

# Ceiling Concealed

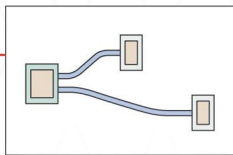


 **TOCHAL  
ELECTRIC**  
AIRCONDITIONING SYSTEM

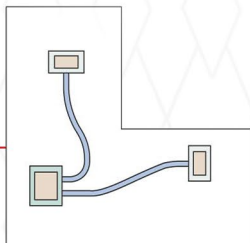
## مزایای استفاده از داکت اسپلیت:

- مجهز به فیلتر جهت افزایش کیفیت هوا
- دارای کویل مبدل آب گرم جهت تامین گرمایش
- مجهز به ترموستات دیواری با صفحه نمایش LCD
- ۵ سال گارانتی کمپرسور و ۱۸ ماه گارانتی سایر قطعات
- مناسب برای کاربردهای اداری، تجاری و مسکونی
- طراحی و ساخت تا دمای ۶۰ درجه جهت مناطق حاره ای
- بی صدا
- مجهز به فن با قابلیت سه دور متغییر
- استفاده از هوای برگشتی جهت راندمان بالای دستگاه و استفاده از هوای تازه

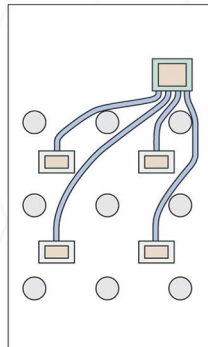
LONG RECTANGULAR ROOM



L-SHAPED ROOM



ROOM WITH FIXED CEILING  
FIXTURES



# SPECIFICATION FOR CEILING CONCEALED

Models			TE-2.5EAK	TE-4EAK	
Cooling capacity	50Hz	W	7030	9,800	
		BTU/h	24000	33,400	
Total input (50Hz)		kW	2.85	3.70	
Indoor unit	<b>Model name</b>		<b>TE-2.5EAK</b>	<b>TE-4EAK</b>	
	External finish		Galvanized sheet		
	Fan motor output		kW	0.08	0.32
	Airflow (Lo-Hi)	50Hz	CFM	424-741	953-1,200
	External static pressure		Pa (mmAq)	50(5)	63.5(6.35) at Hi-notch
	Operation control/thermostat		Remote controlled/Built-in		
	Noise level (Lo-Hi)	50Hz	dB (A)	32-42*1	54-58*2
	Unit drain pipe I.D.		mm	3/4	1in
	Dimensions	W	mm	805	107
		D	mm	500	63
		H	mm	330	33.8
	Weight		kg	32	42.500
Outdoor unit	<b>Model name</b>		<b>TU-2.5VAKD</b>	<b>TU-4VAKD</b>	
	External finish		Munsell 3.0Y 7.8/1.1		
	Refrigerant (R22) control		Capillary tube		
	Compressor output	50Hz	kW	2.5	3
	Protection devices		Internal thermostat		
	Fan motor output		kW	0.145	0.145
	Airflow	50Hz	CMM (CFM)	49(1,730)	95 (3,350)
	Noise level	50Hz	dB (A)	53	54
	Dimensions	W	mm	950	95
		D	mm	335	33.5
		H	mm	710	91
	Weight		kg	65	99.7

## • طراحی انعطاف پذیر:

این دستگاه تمامی مزایای یک کولر دو تکه را دارا می باشد. که نه تنها نصب آسانی دارند بلکه بسیار تطبیق پذیر هستند. برا مثال فاصله بین هوای ورودی و خروجی میتواند متفاوت باشد. در نتیجه هوا بصورت بهینه در تمامی فضا ها پخش خواهد شد.

## • رطوبت گیر کامپیوتری:

حالت رطوبت گیر الکترونیکی در جایی که سرعت فن به صورت دقیق کنترل میشود باعث افزایش حجم رطوبت گیر می گردد.

## • عملکرد آرام و بی صدا و ابعاد فشرده:

عملکرد آرام و بی صدایی را فراهم میکند. ارتفاع کم یونیت داخلی ۲۰۰ میلی متر باعث گسترش فضای نصب می شود.





دفتر مرکزی اهواز: ناحیه صنعتی سپیدار بلوار بعثت خیابان شادی یک

📞 ۰ ۶ ۱ - ۳ ۲ ۲ ۷ ۰ ۸ ۱ ۳

۰ ۶ ۱ - ۳ ۱ ۲ ۷

دفتر تهران: نیاوران سهرراه اقدسیه تنگستان ۴ مجتمع حیاط سبز بلوک B واحد ۶۲۰

۰ ۲ ۱ ۲ ۶ ۳ ۷ ۸ ۹ ۳ ۴

۰ ۲ ۱ ۲ ۶ ۳ ۷ ۸ ۹ ۶ ۸

نمایشگاه جزیره کیش: جزیره کیش بلوار ایران قطعه ایکس ۴۶

📞 ۰ ۷ ۶ - ۴ ۴ ۴ ۲ ۴ ۲ ۸ ۹

۰ ۷ ۶ - ۴ ۴ ۴ ۲ ۵ ۰ ۸ ۵

کارخانه: اهواز شهرک صنعتی شماره سه فاز دوم نبش خیابان سازندگی

📞 ۰ ۲ ۱ - ۴ ۳ ۸ ۵ ۳ ۶ ۷ ۹

۰ ۶ ۱ - ۳ ۴ ۴ ۲ ۷ ۰ ۷ ۱



[www.tochalelectric.ir](http://www.tochalelectric.ir)