאוויר צח אופקית נסתרת FXMQ-MF

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש	לחץ סטטי מפוחים	ספיקה	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קרור	מספר תפוקה
Inch	W	W	dB(A)	Pa	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
3/8"+5/8"+1"	36	359/359	42	185	635	86	47x75x110	54,560	47,740	125
3/8"+3/4"+1"	55	548/548	47	225	987	123	47x138x110	85,250	76,385	200
3/8"+7/8"+1"	64	638/638		205	1234			107,415	95,480	250

ניתן להזמין משאבת ניקוז/מסנן אויר 65%-90% ליעילות גבוהה. | ניתן לשנות מהירות מפוח ע"י טכנאי. | בחיבור יחידת אויר צח למעגל קרו-יש להתיעץ עם החברה | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)



## יחידה אופקית דקה נסתרת - לזריקה ישירה FXDQ-P7

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/בנוני/גבוה)	לחץ סטטי (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/בנוני/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קרור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	Pa	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2" +OD 26mm	84/65	27/-/29	30/10	264/229/-	23	20x70x62	5,797	5,115	15*
	86/67	33/31/29		282/254/226			8,525	7,500	20
	89/70						10,910	9,550	25
	160/147	34/32/30	44/15	371/335/300	27	20x90x62	17,050	15,350	40
	165/152	35/33/31		441/388/353	28		21,480	19,100	50
3/8"+5/8" +OD 26mm	181/168	36/34/32		582/511/459	31	20x110x62	27,280	24,210	63

כולל משאבת מים לגובה 75 ס"מ. | אינדקס 15\* יחידה חדשה | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)



## יחידה אופקית צרה נסתרת - לזריקה ישירה FXDQ-M

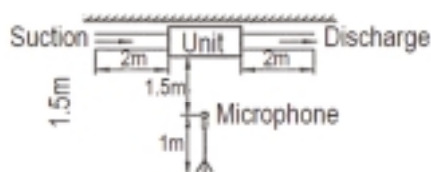
צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	לחץ סטטי מפוחים	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קרור	מספר תפוקה
	W	dB(A)	Pa	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2" +OD 27mm	50/50	37/32	60	236/183	17	23x50x65	8,525	7,500	20
		37/32		261/204			10,910	9,550	25

אוויר חוזר מלמטה/מאחור לפי הצורך | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)

## מדידת רמות רעש

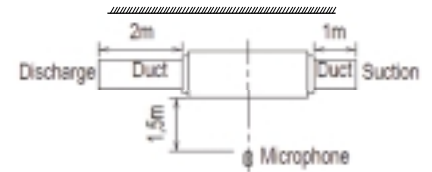
### FXSQ-P יחידה אופקית נסתרת - ללחץ בינוני

אופן מדידת רמות הרעש-SQ



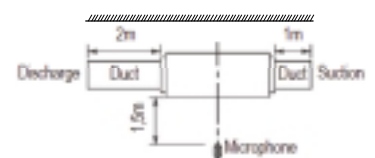
### FXDQ-P7 יחידה אופקית דקה נסתרת - לזריקה ישירה

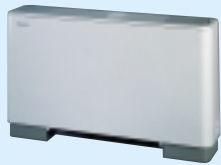
אופן מדידת רמות הרעש-DQ



### FXMQ-MA יחידה אופקית נסתרת - ללחץ גבוה

אופן מדידת רמות הרעש-MQ





FXLQ-P

## יחידה אנכית



FXNQ-P

צנרת (ניקוז/יניקה/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל FXNQ FXLQ	מידות (ע.ר.ג.) FXNQ FXLQ	תפוקת חימום	תפוקת קרור	מספר תפוקה
-	W	dB(A)	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2' +OD 21mm	49/49	35/32	247/212	19	61x93x22	8,525	7,500	20
			282/212	27	60x100x23	10,910	9,550	25
	90/90	38/33	388/300	23	61x107x22	13,640	12,280	32
			494/388	32	60x114x23	17,050	15,350	40
3/8"+5/8" +OD 21mm	110/110	40/35	564/423	27	61x135x22	21,480	19,100	50
				38	60x142x23	27,280	24,210	63

יחידה LQ ניתן להזמין בצבעים לבן RAL9010, אפור RAL7011 | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)



יחידה אופקית גלויה FXHQ-MA

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קרור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2" +OD 26mm	111/111	36/31	423/353	24	20x96x68	13,640	12,280	32
3/8"+5/8" +OD 26mm	115/115	39/34	617/494	28	20x116x68	27,280	24,210	63
	135/135	45/37	881/687	33	20x140x68	42,625	38,195	100

צבע היחידה לבן. | ניתן להזמין בנפרד משאבת ניקוז. | יחידה קומפקטית-מרווח צדדי לשרות 3 ס"מ בלבד. |  
ניתן להתקנה בחדר בגובה 3.8 מ'. | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)

## EKE XV - ערכה לחיבור בין יחידות טיפול אויר ביצור מקומי למערכת VRV

## ניתן לחבר למעבים HP/HR - במעגל קרור משולב מאידי דייקין

תפוקת מותרת לסוללת אויר (KW)						EKE XV תפוקת
חימום (טמפ' עיבי 46°C)			קרור (טמפ' אידוד 6°C)			שסתום התפשטות
מקסימום	סטנדרט	מינימום	מקסימום	סטנדרט	מינימום	Index
7	6.3	5.6	6.2	5.6	5	50
8.8	8	7.1	7.8	7.1	6.3	63
11.1	10	8.9	9.9	9	7.9	80
13.8	12.5	11.2	12.3	11.2	10	100
17.3	16	13.9	15.4	14	12.4	125
19.8	18	17.4	17.6	16	15.5	140
27.7	25	19.9	24.6	22.4	17.7	200
34.7	31.5	27.8	30.8	28	24.7	250

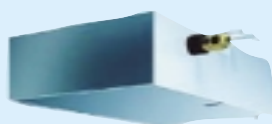
יחידת פיקוד ושליטה באזור הממוזג ע"י ציוד DAIKIN המתחבר לקופסת הפיקוד. | ניתן להזמין מעבים וערכות יעודיים לתפוקות עד 10HP עם אפשרות פיקוד חיצוני. | נא להתייעץ עם מחלקת תכנון דייקין בביצוע יחידות טיפול אויר מקומיות! הזנת חשמל 380/50/3 (V/Hz/Ph)



## יחידה קסטה גלויה 4 כיוונים FXUQ-MA

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קרור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
3/8"+5/8"+ OD 26mm	190/170	40/35	670/494	25	17x90x90	30,690	27,280	71
	300/280	43/38	1023/741	31	23x90x90	42,625	38,195	100
		44/39	1128/811			54,560	47,740	125

צבע היחידה לבן. | זריקת אויר ב-5 שלבים - 0°-60° | ניתן לשנות זריקת אויר ל-4/3/2 כיוונים. | ניתן להתקנה בחדר בגובה 3.5 מ'. | כולל משאבת ניקוז ל-50 ס"מ גובה. | שסתום ההתפשטות בקופסא חיצונית. | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph) מהסתום



## שסתום התפשטות לקסטה גלויה-BEVQ71-125MA

צנרת(גז/נוזל)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	שסתום התפשטות חיצוני
Inch	kg	cm	Index
3/8"+5/8"	3	10x35x23	71
			100
			125

התקנת השסתום במרחק עד 15 מ"א | זינת החשמל מחוברת אל הקופסא של שסתום ההתפשטות | זינת החשמל למאייד מתקבלת מהקופסא. מבנה הקופסא מפה מגולוון. | יש להשאיר מרווחי צד להתחברות צנרת. | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)



## יחידה עילית FXAQ-P

צנרת (ניקוז/יניקה/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קרור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	cfm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2"+ +OD 18mm	19/29	35/29	265/159	11	29x80x24	8,525	7,500	20
	28/34	36/29	282/176			10,910	9,550	25
	30/35	37/29	300/194			13,640	12,280	32
	20/20	39/34	423/318	14	29x105x24	17,050	15,350	40
	33/39	42/36	529/423			21,480	19,100	50
3/8"+5/8"+ +OD 18mm	50/60	46/39	670/494			27,280	24,210	63

צבע לבן 3Y 8.5/0.5. | שרות וטיפול מחזית היחידה עם הסרת הפנל הקדמי. | ניתן להזמין ערכת משאבת ניקוז אפשרות לכוון זריקת האויר ב-5 כיוונים או רציף. | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph).



