



AUX
AIR CONDITIONER

2021

AUX VRF

קונצרן מיזוג האוויר AUX נוסד ב-1986 ונחשב לארגון מוביל בסין. הקונצרן עוסק במגוון נושאים בתחום מיזוג האוויר ובכלל זה: צ'ילרים, מערכות VRF, מיני מרכזי, מזגנים מפוצלים ואינוורטרים.

בשנת 2020 עמד מחזור המכירות של החברה על 7.5 מיליארד דולר.

החברה מעסיקה למעלה מ-20,000 עובדים ברחבי העולם. מטה הקונצרן ממוקם בנינגבו סין וכולל את חטיבת הפיתוח וההנדסה עם למעלה מ-3,000 מהנדסים, אנשי פיתוח ומעצבים.

הקבוצה מאמינה במשפט:

CREATING AN INTELLIGENT WAY OF LIFE WITH HIGH TECHNOLOGY

מייצרים דרך חיים אינטליגנטית בעזרת טכנולוגיה מתקדמת.

מוצרי החברה מתאפיינים בקלות התקנה, מידות קומפקטיות במיוחד והינן המערכות המתקדמות ביותר בתחומן.

החברה משווקת מערכות מיזוג אוויר מתקדמות למוסדות ציבור, משרדי ממשלה, אוניברסיטאות, בנקים, מגדלי מגורים, וילות ועוד.



לחברת AUX 5 מרכזי פיתוח (R&D)

במרכז הפיתוח וההנדסה ב OSAKA יפן מועסקים 150 מהנדסים אשר מתווים את דרכה הטכנולוגית של החברה כמו גם את האסטרטגיה והתכנון ארוך הטווח. בנוסף לחברה 4 מרכזי פיתוח ותמיכה הנדסיים נוספים בהם מועסקים מעל ל-3,000 מהנדסים ואנשי פיתוח, כל אלה מבטיחים ל AUX יתרון טכנולוגי משמעותי.



יחידות חוץ מעבים - מיני VRF



תלת פאזי							חד פאזי		הזנה חשמלית	
ARV-H280/5R1A	ARV-H260/SR1DCS7	ARV-H224/SR1DCS7	ARV-H220/5R1A	ARV-H160/SR1DCSA	ARV-H140/SR1DCSA	ARV-H120/SR1DCSA	ARV-H120/NR1	ARV-H100/NR1	HP דגם מעבה	
10	10	8	8	6	5	4	4	3.5	אינדקס כ"ס	
7.4	7.4	6.4	6.4	4.6	4.0	3.5	3.5	2.8	RT	תפוקת קירור
88,712	88,712	76,429	76,429	54,592	47,768	41,968	41,968	34,120	BTU/H	
26	26	22.4	22.4	16	14	12.3	12.3	10	KW	
3.10	3.42	3.29	3.11	3.43	3.41	3.78	3.78	3.33	מקדם יעילות בקירור	
97,242	97,242	83,594	83,594	61,416	54,592	47,768	45,038	39,238	BTU/H	תפוקת חימום
28.5	28.5	24.5	24.5	18	16	14	13.2	11.5	KW	
3.61	4.19	4.15	3.66	3.56	3.90	4.11	3.87	3.59	מקדם יעילות בחימום	
8.4	7.6	6.8	7.2	4.66	4.11	3.25	3.25	3	בקיור	הספק נצרך KW
7.9	6.8	5.9	6.7	5.05	4.1	3.41	3.41	3.2	בחימום	
3x20	3x20	3x20	3x20	3x20	3x20	3x20	1x32	1x25	A	מאמ"ת נדרש דגם C
5,300	6,200	6,200	5,300	4,250	4,250	4,250	4,250	2,450	cfm	ספיקת אוויר
60	62	62	60	57	57	56	57	56	dB(A)	רמת רעש
1,540	1,540	1,540	1,540	1,320	1,320	1,320	1,320	800	גובה	מידות מ"מ
1,120	1,120	1,120	1,120	940	940	940	940	970	רוחב	
400	400	400	400	340	340	340	340	395	עומק	
150/170	160/175	160/175	150/170	103/113	103/113	101/111	92/102	66/71	ק"ג	משקל (ברוטו/נטו)
3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	נוזל	קוטרי צנרת, אינץ'
7/8	7/8	7/8	7/8	3/4	3/4	5/8	5/8	5/8	גז	
15	15	13	13	9	8	7	7	5	מקסימום יחידות פנים לחיבור	

