

**Zaneti**  
✓ The Best Choice



**TROPICAL  
SERIES** **T3**  
2026



**zaneti.ir**  
2026

# CONTENTS

2026



**Zaneti**  
✓ The Best Choice

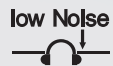




## Zaneti Family

WALL MOUNTED SPLIT .....	03
FLOOR STANDING SPLIT .....	13
WINDOW TYPE .....	17
PORTABLE TYPE .....	18
AIR PURIFIER & HUMIDIFIER .....	18
DUCT SPLIT .....	21
CASSETI SPLIT .....	29

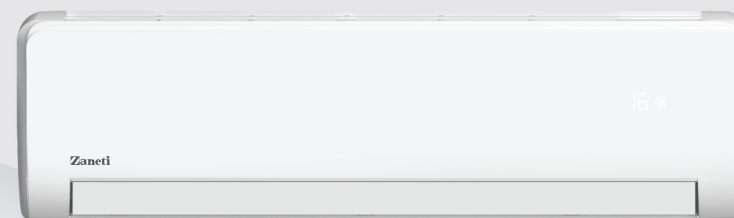




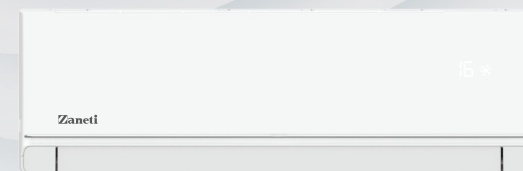
- کم صدا
- پرتاب باد چهار جهته
- مناسب مناطق گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۵ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

اسپلیت های دیواری پیستون تروپیکال دور ثابت سرمایشی			مشخصات	
ZARWMF-30CP3BLAW	ZARWMG-24P3BZW	ZARWMG-18P3BZW	مدل	
			طرفیت	
30000	24000	18000	(BTU/h)	ظرفیت دستگاه
			مشخصات الکتریکی	
(220-240V), 1,50	(220-240V), 1,50	(220-240V), 1,50	(V,Ph,Hz)	منبع تغذیه
2885	2177	1759	(W)	توان ورودی
18.5	12	8.5	(A)	جریان مصرفی
			میزان هوادهی و سطح صدا	
1600	1250	1050	(m³/h)	حجم هوادهی
52	52	49	dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی
62	56	56		سطح صدا یونیت خارجی
			ابعاد، وزن و سائز لوله ها	
1250×358×253	1140×332×230	997×320×223	(mm)	ابعاد یونیت داخلی(خالص)
1340×445×355	1210×400×327	1070×385×312		ابعاد یونیت داخلی(ناخالص)
1044×450×805	1044×450×805	880×375×655		ابعاد یونیت خارجی(خالص)
1105×495×890	1105×495×890	945×435×725		ابعاد یونیت خارجی(ناخالص)
19/24	15/19	13/16	(kg)	وزن یونیت داخلی
72/80	71/79	57/61		وزن یونیت خارجی
Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	Ø6.35(1/4")	mm (inch)	سائز لوله مایع
Ø15.88(5/8")	Ø15.88(5/8")	Ø12.7(1/2")		سائز لوله گاز
25	25	20	(m)	حداکثر طول لوله کنشی
15	15	10		حداکثر اختلاف در ارتفاع
			مشخصات کمپرسور	
PISTON	PISTON	PISTON	نوع	کمپرسور
COPELAND	COPELAND	COPELAND	برند	
			اطلاعات میرد	
R22	R22	R22	نوع	میرد
2050	2020	800	وزن (g)	
			کلاس آب هوایی	
گرمسیری	گرمسیری	گرمسیری	منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی

## Wall Mounted Split Tropical/On-Off/Piston



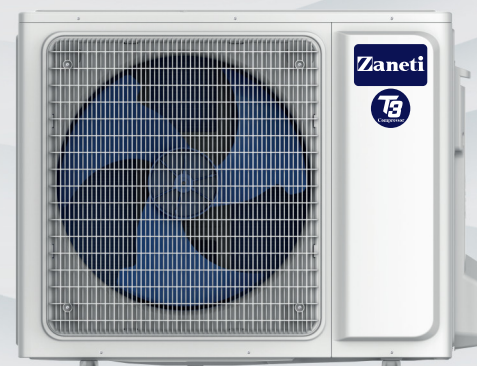
30K



18K-24K

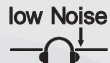


**T3**  
Compressor  
Tropical



**R22**  
Piston  
Copeland





low Noise



Smart Air Flow



Golden Fin



Long Distance Air flow



High efficiency

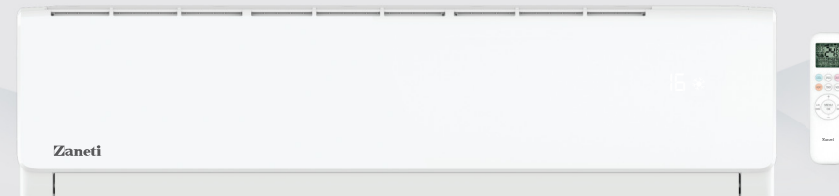


65°

- کم صدا
- پرتاب باد چهار جهته
- مناسب مناطق گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۵ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