## יחידה קסטה 360° פיזור אוויר FXFQ-P אפשרות לפנל בניקוי עצמי

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	משקל פנל	מידות פנל (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קירור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	cfm	kg	cm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2" +OD 32mm	53/45	31/28	441/317	20	20x84x84	6/6/12	5x95x95 / 5x95x95 / 13x95x95	8,525	7,500	20
								10,910	9,550	25
								13,640	12,280	32
3/8"+5/8" +OD 32mm	95/114	34/29	582/388	21	25x84x84	6/6/12	5x95x95 / 5x95x95 / 13x95x95	17,050	15,350	40
								21,480	19,100	50
								27,280	24,210	63
				24	25x84x84	6/6/12	5x95x95 / 5x95x95 / 13x95x95	34,100	30,690	80
								42,625	38,195	100
								54,560	47,740	125
26	29x84x84	6/6/12	5x95x95 / 5x95x95 / 13x95x95	54,560	47,740	125				

אפשרות לוויסות אוויר ל-2/3 כיוונים | כולל משאבת ניקוז מים לגובה 85 ס"מ. | אפשרות לזרימת אוויר מקבילה לתקרה. | דגמי פנל / BYCQ140CW1 / BYCQ140CGW1-  
צבע פנל WHITE RAL9010 | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph) |



## יחידה קסטה 4 כיוונים קומפקטית FXZQ-M9

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	מידות פנל (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קירור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	cfm	kg	cm	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2" +OD 26mm	73/64	29/25	286/247	18	29x58x58	6x70x70	5,800	5,115	*15
							8,525	7,500	20
							10,910	9,550	25
							13,640	12,280	32
							17,050	15,350	40
							21,480	19,100	50

אפשרות לזרימת אוויר מקביל לתקרה. גישה ושורות בתחתית היחידה עם הסרת הפנל. | אינדקס-15 יחידה חדשה\*. אפשרות לפיזור אוויר  
ל-2/3/4 כיוונים. | דגם פנל BYFQ60B7W1 | צבע פנל WHITE RAL9010 | משקל פנל 3 ק"ג | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph) |



## יחידה קסטה 2 כיוונים FXCQ-M8

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	משקל פנל	מידות פנל (ע.ר.ג.)	דגם פנל BYBC#	תפוקת חימום	תפוקת קירור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	cfm	kg	cm	kg	cm	-	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2"+ OD 32mm	77/44	33/28	247/176	26	31x78x60	8	5x103x68	32GJW1	8,525	7,500	20
									10,910	9,550	25
									13,640	12,280	32
3/8"+5/8"+ OD 32mm	130/97	36/31	423/317	31	31x100x60	9	5x125x68	50GJW1	17,050	15,350	40
									21,480	19,100	50
									27,280	24,210	63
				47	31x118x60	9	5x143x68	63GJW1	34,100	30,690	80
									42,625	38,195	100
									54,560	47,740	125
48	31x167x60	12	5x192x68	125GJW1	54,560	47,740	125				

צבע הפנל לבן. | תחתית הפנל במרחק 35 ס"מ מהתקרה. | כולל משאבת מים לגובה 60 ס"מ. | שרות מתחתית היחידה בהסרת הפנל. |  
הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph) |



## יחידה קסטה חד כיוונית FXKQ-MA

צנרת (ניקוז/גז/נוזל)	צריכת חשמל (חימום/קרור)	רמת רעש (נמוך/גבוה)	ספיקה (נמוך/גבוה)	משקל	מידות (ע.ר.ג.)	משקל פנל	מידות פנל (ע.ר.ג.)	תפוקת חימום	תפוקת קרור	מספר תפוקה
Inch	W	dB(A)	cfm	kg	cm	kg	cm	Btu/h	Btu/h	Index
1/4"+1/2" +OD 32mm	66/46	38/33	388/317	31	22x111x71	9	7x124x80	10,910	9,550	25
								13,640	12,280	32
	76/56	40/34	458/353					17,050	15,350	40
3/8"+5/8" +OD 32mm	105/85	42/37	635/529	34	22x131x71	10	7x144x80	27,280	24,210	63

אפשרות לפליטת אויר צדדית באמצעות צינור גמיש ומפזר אויר. | אפשרות לכניסת אויר צח חיצוני. | כולל משאבת ניקוז לגובה 50 ס"מ. |  
דגם פנל לבן BYK45FJW1 בדגם - 63 BYK71FJW1 | הזנת חשמל 220/50/1 (V/Hz/Ph)

