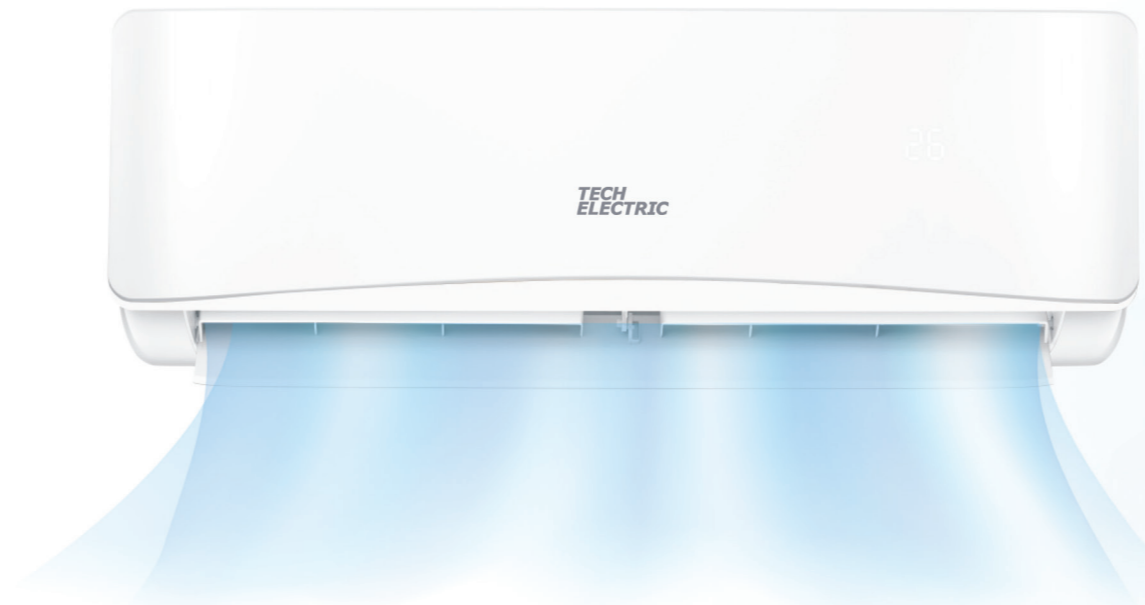
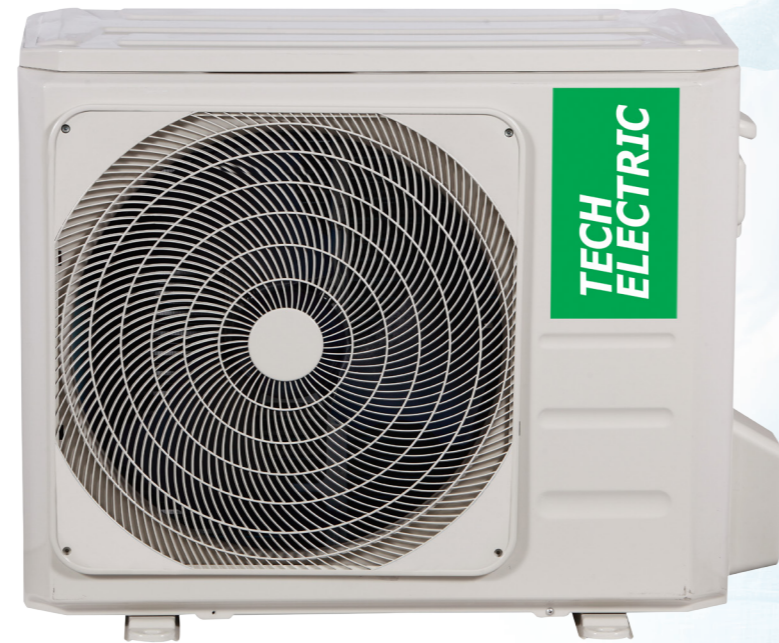


