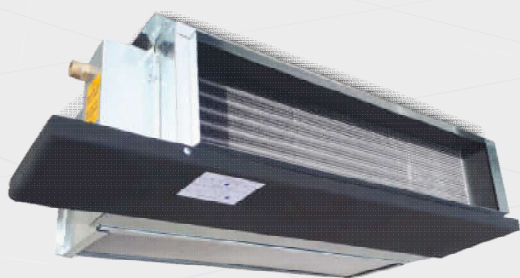


## Ceiling type Fan Coil Eco-2Row

## فن کویل سقفی سری اکونومیک دو ردیفه

### مشخصات فنی



- بدنه از ورق گالوانیزه HOT DIP به ضخامت یک میلیمتر
- فن از جنس پلیمری ضد خوردگی با تعداد مناسب با توجه به مدل دستگاه
- کویل مشترک سرمایشی و گرمایشی از لوله های مسی ۳/۸ اینچ دو ردیفه با فین آلومینیومی
- توری آلومینیومی قابل شستشو با قابلیت باز وبست آسان
- سینی درین از ورق گالوانیزه HOT DIP به صورت شیبدار جهت جمع آوری و تخلیه آب ناشی از تقطیر یا شستشو
- الکتروموتور هفت دور از برندهای معتبر به سفارش خریدار نظیر SISME-ELECTROGEN
- سطح صدای بسیار پایین پس از نصب در اتاق
- نصب ترمینال باکس به همراه گلند جهت عبور کابل
- در نظر گرفتن محافظ هدر و کلکتور کویل و عدم نیاز به دو آچاره کردن در حین نصب
- نصب عایق EVA زیر سینی درین با ضخامت مناسب
- دارا بودن فلنج ورقی در دهانه خروجی دستگاه جهت اتصال آسان به کانال
- کانکشن ورودی و خروجی از جنس برنجی

Eco -2Row-Ceiling Type Fan Coil Data Sheet

General		Model	TA-CFC-200	TA-CFC-300	TA-CFC-400	TA-CFC-600	TA-CFC-800
Air flow Rate ( High speed)		cfm	246	375	500	690	950
No. of row /Fpi		#			2R/14fpi		
Tube size		Inch			3/8"		
Fin/ tube material					AL/CU		
Coil inlet / Out let size		Inch			3/4"		
Heating Load		BTU/H	14760	22500	30000	41000	57000
Hot water Inlet /out let Temp.		°F			180/160 °F		
Hot water Flow Rate		GPM	1.33	2	2.66	4	5.33
Water pressure drop		Ft-wg	1.2	3.2	2	4.5	4.2
Ent. Air Temp. Dry Bulb		°F			60 °F		
Total Cooling Load		BTU/H	6000	9800	12300	17500	23000
Chilled water Inlet/outlet Temp.		°C			7/12 °C		
Chilled water Flow Rate		GPM	1.33	2	2.66	4	5.33
Water pressure drop		Ft-wg	1.7	4.5	2.7	6.35	5.8
Ent. Air Temp. Dry / wet Bulb		°F			80/67 °F		
No. of Fan		Qty	1	1	2	2	3
No. of motor		Qty	1	1	1	1	2
Eeach motor power		W	37	37	37	37	37
Casing material			Galvanized st.				
Filter Type			Alumium washable				
Dim LxWxH		mm	620x495X232	840x495X232	940x495X232	1110x495X232	1360x495X232
DB Noise level at room		DB	40~50				