## יחידה קסטה 4 כיוונים קומפקטית FXZQ-M9

יחידת קסטה 360° פיזור אוויר FXFQ-P



זרימה דו-דרכי



זרימה 4 - דרכי



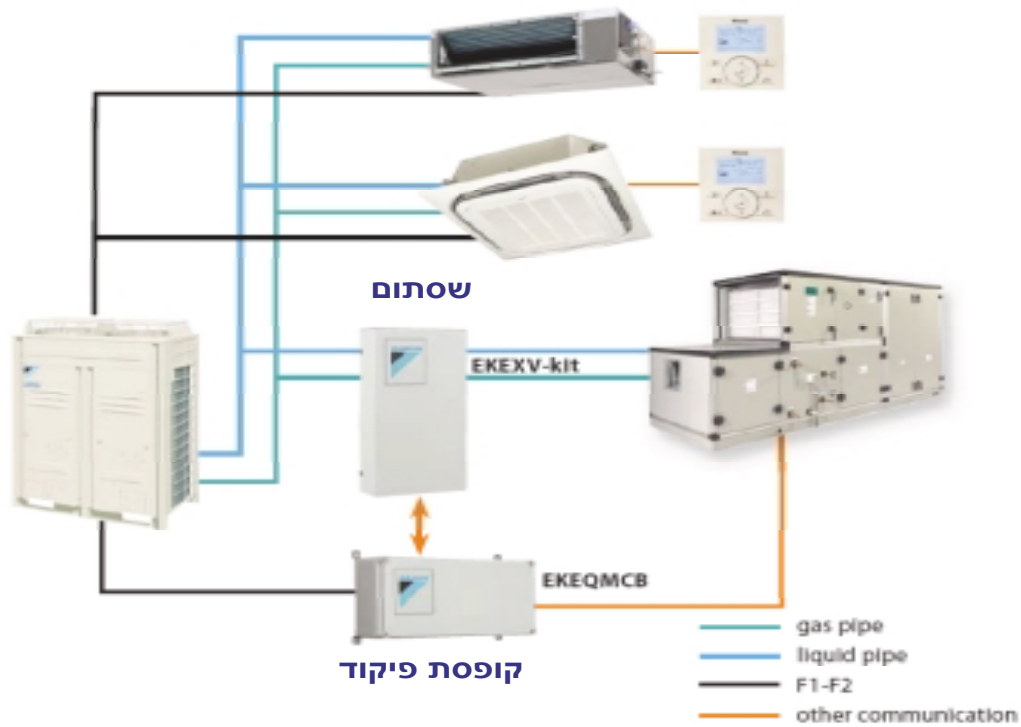
זרימה תלת-דרכי



# מרגישים DAIKIN באויר



## EKEXV

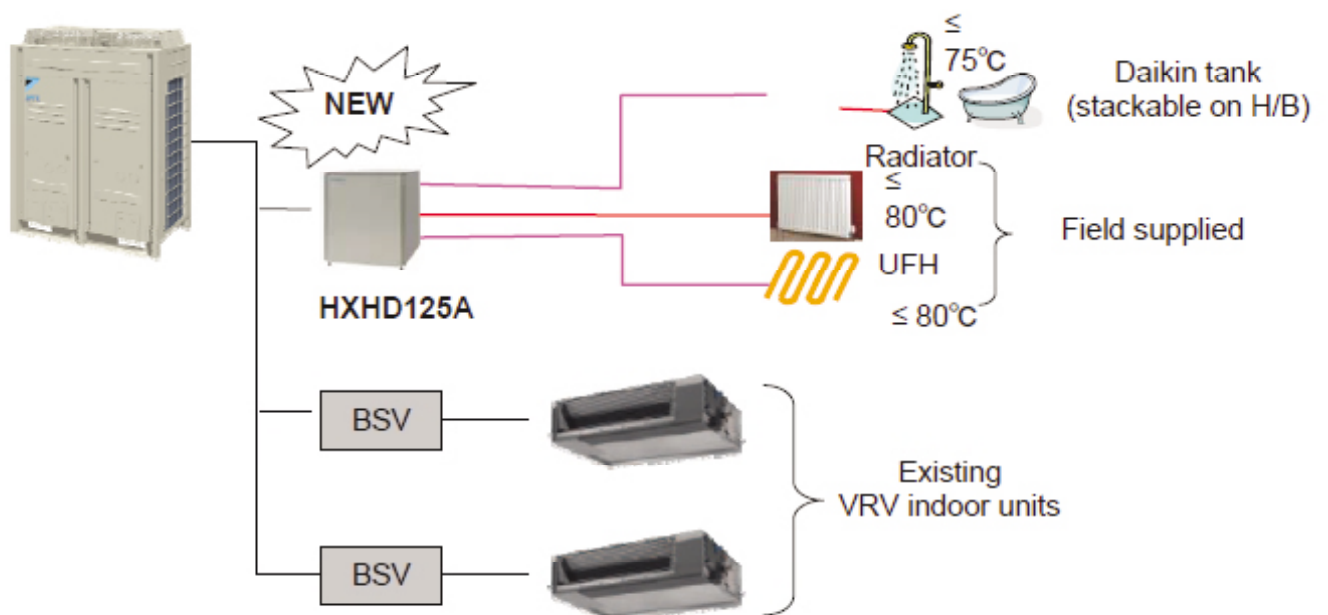


## מעבה Heat Recovery עם אפשרות לחימום מים עד 80°C REYQA-P

הגנה	קרר			ספיקת אוויר	משקל	מקדם יעילות		תפוקה		דגם
אמפר	קוטר קו דחיסה (Inch)	קוטר קו יניקה (Inch)	קוטר קו נוזל (Inch)	(CFM)	Kg	חימום	קרר	חימום (KW)	קרר (KW)	REYQA-P
3 X 25A	3/4	7/8	3/8	6,700	331	4.27	3.95	31.5	28	10
		1/8 1	1/2	7,400		4.24	3.84	37.5	33.5	
3 X 40A	7/8	1/8 1	1/2	8,285	339	4.09	3.51	45	40	14
				8,460		3.91	3.19	50	45	

אורך צנרת מקסימלי הוא 300 מ"א. | מרחק מקסימלי מעבה/מאייד 100 מ"א. | נא להתייעץ עם המשרד לאפשרויות חיבור מאיידים/מיכלי מים לאנרגיה סולארית | קרר R410A | מדחס מסוג Inverter+Standart SCROLL | מפוח: צירי (x2) | מידות (במ"מ): גובה 1680, רוחב 1300, עומק 765 | הזנת חשמל 380/50/3 (V/Hz/Ph)

## REYQA-P





## קטרי צנרת למעבים

קטרי צנרת	מס' תפוקה	מערכת קרור/חימום	מערכת קרור/חימום	מערכת מיחזור חום	מערכת עיבוי מים
(Inch)	Max	Heat Pump	Mini VRV	Heat Recovery	
3/8, 5/8	125	RXYQ5	RXYSQ4-5	-	-
3/8, 3/4	200	RXYQ8 RXYSQ6	RXYSQ6	REYQ8	RWEYQ8
3/8, 7/8	250	RXYQ10	-	REYQ10	RWEYQ10
1/2, 11/8	400	RXYQ12-16	-	REYQ12-16	RWEYQ16
5/8, 11/8	550	RXYQ18-22	-	REYQ18-22	RWEYQ18-20
5/8, 13/8	600	RXYQ24	-	REYQ24	RWEYQ24
3/4, 13/8	850	RXYQ26-34	-	REYQ26-34	RWEYQ26-30
3/4, 15/8	1,350	RXYQ36-54	-	REYQ36-48	-

### בחירה מפצל ראשי (הקרוב למעבה)

דגם מעבה	סוג מפצל
RXYQ5	KHRQ22M20T7
RXYQ8-10	KHRQ22M29T7
RXYQ12-22	KHRQ22M64T7
RXYQ24-54	KHRQ22M75T7

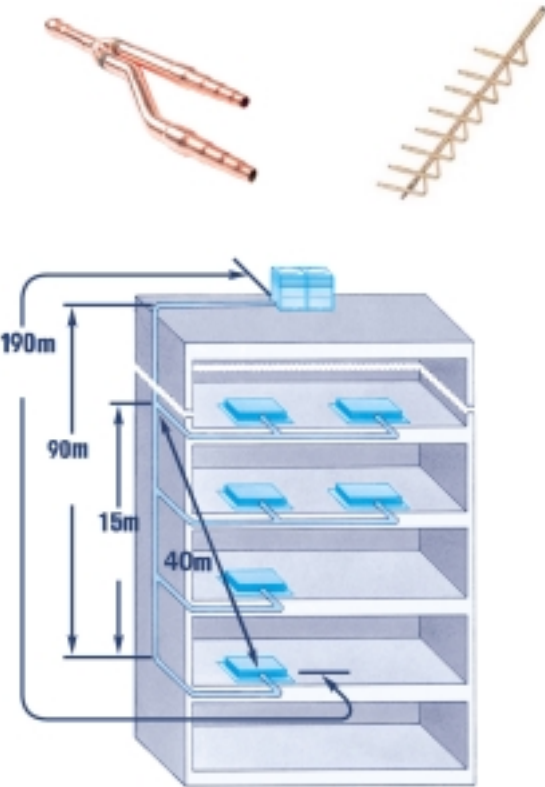
מטר	מגבלות צנרת
1000	אורך צנרת כללי
50/90	* הפרש גובה בין מעבה למאייד המרוחק ביותר
15	הפרש גובה מרבי בין שני מאיידים
40	המרחק המרבי בין מפצל הראשון למאייד המרוחק
165/190	* המרחק המרבי בין מעבה למאייד המרוחק
5	הפרש גובה בין מעבים במעגל גז אחד
* יש להתייעץ עם המשרד לגבי מרחקים חריגים	

