



کولرهای اسپلیت دیواری اینورتر سری AB:

- ظرفیت از ۱۲۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ بی تی یو بر ساعت
- دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- سرمایه‌ی گرمایشی
- تک فاز

Model		RC01	TMSAB18HT1 ²² /I(O)4SWIR1N1S	TMSAB18HT1 ²² /I(O)4SWIR1N1S	TMSAB24HT1 ²² /I(O)4SWIR1N1	TMSAB30HT3 ¹² /I(O)4SWIR1N1S	مدل
Type			اینورتر، سرد و گرم				نوع
Capacity	Cooling	Btu/h	12000(5600-14000)	17500(6800-21000)	22700(8500-25000)	30000(8400-32000)	سرمایش
	Heating	Btu/h	12800(5700-15000)	18500(7500-22000)	23100(9000-27000)	31000(8900-33000)	گرمایش
Power supply		Ph,V,Hz	1,220,50				برق مصرفی
Power input	Cooling	W	1070(320-1440)	1590(650-1950)	2060(840-2500)	2350(650-2900)	سرمایش
	Heating	W	1040(310-1390)	1500(570-1800)	1870(750-2300)	2300(800-3200)	گرمایش
Operating current	Cooling	A	4.8(1.4-6.5)	7.0(3.0-8.3)	9.3(3.8-11.0)	9.86	سرمایش
	Heating	A	4.7(1.4-6.3)	6.7(2.7-8.0)	8.5(3.4-10.2)	9.61	گرمایش
EER-COP	Cooling	W/W	3.29	3.23	3.23	3.74	سرمایش
	Heating	W/W	3.61	3.61	3.62	3.95	گرمایش
Climate type			T1	T1	T1	T1/T3	شرایط آب و هوایی
Air Flow (Hi/Mi/Lo)		m ³ /h	560/475/380	835/560/450	1110/890/700	1300/1110/980	حجم هوادهی
Noise level	Indoor unit	dB(A)	40/33/26	45/35/30	50/44/33	50/46/43	یونیت داخلی
	Outdoor unit		52	54	59	61	یونیت خارجی
Indoor unit	Body size (W×D×H)	mm	802×189×297	965×215×319	1080×226×335	1259×282×362	ابعاد دستگاه
	Package size (W×D×H)		875×285×375	1045×305×405	1155×415×415	1340×450×380	ابعاد کارتن
	Net weight	kg	8.8	11.8	13.8	20	وزن خالص
	Gross weight		11.2	15.2	17.3	25.9	وزن کل
Outdoor unit	Body size (W×D×H)	mm	770×300×555	800×333×555	845×363×702	946×410×810	ابعاد دستگاه
	Package size (W×D×H)		900×345×585	920×390×615	965×395×765	1090×500×865	ابعاد کارتن
	Net weight	kg	26	34.9	45.6	64.1	وزن خالص
	Gross weight		28.4	37.6	48.8	69.3	وزن کل
Piping connection	Liquid side	mm(inch)	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	لوله مایع
	Gas side		Φ12.7(1/2")	Φ12.7(1/2")	Φ15.9(5/8")	Φ19(3/4")	لوله گاز
Ambient Temperature		°C	17-32 / 0-30				دمای محیط

Nominal cooling capacities: T1 condition & Indoor unit temp: 27°C DB, 19°C WB, Outdoor temp: 35°C DB, 24°C WB

Nominal heating capacities: T1 condition & Indoor unit temp: 20°C DB, 15°C WB, Outdoor temp: 7°C DB, 6°C WB

یادداشت:

ظرفیت های اعلام شده در شرایط روبرو می باشند

دارنده سیستم رسیدگی به شکایات مشتریان تایید شده توسط موسسه DNV =ISO 10002 =

دارنده سیستم پایش و اندازه گیری رضایت مشتریان تایید شده توسط موسسه DNV =ISO/TS 10004 =

