

# فن کویل سقفی سری اکونومیک سه ردیفه

## مشخصات فنی

- بدنه از ورق گالوانیزه HOT DIP به ضخامت یک میلیمتر
- فن با تعداد مناسب با توجه به ظرفیت هر دستگاه از جنس غیر فلزی ضد خوردگی
- کویل مشترک سرمایشی و گرمایشی از لوله های مسی ۳/۸ اینچ ۳ ردیفه با فین آلومینیومی با لبه های سینوسی
- توری آلومینیومی قابل شستشو با قابلیت باز وبست سریع
- سینی درین از نوع مخفی از ورق گالوانیزه HOT DIP جهت جمع آوری و تخلیه آب ناشی از تقطیر یا شستشو
- الکتروموتور هفت دور برند SISME-ELCTROGEN
- 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
- کانکشن ورودی و خروجی از جنس برنجی با سایز مناسب

## Ceiling Type Fan Coil Eco-3Row



Eco-3Row Series 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
Coil	No. of row /Fpi	#	2R/14fpi	3R/14fpi	3R/14fpi	3R/12fpi	3R/12fpi
	Tube size	Inch	3/8"				
	Fin/ tube material		Alumium / Copper				
	Coil inlet / Out let size	Inch	3/4"				
Heating	Heating Load	BTU/H	15000	22500	30000	41000	57000
	Hot water Inlet /out let Temp.	°F	180/160 °F				
	Hot water Flow Rate	GPM	1.33	2	2.67	4	5.33
	Water pressure drop	Ft-wg	1.7	4.3	2.6	3.7	7.6
Cooling	Ent. Air Temp. Dry Bulb	°F	60 °F				
	Total Cooling Load	BTU/H	6300	10000	12600	18600	26000
	Chilled water Inlet/outlet Temp.	°C	7 /12 °C				
	Chilled water Flow Rate	GPM	1.33	2	2.67	4	5.33
Electrofan	Water pressure drop	Ft-wg	1.7	4.3	2.6	3.7	7.6
	Ent. Air Temp. Dry / wet Bulb	°F	80/67 °F				
	No. of Fan	Qty	1	1	2	2	3
Casing	No. of motor	Qty	1	1	1	1	2
	Eech motor power	W	37				
Filter	Casing material		Galvanized st.				
Dim	Type		Alumium washable				
	LxWxH	mm	620x480X225	730x480X225	830x480X225	1000x480X225	1250x480X225
DB	Noise level at room	DB	45~50				