### קטרי צנרת למאיידים

מספר תפוקה	קוטר צנרת (Inch)
15-50	1/4, 1/2
63-140	3/8, 5/8
200	3/8, 3/4
250	3/8, 7/8

### קטרי צנרת בין מפצלים

מספר תפוקה	קוטר צנרת (Inch)
<200	3/8, 5/8
200<x<290	3/8, 7/8
290<x<420	1/2, 1 1/8
420<x<640	5/8, 1 1/8
640<x<920	3/4, 1 1/8
>920	3/4, 1 5/8



### תנאי עבודה









ח'ימום	קרור	
7°CDB / 6°CWB	35°CDB	טמפ' חוץ - נתוני טבלה
20°CDB	27°CDB / 19°CWB	טמפ' פנים - נתוני טבלה
(-20)~(+15)°CWB	(-5)~(+43)°CDB	טמפ' מותרת

בחירת מפצלי צנרת (Y) HP		בחירת מפצלי צנרת (Y) HR
מספר תפוקה	סוג מפצל	סוג מפצל
<200	KHRQ22M20T7	KHRQ23M20T
200<x<290	KHRQ22M29T7	KHRQ23M29T
290<x<640	KHRQ22M64T7	KHRQ23M64T
>640	KHRQ22M75T7	KHRQ23M75T

### עובי בידוד לצנרת (מ"מ)

קוטר צנרת (Inch)	באזור ממוזג	באזור לא ממוזג
1/4 - 5/8	9	13
3/4 - 7/8	13	13
1 1/8 - 2 1/8		19

בחירת מפצלי צנרת (חנוכיה) HP		בחירת מפצלי צנרת (חנוכיה) HR
מספר תפוקה	סוג מפצל	סוג מפצל
<290	KHRQ22M29H	KHRQ23M29H
290<x<640	KHRQ22M64H	KHRQ23M64H
>640	KHRQ22M75H	KHRQ23M75H

שילוב מעבים		Type
	RXYQ 8	<b>A</b>
	RXYQ 10	
	RXYQ 12	
	RXYQ 14	<b>B</b>
	RXYQ 16	
	RXYQ 18	
	RXYQ 20	<b>A</b>
	RXYQ 22	
	RXYQ 24	
	RXYQ 26	<b>A, B</b>
	RXYQ 28	
	RXYQ 30	
	RXYQ 32	<b>B</b>
	RXYQ 34	
	RXYQ 36	
	RXYQ 38	<b>A, B</b>
	RXYQ 40	
	RXYQ 42	
	RXYQ 44	<b>A, B</b>
	RXYQ 46	
	RXYQ 48	
	RXYQ 50	<b>B</b>
	RXYQ 52	
	RXYQ 54	





# מערכת RXYQ-P9 - HEAT PUMP COMPACT

משקל	קטרי צנרת (ניקיה/נוזל)	הגנה נדרשת לוח חשמל	זרם עבודה נומינלי	-ESEER מקדם יעילות	COP-מקדם יעילות		הספק בצנר		רמת רעש	תפוקה נומינלית				תפוקת קירור	RXYQ 5-54
					קרוור	חימום	קרוור (KW)	חימום (KW)		קרוור (KW)	קרוור (Btu/h)	חימום (Btu/h)	קרוור (Btu/h)		
Kg	Inch	A	קרוור/חימום (A)		חימום	קרוור	חימום (KW)	קרוור (KW)	dBa	חימום (KW)	קרוור (KW)	חימום (Btu/h)	קרוור (Btu/h)		
159	3/8"+5/8"	3x16A	5.8\5.1	6.13	4	3.98	4	3.52	54	16	14	54,560	47,740	4	5
187	3/8"+3/4"	3x20A	8.2\7.5	6.61	4.5	4.29	5.56	5.22	57	25	22.4	85,250	76,385	6.4	8
240	3/8"+7/8"	3x25A	11.1\11.3	5.83	4.09	3.77	7.7	7.42	58	31.5	28	107,415	95,480	8	10
			13.8\14	5.37	3.97	3.48	9.44	9.62		37.5	33.5	127,875	114,235	9.5	12
281	1/2"+1 1/8"	3x32A	12.9\11.9	5.37	4.37	3.89	8.58	8.61	60	37.5	33.5	127,875	114,235	9.5	RXYHQ12
316			16.8\18.4	4.96	3.98	3.23	11.3	12.4		45	40	153,450	136,400	11.4	14
324			19.4\21.3	4.89	3.88	3.17	12.9	14.2		50	45	170,500	153,450	12.8	16
324	5/8"+1 1/8"	3x40A	23\24.2	4.67	3.69	3.02	15.3	16.2	63	56.5	49	192,665	167,090	14	18
187+240	3/4"+1 5/8"	מחסר פחת ללל מעבה עפי" השילובים יש להתיקין מנתק חצי אוטומטי	22\21.4	5.89	4.18	3.8	14.95	14.71	62	62.5	55.9	213,125	190,619	16	20
240+240			24.8\25.3	5.59	4.04	3.62	17.08	16.99	63	69	61.5	235,290	209,715	17.5	22
			27.5\28	5.38	3.97	3.49	18.89	19.2		75	67	255,750	228,470	19.1	24
187+324			31.2\31.7	5.28	3.94	3.41	20.69	20.94	64	81.5	71.4	277,915	243,475	20.4	26
240+324			34.1\35.6	5.09	3.83	3.26	22.98	23.62	65	88	77	300,080	262,570	22	28
			36.8\38.2	4.95	3.81	3.2	24.67	25.78		94	82.5	320,540	281,325	24	30
316+324			39.8\42.7	4.81	3.83	3.11	26.63	28.62	65	102	89	347,820	303,490	25.4	32
			42.4\45.5	4.78	3.79	3.09	28.23	30.42		107	94	364,870	320,540	26.8	34
324+324			46\48.5	4.67	3.69	3.02	30.62	32.45	66	113	98	385,330	334,180	28	36
187+240+324			45\45.7	5.31	3.95	3.43	30.13	30.61		119	105	405,790	358,050	30	38
240+240+324			47.8\49.5	5.18	3.89	3.34	32.39	33.23	66	126	111	429,660	378,510	31.7	40
187+324+324			50.5\52.2	5.07	3.86	3.28	34.2	35.37		132	116	450,120	395,560	33.1	42
240+324+324			54.2\55.9	5.03	3.84	3.25	35.94	36.92	67	138	120	470,580	409,200	34.2	44
			57.1\59.1	4.93	3.79	3.17	38.26	39.75		145	126	494,450	429,660	36	46
316+324+324			59.8\62.5	4.84	3.78	3.14	39.95	42.04	67	151	132	514,910	450,120	37.7	48
			62.8\66.9	4.76	3.77	3.08	41.91	44.81		158	138	538,780	470,580	39.4	50
324+324+324	65.4\69.8	4.74	3.75	3.07	43.47	46.58	67	163	143	555,830	487,630	40.8	52		
	69\72.7	4.67	3.7	3.02	45.95	48.68		68	170	147	579,700	501,270	42	54	