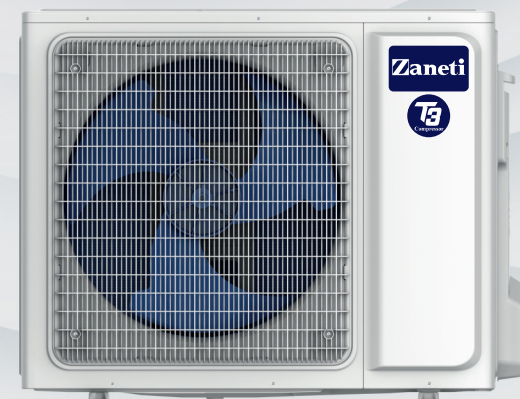
اسپلیت های دیواری پیستون تروپیکال دور ثابت سرمایشی		مشخصات	
ZARWMG-36P3BCW	ZARWMG-30P3BCW		
36000	32000	(BTU/h)	مدل
			ظرفیت
			ظرفیت دستگاه سرمایشی
			مشخصات الکتریکی
(220-240V), 1,50	(220-240V), 1,50	(V,Ph,Hz)	منبع تغذیه
3355	3050	(W)	توان ورودی
16	17.5	(A)	جریان مصرفی
			میزان هوادهی و سطح صدا
1600	1600	(m <sup>3</sup> /h)	حجم هوادهی
52	52		سطح صدا یونیت داخلی
67	67	dB (A)	سطح صدا یونیت خارجی
			ابعاد و وزن و سائز لوله ها
1250×360×253	1250×360×253		ابعاد یونیت داخلی (خالص)
325×440×362	1325×440×362	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
1044×450×805	1044×450×805		ابعاد یونیت خارجی (خالص)
1105×495×890	890×495×110	(ارتفاع × عمق × عرض)	ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
20/25	20/25	(kg)	وزن یونیت داخلی
82/92	78/88		وزن یونیت خارجی
∅9.52(3/8")	∅9.52(3/8")	mm (inch)	سائز لوله مایع
∅15.88(5/8")	∅15.88(5/8")		سائز لوله گاز
25	25		حداکثر طول لوله کشی
15	15	(m)	حداکثر اختلاف در ارتفاع
			مشخصات کمپرسور
PISTON	PISTON		نوع
COPELAND	COPELAND		برند
			اطلاعات مبرد
R22	R22		نوع
2850	2800	(g)	وزن
			کلاس آب هوایی
گرمسیری	گرمسیری		شرایط اقلیمی
			منطقه جغرافیایی

## Wall Mounted Split Tropical/On-Off/Piston



30K-36K

**T3**  
Compressor  
Tropical



**R22**  
Piston  
Copeland





• کم صدا

• پرتاب باد چهار جهته

• مناسب مناطق گرمسیری

• مجهز به سیستم سرمایش سریع

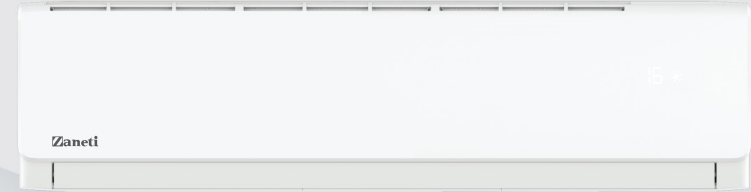
• قابلیت کارکرد تا دمای ۶۵ درجه سانتیگراد

• دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

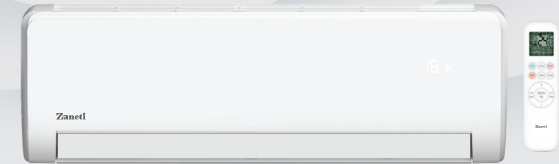


اسپلیت های دیواری پیستونی تروپیکال دور ثابت سرمایشی			مشخصات	
ZARWMF-30CP3ACAW	ZARWMF-24CP3ALAW	ZARWMF-18CP3AQAW	مدل	
30000	24000	18000	(BTU/h)	ظرفیت دستگاه سرمایشی
مشخصات الکتریکی				
(220-240V), 1,50	(220-240V), 1,50	(220-240V), 1,50	(V,Ph,HZ)	منبع تغذیه
2,586	2,069	1,552	(W)	توان ورودی
12.5	11	8.8	(A)	جریان مصرفی
میزان هوادهدی و سطح صدا				
2000	1650	1250	(m³/h)	حجم هوادهدی
53	51	51		سطح صدا یونیت داخلی
63	61	61	dB (A)	سطح صدا یونیت خارجی
ابعاد، وزن و سایر لوله ها				
1460x375x270	1250x358x253	1089x328x227	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (خالص)
1555x460x377	1340x445x355	1155x397x312		ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
1460x375x270	1044x450x805	1044x450x805		ابعاد یونیت خارجی (خالص)
1555x460x377	1105x495x890	1105x495x890	(ارتفاع x عمق x عرض)	ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
23/30	18/23	14/17	(kg)	وزن یونیت داخلی
72/80	71/78	70/76		وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	mm (inch)	سایز لوله مانیع
Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ12.7(1/2")		سایز لوله گاز
25	25	20	(m)	حداکثر طول لوله کشی
15	15	10		حداکثر اختلاف در ارتفاع
مشخصات کمپرسور				
PISTON	PISTON	PISTON	نوع	کمپرسور
COPELAND	COPELAND	COPELAND	برند	
اطلاعات میرد				
R410A	R410A	R410A	نوع	میرد
2280	2000	1920	وزن (g)	
کلاس آب هوایی				
گرمسیری	گرمسیری	گرمسیری	منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی

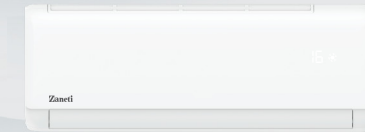
## Wall Mounted Split Tropical/On-Off/Piston



30K



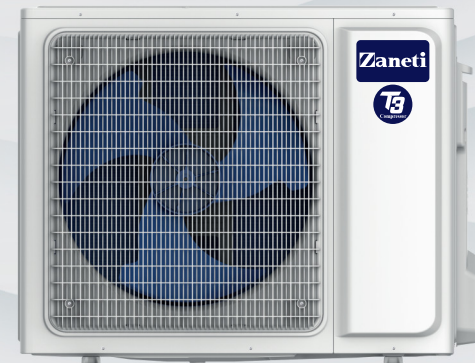
24K



18K

# T3

Compressor  
Tropical



R410A  
**Piston**  
Copeland

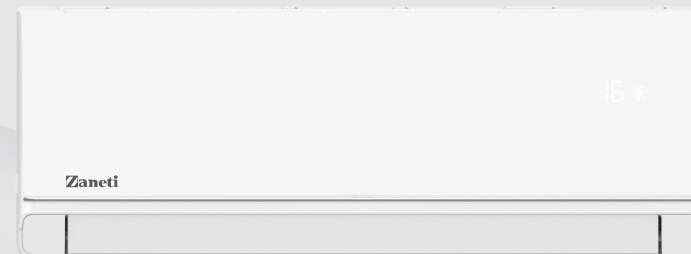




- کم صدا
- پرتاب باد چهار جهته
- مناسب مناطق گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