TECH ELECTRIC



TECH ELECTRIC Mansana Series Air Conditioners



- ◀ **کمپرسور پیشرفته**
« کمپرسور پیشرفته به منظور فراهم آوردن هوایی خنک و لذتبخش
- ◀ **پنل قابل شستشو آسان**
« پنل‌های نسل سوم با پوشش مقاوم در برابر لکه‌ها، جهت ایجاد امکان شستشوی آسان
- ◀ **تایمر راه اندازی کمپرسور**
« جهت جلوگیری از آسیب دیدن کمپرسور در روشن و خاموش شدن مکرر دستگاه
- ◀ **رطوبت زدایی در دمای ثابت**
« قابلیت رطوبت گیری محیط بدون کاهش دمای اتاق جهت افزایش راحتی افراد



اسپلیت‌های الکترونیک

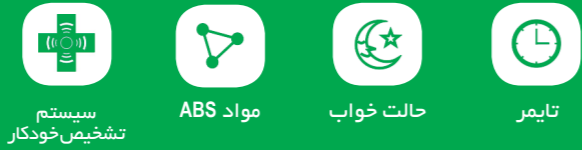
Mansana Series Air Conditioners

اسپلیت دیواری سرد و گرم مخصوص مناطق معتدل



شرکت بدر تک الکترونیک (سهامی خاص)
شرکت بدر تک الکترونیک نماینده انحصاری فروش و خدمات پس از فروش تهویه مطبوع **الکترونیک** در ایران
تهران | خیابان شهید مطهری | خیابان ترکمنستان | شماره ۱۸ | کدپستی: ۱۵۶۶۸۹۷۱۱۱
تلفن: ۰۶-۸۸۴۵۵۰۶۱ | ۸۸۴۳۶۰۴۰ | شماره: ۸۸۴۳۶۰۴۰
www.badrtech.com | info@badrtech.com

TECH ELECTRIC



سیستم تشخیص خودکار

مواد ABS

حالت خواب

تایمر

خنک کنندگی قوی



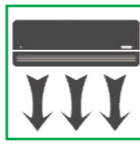
مدل مانسانا از کمپرسوری قوی و طراحی منحصر بفردی استفاده میکند تا برای راحتی هرچه بیشتر شما هوایی خنک ایجاد کند.

جریان هوای سه بعدی



این مدل، دارای گردش افقی و همچنین امکان گردش عمودی اتوماتیک است که جریان هوای یکنواخت و لذتبخشی را فراهم می کند.

خنک کنندگی سریع



این مدل به تکنولوژی پیشرفته‌ای مجهز شده است، که می‌تواند تنها در ۶ ثانیه پس از استارت به حداکثر توان خود برسد.



یونیت داخلی



مبدل حرارتی

• کندانسور و اواپراتور با لوله‌های شیار داخلی و پوشش Gold fin مقاوم در برابر خوردگی



کنترل



موتورفن

• استفاده از موتورفن کم صدا و قدرتمند در یونیت خارجی



کمپرسور

• استفاده از کمپرسورهای روتاری با راندمان بالا

سیستم یخ زدایی



مجهز به سیستم دیفراست برای کارکرد در دمای محیط پایین زمستان

سیستم اعلام نشتی گاز



اعلام کمبود گاز میبرد در مواقع نشتی گاز دستگاه

سیستم راه اندازی خودکار



مجهز به سیستم راه اندازی خودکار در مواقع قطع و وصل برق

شستشوی آسان فیلتر



فیلتر قابل شستشو به منظور ممانعت از ورود گرد و غبار و ذرات معلق به فضای تهویه

آلیاژ با کیفیت بالا



استفاده از آلیاژ مقاوم در برابر خوردگی و فرسایش

کم صدا



استفاده از موتورفن کم صدا در یونیت‌های داخلی و خارجی جهت تامین آرامش مصرف کننده

سیستم عیب‌یابی خودکار



دارای سیستم نشانگر نوع خرابی اجزای سیستم در حین کار برای عیب‌یابی و تعمیر راحت‌تر

سازگاری با محیط زیست



استفاده از میرد R410A جهت حفاظت از محیط زیست

سیستم محافظت خودکار



حفاظت در تغییرات ولتاژ یا استفاده از محافظ خودکار در سیستم کنترل جهت جلوگیری از آسیب به قطعات دستگاه در هنگام شوک الکتریکی

