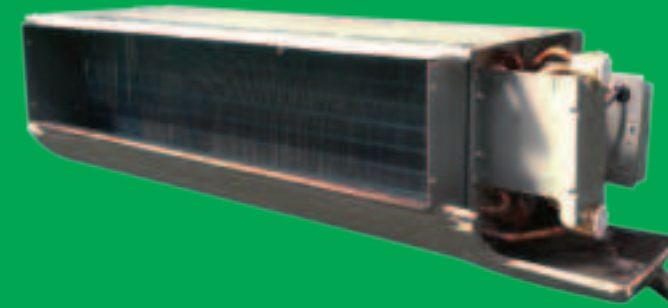


TECH ELECTRIC



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 **الکتریک** 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



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		MKT3G300-G12L	MKT3G400-G12L	MKT3G600-G30L	
منبع تغذیه		V/Ph/Hz	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50
حجم هوادهی	دور کم/متوسط/زیاد	CFM	300/247/188	400/341/247	600/494/365
		m3/h	510/420/320	680/580/420	1020/840/620
ظرفیت سرمایشی		kW	3.26/2.5/1.6	4.17/3.3/2.0	5.81/4.5/2.8
ظرفیت گرمایشی		kW	5.32/4.1/3.4	6.81/5.2/4.4	9.98/7.7/6.4
فشار استاتیک خارجی		Pa	12	12	30
سطح صدا (دور زیاد)		dB(A)	37	40	47
دبی جریان آب		m³/h	0.56	0.72	1.00
افت فشار آب		KPa	20	22	34
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-13-6P-1			YSK-26-4P-1
	سرعت	r/min	720/560/480	770/630/510	960/820/670
	خازن	uF	1.2	1.8	3.5
	توان ورودی	W	39	60	106
کیس فن	تعداد	2			
	جنس	Galvanized steel			
	ابعاد	mm	185	230	230
بلوور	جنس	ABS			
ابعاد / وزن	ابعاد (W×H×D)	mm	840×239×510	940×239×510	1160×239×510
	بسته بندی (W×H×D)	mm	865×280×555	955×260×555	1175×260×555
	وزن بسته بندی شده/خالص	Kg	13.5/16	16/19	18/21
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.