VRF - יחידות חוץ מעבים



ARV-H670/SR1MV	ARV-H610/SR1MV	ARV-H560/SR1MV	ARV-H500/SR1MV	ARV-H450/SR1MV	ARV-H400/SR1MV	ARV-H330/SR1MV	ARV-H280/SR1MV	ARV-H250/SR1MV	דגם	
12+12									מודולים	
24	22	20	18	16	14	12	10	8	אינדקס כ"ס	
19.0	17.5	15.9	14.3	12.8	11.4	9.5	8.0	7.2	RT	תפוקת קירור
228,604	209,838	191,072	171,965	153,540	136,480	114,302	95,536	85,982	BTU/H	
67	61.5	56	50.4	45	40	33.5	28	25.2	KW	
3.95	3.25	3.65	3.99	3.81	4.04	3.95	4.58	4.75	מקדם יעילות בקירור	
228,604	209,838	191,072	171,965	153,540	136,480	114,302	95,536	85,982	BTU/H	תפוקת חימום
67	61.5	56	50.4	45	40	33.5	28	25.2	KW	
5.25	3.98	4.05	4.31	4.60	4.85	5.25	5.35	5.48	מקדם יעילות בחימום	
16.96	18.9	15.34	12.63	11.82	9.9	8.48	6.11	5.31	בקירור	הספק נצרך KW
12.76	15.44	13.83	11.69	9.78	8.25	6.38	5.23	4.6	בחימום	
3x40+3x40	3x63	3x63	3x63	3x50	3x50	3x40	3x32	3x32	A	מאמ"ת נדרש דגם C
2x7,080	9,440	9,440	9,440	8,260	8,260	7,080	7,080	7,080	cfm	ספיקת אוויר
80	80	80	80	80	80	80	80	80	Pa	לחץ סטטי חיצוני
58	63	63	63	61	61	58	58	58	dB(A)	רמת רעש
1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	גובה	מידות מ"מ
990+990	1,340	1,340	1,340	1,340	1,340	990	990	990	רוחב	
765	765	765	765	765	765	765	765	765	עומק	
2x230	330/345	330/345	330/345	265/280	265/280	230/240	215/225	215/225	ק"ג	משקל(נטו/ברוטו)
5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	1/2	1/2	1/2	נוזל	קוטרי צנרת, אינץ'
1-1/8	1-1/8	1-1/8	1-1/8	1-1/8	1-1/8	7/8	7/8	7/8	גז	
40	36	33	30	26	23	20	16	13	מקסימום יחידות פנים לחיבור	