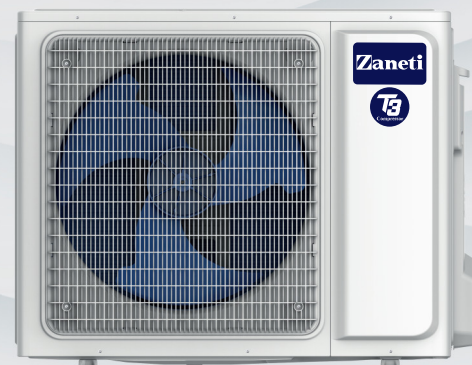
اسپلیت های دیواری روتاری تروپیکال دور ثابت سرمایشی				مشخصات	
ZARWMG-30R3AZW	ZARWMG-24R3AZW	ZARWMG-18R3AZW	ZARWMG-12R3AZW	مدل	
30000	24000	18000	12000	(BTU/h)	ظرفیت
(220-240), 1,50	(220-240), 1,50	(220-240), 1,50	(220-240), 1,50	(V,Ph,HZ)	منبع تغذیه
2760	2280	1680	1010	(W)	توان ورودی
10.5	10	7.5	4.5	(A)	جریان مصرفی
میزان هوادهی و سطح صدا					
1600	1300	1050	650	(m³/h)	حجم هوادهی
52	52	48	43	dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی
59	59	57	52		سطح صدا یونیت خارجی
ابعاد، وزن و سایر لوله ها					
1250x358x253	1140x334x229	997x320x223	827x201x299	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (خالص)
1325x440x362	1210x400x327	1070x385x312	891x282x371		ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
1044x450x805	950x390x700	880x375x655	860x355x550		ابعاد یونیت خارجی (خالص)
1105x495x890	1020x430x770	945x435x725	920x400x620		ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
20/25	15/19	13/16	10/12	(kg)	وزن یونیت داخلی
66/72	53/57	45/49	32/36		وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	mm (inch)	سایز لوله مایع
Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ12.7(1/2")	Φ12.7(1/2")		سایز لوله گاز
25	25	20	20	(m)	حداکثر طول لوله کشی
15	15	10	10		حداکثر اختلاف در ارتفاع
مشخصات کمپرسور					
TROPICAL ROTARY	TROPICAL ROTARY	TROPICAL ROTARY	TROPICAL ROTARY	نوع	
HIGHLY (HITACHI)	HIGHLY (HITACHI)	HIGHLY (HITACHI)	HIGHLY (HITACHI)	کمپرسور	
اطلاعات مبرد					
R410A	R410A	R410A	R410A	نوع	
2250	1600	1200	710	(g)	وزن
کلاس آب هوایی					
گرمسیری	گرمسیری	گرمسیری	گرمسیری	منطقه جغرافیایی	
شرایط اقلیمی					

## Wall Mounted Split Tropical/On-Off/Rotary



12K-18K-24K-30K

**T3**  
Compressor  
Tropical



**R410A**  
**Rotary**  
HIGHLY (HITACHI)

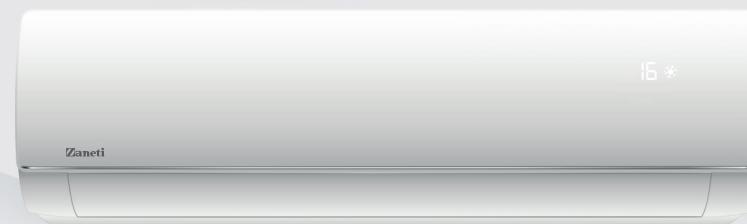




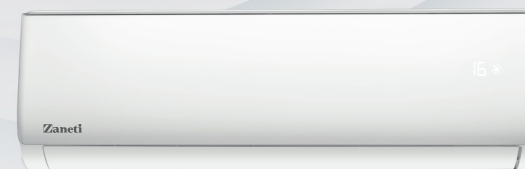
- کم صدا
- پرتاب باد چهار جهته
- مناسب مناطق گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

اسپلیت های دیواری روتاری تروپیکال دور ثابت سرمایشی				مشخصات	
ZTRWMF-30CR3AEAW	ZTRWMF-24CR3AEAW	ZTRWMF-18CR3AEAW	ZTRWMF-12CR3ALAW	مدل	
30000	24000	18000	12000	(BTU/h)	ظرفیت دستگاه
(220-240), 1,50	(220-240), 1,50	(220-240), 1,50	(220-240), 1,50	(V,Ph,HZ)	منبع تغذیه
2664	2132	1599	1089	(W)	توان ورودی
12.1	9.7	7.3	5.2	(A)	جریان مصرفی
میزان هوادهی و سطح صدا					
1600	1300	750	800	(m³/h)	حجم هوادهی
57	55	49	50	dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی
62	56	56	57		سطح صدا یونیت خارجی
ابعاد، وزن و سایر لوله ها					
1277×360×271	1132×332×229	1015×313×221	910×306×195	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (خالص)
1332×437×350	1202×402×302	1086×378×293	979×372×292		ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
967×421×803	920×380×699	853×349×602	795×305×549		ابعاد یونیت خارجی (خالص)
1022×480×835	977×439×750	982×433×685	852×358×600		ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
21/24	14/16	13/15	10/12	(kg)	وزن یونیت داخلی
56/61	48/53	37/42	29/33	(kg)	وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	mm (inch)	سایز لوله مایع
Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ12.7(1/2")	Φ12.7(1/2")		سایز لوله گاز
30	20	20	20	(m)	حداکثر طول لوله کشی
20	15	15	10		حداکثر اختلاف در ارتفاع
مشخصات کمپرسور					
TROPICAL ROTARY	TROPICAL ROTARY	TROPICAL ROTARY	TROPICAL ROTARY	نوع	کمپرسور
GREE	GREE	GREE	RECHI	برند	
اطلاعات مبرد					
R410A	R410A	R410A	R410A	نوع	مبرد
2100	1540	1300	750	وزن (g)	
کلاس آب هوایی					
گرمسیری	گرمسیری	گرمسیری	گرمسیری	منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی

## Wall Mounted Split Tropical/On-Off/Rotary



18K-24K-30K



12K

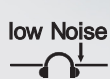


**T3**  
Compressor  
Tropical



**R410A**  
**Rotary**  
Gree - Rechi





- کم صدا
- پرتاب باد چهار جهته
- مناسب مناطق گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

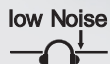
اسپلیت های ایستاده تروپیکال سرمایشی و گرمایشی		مشخصات	
ZARFSG-60S2AAW	ZARFSG-36S3AAW	مدل	
ظرفیت			
60000	36000	(BTU/h)	سرمایشی
60500	-		گرمایشی
مشخصات الکتریکی			
(380-415), 3,50	(220-240), 1,50	(V,Ph,HZ)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ
5460	3256	(W)	سرمایشی
6010	-		گرمایشی
10.0	14.8	(A)	سرمایشی
10.5	-		گرمایشی
میزان هوادهی و سطح صدا			
2000	2000	(m³/h)	دور متوسط
56	55	dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی
59	56		سطح صدا یونیت خارجی
ابعاد، وزن و سباز لوله ها			
580×400×1925	580×400×1925	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (خالص)
690×565×2100	690×565×2100		ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
1010×404×1320	1010×404×1320		ابعاد یونیت خارجی (خالص)
1070×450×1435	1070×450×1435		ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
56/68	56/68	(kg)	وزن یونیت داخلی
94/110	92/108		وزن یونیت خارجی
Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	mm (inch)	سباز لوله مانیع
Ø19.0(3/4")	Ø19.0(3/4")		سباز لوله گاز
25	25	(m)	حداکثر طول لوله کشی
15	15		حداکثر اختلاف در ارتفاع
مشخصات کمپرسور			
TROPICAL SCROLL	TROPICAL SCROLL	نوع	کمپرسور
LG	GMCC (TOSHIBA)	برند	
اطلاعات میرد			
R410A	R410A	نوع	میرد
3200	3200	وزن (g)	
کلاس آب هوایی			
گرمسیری	گرمسیری	منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی

## Floor Standing Split Tropical/On-Off/Scroll



Compressor  
Tropical





- کم صدا
- پرتاب باد چهار جهته
- مناسب مناطق گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

اسپلیت های ایستاده تروپیکال سرمایشی و گرمایشی		مشخصات	
ZTRFSG-60S2AHW	ZMRFSF-60HS2AMAW	مدل	
ظرفیت			
60000	58000	(BTU/h)	سرمایشی
62000	62000		گرمایشی
مشخصات الکتریکی			
منبع تغذیه		(V, Ph, Hz)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ
(380-415), 3,50	(380-415), 3,50		
توان ورودی		(W)	سرمایشی
5455	5279		گرمایشی
5439	4965		سرمایشی
14.1	8.45	(A)	گرمایشی
14.0	7.95		گرمایشی
میزان هوادهی و سطح صدا			
حجم هوادهی		(m³/h)	دور متوسط
2750	2380		
سطح صدا یونیت داخلی		dB (A)	دور زیاد
63	54		
سطح صدا یونیت خارجی			
65	61.5		
ابعاد، وزن و سایز لوله ها			
ابعاد یونیت داخلی (خالص)		(mm)	(ارتفاع x عمق x عرض)
660x480x1960	600x455x1934		
789x610x2109	2080x755x585		
ابعاد یونیت خارجی (خالص)			
1021x409x1339	952x415x1333		
ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)			
1080x430x1460	1095x495x1480		
وزن یونیت داخلی		(kg)	(ناخالص / خالص)
62/82	59.3/79.9		
وزن یونیت خارجی			
100/114	105.2/123.1		
سایز لوله مایع		mm (inch)	قطر
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")		
سایز لوله گاز			
Φ19.0(3/4")	Φ19.0(3/4")		
حداکثر طول لوله کشی		(m)	متر از
50	20		
حداکثر اختلاف در ارتفاع			
30	10		
مشخصات کمپرسور			
نوع کمپرسور		نوع	
TROPICAL SCROLL	TROPICAL SCROLL	برند	
GMCC (TOSHIBA)	LG		
اطلاعات مبرد			
نوع مبرد		نوع	
R410A	R410A	وزن	
3550	4300	(g)	
کلاس آب هوایی			
منطقه جغرافیایی		معتدل - گرمسیری	
معتدل - گرمسیری		معتدل - گرمسیری	

## Floor Standing Split Tropical/On-Off/Scroll



Compressor  
Tropical





- پرتاب باد قدرتمند
- مناسب مناطق گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)



Golden Fin



R410A



4-way Air Flow

پنجره ای تروپیکال دور ثابت سرمایشی		مشخصات	
<b>ZTRWTF-18CR3AGAWN</b>		مدل	
ظرفیت			
18000	(BTU/h)	سرمایشی	ظرفیت دستگاه
مشخصات الکتریکی			
(220-240), 1,50	(V,Ph,HZ)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ	منبع تغذیه
1598	(W)	سرمایشی	توان ورودی
7.3	(A)	سرمایشی	جریان مصرفی
میزان هوادهی و سطح صدا			
700	(m³/h)	دور متوسط	حجم هوادهی
55	dB (A)	دور زیاد	سطح صدا یونیت داخلی
61		سطح صدا یونیت خارجی	
ابعاد، وزن			
600×680×430	(mm)	(ارتفاع × عمق × عرض)	ابعاد (خالص)
740×795×968			ابعاد (ناخالص)
50/55			ابعاد یونیت خارجی (خالص)
			وزن یونیت
مشخصات کمپرسور			
TROPICAL ROTARY		نوع	کمپرسور
GMCC (TOSHIBA)		برند	
اطلاعات مبرد			
R410A		نوع	مبرد
610	(g)	وزن	
کلاس آب هوایی			
گرمسیری		منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی



- کم صدا
- پرتاب باد قدرتمند
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- مجهز به سیستم خنک کننده کندانسور



