

TECH ELECTRIC



داکت اسپلیت های تک الکتریک

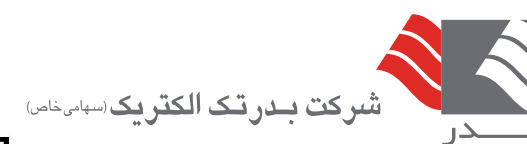
Tech Electric Air Conditioners

داکت اسپلیت های سرد و گرم تک الکتریک - سری M



TECH ELECTRIC

Tech Electric Air Conditioners



شرکت بدر تک الکتریک نماینده انحصاری تهویه مطبوع مرکزی **مایدیا**
تهویه مطبوع **تک الکتریک** و خدمات مشتریان **توشیبا** و **کریر** در ایران
تهران | خیابان شهید مطهری | خیابان ترکمنستان | شماره ۱۸ | کدپستی: ۱۵۶۶۸۹۷۱۱۱
تلفن: ۰۶-۸۸۴۵۵۰۶۱ | نمابر: ۸۸۴۳۶۰۴۰
www.badrtech.com | info@badrtech.com



www.badrtech.com

000140209

M Series Duct Split - Inverter														
M Series Duct Split - Inverter			داکت اسپلیت های سرد و گرم اینورتر تک الکتریک سری M											
FL-DMI-60HR	FL-DMI-48HR	FL-DMI-36HR	FL-DMI-24HR	مدل دستگاه										
380-450V,3Ph,50Hz	380-450V,3Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	V-Ph-Hz	مشخصات منبع تغذیه									
52000	48000	36000	24000	Btu/h	سرمایش									
4520	3980	3260	2300	W						ظرفیت				
10.5	11.12	18.8	10	A						توان مصرفی				
3.24	3.53	3.24	3.06	W/W						جریان مصرفی				
62000	58004	40000	28000	Btu/h	گرمایش									
5200	5300	3200	2250	W						راندمان (EER)				
8.9	8.65	14.5	9.78	A						ظرفیت				
3.49	3.32	3.66	3.65	W/W						توان مصرفی				
1060/970/905		1100/1000/900	1200/1100/1000	r/min	سرعت موتور فن (کم/متوسط/زیاد)									
8		7		تعداد مدار کویل										
Hydrophilic aluminum				نوع فین کویل										
2600/2210/1820		2100/1800/1500	1229/1035/825	m³/h						حجم هوادهی (کم/متوسط/زیاد)				
0-160				Pa	یونیت داخلی									
53/51/48	57/55/54	44/42/39	41/39/37	dB(A)						بازه فشار استاتیک خارجی				
Φ25				mm						سطح صدای یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد)				
1200x874x300				1200x62.5x380						1360x774x249	1100x774x249	mm	قطر لوله درین	
1405x915x365				1485x675x450	1570x805x320	1305x805x315	mm	ابعاد بدنه (W*D*H)						
47.4/58.6				57/65.2	40.5/48.2	32.3/39.1	kg	ابعاد بسته بندی (W*D*H)						
2				وزن بسته بندی/ خالص										
Φ9.52,Inner groove tube			Φ7,Inner groove tube							mm	نوع فین کویل			
8		4	6							قطر خارجی لوله کویل و نوع آن				
7500		7200	4000							3500	m³/h	تعداد مدار کویل		
ROTARY				یونیت خارجی										
952x415x1333		946x450x810	890x342x673							mm	جریان هوای روی کویل			
1095x495x1460		1090x500x875	995x398x740							mm	نوع کمپرسور			
109.9/124.3		107.5/122.4	67.6/72.1							45.1/48.3	kg	ابعاد بدنه (W*D*H)		
R410A				مبرد										
4.2/1.5		4.8/1.5	4.2/1.5		MPa	فشار طراحی								
9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)				mm(inch)	مبرد									
75		65	75	50						m	گاز / مایع			
30		25		m						حداکثر ارتفاع لوله کشی				
17~32/0~30				°C						حداکثر طول لوله کشی				
-15~50/-15~24				°C	دمای عملکرد دستگاه									
A				گرمایش (گرمایش/سرمایش)										
A				گرمایش خارجی (گرمایش/سرمایش)										
A				گرمایش										