מודלים בודדים

שילוב מודלים

ניתן להזמין יחידות ל: High Ambient לעבודה בטמפ' חוץ עד 50°C עד מעבה 30Hp. | טבלת שילוב המעבים מומלצת. | ניתן לשלב גם בקומבינציה אחרת. | קטרי הצנרת הסופיים יהיו עפי" תוכנת X.PRESS. | מס' יחידות הפנים לפי תפוקת היחידה הקטנה ביותר. | אורך כללי לצנרת עד 1000 מ"א, הפרש גבהים בין מעבה/מאייד עד 50 מ"א (מעבה מעל-אופציה ל-90 מ"א)

מידות (cm)			RXYQ18P	RXYQ16P	RXYQ14P	RXYHQ12P	RXYQ12P	RXYQ10P	RXYQ8P	RXYQ6P	מספר יחידות פנים Max	אינדקס מינימלי 50%	אינדקס מקסימלי 130%	מס' אינדקס נומינלי	RXYQ 5-54		
עומק	גובה	אורך								מחסימים							
76.5	168	63.5								1	1	10	162.5	62.5	125	5	
												1	17	260	100	200	8
		93										2	21	325	125	250	10
								1					26	390	150	300	12
		124										3	26	390	150	300	RXYHQ12
					1								30	455	175	350	14
					1								34	520	200	400	16
				1								3	39	585	225	450	18
		93+93										3	43	650	250	500	20
									1		1	4	47	715	275	550	22
		93+124										4	52	780	300	600	24
					1						1	5	56	845	325	650	26
		124+124										5	60	910	350	700	28
					1							6		975	375	750	30
					1									1,040	400	800	32
		93+93+124										6		1,105	425	850	34
			1									1,170	450	900	36		
93+124+124										7		1,235	475	950	38		
			1						1	7		1,300	500	1,000	40		
			1						2	8		1,365	525	1,050	42		
124+124+124										8		1,430	550	1,100	44		
			1						1	9		1,495	575	1,150	46		
		1										1,560	600	1,200	48		
		2										1,625	625	1,250	50		
		2	1									1,690	650	1,300	52		
		3										1,755	675	1,350	54		

מודלים בודדים

שילוב מודלים

**מערכת RXYHQ-P9 - HIGH COP HEAT PUMP**



משקל	צנרת (נוזל/גז)	זרם עבודה נמינלי	ESEER מקדם יעילות	מקדם יעילות - COP		הספק נצרך		רמת רעש	תפוקה נומינלית				תפוקת קירור TR	מס' אינדקס נמינלי	RXYHQ 12-36 P9	
				קירור (חיימום)	חיימום	קירור (KW)	חיימום (KW)		קירור (KW)	חיימום (Btu/h)	קירור (Btu/h)	חיימום (KW)			קירור (KW)	חיימום (Btu/h)
281	1 1/8" +1/2"	12.9/11.9	5.37	4.37	3.89	8.58	8.61	60	37.5	33.5	127,875	114,235	9.5	300	HQ12	מודול בודד
187+187	1 1/8" +1/2"	16.4/15	6.62	4.5	4.29	11.11	10.49	60	50	45	170,500	153,450	12.8	400	HQ16	בחירת מודולים לפי טבלת חיבורים
187+240	1 1/8" +5/8"	19.3/18.8	6.18	4.27	4	13.23	12.25	61	56.5	49	192,665	167,090	14	450	HQ18	
240+240		21.1/26.6	6.25	4.42	4.05	14.14	13.8	62	62.5	55.9	213,125	190,620	16	500	HQ20	
240+281	24/30.4	5.93	4.24	3.84	16.27	16.02	69		61.5	235,290	209,715	17.5	550	HQ22		
281+281	1 3/8" +5/8"	24.6/22.5	6.62	4.5	4.29	16.67	15.62	63	75	67	255,750	228,470	19.1	600	HQ24	
187+187+240	1 3/8" +3/4"	27.5/26.3	6.31	4.34	4.09	18.78	17.46		81.5	71.4	277,915	243,475	20.4	650	HQ26	
187+240+240		30.4/30.1	6.05	4.44	4.12	19.82	18.69	88	77	300,080	262,570	22	700	HQ28		
240+240+240		32.2/37.9	6.11	4.31	3.96	21.81	20.83	94	82.5	320,540	281,325	24	750	HQ30		
187+281+281		34/45.7	6.16	4.4	3.99	23.18	22.31	64	102	89	347,820	303,490	25.4	800	HQ32	
240+281+281	36.9/49.5	5.96	4.29	3.85	24.94	24.42	107		94	364,870	320,540	26.8	850	HQ34		
281+281+281	1 5/8" +3/4"	38.7/57.3	6.01	4.37	3.89	25.86	25.19	65	113	98	385,330	334,180	28	900	HQ36	

ניתן להזמין יחידות ל: High Ambient לעבודה בטמ' חוץ עד 50°C עד מעבה 30Hp. | טבלת שילוב המעבים מומלצת. | ניתן לשלב גם בקומבינציה אחרת. | מס' יחידות הפנים לפי תפוקת היחידה הקטנה ביותר. | אורך כללי לצנרת עד 1000 מ"א, הפרש גבהים בין מעבה/מאייד עד 50 מ"א (מעבה מעל)- (אוציה ל-90 מ"א) | לכל מעבה יש לספק הזנת חשמל כמפורט ליחידות RXYQ5P-RXYQ18P + מנתק בטחון אטום למים. | יש להתקין מנתק חצי אוטומט+ממסר פחת לכל מעבה עפ"י השילובים | הזנת חשמל 380/50/3 (V/Hz/Ph) הגנה נדרשת: 3x25A | יש להשתמש בתוכנת Daikin xpress לקביעה סופית של קטרי צנרת.

מידות (cm)			מספר יחידות פנים מדחסים	מספר יחידות פנים Max	RXYHQ12P	RXYQ10P	RXYQ8P	אינדקס מקסימלי 130%	אינדקס מינימלי 50%	מספר אינדקס נומינלי	RXYHQ 12-36 P9		
עומק	גובה	אורך									מודול בודד	בחירת מודולים לפי טבלת חיבורים	
76.5	168	124	2	26	1			390	150	300	HQ12	בחירת מודולים לפי טבלת חיבורים	
		93+93	3	2	34			2	520	200	400		HQ16
				39		1	1	585	225	450	HQ18		
		93+124	4	43	1	1	650	250	500	HQ20			
				47	1	1	715	275	550	HQ22			
		124+124	3	52			3	780	300	600	HQ24		
		93+93+93	4	56			1	2	845	325	650		HQ26
				60			2	1	910	350	700		HQ28
		124+124+93	5	64	1	1	1	975	375	750	HQ30		
					2	1	1,040	400	800	HQ32			
		124+124+124	6	2	1	1,105	425	850	HQ34				
				3		1,170	450	900	HQ36				



**מקדם יעילות אנרגטית ESEER**

החל משנת 2012 תמדד באירופה יעילות מוצרי מיזוג אוויר על-פי המקדם ESEER (European Seasonal Energy Efficiency Ratio). הפרמטרים ששיפיעו על מקדם היעילות יהיו: טמפרטורת חוץ, % התפוקה והמשקל שניתן לכל פרמטר על פי הטבלה הבאה:

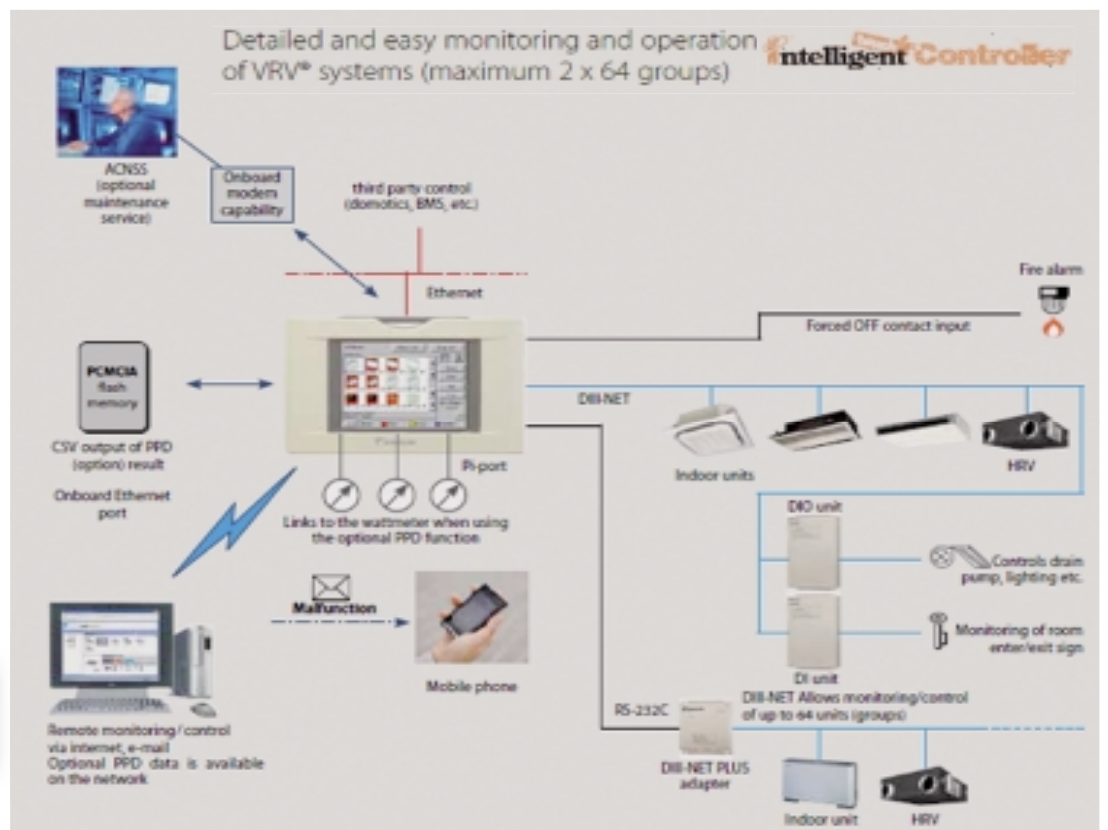
להלן החישוב:  ESEER = 0.03 x EER <sub>A</sub> + 0.33 x EER <sub>B</sub> + 0.41 x EER <sub>C</sub> + 0.23 x EER <sub>D</sub>	פרמטר	טמפרטורת חוץ	מס' אינדקס נמינלי
	A	100%	35°C DB
	B	75%	30°C DB
	C	50%	25°C DB
	D	25%	20°C DB

#	דגם	איור	מיקום/תקשורת	מספר יחידות/פינים/קבוצות	שעון שבועי	שעון יומי	פיקוד על כנימת זרימת אוויר	הדלקה/כיבוי	שינוי מהירות מפוח	שינוי טמפרטורה	תצוגת קוד תקלה	שינוי רגש מיקום	מתח זינה V/Hz/Ph	אפשרות הגבלת משתמש	אפשרות לכניסה חיצונית	הערות	מידות במ"מ רוחב x גובה
1	פיקוד קיר BRC1E51A		P1P2	1/16	+	+	+	+	+	+	+	+	--	+	--	לוח תצוגה מואר. שינוי שפת משתמש. גיבוי 48 שעות בהפסקת חשמל. חיוי מצב מסנן	120X120
2	פיקוד קיר BRC1D52		P1P2	1/16	+	+	+	+	+	+	+	+	--	+	--	שילוב עם מערכת אוורור. חיוי מצב מסנן	120X120
3	פיקוד קיר פשוט BRC2C51		P1P2	1/16	--	--	--	+	+	+	+	--	--	--	--	חיוי לניקוי מסנן אוויר	120X70
4	פיקוד קיר בקו הטיח BRC3A61		P1P2	1/16	+	+	+	+	+	+	+	--	--	--	--	שילוב עם מערכת אוורור	120X80
5	ערכת שלט רחוק BRC4/BRC7		חיבור העינית P1P2-ל	1/16	--	Time to Start/Stop	+	+	+	+	+	--	--	--	--	BRC 7 למזגן עילי/קאסט BRC 4 ערכה למזגן נוסתר/רצפתי	157X62
6	פיקוד ON/OFF DCS301B51		F1F2 Outdoor	16/128	--	--	--	+	--	--	--	--	220/50/1	--	מגע יבש	נורית חיוי פועלה/תקלה. ניתן להפעיל 2 פיקודים יחד	120X120
7	בקר מרכזי DCS302C51		F1F2 Outdoor	64/128	--	--	+	+	+	+	+	--	220/50/1	+	מגע יבש	עד 10 יח' חוץ. חיוי מצב מסנן	120X180
8	טיימר מרכזי DST301B51		F1F2 Indoor	64/128	+	+	--	+	--	--	--	--	16VDC	--	מגע יבש	8 תרחישים שבועיים גיבוי 48 שעות בהפסקת חשמל ללא בקר מרכזי מפעיל/מפסיק את כל המאיידים	120X120