Aqua Condenser Cooling



Golden Fin



low Noise



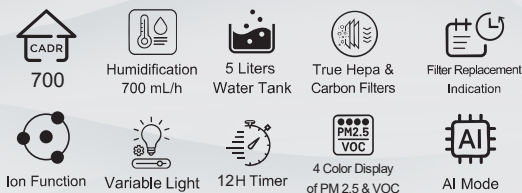
High efficiency

پرتابل دور ثابت سرمایشی و گرمایشی		مشخصات	
<b>ZMRPTF-12HR1APAWN</b>		مدل	
ظرفیت			
12000	(BTU/h)	سرمایشی	ظرفیت دستگاه
11000		گرمایشی	
مشخصات الکتریکی			
(220-240), 1,50	(V,Ph,HZ)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ	منبع تغذیه
1095	(W)	سرمایشی	توان ورودی
1070		گرمایشی	
5.0	(A)	سرمایشی	جریان مصرفی
4.8		گرمایشی	
میزان هوادهی و سطح صدا			
425	(m³/h)	دور متوسط	حجم هوادهی
52.5	dB (A)	دور زیاد	سطح صدا یونیت داخلی
		سطح صدا یونیت خارجی	
ابعاد، وزن			
467×397×765	(mm)	(ارتفاع × عمق × عرض)	ابعاد (خالص)
512×442×880			ابعاد (ناخالص)
33.74/37.46			وزن یونیت
			وزن (ناخالص / خالص)
مشخصات کمپرسور			
ROTARY		نوع	کمپرسور
GMCC (TOSHIBA)		برند	
اطلاعات مبرد			
R410A		نوع	مبرد
430	(g)	وزن	
کلاس آب هوایی			
معتدل		منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی

## دستگاه تصفیه هوا رطوبت ساز



- نمایشگر کیفیت هوا
- نمایشگر تعویض فیلتر
- قابلیت تنظیم سرعت باد خروجی
- عملکرد آرام و بی صدا برای استفاده در شب (Sleep Mode)
- تولید یون منفی به جهت تازه سازی هوا و ایجاد حس طراوت در محیط
- فیلتر چهار لایه تقویت شده به جهت افزایش دوام و اثربخشی در تصفیه هوا
- مجهز به رطوبت ساز

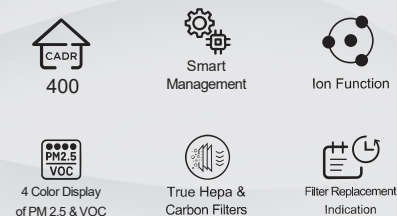


مشخصات		دستگاه تصفیه هوا و رطوبت ساز	
مدل		<b>ZMRAPG-84B31FW</b>	
مشخصات الکتریکی			
منبع تغذیه	فرکانس ، فاز ، ولتاژ	(V,Ph,HZ)	(220 ~ 240), 1,50
توان مصرفی	(W)		50
مشخصات فیزیکی			
ابعاد دستگاه	(ارتفاع × عمق × عرض)	(mm)	320×320×950
ابعاد بسته بندی			1092×392×390
وزن دستگاه	(ناخالص / خالص)	(kg)	14/17
مشخصات فنی			
نوع کاربرد			خانگی
ظرفیت	m <sup>3</sup> /h Cadr		700
مساحت قابل تصفیه	m <sup>2</sup>		Up to 84
نوع موتور			DC
نوع فیلترها			استوانه ای شکل
فیلترها			پیش فیلتر، فیلترها H13 + فیلتر کربن فعال، فیلتر گردوغبار، فیلتر آنتی باکتریال
سطح صدا	db(A)		<67
تایمر	(H)		12
رطوبت ساز			دارد
قفل کودک			دارد
نمایشگر			LED
نوع نمایشگر			رنگی و لمسی
رنگ			سفید

## دستگاه تصفیه هوا



- نمایشگر کیفیت هوا
- نمایشگر تعویض فیلتر
- قابلیت تنظیم سرعت باد خروجی
- عملکرد آرام و بی صدا برای استفاده در شب (Sleep Mode)
- تولید یون منفی به جهت تازه سازی هوا و ایجاد حس طراوت در محیط
- فیلتر چهار لایه تقویت شده به جهت افزایش دوام و اثربخشی در تصفیه هوا



مشخصات		دستگاه تصفیه هوا	
مدل		<b>ZMRAPG-48A31GW</b>	
مشخصات الکتریکی			
منبع تغذیه	فرکانس ، فاز ، ولتاژ	(V,Ph,HZ)	(220 ~ 240), 1,50
توان مصرفی	(W)		35
مشخصات فیزیکی			
ابعاد دستگاه	(ارتفاع × عمق × عرض)	(mm)	244×244×557
ابعاد بسته بندی			319×316×702
وزن دستگاه	(ناخالص / خالص)	(kg)	4.10/6.14
مشخصات فنی			
نوع کاربرد			خانگی
ظرفیت	m <sup>3</sup> /h Cadr		400
مساحت قابل تصفیه	m <sup>2</sup>		Up to 48
نوع موتور			DC
نوع فیلترها			استوانه ای شکل
فیلترها			پیش فیلتر، فیلترها H13 + فیلتر کربن فعال، فیلتر گردوغبار، فیلتر آنتی باکتریال
سطح صدا	db(A)		<65
تایمر	(H)		-
رطوبت ساز			-
قفل کودک			دارد
نمایشگر			LED
نوع نمایشگر			رنگی و لمسی
رنگ			سفید



Golden Fin



Fresh Air



Independent Dehumidification



Auto Restart

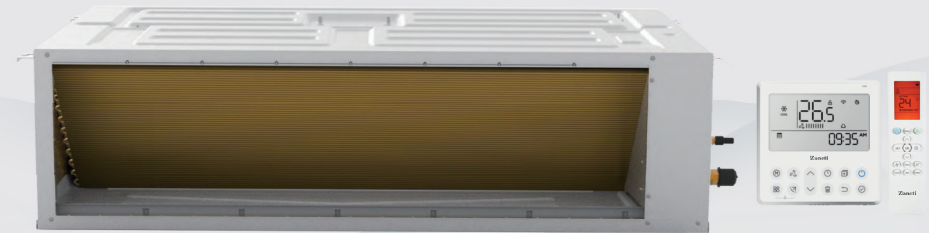


Auto Defrosting

- کم صدا
- دارای پمپ درین
- مناسب مناطق معتدل و گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