יחידות חוץ מעבים - VRF



ARV-H1230/SR1MV	ARV-H1170/SR1MV	ARV-H1120/SR1MV	ARV-H1060/SR1MV	ARV-H1010/SR1MV	ARV-H950/SR1MV	ARV-H890/SR1MV	ARV-H840/SR1MV	ARV-H780/SR1MV	ARV-H730/SR1MV	דגם	
22+22	22+20	22+18	22+16	22+14	22+12	22+10	20+10	16+12	16+10	מודולים	
44	42	40	38	36	34	32	30	28	26	אינדקס כ"ס	
34.9	33.4	31.8	30.3	28.8	27.0	25.4	23.9	22.3	20.7	RT	תפוקת קירור
419,676	400,910	381,803	363,378	346,318	324,140	305,374	286,608	267,842	249,076	BTU/H	
123.0	117.5	111.9	106.5	101.5	95.0	89.5	84.0	78.5	73	KW	
3.25	3.43	3.55	3.47	3.52	3.47	3.58	3.92	3.87	4.07	מקדם יעילות בקירור	
419,676	400,910	381,803	363,378	346,318	324,140	305,374	286,608	267,842	249,076	BTU/H	תפוקת חימום
123.0	117.5	111.9	106.5	101.5	95.0	89.5	84.0	78.5	73	KW	
3.98	4.01	4.12	4.22	4.28	4.35	4.33	4.41	4.86	4.86	מקדם יעילות בחימום	
37.8	34.24	31.53	30.72	28.8	27.38	25.01	21.45	20.3	17.93	בקירור	הספק נצרך KW
30.88	29.27	27.13	25.22	23.69	21.82	20.67	19.06	16.16	15.01	בחימום	
3x63+3x63	3x63+3x63	3x63+3x63	3x63+3x50	3x63+3x50	3x63+3x40	3x63+3x32	3x63+3x32	3x50+3x40	3x50+3x32	A	מאמ"ת נדרש דגם C
2X9,440	2X9,440	2X9,440	9,440+8,260	9,440+8,260	9,440+7,080	9,440+7,080	9,440+7,080	8,260+7,080	8,260+7,080	cfm	ספיקת אוויר
80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	Pa	לחץ סטטי חיצוני
63	63	63	63	63	63	63	63	61	61	dB(A)	רמת רעש
1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	גובה	מידות מ"מ
2x1,340	2x1,340	2x1,340	2x1,340	2x1,340	1,340+990	1,340+990	1,340+990	1,340+990	1,340+990	רוחב	
765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	עומק	
2x330	2x330	2x330	330+265	330+265	330+230	330+215	330+215	265+230	265+215	ק"ג	משקל נטו
3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	נודל	קוטרי צנרת, אינץ'
1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-3/8	1-3/8	1-3/8	1-3/8	1-3/8	גז	
64	64	64	62	59	56	52	49	46	42	מקסימום יחידות פנים לחיבור	

יחידות חוץ מעבים - VRF



ARV-H1840/SR1MV	ARV-H1790/SR1MV	ARV-H1730/SR1MV	ARV-H1680/SR1MV	ARV-H1630/SR1MV	ARV-H1560/SR1MV	ARV-H1510/SR1MV	ARV-H1450/SR1MV	ARV-H1400/SR1MV	ARV-H1340/SR1MV	דגם	
22+22+22	22+22+20	22+22+18	22+22+16	22+22+14	22+22+12	22+22+10	22+20+10	22+16+12	22+16+10	מודולים	
66	64	62	60	58	56	54	52	50	48	אינדקס כ"ס	
52.4	50.9	49.3	47.7	46.3	44.5	42.9	41.3	39.8	38.2	RT	תפוקת קירור
629,514	610,748	591,641	573,216	556,156	533,978	515,212	496,446	477,680	458,914	BTU/H	
184.5	179.0	173.4	168.0	163.0	156.5	151.0	145.5	140.0	134.5	KW	
3.25	4.15	3.44	3.39	3.42	3.38	3.44	3.61	3.57	3.65	מקדם יעילות בקירור	
629,514	610,748	591,641	573,216	556,156	533,978	515,212	496,446	477,680	458,914	BTU/H	תפוקת חימום
184.5	179.0	173.4	168.0	163.0	156.5	151.0	145.5	140.0	134.5	KW	
3.98	4.00	4.07	4.13	4.17	4.20	4.18	4.22	4.43	4.42	מקדם יעילות בחימום	
56.7	43.14	50.43	49.62	47.7	46.28	43.91	40.35	39.2	36.83	בקירור	הספק נצרך KW
46.32	44.71	42.57	40.66	39.13	37.26	36.11	34.5	31.6	30.45	בחימום	
3x63+3x63+3x63	3x63+3x63+3x63	3x63+3x63+3x63	3x63+3x63+3x50	3x63+3x63+3x50	3x63+3x63+3x40	3x63+3x63+3x32	3x63+3x63+3x32	3x63+3x50+3x32	3x63+3x50+3x32	A	מאמ"ת נדרש דגם C
9,440+9,440+9,440	9,440+9,440+9,440	9,440+9,440+9,440	9,440+9,440+8,360	9,440+9,440+8,260	9,440+9,440+7,080	9,440+9,440+7,080	9,440+9,440+7,080	9,440+8,265+7,080	9,440+8,265+7,080	cfm	ספיקת אוויר
80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	Pa	לחץ סטטי חיצוני
63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	dB(A)	רמת רעש
1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	גובה	מידות מ"מ
3x1,340	3x1,340	3x1,340	3x1,340	3x1,340	2x1,340+990	2x1,340+990	2x1,340+990	2x1340+990	2x1340+990	רוחב	
765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	עומק	
3x330	3x330	3x330	2x330+265	2x330+265	2x330+230	2x330+215	2x330+215	330+265+230	330+265+215	ק"ג	משקל נטו
3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	נוזל	קוטרי צנרת, אינץ'
1-5/8	1-5/8	1-5/8	1-5/8	1-5/8	1-5/8	1-5/8	1-5/8	1-5/8	1-5/8	גז	
64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	מקסימום יחידות פנים לחיבור	

