

داکت اسپلیت سری G

TECH  
ELECTRIC تک  
الکتریک



تک  
داکت اسپلیت های الکتریک

Tech Electric Air Conditioners

داکت اسپلیت های سرد و گرم اینورتر تک الکتریک \_ سری G





مدل			BT-MDGI-18HR	BT-MDGI-24HR	BT-MDGI-36HR	BT-MDGI-48HR	BT-MDGI-60HR
مشخصات الکتریکی		V/Ph/Hz	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	380~415/3/50	380~415/3/50
سرمایش	ظرفیت	KW	2.0-5.3-5.6	3.5-7.0-8.0	6.6-10.5-12.8	14.0(7.15-15.6)	16.0(7.8-17.5)
	توان ورودی	W	340-2020	540-2940	600-4000	4600	5150
	ضریب عملکرد	W/W	3.33	3.26	2.68	2.83	2.91
گرمایش	ظرفیت	KW	2.5-5.9-6.0	4.5-7.7-8.5	3.5 - 11	15.2(8.0-17.2)	17.6(8.5-19.5)
	توان ورودی	W	420-1860	1440-2540	690-3900	4050	4780
	ضریب عملکرد	W/W	4.12	3.72	2.86	3.46	3.44
یونیت خارجی	ابعاد خالص (W*H*D)	mm	925*700*366	958*843*392	1050*995*400	911*1330*400	911*1330*400
	ابعاد بسته بندی (W*H*D)	mm	990*770*410	1025*960*430	1120*900*485	964*1445*402	964*1445*402
	وزن بسته بندی /خالص	kg	45/49	59/69	67/72	98.5/106.5	98.5/106.5
یونیت داخلی	ابعاد خالص (W*H*D)	mm	1214*210*480	1214*210*480	1200*260*650	1440*260*650	1440*260*650
	ابعاد بسته بندی (W*H*D)	mm	1310*240*510	1310*240*510	1255*325*720	1490*325*720	1490*325*720
	وزن بسته بندی /خالص	Kg	22.5/25.5	25/28	32/37	45/50	45/50
لوله میرد	گاز / مایع	mm	$\phi 6.35/\phi 12.7$	$\phi 9.52/\phi 15.88$	$\phi 9.52/\phi 15.88$	$\phi 9.52/\phi 15.88$	$\phi 9.52/\phi 15.88$
	طول مجاز لوله کشی (با تله روغن)	m	15 (30)	20 (50)	20 (50)	55	55
	ارتفاع مجاز لوله کشی (با تله روغن)	m	8 (20)	10 (25)	10 (25)	8 (25)	8 (25)
دامنه دمای کارکرد محیط بیرونی	سرمایش	°C	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48
	گرمایش	°C	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30
میرد			R410A				
آمپر مصرفی در سرمایش		A	1.7-9.7	2.2-12.7	2.5-18	7.8	8.8
آمپر مصرفی در گرمایش		A	2.1-8.8	5.2-10.7	3-17	6.9	8.2
نوع کمپرسور			DC/Twin-rotary	DC/Twin-rotary	DC/Twin-rotary	Twin-rotary	Twin-rotary
فشار استاتیک یونیت داخلی		Pa	30	30	30(40 is optional)	50	50
سطح صدای یونیت خارجی		dB	52	54	57	58	58
سطح صدای یونیت داخلی		dB	36/40/45	43/45/47	33~46	40-52	40-52
حجم هوای یونیت داخلی (سرعت بالا)		m <sup>3</sup> /h	900	1100	1900	2100	2100
فشار طراحی		MPa	4.4/1.1	4.4/1.1	4.5	4.5/1.6	4.5/1.6
قطر لوله درین		mm	DN25	DN25	DN25	DN25	DN25

شرکت بدر تک الکتریک (سهامی خاص)



www.badrtech.com

شرکت بدر تک الکتریک نماینده انحصاری تهویه مطبوع مرکزی **مایدیل** تهویه مطبوع **تکتوری** و خدمات مشتریان **توشیبا** و **کریر** در ایران  
تهران | خیابان شهید مطهری | خیابان ترکمنستان | شماره ۹۸ | کد پستی: ۱۵۶۶۸۹۷۱۱۱  
تلفن: ۰۶-۸۸۴۵۵۰۶۱ | شماره: ۸۸۴۳۶۰۴۰  
www.badrtech.com | info@badrtech.com