

TECH ELECTRIC



فن کویل‌های الکتريک سقفی توکار

Tech Electric Ceiling Concealed
Fan Coil Unit 3Rows

یونیت فن کویل

سقفی تو کار
(افقی)



کنترلر دما



شرکت بدر تک الکتريک (سهامی خاص)



شرکت بدر تک الکتريک نماینده انحصاری تهویه مطبوع مرکزی **مایدیا**
تهویه مطبوع **الکتريک** و خدمات مشتریان **توشیبا** و **کریر** در ایران
تهران | خیابان شهید مطهری | خیابان ترکمنستان | شماره ۱۸ | کدپستی: ۱۵۶۶۸۹۷۱۱۱
تلفن: ۶ - ۸۸۴۵۵۰۶۱ | نمابر: ۸۸۴۳۶۰۴۰
www.badrtech.com | info@badrtech.com



www.badrtech.com

مدل	اتصال		Right	Left	V~Hz, Ph	برق مصرفی		مدل
	Right	Left				CFM	H/M/L Speed	
MKT3U-1400G30R	MKT3U-1200G30R	MKT3U-1000G30R	MKT3U-800G30R	MKT3U-600G30R	MKT3U-400G30R	MKT3U-300G30R	220-240V, 50Hz, 1	MKT3U-1400G30L
220-240V, 50Hz, 1	1200/900/600	1000/750/500	800/600/400	600/450/300	400/300/200	300/225/150	300/225/150	MKT3U-1400G30L
1400/1050/700	2040/1530/1020	1700/1275/850	1360/1020/680	1020/765/510	680/510/340	510/382/255	510/382/255	MKT3U-1200G30L
2350/1785/1190	10800/9189/7027	9000/7665/5862	7200/6129/4687	5400/4595/3514	3600/3075/2352	2700/2305/1763	2700/2305/1763	MKT3U-1000G30L
12600/10719/8197	16200/13774/10533	13500/11465/8783	10800/9166/7025	8100/6898/5275	5400/4605/3522	4050/3460/2646	4050/3460/2646	MKT3U-800G30L
18900/16066/12286	1	1	1	1	1	1	1	MKT3U-600G30L
253	212	174	156	108	72	59	1	MKT3U-400G30L
4	4	4	3	2	2	2	2	MKT3U-300G30L
30	30	30	30	30	30	30	30	
3	3	3	3	2	2	2	2	
Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	
φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	
554	552	550	548	547	544	542	542	
2.25	1.92	1.56	1.39	1.08	0.8	0.61	0.61	
50	40	40	40	40	30	30	30	
1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
1909*518*240	1719*518*240	1619*518*240	1319*518*240	1129*518*240	894*518*240	894*518*240	894*518*240	
1930*260*545	1740*260*545	1640*260*545	1340*260*545	1150*260*545	915*260*545	915*260*545	915*260*545	
35.6	33.4	31.3	26	20.2	16.8	16.4	16.4	
41.1	38	35.8	30	23.7	19.4	18.9	18.9	
Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	
Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	Rc 3/4"	
ساخت صدا	ساخت صدا	ساخت صدا	ساخت صدا	ساخت صدا	ساخت صدا	ساخت صدا	ساخت صدا	
مقدار دبی آب	مقدار دبی آب	مقدار دبی آب	مقدار دبی آب	مقدار دبی آب	مقدار دبی آب	مقدار دبی آب	مقدار دبی آب	
سطح اکت فشار آب کویل	سطح اکت فشار آب کویل	سطح اکت فشار آب کویل	سطح اکت فشار آب کویل	سطح اکت فشار آب کویل	سطح اکت فشار آب کویل	سطح اکت فشار آب کویل	سطح اکت فشار آب کویل	
حداکثر فشار تست	حداکثر فشار تست	حداکثر فشار تست	حداکثر فشار تست	حداکثر فشار تست	حداکثر فشار تست	حداکثر فشار تست	حداکثر فشار تست	
ابعاد	ابعاد	ابعاد	ابعاد	ابعاد	ابعاد	ابعاد	ابعاد	
وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	
قطر لوله درین	قطر لوله درین	قطر لوله درین	قطر لوله درین	قطر لوله درین	قطر لوله درین	قطر لوله درین	قطر لوله درین	
قطر لوله های اتصال آب	قطر لوله های اتصال آب	قطر لوله های اتصال آب	قطر لوله های اتصال آب	قطر لوله های اتصال آب	قطر لوله های اتصال آب	قطر لوله های اتصال آب	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 پروپیلین (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.



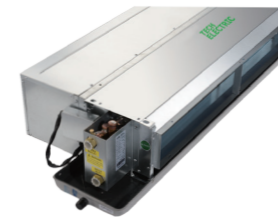
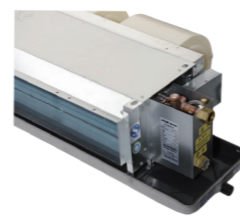
فیلتر برگشت و پلتیوم هوای استاندارد

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