M Series Duct Split													
M Series Duct Split			داکت اسپلیت های سرد و گرم تک الکتریک سری M										
FL-DM-60HR	FL-DM-48HR	FL-DM-36HR	FL-DM-24HR	FL-DM-18HR	مدل دستگاه								
415-380V,3Ph,50Hz	415-380V,3Ph,50Hz	240-220V,1Ph,50Hz	240-220V,1Ph,50Hz	240-220V,1Ph,50Hz	V-Ph-Hz	مشخصات منبع تغذیه							
55000	48000	36000	24000	18000	Btu/h	سرمایش							
5360	4660	3510	2330	1750	W					ظرفیت			
11	9.2	18.0	11.7	7.8	A					توان مصرفی			
3.01	3.02	3.01	3.02	3.01	W/W					جریان مصرفی			
60000	55000	39000	26000	19000	Btu/h	گرمایش							
5170	4740	3350	2230	1630	W					راندمان (EER)			
9.3	8.3	17.5	9.7	7.3	A					ظرفیت			
3.40		3.41	3.42		W/W					توان مصرفی			
3					تعداد مدار کویل								
1.3		1.4			mm	نوع فین کویل							
Hydrophilic aluminum(Golden)		Hydrophilic aluminum			نوع فین کویل								
Φ7,Inner groove tube					mm	قطر خارجی لوله کویل و نوع آن							
8		7			تعداد مدار کویل								
1200x874x300		1100x774x249		880x674x210	mm	ابعاد بدنه (W*D*H)							
1405x915x355		1305x805x305		1070x725x270	mm	ابعاد بسته بندی (W*D*H)							
46/54.5		33.2/40.3	32.6/39	23.8/29.5	Kg	وزن بسته بندی/ خالص							
2400/1850/1490	2150/1800/1400	1700/1280/950	1350/1150/950	980/815/730	حجم هوادهی (دور کم/دور متوسط/دور زیاد)								
0-160			0-80		Pa	بازه فشار استاتیک خارجی							
51.7/46.9/44.4	48/45/42	45/41.5/38.5	43/40/37	44/41/39	dB(A)	سطح صدای (دور کم/دور متوسط/دور زیاد)							
ODΦ25mm					mm	قطر لوله درین							
Hydrophilic aluminum(Golden)		Hydrophilic aluminum			نوع فین کویل								
Φ7,Inner groove tube		Φ9.52,Inner groove tube	Φ7,Inner groove tube		mm	قطر خارجی لوله کویل و نوع آن							
8	8	4	5	4	تعداد مدار کویل								
765	765	770/850	825	890	r/min	سرعت موتور فن							
900x350x1170		946x410x810	890x342x673	770x300x558	mm	ابعاد بدنه (W*D*H)							
1032x443x1307		1090x500x875	995x398x740	900x348x615	mm	ابعاد بسته بندی (W*D*H)							
99.7/111.2	98.6/109.3	75.6/80.4	52.9/55.9	36.5/38.8	kg	وزن بسته بندی/ خالص							
Scroll		Rotary			نوع کمپرسور								
63.3	63	59.5	60	62	dB(A)	سطح صدای یونیت خارجی							
R410A					مبرد								
9.52mm(3/8")/19mm(3/4")			9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")	mm(inch)	سایز لوله های ارتباطی							
Wired Control					کنترل کننده								
18 ~ 43					°C	سرمایش	دمای عملکرد یونیت خارجی						
-7 ~ 24					°C	گرمایش							
17~32					°C	سرمایش	دمای محیط داخل						
0~30					°C	گرمایش							
50		25			m	حداکثر طول لوله کشی							
30		15			m	حداکثر ارتفاع لوله کشی							

داکت اسپلیت

داکت اسپلیت