

MODEL		CO-300	CO-400	CO-600	CO-800
		TFC-OO-0510	TFC-OO-0680	TFC-OO-1020	TFC-OO-1360
AIR FLOW	M ³ /hr.(CFM)	510 (300)	680 (400)	1020 (600)	1360 (800)
Weight	(kg)	26.5	27.2	32	40
Water Flow Rate	Lit/S (GPM)	0.12 (1.9)	0.16 (2.6)	0.23 (3.7)	0.35 (5.6)
Cooling Total Emission (High Speed)	KW (MBH)	2.8 (9.6)	3.8 (12.9)	5.4 (18.4)	7.2 (24.57)
Cooling Sensible Emission (High Speed)	KW (MBH)	1.93 (6.6)	2.62 (8.9)	3.8 (12.9)	5.1 (17.4)
Heating(High Speed)	KW (MBH)	4.18 (14.3)	5.7 (19.5)	8.1 (27.6)	10.8 (36.85)
Δ P COOLING	Ft.H ₂ O	2.1	3.7	3.96	4.94
Sound Pressure(High)	dB(A)	39	41	45	43
Sound Pressure (Medium)	dB(A)	37	38	41	39
Sound Pressure(Low)	dB(A)	28	29	29	30
Name Plate Power	Watt	45	45	45	45
Current(Amps)	A	0.24	0.32	0.35	0.37

COOLING

Entering air temperature +27°C d.b +19°C wb
Water temperature +7°C E.W.T +12°C L.W.T
All Sound Pressure Level Measured for 1m of unit

HEATING

Entering air temperature +20°C
Entering water temperature +60°C

MODEL	A (mm)	B (mm)
CO-300	870	895
CO-400	870	895
CO-600	1000	1025
CO-800	1180	1225



فن کویل کاستی یک طرفه تهویه سری اوشان

- دارای سیستم شماره گذاری با کلید گردان جهت بهره برداری در اتصالات شبکه ای
- مجهز به تایمر روشن و خاموش ۲۴ ساعته با امکان تنظیم ساعت و دقیقه
- دارای سیستم ریکاوری در زمان قطع و وصل ناگهانی برق (کاربر در صورت نیاز می تواند این قابلیت را غیر فعال کند)
- دارای سیستم هوشمند اعلام خرابی با استفاده از چراغ های LED و صدای هشدار (کاربر در صورت نیاز می تواند صدای هشدار را غیر فعال کند)
- دارای سنسور دمای آب کویل که مانع از یخ زدگی کویل در تابستان و همچنین مانع از خروج باد سرد در زمستان می شود.
- دارای سنسور کنترل دمای هوای اتاق
- ریموت کنترل ساخته شده از مواد با برچسب ROHS (عاری از عناصر سرطان زا و مضر)، صفحه نمایشگر بزرگ و پایه جهت نصب بر روی دیوار
- کنترل دقیق پمپ تخلیه با استفاده از سنسور نشانگر سطح آب
- امکان استفاده از کنترلر دیواری با عملکرد لمسی (در صورت سفارش مشتری)
- برد الکترونیکی ساخته شده با دستگاه های GNC و قطعات مرغوب و با کیفیت
- دارای فیوز محافظت از سیستم کنترلی در صورت وجود نوسانات برق

- فن کویل های کاستی یکطرفه تهویه در ظرفیت های ۵۱۰(۳۰۰)، ۶۸۰(۴۰۰)، ۱۰۲۰(۶۰۰)، ۱۳۶۰(۸۰۰) m³/h (cfm) تولید می شوند.
- دارای ابعاد بسیار مناسب جهت نصب در انواع سقف کاذب با عمق ۲۲ سانتی متر
- ظاهری زیبا و دکوراتیو
- دارای سه سرعت متفاوت با سطح صدای بسیار پایین
- امکان نصب آسان و انجام سرویس های دوره ای
- مجهز به شیر هواگیری با کاربری آسان
- قاب فن کویل از جنس ABS
- مجهز به پمپ سانتریفیوژ جهت تخلیه آب کندانس کویل
- مجهز به شیر یکطرفه جهت جلوگیری از برگشت آب کندانس به داخل دستگاه
- قابلیت کنترل زاویه و حرکت پره ها با استفاده از ریموت کنترل
- دارای فیلتر قابل شستشو با نصب و تعویض بسیار آسان
- دارای چهار حالت کارکرد: اتوماتیک، سرمایش، گرمایش و فن
- قابلیت اتصال به سیستم BMS با اتصال RS485