شیراز . بلوار معالی آباد . بلوار دوستان . ساختمان اداری الوند . طبقه هشتم

تلفن: ۰۷۱۳۶۳۴۱۰۷۰ • فکس: ۰۷۱۳۶۳۴۱۱۴۴ • www.trustacs.com



ظرفیت 96000 Btu Hr



ظرفیت 60000 Btu Hr



ظرفیت 33000 Btu Hr

- مناسب کارکرد در مناطق معتدل و حاره ای
- مناسب فضاهای عمومی
- کلاس A انرژی
- سرد و گرم

Model		CC01	TMSG32CT3A/I(O)4SS1R1N1S	TMSG60HT31 ¹²² /I(O)4TS1R1N1T	TMSN100HT3C/I(O)4TS1R3N1T	مدل	
Capacity	Cooling	Btu/hr	33000	60000(30000-63000)	95600	سرمایش	ظرفیت
	Heating		-	62000(35000-65000)	105000	گرمایش	
Power supply		Ph,V,Hz	1,220,50	3,380,50	3,380,50	برق مصرفی	
Power input	Cooling	W	2980	5460(2200-6000)	9600	سرمایش	توان مصرفی
	Heating		-	5000(1900-5600)	10300	گرمایش	
Capacity	Cooling	A	13.2	8.4 (3.5-9.5)	13.0	سرمایش	جریان مصرفی
	Heating		-	8.0 (3.2-9.0)	16.1	گرمایش	
Efficiency	EER	W/W	3.25	3.22	2.92	سرمایش	بازدهی
	COP		-	3.6	3.01	گرمایش	
Air Flow		m ³ /hr	2040/1910/1650	2320/2130/1940	5100	هوادهی	
Noise level	Indoor unit	dB(A)	53/51/44	53/51/49	61	یونیت داخلی	سطح صدا
	Outdoor unit		62	63	67	یونیت خارجی	
Indoor unit	Body size (W×D×H)	mm	6100×390×1925	629×456×1925	1200×420×1860	ابعاد دستگاه	یونیت داخلی
	Package size (W×D×H)		765×515×2070	750×575×2055	1362×582×2050	ابعاد کارتن	
	Net weight	kg	55.5	59.2	158	وزن خالص	
	Gross weight		73.7	78.5	174	وزن کل	
Outdoor unit	Body size (W×D×H)	mm	946×410×810	952×415×1333	1260×700×908	ابعاد دستگاه	یونیت بیرونی
	Package size (W×D×H)		1090×500×875	1095×495×1480	1320×730×1060	ابعاد کارتن	
	Net weight	kg	72.4	99	187	وزن خالص	
	Gross weight		76.9	102	204	وزن کل	
Piping connection	Liquid side	mm(Inch)	9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	لوله مایع	لوله های رابط
	Gas side		19.05(3/4")	19.05(3/4")	25(1")	لوله گاز	
Ambient Temperature		°C	-7 up to 52			دمای محیط	
Type			سرد - تک فاز	سرد و گرم - اینورتر - سه فاز	سرد و گرم - سه فاز	نوع	
Ambient Temperature		°C	18-54	18-54 / -7-24		دمای محیط	

Nominal cooling capacities: T1 condition & Indoor unit temp: 27°C DB, 19°C WB, Outdoor temp: 35°C DB, 24°C WB

Nominal heating capacities: T1 condition & Indoor unit temp: 20°C DB, 15°C WB, Outdoor temp: 7°C DB, 6°C WB

یادداشت:

ظرفیت های اعلام شده در شرایط روبرو می باشد



کولرهای اسپلیت دیواری تراپیکال پیستونی کلاس A سری AB :

- ظرفیت ۱۲۰۰۰ تا ۳۲۰۰۰ بی تی یو بر ساعت
- دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- کلاس A انرژی • مخصوص مناطق حاره ای
- سرمایشی • تک فاز
- دارای کمپرسور پیستونی در مدل‌های ۱۸۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ بی تی یو بر ساعت