יחידות חוץ מעבים - VRF



ARV-H2460/SR1MV	ARV-H2400/SR1MV	ARV-H2350/SR1MV	ARV-H2290/SR1MV	ARV-H2240/SR1MV	ARV-H2180/SR1MV	ARV-H2120/SR1MV	ARV-H2070/SR1MV	ARV-H2010/SR1MV	ARV-H1960/SR1MV	דגם
22+22+22+22	22+22+22+20	22+22+22+18	22+22+22+16	22+22+22+14	22+22+22+12	22+22+22+10	22+22+20+10	22+22+16+12	22+22+16+10	מודולים
88	86	84	82	80	78	76	74	72	70	אינדקס כ"ס
69.9	68.3	66.7	65.2	63.8	61.9	60.4	58.8	57.2	55.7	RT
839,352	820,586	801,479	783,054	765,994	743,816	725,050	706,284	687,518	668,752	BTU/H
246.0	240.5	234.9	229.5	224.5	218.0	212.5	207.0	201.5	196.0	KW
3.25	3.34	3.39	3.35	3.37	3.34	3.38	3.49	3.47	3.52	מקדם יעילות בקירור
839,352	820,586	801,479	783,054	765,994	743,816	725,050	706,284	687,518	668,752	BTU/H
246.0	240.5	234.9	229.5	224.5	218.0	212.5	207.0	201.5	196.0	KW
3.98	4.00	4.05	4.09	4.11	4.14	4.12	4.14	4.28	4.27	מקדם יעילות בחימום
75.6	72.04	69.33	68.52	66.6	65.18	62.81	59.25	58.1	55.73	בקיורר
61.76	60.05	58.01	56.1	54.57	52.7	51.55	49.94	47.04	45.89	בחימום
3x63+3x63 +3x63+3x63	3x63+3x63 +3x63+3x63	3x63+3x63 +3x63+3x63	3x63+3x63 +3x63+3x50	3x63+3x63 +3x63+3x50	3x63+3x63 +3x63+3x40	3x63+3x63 +3x63+3x32	3x63+3x63 +3x63+3x32	3x63+3x63 +3x50+3x40	3x63+3x63 +3x50+3x32	A
9,440+9,440 +9,440+9,940	9,440+9,440 +9,440+9,940	9,440+9,440 +9,440+9,440	9,440+9,440 +9,440+8,260	9,440+9,440 +9,440+8,260	9,440+9,440 +9,440+7,080	9,440+9,440 +9,440+7,080	9,440+9,440 +9,440+7,080	9,440+9,440 +8,260+7,080	9,440+9,440 +8,260+7,080	cfm
80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	Pa
63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	dB(A)
1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	1,635	גובה
4x1,340	4x1,340	4x1,340	4x1,340	4x1,340	3x1,340+990	3x1,340+990	3x1,340+990	3x1,340+990	3x1,340+990	רוחב
765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	עומק
4x330	4x330	4x330	3x330+265	3x330+265	3x330+230	3x330+215	3x330+215	2x330+265+230	2x330+265+215	ק"ג
7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	נזל
1-3/4	1-3/4	1-3/4	1-3/4	1-3/4	1-3/4	1-3/4	1-3/4	1-3/4	1-3/4	גז
64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	מקסימום יחידות פנים לחיבור