تایمر



جهت تنظیم روشن و خاموش کردن دستگاه در مواقع غیر ضروری

مقاوم در برابر خوردگی



دارای کندانسور و اواپراتور مقاوم در برابر خوردگی

Mansana Series Air Conditioners

FL-Mansana(F)-30HR	FL-Mansana(F)-24HR	FL-Mansana(F)-18HR	FL-Mansana(F)-12HR	FL-Mansana(F)-09HR	مدل	
220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	Ph-V-Hz	منبع تغذیه
28500	21000	17000	11000	9000	Btu/h	ظرفیت
2530	1924	1557	1007	820	W	توان ورودی
11.8	8.8	7.1	4.6	3.8	A	جریان مصرفی
3.3	3.2	3.2	3.2	3.2	W/W	راندمان
29800	21000	17000	11000	9000	Btu/h	ظرفیت
2450	1811	1466	948	730	W	توان ورودی
11.5	8.3	6.7	4.3	3.4	A	جریان مصرفی
3.5	3.4	3.4	3.4	3.6	W/W	راندمان
3018	3037	2187	1850	1200	W	حداکثر توان مصرفی
16.4	13.97	12.3	8.4	6.5	A	حداکثر جریان
72	48	36.3	23	21	A	جریان راه اندازی
ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	نوع	
8915/8945	6845/6870	5460/5500	3590/3625	2770/2790	W	ظرفیت
2095/2192	1610/1655	1295	845/895	660/672	W	توان ورودی
9.95/10.35	7.45/7.25	5.90/5.75	3.85/3.75	3.05/2.85	A	جریان نامی
100.0	77.0	71.0	43.0	40.0	W	توان ورودی
1210/1080/900	1120/1020/950	1140/950/800	1150/1020/900	1240/950/800	r/min	سرعت (Hi/Mi/Lo)
3	2	2	2	2	تعداد ردیف	
1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	mm	فاصله فین ها
Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	نوع فین	
Inner groove tube,Φ7	Inner groove tube,Φ7	Inner groove tube,Φ7	Inner groove tube,Φ7	Inner groove tube,Φ7	نوع و قطر خارجی لوله کویل	
1370/1200/980	1056/948/872	785/623/500	560/470/350	500/380/280	m ³ /h	دبی هوای یونیت داخلی (Hi/Mi/Lo)
50.7/46.8/40.7	45.5/43/41	41/35.5/31.5	40/36/32	41.5/34/27.5	dB(A)	سطح صدای یونیت داخلی (Hi/Mi/Lo)
1259x282x362	1080x226x335	965x215x319	802x189x297	722x187x290	mm	خالص (W*D*H)
1340x450x385	1155x415x320	1045x305x410	875x285x380	790x270x375	mm	بسته بندی (W*D*H)
22.4/28.3	14.4/18.3	11.9/15.3	9.1/11.6	8.3/10.7	Kg	وزن بسته بندی/خالص
133.0	144.0	144.0	63.0	63.5	W	توان ورودی
870/820	850/750	850	810	748	r/min	سرعت (Hi/Mi/Lo)
2	3	2	2	1	تعداد ردیف	
1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	mm	فاصله فین ها
Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	نوع فین	
Inner groove tube,Φ7	Inner groove tube,Φ7	Inner groove tube,Φ7	Inner groove tube,Φ7	Inner groove tube,Φ7	نوع و قطر خارجی لوله کویل	
61.4	56	55.5	54	52	dB(A)	سطح صدای یونیت خارجی
946x410x810	845x363x702	845x363x702	720x270x495	720x270x495	mm	خالص (W*D*H)
1090x500x885	965x395x775	965x395x775	835x300x540	835x300x540	mm	بسته بندی (W*D*H)
63.97/70.3	54.3/57.7	47.1/50.4	28.7/30.8	27.6/29.6	Kg	وزن بسته بندی/خالص
R410A/2.4	R410A/2.18	R410A/1.32	R410A/1.03	R410A/0.68	Kg	نوع و وزن میرد
4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	MPa	فشار طراحی
9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	mm(inch)	گاز / مایع
25	25	20	20	20	m	حداکثر طول مجاز لوله کشی
10	10	8	8	8	m	حداکثر ارتفاع لوله کشی
(Remote Control)	(Remote Control)	(Remote Control)	(Remote Control)	(Remote Control)	نوع ترموستات	
17~30	17~30	17~30	17~30	17~30	°C	دمای کارکرد
17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	°C	یونیت داخلی(گرمایش/ سرمایش)
18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	°C	یونیت خارجی(گرمایش/سرمایش)