

TECH ELECTRIC



فن کویل‌های **تک الکتریک** سقفی توکار

Tech Electric Ceiling Concealed
Fan Coil Unit 3Rows



یونیت فن کویل

سقفی توکار
(افقی)



کنترلر دما

Tech Electric Ceiling Concealed Fan Coil Unit 3rows

فن کویل های سقفی توکار تک الکتریک		مدل		اتصال		Right		Left	
برق مصرفی		V~Hz, Ph		CFM		H/M/L Speed		H/M/L Speed	
دبی هوا		300/225/150		600/450/300		800/600/400		1000/750/500	
ظرفیت سرمایش		2700/2305/1763		3600/3075/2352		5400/4595/3514		7200/6129/4687	
ظرفیت گرمایش		4050/3460/2646		5400/4605/3522		8100/6898/5275		10800/9166/7025	
موتور فن		تعداد موتور فن		توان مصرفی		توان مصرفی		توان مصرفی	
فن		تعداد فن		توان مصرفی		توان مصرفی		توان مصرفی	
کویل داخلی		نوع فن کویل		Hydrophilic aluminum fin		Hydrophilic aluminum fin		Hydrophilic aluminum fin	
ساخت صدا		قطر لوله کویل و نوع لوله		mm		mm		mm	
مقدار دبی آب		dB(A)		542		544		547	
سطح اکت فشار آب کویل		m ³ /h		0.81		0.8		1.08	
حداکثر فشار تست		Kpa		30		30		40	
ابعاد		Mpa		1.6		1.6		1.6	
وزن		mm		894*518*240		894*518*240		1129*518*240	
قطر لوله درین		ابعاد بسته بندی (Body)		mm		mm		mm	
قطر لوله های اتصال آب		Kg		16.4		16.8		20.2	
		Kg		18.9		19.4		23.7	
		mm		Rc 3/4"		Rc 3/4"		Rc 3/4"	
		mm		Rc 3/4"		Rc 3/4"		Rc 3/4"	

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.



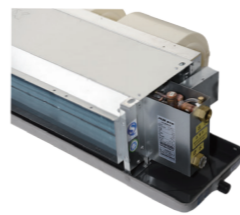
فیلتر برگشت و پلنیوم هوای استاندارد

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