יחידות חוץ מעבים - VRF סדרת אנדיווידואלי



ARV-H900/5R1I	ARV-H850/5R1I	ARV-H785/5R1I	ARV-H730/5R1I	ARV-H670/5R1I	ARV-H620/5R1I	דגם מעבה	
תלת פאזי						זינה	
32	30	28	26	24	22	אינדקס כ"ס	
25.6	24.2	22.3	20.8	19	17.5	RT	תפוקת קירור
307,080	290,020	267,840	249,080	228,600	209,840	BTU/H	
90.0	85.0	78.5	73.0	67.0	61.5	KW	
3.27	3.29	3.31	3.33	3.33	3.29	מקדם יעילות בקירור	
341,200	324,140	298,550	278,080	255,900	235,430	BTU/H	תפוקת חימום
100.0	95.0	87.5	81.5	75.0	69.0	KW	
3.80	3.89	3.98	4.03	3.89	3.89	מקדם יעילות בחימום	
27.50	25.80	23.70	21.90	20.10	18.67	בקירור	הספק נצרך KW
26.30	24.40	22.00	20.20	19.30	17.75	בחימום	
3X80	3X80	3X80	3X80	3X63	3X63	A	מאמ"ת נדרש דגם C
17,700	17,700	16,500	16,500	12,400	12,400	cfm	ספיקת אוויר
65	65	65	65	63	63	dB(A)	רמת רעש
1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	גובה	מידות מ"מ
2,350	2,350	2,350	2,350	1,590	1,590	רוחב	
765	765	765	765	765	765	עומק	
500/515	500/515	500/515	500/515	400/420	400/420	ק"ג	משקל (ברוטו/נטו)
3/4	3/4	3/4	3/4	5/8	5/8	נוזל	קוטרי צנרת, אינץ'
1-3/8	1-3/8	1-3/8	1-3/8	1-1/8	1-1/8	גז	
53	50	46	43	39	36	מקסימום יחידות פנים לחיבור	



מאייד עילי

ARVWM-H071/NR1DJA	ARVWM-H056/NR1DJA	ARVWM-H045/NR1DJA	ARVWM-H036/NR1DJA	ARVWM-H028/NR1DJA	ARVWM-H022/NR1DJA	דגם		
230V - 50Hz						זינה		
24,200	19,100	15,350	12,300	9,550	7,500	BTU/H	קירור	תפוקה
27,300	21,500	17,060	14,680	10,920	8,530		חימום	
35	25	25	14	14	14	W	הספק נצרך	
710	500		400			cfm	גבוה	ספיקת אוויר
560	440		360				בינוני	
470	380		340				נמוך	
48	45		38			dB(A)	גבוה	רמת רעש
45	41		33				בינוני	
39	35		27				נמוך	
232/1,132/330	227/997/316		194/881/294			מ"מ	מידות (ע/ר/ג)	
16/20	14/18		10/13			ק"ג	משקל (ברוטו/נטו)	
1/4						אינצ'	נוזל	חיבורי צנרת
5/8	1/2		3/8				גז	
(חיצוני 26.7 מ"מ) DN20						מ"מ	ניקוז	



