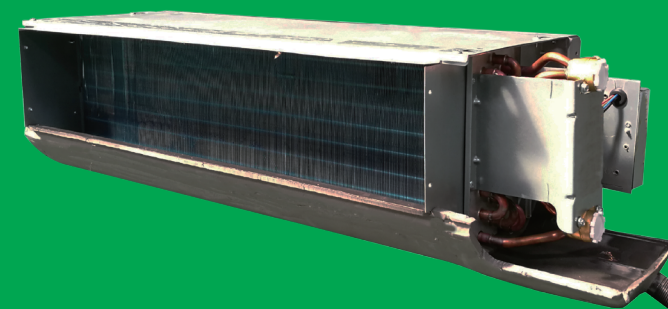


TECH ELECTRIC



تک فن کویل های الکتریک سقفی توکار - سری G

Tech Electric Ceiling Concealed
Fan Coil Unit 3Rows G series



یونیت فن کویل
سقفی توکار
(افقی)
سری G



شرکت بدر تک الکتریک (سهامی خاص)



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: ۶-۸۸۴۵۵۰۶۱ | نمابر: ۴۰-۸۸۴۳۶۰۴۰
www.badrtech.com | info@badrtech.com



www.badrtech.com



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



کویل عمودی با راندمان بالا

کویل عمودی با راندمان بالا جهت کاهش ابعاد دستگاه و تخلیه سریع آب تقطیر شده روی فن‌ها



شیر هواگیری

مجهز به شیر هواگیری جهت تخلیه هوای داخل کویل



موتور فن

موتور فن با صدای کم و دوام بالا



سینی تخلیه

سینی تخلیه از جنس گالوانیزه با رنگ پودری الکترواستاتیک به منظور جلوگیری از خوردگی و ایجاد قارچ



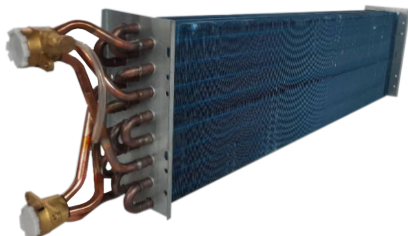
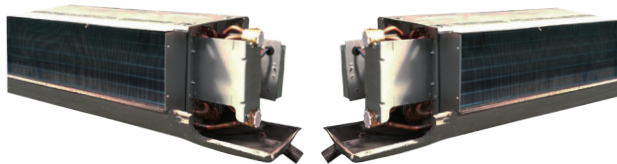
کویل سه ردیفه

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



Tech Electric Ceiling Concealed Fan Coil Unit 3Rows G Series					
فن کویل های سقفی توکار تک الکتریک – سری G					
مدل	MKT3G600-G30L	MKT3G400-G12L	MKT3G300-G12L		
منبع تغذیه	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	V/Ph/Hz	
حجم هوادهی	دور کم/متوسط/زیاد	600/494/365	400/341/247	300/247/188	CFM
		1020/840/620	680/580/420	510/420/320	m3/h
ظرفیت سرمایشی	5.81/4.5/2.8	4.17/3.3/2.0	3.26/2.5/1.6	kW	
ظرفیت گرمایشی	9.98/7.7/6.4	6.81/5.2/4.4	5.32/4.1/3.4	kW	
فشار استاتیک خارجی	30	12	12	Pa	
سطح صدا (دور زیاد)	47	40	37	dB(A)	
دبی جریان آب	1.00	0.72	0.56	m³/h	
افت فشار آب	34	22	20	KPa	
کویل	تعداد ردیف			3	
	تعداد مدار			3 (4+4+4)	
	طول			mm	585 685 907
	حداکثر فشار			MPa	1
	تعداد فن			fpi	14.0
	نوع فن			copper tube, aluminum fin (blue)	
موتور فن	تعداد			1	
	برند			Xinjun/Yong'an	
	مدل			YSK-36-4P-1	YSK-26-4P-1 YSK-13-6P-1
	سرعت			r/min	960/820/670 770/630/510 720/560/480
	خازن			uF	3.5 1.8 1.2
	توان ورودی			W	106 60 39
کیس فن	تعداد			2	
	جنس			Galvanized steel	
	ابعاد			mm	230 230 185
بلوور	جنس			ABS	
ابعاد / وزن	ابعاد (W×H×D)			mm	1160×239×510 940×239×510 840×239×510
	بسته بندی (W×H×D)			mm	1175×260×555 955×260×555 865×280×555
	وزن بسته بندی شده/خالص			Kg	18/21 16/19 13.5/16
سایز لوله کشی	آب ورودی			mm	DN20
	آب خروجی			mm	DN20
	تخلیه			mm	DN25

فیلتر هوای برگشت

ایجاد جریان هوای برگشت دستگاه می‌تواند از زیر دستگاه و یا پشت دستگاه به صورت اختیاری صورت بگیرد و همچنین فیلتر هوا در برگشت می‌تواند کیفیت هوای ارسالی را بهتر کند.

انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله

اتصال لوله‌های ارتباطی به صورت استاندارد از سمت چپ دستگاه می‌باشد و انتخاب اتصال از سمت راست به صورت اختیاری می‌باشد.

کویل سه ردیفه

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

پوشش روی فن‌ها به کار رفته در کویل با مقاومت بالا در برابر خوردگی باعث افزایش طول عمر کویل شده‌است.

موتور فن

موتور فن کم مصرف چهار سرعته با راندمان بالا و مقاوم در برابر حرارت و رطوبت می‌باشد.

کیس و بلوور فن

بلوور از جنس ABS و کیس بلوور از جنس گالوانیزه با مقاومت بالا در برابر حرارت و کم صدا می‌باشد.