Model	RC01	TMSAB12CT3A1(O)4SW1R1N1S	TMSAB18CT3A1(O)4SW1R2N1S	TMSAB24CT3A1(O)4SW1R2N1S	TMSAB30CT3A1(O)4SW1R2N1S	TMSAB32CT3B1(O)4SW1R1N1S	مدل	
Type		سرد	سرد	سرد	سرد	سرد	نوع	
Capacity	Cooling	Btu/h	12000	20000	24200	30000	33000	ظرفیت سرمایش
	Heating	Btu/h	-	-	-	-	-	ظرفیت گرمایش
Power supply	Ph,V,Hz	1,220,50						برق مصرفی
Compressor	Type	ROTARY	RECIPROCATING			ROTARY		کمپرسور
Power input	Cooling	W	1000	1735	2085	2608	3135	توان مصرفی سرمایش
	Heating	W	-	-	-	-	-	توان مصرفی گرمایش
Operating current	Cooling	A	4.55	7.83	9.1	11.72	14	جریان مصرفی سرمایش
	Heating	A	-	-	-	-	-	جریان مصرفی گرمایش
EER-COP	Cooling	W/W	3.52	3.4	3.4	3.37	3.08	راندمان سرمایش
	Heating	W/W	-	-	-	-	-	راندمان گرمایش
Climate type		T3	T3	T3	T3	T3	شرایط آب و هوایی	
Air Flow (Turbo/Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	585/520/465/370	1250/1130/1010/900	1350/1150/1000/900	1650/1450/1240/1100	1500/1320/1130/1010		حجم هوادهی
Noise level	Indoor unit	dB(A)	38/37/34/27	48/46/44/41	50/47/44/41	53/50/46/42	52/51/47/43	سطح صدا یونیت داخلی
	Outdoor unit	dB(A)	55	59	59	58	58	سطح صدا یونیت خارجی
Indoor unit	Body size (W×D×H)	mm	802×189×297	1080×226×335	1080×226×335	1259×282×362	1259×282×362	ابعاد دستگاه
	Package size (W×D×H)	mm	875×285×375	1155×315×415	1155×315×415	1340×380×450	1340×450×380	ابعاد کارتن
	Net weight	kg	9	13.7	13.9	19.8	19.8	وزن خالص
	Gross weight	kg	10.8	17.4	17.6	26	25.3	وزن کل
Outdoor unit	Body size (W×D×H)	mm	770×300×555	845×363×702	946×410×810	946×410×810	946×410×810	ابعاد دستگاه
	Package size (W×D×H)	mm	900×345×585	965×395×765	1090×500×875	1090×500×875	1090×500×875	ابعاد کارتن
	Net weight	kg	34	59.2	74.1	77.3	65.3	وزن خالص
	Gross weight	kg	36.3	62.4	78.6	86.2	69.8	وزن کل
Piping connection	Liquid side	mm(inch)	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	لوله های رابط لوله مایع
	Gas side	mm(inch)	Φ12.7(1/2")	Φ15.9(5/8")	Φ15.9(5/8")	Φ19(3/4")	Φ19(3/4")	لوله های رابط لوله گاز
Ambient temperature	°C	18- 52						دمای محیط

Nominal cooling capacities: T1 condition & Indoor unit temp: 27°C DB, 19°C WB, Outdoor temp: 35°C DB, 24°C WB

Nominal heating capacities: T1 condition & Indoor unit temp: 20°C DB, 15°C WB, Outdoor temp: 7°C DB, 6°C WB

یادداشت:

ظرفیت های اعلام شده در شرایط روبرو می باشند



- ظرفیت از ۹۰۰۰ تا ۳۶۰۰۰ بی تی یو بر ساعت
- دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- سرمایشی گرمایشی
- تک فاز