יחידות פנים מאיידים - VRF / mini VRF

מאייד נסתר לחץ סטטי נמוך

ARVSD-H071/4R1A	ARVSD-H056/4R1A	ARVSD-H045/4R1A	ARVSD-H036/4R1A	ARVSD-H028/4R1A	ARVSD-H022/4R1A	דגם		
230V - 50Hz						זינה		
24,200	19,100	15,350	12,300	9,550	7,500	BTU/H	קירור	תפוקה
27,300	20,470	17,060	14,680	10,230	8,530		חימום	
113	91	91	65	59	59	W	הספק נצרך	
590	510	510	330	290	290	cfm	גבוה	ספיקת אוויר
480	410	410	260	230	230		בינוני	
410	340	340	230	190	190		נמוך	
10-30						Pa	טווח לחץ סטטי	
10							לחץ סטטי סטנדרטי	
39	38	38	32	30	30	dB(A)	גבוה	רמת רעש
36	35	35	28	26	26		בינוני	
32	32	32	25	23	23		נמוך	
185/1,160/460			185/840/460			מ"מ	מידות (ע/ר/ג)	
22/26	20/24		16.5/20	15.5/19		ק"ג	משקל (ברוטו/נטו)	
3/8	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	אינצ'	נוזל	חיבורי צנרת
5/8	1/2	1/2	1/2	3/8	3/8		גז	
(חיצוני 26.7 מ"מ) DN20						מ"מ	ניקוז	

יחידות פנים מאיידים - VRF / mini VRF



מאייד נסתר לחץ סטטי בינוני

ARVMD-H150/4R1A	ARVMD-H140/4R1A	ARVMD-H125/4R1A	ARVMD-H112/4R1A	ARVMD-H100/4R1A	ARVMD-H090/4R1A	ARVMD-H080/4R1A	ARVMD-H071/4R1A	ARVMD-H056/4R1A	ARVMD-H045/4R1A	דגם		
230V - 50Hz										זינה		
51,200	47,800	42,650	38,200	34,200	30,700	27,300	24,200	19,100	15,350	BTU/H	קירור	תפוקה
54,600	51,200	45,380	43,680	40,950	37,530	34,120	27,300	20,470	17,060		חימום	
335				265			235	165		W	הספק נצרך	
1300	1180			890			710	560		cfm	גבוה	ספיקת אוויר
1040	950			710			570	450			בינוני	
910	830			620			500	400			נמוך	
50-80										Pa	טווח לחץ סטטי	
50											לחץ סטטי סטנדרטי	
51				48			45	42		dB(A)	גבוה	רמת רעש
43				45			42	39			בינוני	
40				42			39	37			נמוך	
290/1,250/785				290/890/785						מ"מ	מידות (ע/ר/ג)	
54/61				38/44			36/44			ק"ג	משקל (ברוטו/נטו)	
3/8							1/4			אינצ'	נוזל	חיבורי צנרת
5/8							1/2				גז	
(חיצוני 26.7 מ"מ) DN20										מ"מ	ניקוז	



VRF / mini VRF - יחידות פנים מאיידים

מאייד נסתר לחץ סטטי גבוה

ARVHD-H280/NR1DC	ARVHD-H220/NR1DC	ARVHD-H150/4R1A	ARVHD-H140/4R1A	ARVHD-H125/4R1A	ARVHD-H112/4R1A	דגם			
230V - 50Hz						זינה			
95,530	76,420	51,180	47,770	42,650	38,200	BTU/H	קירור	תפוקה	
107,480	85,300	54,600	51,180	45,380	43,680		חימום		
1,200		600				W	הספק נצרך		
2,590		1,180				cfm	גבוה	ספיקת אוויר	
2,120		950					בינוני		
1,770		830					נמוך		
30-250		196				Pa	טווח לחץ סטטי		
170		196					לחץ סטטי סטנדרטי		
58		60				dB(A)	גבוה	רמת רעש	
54		57					בינוני		
52		51					נמוך		
480/1,388/715		380/1,200/719				מ"מ	מידות (ע/ר/ג)		
99/120		56/59				ק"ג	משקל (ברוטו/נטו)		
1/2		3/8				אינצ'	נוזל	חיבורי צנרת	
7/8		3/4					גז		
(חיצוני 33.4 מ"מ) DN25		(חיצוני 26.7 מ"מ) DN20				מ"מ	ניקוז		