**מערכות פיקוד נוספות:**

**Intelligent Manager**  
BMS  
BACnet Interface  
LonWorks Interface  
DS-net

**CoolMaster 1000D**  
BMS מחשב  
RS232 USB  
עילי עילי עילי קאסט יחידה יחידה יחידה יחידה



## יחידות HR בתפוקות מעל 16HP REYQ 18-48 מחוברות על-ידי מודולים REMQ

משקל	צנרת* (נוזל/גז חם /נייקה)	זרם עבודה נמינלי	מקדם יעילות- COP		הספק נצרך		רמת רעש	מספק תפוקה מקסימלי	מספר תפוקה מינימלי	מספר יחידות פנים	תפוקה נומינלית				תפוקת קירור	REYQ 18-48 P8/P9
			חיסום	קירור	חיסום (KW)	קירור (KW)					חיסום (KW)	קירור (KW)	חיסום (Btu/h)	קירור (Btu/h)		
Kg	Inch	קירור \ חיסום (A)	חיסום	קירור	חיסום (KW)	קירור (KW)	dBA	130%	50%	Max	חיסום (KW)	קירור (KW)	חיסום (Btu/h)	קירור (Btu/h)	TR	
204+254	7/8"+5/8" +1 1/8"	16.5\16	4.2	3.97	13.4	12.7	61	585	225	39	56.5	50.4	192,665	171,865	14.3	18
	1 1/8"+5/8" +1 1/8"	19\18	4.12	3.75	15.2	14.9	62	650	250	43	62.5	55.9	213,125	190,620	16	20
254+254	1 1/8"+5/8" +1 1/8"	20.5\19.6	4.04	3.62	17.1	17	63	715	275	47	69	61.5	235,290	209,715	17.5	22
	1 1/8"+5/8" +1 3/8"	22.6\23.24	3.97	3.49	18.9	19.2		780	300	52	75	67	255,750	228,470	19.1	24
254+334	11/8"+3/4" +13/8"	23.8\24.6	3.96	3.38	20.6	21.6	64	845	325	56	81.5	73	277,915	248,930	23.3	26
		25.3\26.2	3.92	3.3	22.3	23.8		910	350	60	87.5	78.5	298,375	267,685	22.4	28
334+334	11/8"+3/4" +13/8"	27.5\29.9	3.93	3.2	24.2	26.6	65	975	375	64	95	85	323,950	289,850	24.3	30
		28.6\31.2	3.88	3.17	25.8	28.4		1,040	400		100	90	341,000	306,900	25.7	32
254+254 +334	1 3/8"+3/4" +1 5/8"	32.1\32.2	4.06	3.55	26.3	26.9	65	1,105	425	64	107	95.4	364,870	325,315	27.2	34
204+254 +334		33.3\33.6	4.02	3.48	28.1	29.1		1,170	450		113	101	385,330	344,410	28.8	36
254+254 +334		34.8\35.2	3.97	3.43	30	31.2		1,235	475		119	107	405,790	364,870	30.5	38
		37\38.9	3.93	3.35	31.8	33.4		1,300	500		125	112	426,250	381,920	32	40
254+334 +334		38.1\40.2	3.94	3.3	33.5	35.8		1,365	525		132	118	450,120	402,380	33.7	42
		39.6\41.8	3.92	3.26	35.2	38		1,430	550		138	124	470,580	422,840	35.4	44
334+334 +334		41.8\45.5	3.94	3.19	37.1	40.8		1,495	575		145	130	494,450	443,300	37.1	46
		42.9\46.9	3.88	3.17	38.7	42.6		1,560	600		150	135	511,500	460,350	38.5	48

טבלת שילוב המעבים מומלצת, אך ניתן לשלב גם בקומבינציות אחרות. | אורך כללי לצנרת עד 1000 מ"א. | במעגלים מורכבים משני מודולים או יותר יש להזמין מעבים REMQ. |  
 \*למעבים מעל 16HP, יש להוסיף קו השוואת שמן בין המודולים בקוטר 3/4" | בעבודה עם מודול בודד עד 16HP דגם היחידה הוא REYQ8-16. | מעבים מדגם REYQ הינם לעבודה  
 במעגל קירור עצמאי ואינם ניתנים לצירוף. | הזנת חשמל 380/50/3 (V/Hz/Ph) | הגנה נדרשת לוח חשמל: יש להתקין מנתק חצי אוטומט+ממסר פחת לכל מעבה עפי" השילובים |  
 יש להשתמש בתוכנת Daikin xpress לקביעה סופית של קטרי צנרת.

מידות (REMQ8-REMQ16)			REMQ16	REMQ14P	REMQ12P	REMQ10P	REMQ8P	כמות מדחסים	מספר יחידות חוץ	מס' אינדקס נומינלי	REYQ 18-48 P8/P9	
עומק (cm)	גובה (cm)	אורך (cm)	משקל גובה / אורך / עומק (cm)			REMQ8P						
			334kg (76.5/124/168)	254kg (76.5/93/168)	204kg (76.5/93/168)							
76.5	168	93+93				1	1	3	2	450	18	
						1	1				500	20
						1	1	4			550	22
						2					600	24
		93+124	1	1			1	5	650	26		
							1		700	28		
		124+124	1	1	1	1		6	750	30		
					2				800	32		
		93+93 +124	1	1			1	10	850	34		
							1		900	36		
							1		950	38		
							2		1,000	40		
93+124 +124	2	2			1	8	1,050	42				
					1		1,100	44				
124+124 +124	2	1				9	1,150	46				
							1,200	48				

16 HP עד בודד מודול REYQ-P8/P9

מערכת HEAT RECOVERY

משקל	הגנה נדרשת לוח חשמל	צנרת נוזל/גז חם / יניקה	זרם עבודה נומינלי	מקדם יעילות- COP		הספק נצרך		רמת רעש dBA	אינדקס מקסימלי	אינדקס מינימלי	מספר יחידות פנים	תפוקה נומינלית				מספר אינדקס נומינלי	תפרי קירור	REYQ 8-16 P8/P9																
				חמום	קירור	חמום (KW)	קירור (KW)					חמום (KW)	קירור (KW)	חמום (Btu/h)	קירור (Btu/h)				Index	TR														
Kg	A	Inch	קורוחימום (A)	4.38	4.31	5.71	5.2	58	260	100	17	25	22.4	85,250	76,384	200	6.4	8																
																			6.89\6.97	9.31\9	4.27	3.95	7.38	7.09	325	125	21	31.5	28	107,415	95,480	250	8	10
																			10.8\10.6	4.24	3.84	8.84	8.72	60	390	150	26	37.5	33.5	127,875	114,235	300	9.5	12
331	3x20A	5/8"+3/8"+3/4"	12.9\14.24	4.09	3.51	11	11.4	62	455	175	30	45	40	153,450	136,400	350	11.4	14																
																			14\15.6	3.91	3.19	12.8	14.1	63	520	200	34	50	45	170,500	153,450	400	12.8	16

אורך כללי לצנרת עד 1000 מ"א. | במעגלים מורכבים משני מודולים או יותר יש להזמין מעבים REMQ. | מעבים מדגם REYQ הינם לעבודה בקורר עצמאי ואינם ניתנים לצירוף. | הזנת חשמל 380/50/3 (V/Hz/Ph) | מידות בס"מ (ג.א.ע.) 168 . 130 . 76.5 | כמות מדחסים: 2 | מספר יחידות חוץ: 1 | יש להשתמש בתוכנת Daikin xpress לקביעה סופית של קטרי צנרת.



Heat Recovery למערכת BSVQ-P8 - בורר זרימה			
BSVQ250-P8	BSVQ160-P8	BSVQ100-P8	דגם
5			W
20<X≤250	20<X≤160	20<X≤100	הספק נצרך נומינלי(קורר/חמום)
7,500≤X≤95,540	7,500≤X≤61,000	7,500≤X≤38,215	מס' תפוקה למאייד/קבוצת מאיידים
8~1			Btu/h
6~1			טווח תפוקות לבורר באותו משטר עבודה
207x388x326			מס' יחידות פנימיות לבורר
mm			מידות (ע.א.ג.)
15	12		Kg
3/8"			משקל
7/8	5/8"		חיבורי צנרת לבורר- כניסה מהמעבה
3/4"	1/2"		
3/8"			
7/8"	5/8"		חיבורי צנרת למאיידים
Inch			
1ph /50Hz/220-240V			אספקת חשמל
חד פאזי			
לא נדרש ניקוז לקופסא!   יש לחבר כבל תקשורת בין הבורר למאיידים.			

