

**TECH  
ELECTRIC**



**تک**  
فن کویل‌های الکتریک  
سقفی توکار - سری U

**Tech Electric Ceiling Concealed  
Fan Coil Unit 3Rows U Series**



یونیت فن کویل

سقفی توکار  
(افقی)

سری U



[www.havayesh.com](http://www.havayesh.com)

021-73092

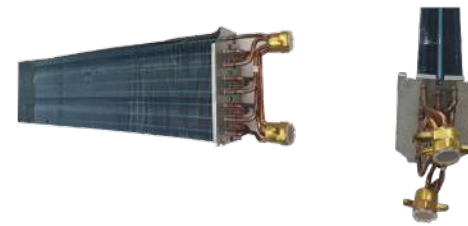
## Tech Electric Concealed Fan Coil Unit 3rows U Series

فن کویل های سقفی توکار تک الکترونیک سری U		مدل		اتصال		اتصال	
		Right	Left	Right	Left	Right	Left
MKT3U-1400G30R	MKT3U-1400G30L	MKT3U-300G30R	MKT3U-300G30L	MKT3U-400G30R	MKT3U-400G30L	MKT3U-600G30R	MKT3U-600G30L
220~240V,50Hz,1	1400/1050/700	220~240V,50Hz,1	220~240V,50Hz,1	220~240V,50Hz,1	220~240V,50Hz,1	220~240V,50Hz,1	220~240V,50Hz,1
1200/900/600	2380/1785/1190	300/225/150	510/382/255	400/300/200	680/510/340	600/450/300	1020/765/510
10800/9189/7027	12600/10719/8197	CFM	m <sup>3</sup> /h	3600/3075/2352	5400/4595/3514	800/600/400	1360/1020/680
16200/13774/10533	18900/16068/12286	W	W	5400/4605/3522	8100/6898/5275	10800/9186/7025	10800/9186/7025
1	1	1	1	1	1	1	1
212	253	108	72	108	72	156	174
4	4	2	2	2	2	3	4
30	30	30	30	30	30	30	30
3	3	3	3	3	3	3	3
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	554	544	544	547	547	548	550
2.25	2.25	0.61	0.61	1.08	1.08	1.39	1.56
50	50	30	30	40	40	40	40
1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
1909*518*240	1930*260*545	894*518*240	894*518*240	1129*518*240	1129*518*240	1319*518*240	1619*518*240
1740*260*545	1740*260*545	915*260*545	915*260*545	1150*260*545	1150*260*545	1340*260*545	1640*260*545
35.6	35.6	16.4	16.4	20.2	20.2	26	31.3
41.1	41.1	18.9	18.9	23.7	23.7	30	35.8
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"
قطر لوله های اتصال آب	قطر لوله های اتصال آب	قطر لوله کویل و نوع لوله	قطر لوله کویل و نوع لوله	قطر لوله کویل و نوع لوله	قطر لوله کویل و نوع لوله	قطر لوله کویل و نوع لوله	قطر لوله کویل و نوع لوله
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
		ابعاد خاص (W*D*H)	ابعاد خاص (W*D*H)	ابعاد خاص (W*D*H)	ابعاد خاص (W*D*H)	ابعاد خاص (W*D*H)	ابعاد خاص (W*D*H)
		ابعاد بسته بندی (Body)	ابعاد بسته بندی (Body)	ابعاد بسته بندی (Body)	ابعاد بسته بندی (Body)	ابعاد بسته بندی (Body)	ابعاد بسته بندی (Body)
		Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
		پسته بندی	پسته بندی	پسته بندی	پسته بندی	پسته بندی	پسته بندی
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
		مقاومت حرارتی و بالانس	مقاومت حرارتی و بالانس	مقاومت حرارتی و بالانس	مقاومت حرارتی و بالانس	مقاومت حرارتی و بالانس	مقاومت حرارتی و بالانس
		دینامیکی مناسب	دینامیکی مناسب	دینامیکی مناسب	دینامیکی مناسب	دینامیکی مناسب	دینامیکی مناسب
		فن پلاستیکی	فن پلاستیکی	فن پلاستیکی	فن پلاستیکی	فن پلاستیکی	فن پلاستیکی
		کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه
		سینی تخلیه	سینی تخلیه	سینی تخلیه	سینی تخلیه	سینی تخلیه	سینی تخلیه
		فیلتر چند تکه	فیلتر چند تکه	فیلتر چند تکه	فیلتر چند تکه	فیلتر چند تکه	فیلتر چند تکه
		انتخاب سمت اتصال لوله	انتخاب سمت اتصال لوله	انتخاب سمت اتصال لوله	انتخاب سمت اتصال لوله	انتخاب سمت اتصال لوله	انتخاب سمت اتصال لوله
		فیلتر قابل شستشو	فیلتر قابل شستشو	فیلتر قابل شستشو	فیلتر قابل شستشو	فیلتر قابل شستشو	فیلتر قابل شستشو
		فشار استاتیک	فشار استاتیک	فشار استاتیک	فشار استاتیک	فشار استاتیک	فشار استاتیک
		فیلتر برگشت و پلنیوم هوای استاندارد	فیلتر برگشت و پلنیوم هوای استاندارد	فیلتر برگشت و پلنیوم هوای استاندارد	فیلتر برگشت و پلنیوم هوای استاندارد	فیلتر برگشت و پلنیوم هوای استاندارد	فیلتر برگشت و پلنیوم هوای استاندارد
		انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله	انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله	انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله	انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله	انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله	انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله
		کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه	کویل سه ردیفه
		موتور فن	موتور فن	موتور فن	موتور فن	موتور فن	موتور فن
		فن	فن	فن	فن	فن	فن

**سینی تخلیه**  
سینی تخلیه از جنس آلومینک با پوشش سوپر پلی استر به منظور جلوگیری از خوردگی و ایجاد قارچ

**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 استاتیک**  
فشار استاتیک 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

**شیر هواگیری**  
مجهر به شیر هواگیری جهت تخلیه هوای داخل کویل

**فیلتر چند تکه**  
فیلتر چند 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 استاتیک 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

کویل سه ردیفه دستگاه با مداربندی منحصر به فرد برای هر ظرفیت باعث افزایش راندمان شده است.

بلوفین به کار رفته در کویل با مقاومت بالا در برابر خوردگی باعث افزایش طول عمر کویل شده است.

## موتور فن

موتور فن کم مصرف با راندمان بالا و مقاوم در برابر حرارت و رطوبت می باشد.

## فن

فن از جنس ABS با مقاومت بالا در برابر حرارت و کم صدا می باشد.