יחידות פנים מאיידים - VRF / mini VRF

יחידת אוויר צח

ARVFA-H280/NR1DC	ARVFA-H220/NR1DC	דגם	
230V - 50Hz		זינה	
95,530	76,420	BTU/H	קירור
75,070	61,420	BTU/H	חימום
900		W	הספק נצרך
1,900		cfm	ספיקת אוויר
220		Pa	טווח לחץ סטטי
55		dB(A)	רמת רעש
480/1,388/715		מ"מ	מידות (ע/ר/ג)
99/120		ק"ג	משקל (ברוטו/נטו)
1/2		אינצ'	נזל
7/8			גז
DN25 (חיצוני 33.4 מ"מ)		מ"מ	ניקוז
			חיבורי צנרת

VRF / mini VRF - יחידות פנים מאיידים



מאייד רצפתי / תקרתי

ARVCF-H140/4R1A	ARVCF-H125/4R1A	ARVCF-H112/4R1A	ARVCF-H100/4R1A	ARVCF-H090/4R1A	ARVCF-H080/4R1A	ARVCF-H071/4R1A	ARVCF-H056/4R1A	ARVCF-H045/4R1A	ARVCF-H036/4R1A	ARVCF-H028/4R1A	דגם			
230V - 50Hz											זינה			
47,770	42,650	38,200	34,200	30,700	27,300	24,200	19,100	15,350	1,2300	9,600	BTU/H	קירור	תפוקה	
51,180	45,380	43,680	40,950	37,530	34,120	27,300	20,470	17,060	14,700	10,300		חימום		
210			140				80				W	הספק נצרך		
1,070			890				770	560		380	270	cfm	גבוה	ספיקת אוויר
850			710				620	450		300	220		בינוני	
750			620				540	390		260	190		נמוך	
48			47				45	42		39	37	dB(A)	גבוה	רמת רעש
45			44				42	39		36	34		בינוני	
42			41				39	36		33	31		נמוך	
205/1,631/660			205/1,280/660				205/929/660				מ"מ	מידות (ע/ר/ג)		
45/51			35/39				26/29				ק"ג	משקל (ברוטו/נטו)		
3/8						1/4					אינצ'	נוזל	חיבורי צנרת	
5/8						1/2						גז		
(חיצוני 26.7 מ"מ) DN20											מ"מ	ניקוד		



יחידות פנים מאיידים - VRF / mini VRF

מאייד קסטה 900X900

ARVCA-H140/R1X	ARVCA-H125/R1X	ARVCA-H112/R1X	ARVCA-H100/R1X	ARVCA-H090/R1X	ARVCA-H080/R1X	ARVCA-H071/R1X	דגם		
230V - 50Hz							זינה		
47,770	42,650	38,200	34,200	30,700	27,300	24,200	BTU/H	קירור	תפוקה
51,180	45,380	43,680	40,950	37,530	34,120	27,300		חימום	
200			176		100		W	הספק נצרך	
1,060			890		740		cfm	גבוה	ספיקת אוויר
850			710		620			בינוני	
750			620		540			נמוך	
41			41		38		dB(A)	גבוה	רמת רעש
38			37		34			בינוני	
35			34		30			נמוך	
290/835/835			250/835/835				מ"מ	מידות (ע/ר/ג)	
30/37			28/35		27/34		ק"ג	משקל נטו / ברוטו	
3/8							אינצ'	נוזל	חיבורי צנרת
5/8								גז	
DN20 (חיצוני 26.7 מ"מ)							מ"מ	ניקוז	
55/950/950							מידות (ע/ר/ג) מ"מ		גריל



MB08A



MB08D



MB12B

יחידות פנים מאיידים - VRF / mini VRF



מאייד קסטה 600X600

ARVCA-H056/R1	ARVCA-H045/R1X	ARVCA-H036/R1X	ARVCA-H028/R1X	דגם		
230V - 50Hz				זינה		
19,100	15,350	12,300	9,550	BTU/H	קירור	תפוקה
20,500	17,060	14,680	10,230		חימום	
33.5				W	הספק נצרך	
420				cfm	גבוה	ספיקת אוויר
360					בינוני	
320					נמוך	
45				dB(A)	גבוה	רמת רעש
41					בינוני	
35					נמוך	
260/570/570				מ"מ	מידות (ע/ר/ג)	
19/21				ק"ג	משקל נטו / ברוטו	
1/4				אינצ'	נוזל	חיבורי צנרת
1/2					גז	
DN20 (חיצוני 26.7 מ"מ)				מ"מ	ניקוז	
55/650/650				מידות (ע/ר/ג) מ"מ		גריל