داکت اسپلیت های اینورتر سرمایشی گرمایشی					مشخصات	
ZMCD5G-48D2AAS	ZMCD5G-36D2AAS	ZMCD5G-30D2AAS	ZMCD5G-24D1AAS	ZMCD5G-18D1AAS	مدل	
ظرفیت						
48000	36000	30000	24000	18000	ظرفیت دستگاه	سرمایشی
57000	34000	31000	26000	19000		گرمایشی
مشخصات الکتریکی						
(380 ~ 415), 3,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(V, Ph, Hz)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ
3860	2865	2500	2500	1720	(W)	سرمایشی
4640	2500	2400	2100	1653		گرمایشی
5,90	12,84	11	11,5	7,6	(A)	سرمایشی
7,36	11,50	10,50	9,50	7,25		گرمایشی
میزان هوادهی و سطح صدا						
2500/2200/1900	2000/1750/1500	1419/1207/991	1200/1000/700	911/706,3/515,2	(m³/h)	حجم هوادهی
44/42/40	39,5/37,5/36	43/40,5/38	38/36/34,5	41/38/34	dB (A)	کم / متوسط / زیاد
65	64	61	59,5	55		سطح صدا یونیت داخلی
ابعاد، وزن و سباز لوله ها						
1400×800×380	1200×750×300	1100×774×249	1000×750×245	880×674×210	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (خالص)
1600×915×445	1425×860×359	1305×805×315	1225×860×304	1105×725×295		ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
952×415×1333	946×410×810	946×410×810	890×342×673	805×330×554		ابعاد یونیت خارجی (خالص)
1095×495×1480	1090×500×885	1090×500×885	995×398×740	915×370×615	(kg)	ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
62,4/69,5	43,4/49,4	33,5/40,4	31,7/36,9	24,4/29,6		وزن یونیت داخلی
103,2/116,5	64,1/68,4	57,1/62,7	53,9/57	33,6/36,2		وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ6.35(1/4")	mm (inch)	سباز لوله مابین
Φ19(3/4")	Φ19(3/4")	Φ19(3/4")	Φ15.88(5/8")	Φ12.7(1/2")		سباز لوله گاز
50	30	30	30	30	(m)	حداکثر طول لوله کشی
30	20	20	20	20		حداکثر اختلاف در ارتفاع
مشخصات کمپرسور						
DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	نوع	کمپرسور
GMCC (TOSHIBA)	HIGHLY (HITACHI)	GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)		برند
اطلاعات مبرد						
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	نوع	مبرد
4200	3200	2500	1800	1550		(g)
کلاس آب هوایی						
معتدل - گرمسیری	معتدل - گرمسیری	معتدل - گرمسیری	معتدل	معتدل	منطقه جغرافیایی	

## Duct Split Tropical/Inverter/Rotary



18K-24K-30K-36K-48K

**T3**  
Compressor  
Tropical



**R410A**

**Rotary  
DC Inverter**

GMCC (TOSHIBA)





Golden Fin



Fresh Air



Independent Dehumidification



Auto Restart



SAVE ENERGY

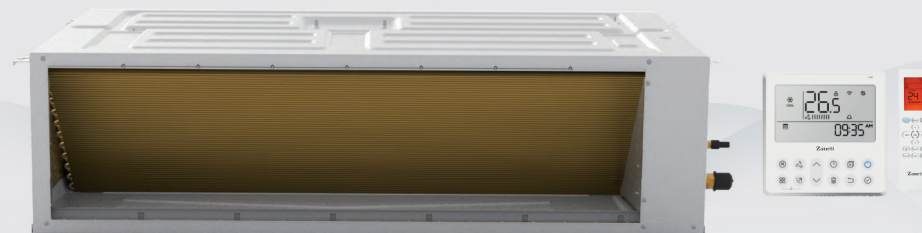


Auto Defrosting

- کم صدا
- دارای پمپ درین
- مناسب مناطق معتدل و گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

داکت اسپلیت های اینورتر سرمایشی گرمایشی		مشخصات	
ZMCD5G-60D2AAS	ZMCD5G-60D2AAB		
<b>مدل</b>			
<b>ظرفیت</b>			
60000	60000	(BTU/h)	سرمایشی
60800	64000		گرمایشی
<b>مشخصات الکتریکی</b>			
(220 ~ 240), 1,50	(380 ~ 415), 3,50	(V, Ph, Hz)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ
4047	4471	(W)	سرمایشی
4944	5000		گرمایشی
18	8.50	(A)	سرمایشی
22	9.30		گرمایشی
<b>میزان هوادهی و سطح صدا</b>			
2900/2300/1600	2900/2300/1700	(m³/h)	حجم هوادهی
46.5/45/43	46.5/42.5/41	dB (A)	کم / متوسط / زیاد
64.5	65		سطح صدا یونیت داخلی
<b>ابعاد، وزن و سائز لوله ها</b>			
1400×800×380	1400×800×380	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (خالص)
1600×915×445	1600×915×445		ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
952×415×1333	952×415×1333		ابعاد یونیت خارجی (خالص)
1095×495×1480	1095×495×1480		ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
65.2/73	65.2/73.1	(kg)	وزن یونیت داخلی
98.1/112.1	105.6/120		وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	mm (inch)	سائز لوله مایع
Φ22(7/8")	Φ22(7/8")		سائز لوله گاز
50	50	(m)	حداکثر طول لوله کشی
30	30		حداکثر اختلاف در ارتفاع
<b>مشخصات کمپرسور</b>			
DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	نوع	کمپرسور
GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	برند	
<b>اطلاعات میرد</b>			
R410A	R410A	نوع	میرد
4400	4400	(g)	وزن
<b>کلاس آب هوایی</b>			
معتدل - گرمسیری	معتدل - گرمسیری	منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی

## Duct Split Tropical/Inverter/Rotary



60K



Compressor  
Tropical



**Rotary  
DC Inverter**  
GMCC (TOSHIBA)





Golden Fin



Fresh Air



Independent Dehumidification



Auto Restart



SAVE ENERGY

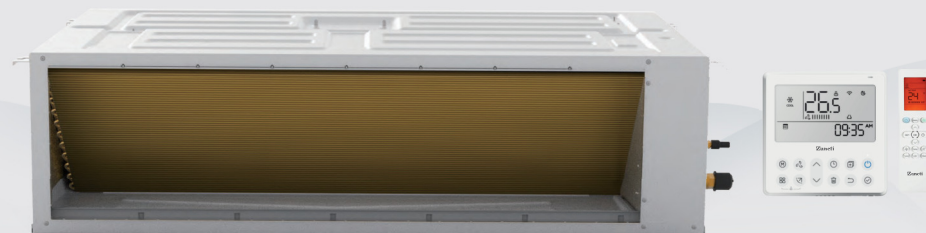


Auto Defrosting

- کم صدا
- دارای پمپ درین
- مناسب مناطق معتدل و گرمسیری
- مجهز به سیستم سرمایش سریع
- قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد
- دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)

داکت اسپلیت های اینورتر سرمایشی گرمایشی			مشخصات	
ZMCD5G-42D2CAS	ZMCD5G-36D1CAS	ZMCD5G-30D2CAS	مدل	
ظرفیت				
42000	36000	30000	(BTU/h)	سرمایشی
61000	39000	32000		گرمایشی
مشخصات الکتریکی				
(380-415), 3,50	(380-415), 3,50	(220 ~ 240), 1,50	(V,Ph,HZ)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ
4043	3650	1998	(W)	سرمایشی
4939	3300	2022		گرمایشی
17.19	6.10	8.49	(A)	سرمایشی
21	5.60	9		گرمایشی
میزان هوادهی و سطح صدا				
2339/1961/1600	1804/1372/1149	1500/1300/1000	(m³/h)	حجم هوادهی
45/43/41	47/40.5/38	38.5/36/33.5	dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی
62	63	59		سطح صدا یونیت خارجی
ابعاد، وزن و سائز لوله ها				
1200×750×300	1100×774×249	1000×750×245	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (خالص)
1425×860×359	1305×805×315	1225×860×304		ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
952×415×1333	946×410×810	946×410×810		ابعاد یونیت خارجی (خالص)
1095×495×1480	1090×500×875	1090×500×885		ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
43.5/49.6	32.2/39.4	32/37	(kg)	وزن یونیت داخلی
92.1/106.3	73/77.5	50.6/54.9		وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	mm (inch)	سائز لوله مایع
Φ19(3/4")	Φ19(3/4")	Φ15.88(5/8")		سائز لوله گاز
50	30	30	(m)	حداکثر طول لوله کشی
30	20	20		حداکثر اختلاف در ارتفاع
مشخصات کمپرسور				
DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY		نوع
GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)		برند
اطلاعات تبر				
R32	R32	R32		نوع
3550	2850	1760	(g)	وزن
کلاس آب هوایی				
معتدل - گرمسیری	معتدل	معتدل - گرمسیری		منطقه جغرافیایی

## Duct Split Tropical/Inverter/Rotary



30K-36K-42K



**Rotary  
DC Inverter**  
GMCC (TOSHIBA)





Golden Fin



Fresh Air



Independent Dehumidification

• کم صدا

• مناسب مناطق معتدل و گرمسیری

• مجهز به سیستم سرمایش سریع

• قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد

• دارای فین طلایی (افزایش طول عمر دستگاه)



Auto Restart



SAVE ENERGY



Auto Defrosting

داکت اسپلیت های دورتابت سرمایشی گرمایشی			مشخصات		
ZMCDSF-60HR1A6AS	ZMCDSF-48HR1A6AS	ZMDD-36CO3RANA	مدل		
ظرفیت					
55000	48000	36000	(BTU/h)	سرمایشی	
60000	55000	-		گرمایشی	
مشخصات الکتریکی					
(380 ~ 415), 3,50	(380 ~ 415), 3,50	(220 ~ 240), 1,50	(V, Ph, Hz)	فرکانس، فاز، ولتاژ	
6372	5350	2886	(W)	سرمایشی	
5547	4815	-		گرمایشی	
11	9.2	13.8	(A)	سرمایشی	
9.6	8.3	-		گرمایشی	
میزان هوادهی و سطح صدا					
2760/2128/1713	2472/2070/1610	2190/1818/1400	(m³/h)	حجم هوادهی	
52/48/44	48/44/40	44/41/38	dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی	
58	57	55		کم / متوسط / زیاد	
ابعاد، وزن و سائز لوله ها					
1200×874×300	1200×874×300	1200×874×300	(mm)	ابعاد یونیت داخلی (خالص)	
900×350×1170	900×350×1170	946×410×810		ارتفاع × عمق × عرض	ابعاد یونیت داخلی (ناخالص)
				ابعاد یونیت خارجی (خالص)	ابعاد یونیت خارجی (ناخالص)
					وزن یونیت داخلی
46/55.2	46/55.2	44.8/53.3	(kg)	(ناخالص / خالص)	
99.7/112.2	98.6/110.3	69.6/74.4	mm (inch)	سائز لوله مایع	
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")		سائز لوله گاز	
Φ19(3/4")	Φ19(3/4")	Φ19(3/4")		حداکثر طول لوله کشی	
50	50	30	(m)	حداکثر اختلاف در ارتفاع	
30	30	20			
مشخصات کمپرسور					
SCROLL	SCROLL	TROPICAL TWIN ROTARY	نوع		
PANASONIC	GMCC (TOSHIBA)	HITACHI(HIGHLY)	برند		
اطلاعات مبرد					
R410A	R410A	R410A	نوع		
3300	3300	3000	(g)	وزن	
کلاس آب هوایی					
معتدل	معتدل	معتدل - گرمسیری	منطقه جغرافیایی		
شرایط اقلیمی					

## Duct Split Tropical/Inverter/Rotary



36K-48K-60K

**T3**  
Compressor  
Tropical



**R410A**

**Scroll**

GMCC (TOSHIBA)



