

TECH ELECTRIC



فن کویل های الکتریک سقفی توکار

Tech Electric Ceiling Concealed Fan Coil Unit 3Rows



یونیت فن کویل

سقفی تو کار
(افقی)



کنترلر دما



Tasisat.com

آدرس : تهران - خیابان آیت ا... طالقانی - بین بهار و شریعتی پلاک 95

تلفن تماس : 02177538311 - 02177655388

Website: www.tasisat.com

Mail : info@tasisat.com

Tasisat.com

شرکت بدر تک الکتریک (سهامی خاص)



شرکت بدر تک الکتریک نماینده انحصاری تهویه مطبوع مرکزی **مایدیا**
تهویه مطبوع **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

Tasisat.com

Tech Electric Ceiling Concealed Fan Coil Unit 3rows

فن کویل های سقفی توکار تک الکتریک		مدل	اتصال	Right	MKT3U-300G30R	MKT3U-400G30R	MKT3U-600G30R	MKT3U-800G30R	MKT3U-1000G30R	MKT3U-1200G30R	MKT3U-1400G30R	برق مصرفی
		اتصال	Left	MKT3U-300G30L	MKT3U-400G30L	MKT3U-600G30L	MKT3U-800G30L	MKT3U-1000G30L	MKT3U-1200G30L	MKT3U-1400G30L		دبی هوا
			V~HZ, Ph	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	H/M/L Speed
			CFM	300/225/150	400/300/200	600/450/300	800/600/400	1000/750/500	1200/900/600	1400/1050/700	1600/1200/800	H/M/L Speed
			m ³ /h	510/382/255	680/510/340	1020/765/510	1360/1020/680	1700/1275/850	2040/1530/1020	2350/1785/1190	2650/1995/1395	H/M/L Speed
		ظرفیت سرمایش	W	2700/2305/1763	3600/3075/2352	5400/4595/3514	7200/6129/4687	9000/7665/5862	10800/9189/7027	12600/10719/8197	14400/12286	H/M/L Speed
		ظرفیت گرمایش	W	4050/3460/2646	5400/4605/3522	8100/6898/5275	10800/9186/7025	13500/11465/8783	16200/13774/10533	18900/16066/12286		H/M/L Speed
		موتور فن	تعداد موتور فن	1	1	1	1	1	1	1	1	توان مصرفی
			W	59	72	108	156	174	212	253		تعداد فن
			Pa	30	30	30	30	30	30	30		ارتفاع فشار
			mm	2	2	2	3	3	3	3		تعداد ردیف
		کویل داخلی	نوع فن کویل	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	نوع فن کویل
			قطر لوله کویل و نوع لوله	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	نوع فن کویل
		سطح صدا	dB(A)	542	544	547	548	550	552	554	سطح صدا	
		مقدار دبی آب	m ³ /h	0.61	0.8	1.08	1.39	1.56	1.92	2.25	مقدار دبی آب	
		سطح اکت فشار آب کویل	Kpa	30	30	40	40	40	40	50	سطح اکت فشار آب کویل	
		حداکثر فشار تست	Mpa	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	حداکثر فشار تست	
		ابعاد	mm	894*518*240	894*518*240	1129*518*240	1319*518*240	1619*518*240	1719*518*240	1909*518*240	ابعاد	
			mm	915*260*545	915*260*545	1150*260*545	1340*260*545	1640*260*545	1740*260*545	1930*260*545		
		وزن	Kg	16.4	16.8	20.2	26	31.3	33.4	35.6	وزن	
			Kg	18.9	19.4	23.7	30	35.8	38	41.1		
		قطر لوله درین	mm	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	قطر لوله درین	
		قطر لوله های اتصال آب	mm	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	قطر لوله های اتصال آب	

- کنترلر سیمی**
کنترلر سیمی دیواری به منظور تنظیم آسان و مطمئن دما
- کویل سه ردیفه**
کویل سه ردیفه با بلوفین ضد خوردگی و راندمان حرارتی بالا
- فن پلاستیکی**
فن پلاستیکی ABS کم صدا با مقاومت حرارتی و بالانس دینامیکی مناسب

- فشار استاتیکی**
فشار استاتیکی ۳۰ پاسکال به صورت پیش فرض و ۱۲ پاسکال به صورت سفارشی برای انواع کاربری ها
- کویل عمودی با راندمان بالا**
کویل عمودی با راندمان بالا جهت کاهش ابعاد دستگاه
- موتور فن**
موتور فن با صدای کم و دوام بالا
- سینی تخلیه**
سینی تخلیه از جنس آلومینک با پوشش سوپر پلی استر به منظور جلوگیری از خوردگی و ایجاد قارچ

- تامین هوای تازه**
تامین هوای تازه برای ایجاد هوای سالم و مطبوع
- فیلتر دو تکه**
فیلتر دو تکه به منظور راحتی نصب و اشغال فضای کمتر هنگام نصب
- انتخاب سمت اتصال لوله**
انتخاب سمت دلخواه اتصال لوله های ورود و خروج آب
- فیلتر قابل شستشو**
از جنس پلی پروپیلن (P.P) به منظور ممانعت از ورود گرد و غبار و ذرات معلق به فضای تهویه



فشار استاتیک فن

این فن کویل ها در نوع فشار استاتیکی ۳۰ پاسکال و ۱۲ پاسکال می توانند انتخاب شوند.

فیلتر برگشت و پلنیوم هوای استاندارد

ایجاد جریان هوای برگشت دستگاه می تواند زیر دستگاه و یا پشت دستگاه به صورت اختیاری صورت بگیرد و همچنین فیلتر هوا بصورت دائمی در برگشت می تواند کیفیت هوای ارسالی را بهتر کند.



انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله

اتصال لوله های ارتباطی به صورت استاندارد از سمت چپ دستگاه می باشد و انتخاب اتصال از سمت راست به صورت اختیاری می باشد.



کویل سه ردیفه و فن پلیمری

کویل دستگاه سه ردیفه و فن آن پلیمری می باشد.

- موتور فن با صدای کم و دوام بسیار بالا
- کویل و لوله مقاوم تر از نمونه های ایرانی جهت تبادل حرارتی بهتر و قدرت خنک کنندگی بالا
- بلوفین استاندارد با مقاومت بالا در مقابل خوردگی