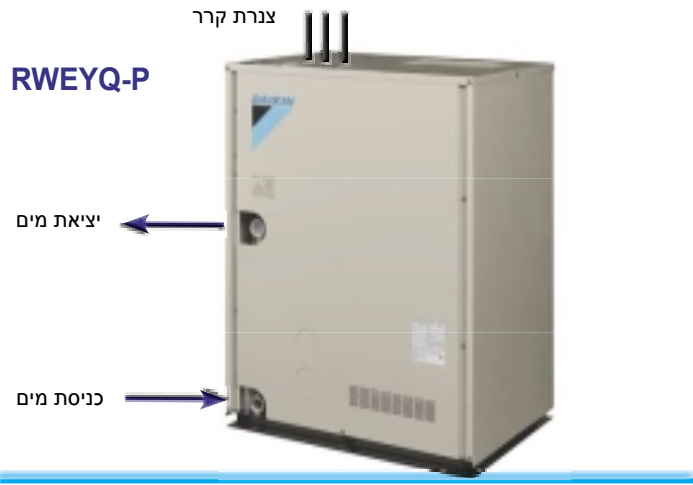


Heat Recovery במערכת BSV4/6Q-PV - בורר זרימה ל-4 או 6 מאיידים			
BSV6Q100-PV	BSV4Q100-PV	דגם	
6	4	max	מס' יציאות למאיידים
600	400	max	מס' תפוקה לבורר
229,000	153,000	Btu/h	תפוקה מקסימלית לבורר
100			מס' תפוקה לענף
38,215			תפוקה מקסימלית לענף
209x1,577x635	209x1,053x635	mm	מידות (ע.א.ג.)
89	60	Kg	משקל
30	20	W	הספק נצרך נומינלי (קורר/חמום)
5/8"	1/2"	Inch	חיבורי צנרת לבורר- כניסה מהמעבה
1 1/8"		Inch	
1 1/8"	3/4"	Inch	
3/8"			חיבורי צנרת למאיידים
5/8"			
1ph /50Hz/220-240V			אספקת חשמל
חד פאזי			
לא נדרש ניקוז לקופסא!   ניתן לחבר על ענף יותר ממאייד אחד ועד סה"כ אינדקס 100   יש לחבר כבל תקשורת בין הבורר למאיידים.			

## מעבה מקורר מים - מערכת RWEYQ-P - HEAT PUMP

RWEYQ-P		מס' אינדקס נומינלי	תפוקת קרור נומינלית		תפוקת חימום נומינלית		הספק נצרך		COP-מקדם יעילות		אינדקס מינימלי	אינדקס מקסימלי	רמת רעש	זרם עבודה נומינלי	משקל	רמת רעש	חיבורי צנרת HP	חיבורי צנרת HR
			kw	Btu/h	kw	Btu/h	kw	kw	קרור	חימום								
מודל בודד	8	200	22.4	76,385	25	85,250	4.24	4.55	4.92	5.9	100	260	50	8/8	50	3/4" / 3/8" / 5/8"	3/4" / 3/8"	
	10	250	26.7	91,050	31.5	107,415	6.05	6.03	4.43	5.21	125	325	51	10/10	51	7/8" / 3/8" / 3/4"	7/8" / 3/8"	
שילוב מודולים	16	400	44.8	152,770	50	170,500	8.48	9.1	4.92	5.9	200	520	53	16/16	53	1 1/8" / 1/2" / 7/8"	1 1/8" / 1/2"	
	18	450	49.1	167,430	56.5	192,665	10.3	10.6	4.63	5.49	225	585	54	18/18	54	1 1/8" / 5/8" / 7/8"	1 1/8" / 5/8"	
	20	500	53.4	182,095	63	214,830	12.1	12.1	4.43	5.21	250	650	54	20/20	54	1 1/8" / 5/8" / 7/8"	1 1/8" / 5/8"	
	24	600	67.2	228,470	75	255,750	12.7	13.7	4.91	5.91	300	780	55	24/24	55	1 3/8" / 5/8" / 1 1/8"	1 3/8" / 5/8"	
	26	650	71.5	243,815	81.5	277,917	14.5	15.1	4.74	5.62	325	845	55	26/26	55	1 3/8" / 5/8" / 1 1/8"	1 3/8" / 5/8"	
	28	700	75.8	258,480	88	300,080	16.3	16.6	4.57	5.4	350	910	56	28/28	56	1 3/8" / 5/8" / 1 1/8"	1 3/8" / 3/4" / 1 1/8"	
30	750	80.1	273,140	94.5	322,245	18.1	18.2	4.43	5.21	375	975	56	30/30	56	1 3/8" / 5/8" / 1 1/8"	1 3/8" / 3/4" / 1 1/8"		

חיבורי צנרת מים: 1 1/4" הברגה פנימית. ניקוז 1/2". | צנרת גז-אורך מקסימלי כולל 300 מ"א | הפרש גובה מעבה/מאיידים 50 מ' מקס' (מעבה עליון). | טמפרטורת מים כניסה 10°C: 45°C | צבע - לבן שנהב (5/1, 5/7) | הזנת חשמל 380/50/3 (V/Hz/Ph) | יש להשתמש בתוכנת Daikin wxpress לקביעה סופית של קטרי צנרת | נתוני הטבלה בטמפרטורת מים 30°C



מידות			חיבור יחידות		מרחבים	מספר יחידות Max פנים	RWEYQ-P		
עומק (cm)	גובה (cm)	אורך (cm)	RWEYQ10-P	RWEYQ8-P					
55	100	78	0	1	1	17	8		
			1	0			21	10	
		156	0	2	2	34	16		
			1	1			18		
		234	100	2	2	0	3	36	20
					0	3			24
1	2			26					
2	1			28					
		3	0			30			

## מערכת מיני VRV RXYSQ-P8Y1 - HEAT PUMP

חיבורי צנרת		רמת רעש (קרור/חימום) dBA	מידות (ע.ר.ג.) mm	מס' יחידות פנים Max	מקדם יעילות COP-		הספק נצרך		תפוקת חימום נומינלית		תפוקת קירור נומינלית		אינדקס מינימלי	אינדקס מקסימלי	מס' נומינלי	Mini VRVIII-S HEAT PUMP
גז	נוזל				קרור	חימום	קרור	חימום	kw	kw	kw	Btu/h				
mm (Inch)	mm (Inch)															
15.9 (5/8")	9.52 (3/8")	52/50	1345 x 900 x 320	8	4.43	3.88	2.82	2.89	12.5	42,625	11.2	38,190	130	50	100	4
		53/51		10	4.03		3.97	3.61	16	54,560	14	47,740	163	63	125	5
19.1 (3/4")		55/53		13	3.83		3.33	4.7	4.66	18	61,380	15.5	52,855	185	75	150

במצב לילה-ירידת רמת רעש עד 41dBA. ניתן להזמין מעבים חד פאזיים. | ניתן לחבר מאיידים מעוצבים Nexura, Emura ועוד (בתוספת מתאם) | צנרת: אורך מקסימלי כולל 300 מ"א, גובה 50 מ"א. | תחום עבודה °C: חימום +15.5~20 - קרור +46~5 - קרר R-410A | צבע: לבן שנהב (5/1, 5/7) | הזנת חשמל / נתיך: 3X16A / 380/50/3 | יש להשתמש בתוכנת Daikin wxpress לקביעה סופית של קטרי צנרת | כמות מדחסים: 1 | משקל: 120 ק"ג



# מרגישים DAIKIN באויר

יבוא ושיווק: אס.זד מערכות בע"מ | דיזינגוף 295 תל אביב | 1-800-420-320 | פקס 03-6055959  
 www.daikin.co.il | e-mail: office@daikin.co.il