Model	RC01	TMSAB09HTIA/04SWIRINIS	TMSAB12HTIA/04SWIRINIS	TMSAB18HTIA/04SWIRINIS	TMSAB24HTIA/04SWIRINIS	TMSAB30HTIA/04SWIRINIS	TMSAB36HTIA/04SWIRINIS	مدل	
Type		سرد و گرم	سرد و گرم	سرد و گرم	سرد و گرم	سرد و گرم	سرد و گرم	نوع	
Capacity	Cooling	Btu/h	9000	11000	17000	21000	28500	34000	سرمایش
	Heating	Btu/h	9000	11000	17000	21000	29800	37000	گرمایش
Power supply	Ph,V,Hz	1,220,50						برق مصرفی	
Power input	Cooling	W	820	1007	1557	1924	2530	3120	سرمایش
	Heating	W	730	948	1466	1811	2450	3080	گرمایش
Operating current	Cooling	A	3.8	4.6	7.1	8.8	11.8	14.5	سرمایش
	Heating	A	3.4	4.3	6.7	8.3	11.5	14.3	گرمایش
EER-COP	Cooling	W/W	3.2	3.2	3.2	3.2	3.3	3.19	سرمایش
	Heating	W/W	3.6	3.4	3.4	3.4	3.56	3.52	گرمایش
Climate type		T1	T1	T1	T1	T1	T1	شرایط آب و هوایی	
Air Flow (H/M/L)	m ³ /h	500/380/280	560/470/350	785/623/500	1056/948/872	1370/1200/980	1370/1200/980	حجم هوادهی	
Noise level	Indoor unit	dB(A)	41.5/34/27.5	40/36/32	41/35.5/31.5	45.5/43/41	50.7/46.8/40.7	50.8/47.1/41.7	یونیت داخلی
	Outdoor unit	dB(A)	52	54	55.5	56	61.4	62.1	یونیت خارجی
Indoor unit	Body size (W×D×H)	mm	722×187×290	802×189×297	965×215×319	1080×226×335	1259×282×362	1259×282×362	ابعاد دستگاه
	Package size (W×D×H)	mm	790×270×375	875×285×380	1045×305×410	1155×415×320	1340×450×385	1340×450×385	ابعاد کارتن
	Net weight	kg	8.3	9.1	11.9	14.4	22.4	21.8	وزن خالص
	Gross weight	kg	10.7	11.6	15.3	18.3	28.3	27.6	وزن کل
Outdoor unit	Body size (W×D×H)	mm	720×270×495	720×270×495	845×363×702	845×363×702	946×410×810	946×410×810	ابعاد دستگاه
	Package size (W×D×H)	mm	835×300×540	835×300×540	965×395×775	965×395×775	1090×500×885	1090×500×885	ابعاد کارتن
	Net weight	kg	27.6	28.7	47.1	54.3	63.9	70.1	وزن خالص
	Gross weight	kg	29.6	30.8	50.4	57.7	70.3	76.5	وزن کل
Piping connection	Liquid side	mm(inch)	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	لوله مایع
	Gas side	mm(inch)	Φ9.52(3/8")	Φ12.7(1/2")	Φ12.7(1/2")	Φ15.9(5/8")	Φ15.9(5/8")	Φ15.9(5/8")	لوله های رابط
Ambient temperature	°C	18~43/-7~24						دمای محیط	

Nominal cooling capacities: T1 condition & Indoor unit temp: 27°C DB, 19°C WB, Outdoor temp: 35°C DB, 24°C WB

Nominal heating capacities: T1 condition & Indoor unit temp: 20°C DB, 15°C WB, Outdoor temp: 7°C DB, 6°C WB

یادداشت:

ظرفیت های اعلام شده در شرایط روبرو می باشند

دارنده سیستم رسیدگی به شکایات مشتریان تایید شده توسط موسسه DNV ISO 10002 =

دارنده سیستم پیش و اندازه گیری رضایت مشتریان تایید شده توسط موسسه DNV ISO/TS 10004 =

تهران، خیابان خرمشهر، خیابان مرغاب، کوچه کرد بچه، پلاک ۵ طبقه چهارم

www.trustacs.com

تلفن: ۰۲۱۸۸۵۳۳۳۰۹-۱۰