### Cassette Split Tropical/Inverter/Rotary

low Noise



4-way Air Flow



Golden Fin

کم صدا

پرتاب باد چهار جهته

مناسب مناطق گرمسیری

مجهز به سیستم سرمایش سریع

قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد

دارای فین طلائی (افزایش طول عمر دستگاه)



High efficiency

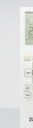


60°

داکت اسپلیت های اینورتر سرمایشی گرمایشی			مشخصات		
ZMCD-48HD1RANA	ZMCD-36HD1RANA	ZMCD-24HD1RANA	مدل		
ظرفیت					
48000(17000 ~ 57000)	36000(10000 ~ 39000)	24000(2200 ~ 25000)	(BTU/h)	سرمایشی	ظرفیت دستگاه
55000(18000 ~ 60000)	38000(9000 ~ 46000)	28000(2250 ~ 29500)		گرمایشی	
مشخصات الکتریکی					
(380 ~ 415),3,50	(220 ~ 240),1,50	(220 ~ 240),1,50	(V,Ph,HZ)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ	منبع تغذیه
1400 ~ 6500	980 ~ 4200	190 ~ 2600	(W)	سرمایشی	توان ورودی
1760 ~ 7100	880 ~ 4500	400 ~ 2350		گرمایشی	
2.3 ~ 10.9	4.2 ~ 18.5	0.8 ~ 11.3	(A)	سرمایشی	جریان مصرفی
3 ~ 12.1	3.8 ~ 20.3	1.7 ~ 10.2		گرمایشی	
میزان هوادهی و سطح صدا					
2000/1850/1650	1700/1530/1300	1245/1120/990	(m³/h)	حجم هوادهی	سطح صدا یونیت داخلی سطح صدا یونیت خارجی
48/45/40	45/42/40	42/39/36	dB (A)	کم / متوسط / زیاد	
59	58	54			
ابعاد، وزن و سایز لوله ها					
830×830×287	830×830×245	830×830×205	(mm)	ابعاد یونیت داخلی	ابعاد یونیت خارجی
952×415×1333	946×410×810	890×342×673		(ارتفاع × عمق × عرض)	
29.3/33.5	27.2/31.2	21.6/25.4	(kg)	وزن یونیت داخلی	وزن یونیت خارجی
109.9/123.5	67.6/72.1	45.1/48.3		(ناخالص / خالص)	
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	mm (inch)	سایز لوله مایع	سایز لوله گاز
Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")			
75	75	50	(m)	حداکثر طول لوله کشی	حداکثر اختلاف در ارتفاع
30	30	25			
مشخصات کمپرسور					
DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER TWIN ROTARY	نوع کمپرسور		
GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	برند		
اطلاعات مبرد					
R410A	R410A	R410A	نوع مبرد		
4700	3200	1800	(g)	وزن	
کلاس آب هوایی					
معتدل-گرمسیری	معتدل-گرمسیری	معتدل-گرمسیری	منطقه جغرافیایی		
شرایط اقلیمی					



24-36K-48K



**T3**  
Compressor  
Tropical



SAVE ENERGY

**R410A**  
Twin Rotary  
DC Inverter  
GMCC (TOSHIBA)



low Noise



4-way Air Flow



Golden Fin

• کم صدا

• پرتاب باد چهار جهته

• مناسب مناطق گرمسیری

• مجهز به سیستم سرمایش سریع

• قابلیت کارکرد تا دمای ۶۰ درجه سانتیگراد

• دارای فین طلائی (افزایش طول عمر دستگاه)



High efficiency



داکت اسپلیت های اینورتر سرمایشی گرمایشی			مشخصات	
ZMCD-48HD3RANA	ZMCD-36HD3RANA	ZMCD-24HD3RANA	مدل	
ظرفیت				
48000(19000 ~ 55000)	36000(8100 ~ 43400)	24000(2200 ~ 25000)	(BTU/h)	سرمایشی
52000(18700 ~ 57000)	34800(90000 ~ 42000)	25250(2250 ~ 26000)		گرمایشی
مشخصات الکتریکی				
(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(V,Ph,HZ)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ
1500 ~ 58000	750 ~ 3700	200 ~ 2650	(W)	سرمایشی
2000 ~ 52000	700 ~ 3600	390 ~ 2200		گرمایشی
6.8 ~ 26	3.5 ~ 16.8	1.1 ~ 10.5	(A)	سرمایشی
9 ~ 24	3.5 ~ 16.8	1.2 ~ 9.9		گرمایشی
میزان هوادهی و سطح صدا				
2300/2100/1900	1950/1750/1550	1490/1340/1210	(m³/h)	حجم هوادهی
52/48/44	47/44/42	43/40/37	dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی
60	58	55		سطح صدا یونیت خارجی
ابعاد، وزن و سایر لوله ها				
910×910×287	910×910×287	830×830×245	(mm)	ابعاد یونیت داخلی
952×415×1333	946×410×810	946×410×810		ابعاد یونیت خارجی
34.7/41.5	34.4/41.3	24.5/29.2	(kg)	وزن یونیت داخلی
97.2/110.2	64.9/69.6	58.6/63.2		وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	mm (inch)	سایز لوله مایع
Φ19(3/4")	Φ19(3/4")	Φ15.88(5/8")		سایز لوله گاز
50	35	30	(m)	حداکثر طول لوله کشی
30	20	15		حداکثر اختلاف در ارتفاع
مشخصات کمپرسور				
DC INVERTER TWIN ROTARY	DC INVERTER TWIN ROTARY	DC INVERTER TWIN ROTARY	نوع	
GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	برند	
اطلاعات مبرد				
R410A	R410A	R410A	نوع	
4300	3200	2200	(g)	وزن
کلاس آب هوایی				
معتدل	معتدل	معتدل	منطقه جغرافیایی	

## Cassette Split Tropical/Inverter/Rotary



24-36K-48K

**T3**  
Compressor  
Tropical



SAVE ENERGY

**R410A**  
Twin Rotary  
DC Inverter  
GMCC (TOSHIBA)