MB09A



MB09D



MB13B

יחידות פנים מאיידים - VRF / mini VRF



יחידה להחלפת אוויר

AHRV-5000/5	AHRV-4000/5	AHRV-3000/5	AHRV-2500/5	AHRV-2000/5	AHRV-1500/5	AHRV-1000/4	AHRV-800/4	AHRV-600/4	AHRV-500/4	AHRV-400/4	AHRV-300/4	AHRV-200/4	דגם		
תלת פאזי				חד פאזי		230V - 50Hz							זינה		
60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	%	קירור	נצילות טמפ'
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	%		נצילות אנתלפיה
65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	%	חימום	נצילות טמפ'
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	%		נצילות אנתלפיה
3,000	2,400	2,100	2,000	1,200	1,000	510	410	242	220	200	120	65	W	הספק נצרך	
2,941	2,353	1,765	1,471	1,176	882	588	471	353	294	235	176	118	cfm	ספיקת אוויר	
240	220	200	180	170	160	130	100	90	80	80	75	75	Pa	טווח לחץ סטטי	
68	66	64	62	60	52	45	43	41	41	40	39	37	dB(A)	רמת רעש	
1,050/1,820/1,780	1,050/1,725/1,450	640/1,700/1,630	600/1,710/1,400	540/1,650/1,470	540/1,600/1,270	388/1,274/1,257	388/1,274/1,007	270/1,018/1,024	270/1,018/1,024	270/926/927	270/926/722	264/848/654	מ"ח	מידות (ע/ר/ג)	
280	265	270	240	225	200	82	68	41	41	30	27	25	ק"ג	משקל	
500/690	500/690	320/300	320/300	320/300	320/300	243	243	194	194	144	144	144	מ"ח	פלנג'	

אביזרים

אביזרי יט"אות



ARVK-02	ARVK-01	דגם	
230V - 50Hz		זינה	
20	10	HP	תפוקה מקסימלית
6	5.7	ק"ג	משקל
160/450/430	160/450/430	מ"מ	מידות (ע/ר/ג)

* כולל Control Kit

אביזרי צנרת



מפצלים

Capacity<8HP	מפצל צנרת Y עד 8 כ"ס	AFG-00B
8HP≤Capacity≤12HP	מפצל צנרת Y (12 כ"ס - 8 כ"ס)	AFG-12B
12HP<Capacity≤24HP	מפצל צנרת Y (24 כ"ס - 12 כ"ס)	AFG-24B
24HP<Capacity≤34HP	מפצל צנרת Y (34 כ"ס - 24 כ"ס)	AFG-34B
34HP<Capacity≤50HP	מפצל צנרת Y (50 כ"ס - 34 כ"ס)	AFG-50B
50HP<Capacity≤64HP	מפצל צנרת Y (64 כ"ס - 50 כ"ס)	AFG-64B

אביזרי בקרה

כבל תקשורת
USB



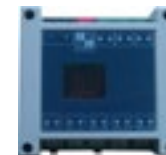
A-link



CC-02
בקר מרכזי עם מסך מגע
ל-256 מאיידים



DCZ-ZJB-SYE2
מתאם תקשורת
לבקר מרכזי



XK-05A
בקר קירי
למאייד VRF AUX



YK-L
שלט אלחוטי
למאייד VRF AUX



AUX



AUX

AIR CONDITIONER

אייץ אר סוכנויות בע"מ | מתחם מבנה – בארות יצחק
מיקוד: 6090500 | www.aux-air.co.il
שירות לקוחות ומכירות: 03-9078885 | service@aux-air.co.il